



СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
МО «Муниципальный округ
Увинский район
Удмуртской Республики»
на период 2023 – 2033 г.г.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
Книга 5
Д.01.01.23-ОМ.05

Ижевск 2023 год

Глава
МО «Муниципальный округ
Увинский район
Удмуртской Республики»

В.А.Головин

«___» _____ 2023 г.

**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
МО «Муниципальный округ
Увинский район
Удмуртской Республики»
на период 2023 – 2033 г.г.
ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
Книга 5**

Глава 12. Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизации
Глава 13. Индикаторы развития систем теплоснабжения поселения, городского округа, района федерального значения.
Глава 14. Ценовые (тарифные) последствия
Глава 15. Реестр единых теплоснабжающих организаций
Глава 16. Реестр мероприятий схемы теплоснабжения

Д.01.01.23-ОМ.05

Исполнители:
Ведущий инженер-энергетик
Трифонов С.М.

Ижевск 2023 год

СОСТАВ РАБОТЫ¹

	№ тома	Обозначение	Наименование
Книга 1	1	Д.01.01.23-ОМ.01.001	Глава 1. Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения. Часть 1. Функциональная структура теплоснабжения Часть 2. Источник тепловой энергии Часть 3. Тепловые сети, сооружения на них и тепловые пункты Часть 4. Зоны действия источников тепловой энергии
	2	Д.01.01.23-ОМ.01.002	Глава 1. Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения. Часть 5. Тепловые нагрузки потребителей тепловой энергии, групп потребителей тепловой энергии в зонах действия источников тепловой энергии Часть 6. Балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки в зонах действия источников тепловой энергии. Часть 7. Балансы теплоносителя. Часть 8. Топливные балансы источников тепловой энергии и система обеспечения топливом. Часть 9. Надежность теплоснабжения Часть 10. Техничко-экономические показатели теплоснабжающих и теплосетевых организаций Часть 11. Цены (тарифы) в сфере теплоснабжения Часть 12. Описание существующих технических и технологических проблем в системах теплоснабжения поселения, муниципального округа
Книга 2	1	Д.01.01.23-ОМ.02	Глава 2. Существующее и перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения Глава 5. Мастер-план развития систем теплоснабжения поселения, муниципального округа, района федерального назначения Глава 4. Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей Глава 6. Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах Глава 7. Предложения по строительству и реконструкции и техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии

¹ Состав проекта определен в соответствии с требованиями Постановления Правительства Российской Федерации № 154 от 22 февраля 2012 г. «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» [3]

	№ тома	Обозначение	Наименование
Книга 2	1	Д.01.01.23-ОМ.02	Глава 8. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей и сооружений на них Глава 9. Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения Глава 10. Перспективные топливные балансы
Книга 3	1	Д.01.01.23-ОМ.03	Глава 3. Электронная модель системы теплоснабжения
Книга 4	1	Д.01.01.23-ОМ.04	Глава 11. Оценка надежности теплоснабжения
Книга 5	1	Д.01.01.23-ОМ.05	Глава 12. Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизации Глава 13. Индикаторы развития систем теплоснабжения поселения, муниципального округа, района федерального значения. Глава 14. Ценовые (тарифные) последствия Глава 15. Реестр единых теплоснабжающих организаций Глава 16. Реестр мероприятий схемы теплоснабжения
Книга 6	1	Д.01.01.23-ОМ.06	Приложение А. Зоны действия источников тепловой энергии МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики»
			Приложение Б. Зоны действия единых теплоснабжающих организаций в МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики»
Книга 7	1	Д.01.01.23-УЧ.01	Утверждаемая часть. Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг.

РЕФЕРАТ

Отчет – 271 стр., 224 таблиц, 6 рисунков.

СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ, ТЕПЛОСНАБЖАЮЩИЕ ОРГАНИЗАЦИИ, ИСТОЧНИКИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ, КОТЕЛЬНЫЕ, ИНВЕСТИЦИИ, РЕКОНСТРУКЦИЯ, МОДЕРНИЗАЦИЯ, ТАРИФНЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ, РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ, РЕЕСТР ЕДИНЫХ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Объект исследования: система централизованного теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики».

Цель работы: Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизации СЦТ до 2033 года, расчет индикаторов развития систем теплоснабжения, тарифных последствий, составление реестров ЕТО и мероприятий схемы теплоснабжения

Метод исследования: обобщение и анализ представленных исходных данных и документов.

Результат работы: обосновывающие материалы и утверждаемая часть, определяющая стратегию развития системы теплоснабжения Увинского района до 2032 года.

Практическое применение: схема теплоснабжения является основополагающим документом для всех включенных в нее субъектов, при осуществлении регулируемой деятельности в сфере теплоснабжения. Реализация мероприятий, указанных в составе схемы теплоснабжения, позволит повысить качество снабжения потребителей тепловой энергией, обосновать процесс принятия решений, за счет использования электронной модели, прогнозировать объем и необходимость мероприятий по реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации, а также новому строительству источников тепловой энергии, ЦТП и тепловых сетей.

ОГЛАВЛЕНИЕ

СОСТАВ РАБОТЫ	3
РЕФЕРАТ	5
ОГЛАВЛЕНИЕ	6
ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ	7
ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ	24
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ	25
12 Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизацию	27
12.1 Оценка финансовых потребностей для осуществления строительства, реконструкции и технического перевооружения и (или) модернизации источников тепловой энергии и тепловых сетей	27
12.2 Обоснование предложений по источникам инвестиций, обеспечивающих финансовые потребности для осуществления строительства, реконструкции, технического перевооружения и (или) модернизации источников тепловой энергии и тепловых сетей	38
12.3 Расчеты эффективности инвестиций.	39
12.3.1 Нормативно-методическая база для проведения расчетов	39
12.3.2 Ставка дисконтирования и сведения о системе налогообложения	39
12.3.3 Результаты расчетов экономической эффективности	40
13 Индикаторы развития систем теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики»	55
14 Расчеты ценовых (тарифных) последствий для потребителей при реализации программ строительства, реконструкции и технического перевооружения систем теплоснабжения	212
15 Реестр единых теплоснабжающих организации	253
15.1 Основные положения по обоснованию ЕТО	253
15.2 Сведения о теплоснабжающих организациях МО «Увинский район»	256
16 Реестр мероприятий схемы теплоснабжения	264
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	269

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 12.1 – Прогнозные индексы: потребительских цен и индексы-дефляторы, принятые для расчетов долгосрочных ценовых последствий, %	27
Таблица 12.2 – Объем необходимых капитальных вложений на развитие и реконструкцию систем теплоснабжения муниципального образования, тыс.руб., с НДС	30
Таблица 12.3 – Вероятный уровень риска	40
Таблица 12.4 – Налоговая база	40
Таблица 12.5 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от ТКУ-200 в д.Б.Жужгес по ул.Школьная, 38а	41
Таблица 12.6 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от ТКУ-300 в д.Б.Жужгес по ул.Клубная, 25а	42
Таблица 12.7 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от ТКУ-400 в с.Киби-Жикья по ул.Центральная, 6а	43
Таблица 12.8 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от ТКУ-400 в с.Мушковой по ул.Школьная, 45а	45
Таблица 12.9 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от котельной в с.Нылга по пер.Школьный, 11	46
Таблица 12.10 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от ТКУ-300 в с.Нылга по ул.Восточная, 3а	47
Таблица 12.11 – Показатели экономической эффективности реализуемого мероприятия в системе теплоснабжения от котельной в с.Поршур	48
Таблица 12.12 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от котельной СПТУ-37 в п.Ува	49
Таблица 12.13 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от Районной котельной в п.Ува	50
Таблица 12.14 – Показатели экономической эффективности реализуемого мероприятия по техническому перевооружению котельной производственной базы «Престиж» в п.Ува	51
Таблица 12.15 – Показатели экономической эффективности реализуемого мероприятия по техническому перевооружению котельной в с.Ува-Тукля	52

Таблица 12.16 – Показатели экономической эффективности реализуемого мероприятия по реконструкции пеллетной котельной в д.Родники с переводом ее на газ	52
Таблица 12.17 – Показатели экономической эффективности реализуемого мероприятия по реконструкции пеллетной котельной СДК в д. Сюровой с переводом ее на газ	53
Таблица 12.18 – Показатели экономической эффективности реализуемого мероприятия по реконструкции котельной в с.Подмой.....	54
Таблица 13.1 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная № 3 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ» .	56
Таблица 13.2 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная с. Булай ООО «УУК ЖКХ»	57
Таблица 13.3 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная дет. сада д. Новая Вамья ООО «УУК ЖКХ»	58
Таблица 13.4 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Спортзал" д. Новая Вамья ООО «УУК ЖКХ»	59
Таблица 13.5 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная д.Родники ООО «УУК ЖКХ»	60
Таблица 13.6 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-200 д. Большой Жужгес ООО «УУК ЖКХ»	61
Таблица 13.7 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-300 д. Большой Жужгес ООО «УУК ЖКХ»	62
Таблица 13.8 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная № 3 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ» .	63
Таблица 13.9 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная № 10 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ»	64
Таблица 13.10 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Школа" с. Красное ООО «УУК ЖКХ»	65
Таблица 13.11 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Красное ООО «УУК ЖКХ»	66
Таблица 13.12 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-300 д. Кулябино ООО «УУК ЖКХ»	67

Таблица 13.13 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная СДК д. Кулябино ООО «УУК ЖКХ»	68
Таблица 13.14 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная с. Кыйлуд, ул. Колхозная, 3 а ООО «УУК ЖКХ»	69
Таблица 13.15 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная с. Вишур ООО «УУК ЖКХ»	70
Таблица 13.16 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная д. Сяртчигурт ООО «УУК ЖКХ» ..	71
Таблица 13.17 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-400 с. Мушковой ООО «УУК ЖКХ»	72
Таблица 13.18 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Школы" с. Областная ООО «УУК ЖКХ»	73
Таблица 13.19 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Областная ООО «УУК ЖКХ»	74
Таблица 13.20 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Детский сад" с Мушковой ООО «УУК ЖКХ»	75
Таблица 13.21 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Спецшколы" с. Новый Мултан ООО «УУК ЖКХ»	76
Таблица 13.22 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная СОШ с. Новый Мултан ООО «УУК ЖКХ»	77
Таблица 13.23 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-200 д. Пачегурт ООО «УУК ЖКХ»	78
Таблица 13.24 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "СОШ" д. Пачегурт ООО «УУК ЖКХ»	79
Таблица 13.25 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Нылга ООО «УУК ЖКХ»	80
Таблица 13.26 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Нылга ТКУ-300 ООО «УУК ЖКХ»	81
Таблица 13.27 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Нылга детсад ООО «УУК ЖКХ»	82

Таблица 13.28 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ д. Петропавлово ООО «УУК ЖКХ»	83
Таблица 13.29 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Центральная котельная д. Поршур-Тукля ООО «УУК ЖКХ»	84
Таблица 13.30 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ котельная д. Узей-Тукля ООО «УУК ЖКХ»...	85
Таблица 13.31 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Сям-Можга ООО «УУК ЖКХ»	86
Таблица 13.32 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Школьная" с. Сям-Можга ООО «УУК ЖКХ»	87
Таблица 13.33 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная СДК д. Сяурвай ООО «УУК ЖКХ»	88
Таблица 13.34 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная с. Ува-Тукля ООО «УУК ЖКХ»	89
Таблица 13.35 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная п. Рябово ООО «УУК ЖКХ».....	90
Таблица 13.36 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Школа №1" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	91
Таблица 13.37 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Береговая" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	92
Таблица 13.38 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Лесозавод" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	93
Таблица 13.39 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Д/с №6 п. Ува (ТКУ-300) ООО «УУК ЖКХ»	94
Таблица 13.40 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Стадион" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	95
Таблица 13.41 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-300 "Д/с №8 п. Ува ООО «УУК ЖКХ»...	96

Таблица 13.42 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная детсада Братская «ТКУ-300» ООО «УУК ЖКХ»	97
Таблица 13.43 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная базы ООО "УУК ЖКХ" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	98
Таблица 13.44 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "РЭС-1" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	99
Таблица 13.45 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "РЭС-2" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	100
Таблица 13.46 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Педучилища" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	101
Таблица 13.47 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "СПТУ-37" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	102
Таблица 13.48 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная мкр. "Южный" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	103
Таблица 13.49 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Д/с №5" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	104
Таблица 13.50 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная СЮТ "Спутник" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	105
Таблица 13.51 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-400 с. Подмой ООО «УУК ЖКХ»	106
Таблица 13.52 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Районная котельная п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	107
Таблица 13.53 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Престиж" ООО «УУК ЖКХ»	108
Таблица 13.54 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная с. Удугучин (Храм) ТКУ-120 ООО «УУК ЖКХ»	109
Таблица 13.55 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ с. Удугучин ул. Свободы ООО «УУК ЖКХ»	110

Таблица 13.56 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Электрокотельная "Школьная", с Чекан ООО «УУК ЖКХ»	111
Таблица 13.57 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Электрокотельная "Детский сад", с Чекан ООО «УУК ЖКХ»	112
Таблица 13.58 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная ТКУ-400 с.Чекан ООО «УУК ЖКХ»	113
Таблица 13.59 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-400 с. Киби-Жикья ООО «УУК ЖКХ».	114
Таблица 13.60 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-200 д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»	115
Таблица 13.61 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Электрокотельная "Детский сад" д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»	116
Таблица 13.62 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Клуб" д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»	117
Таблица 13.63 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Санаторий Ува" п. Ува ООО «Санаторий Ува»	118
Таблица 13.64 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная с. Булай ООО «УУК ЖКХ»	119
Таблица 13.65 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная дет. сада д. Новая Вамья ООО «УУК ЖКХ»	119
Таблица 13.66 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Спортзал" д. Новая Вамья ООО «УУК ЖКХ»	120
Таблица 13.67 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная д.Родники ООО «УУК ЖКХ»	120
Таблица 13.68 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-200 д. Большой Жужгес ООО «УУК ЖКХ»	121

Таблица 13.69 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-300 д. Большой Жужгес ООО «УУК ЖКХ»	121
Таблица 13.70 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная № 3 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ».....	122
Таблица 13.71 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная № 10 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ».....	122
Таблица 13.72 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Школа" с. Красное ООО «УУК ЖКХ».....	123
Таблица 13.73 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Красное ООО «УУК ЖКХ»	123
Таблица 13.74 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-300 д. Кулябино ООО «УУК ЖКХ».....	124
Таблица 13.75 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная СДК д. Кулябино ООО «УУК ЖКХ».....	124
Таблица 13.76 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная с. Кыйлуд, ул. Колхозная, 3 а ООО «УУК ЖКХ».....	125
Таблица 13.77 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная с. Вишур ООО «УУК ЖКХ».....	125
Таблица 13.78 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная д. Сяртчигурт ООО «УУК ЖКХ».....	126
Таблица 13.79 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-400 с. Мушковой ООО «УУК ЖКХ»	126
Таблица 13.80 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Школы" с. Областная ООО «УУК ЖКХ».....	127
Таблица 13.81 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Областная ООО «УУК ЖКХ».....	127

Таблица 13.82 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Детский сад" с Мушковой ООО «УУК ЖКХ»	128
Таблица 13.83 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Спецшколы" с. Новый Мултан ООО «УУК ЖКХ»	128
Таблица 13.84 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная СОШ с. Новый Мултан ООО «УУК ЖКХ»	129
Таблица 13.85 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-200 д. Пачегурт ООО «УУК ЖКХ»	129
Таблица 13.86 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "СОШ" д. Пачегурт ООО «УУК ЖКХ»	130
Таблица 13.87 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Нылга ООО «УУК ЖКХ»	130
Таблица 13.88 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Нылга ТКУ-300 ООО «УУК ЖКХ»	131
Таблица 13.89 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Нылга детсад ООО «УУК ЖКХ»	131
Таблица 13.90 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ д. Петропавлово ООО «УУК ЖКХ»	132
Таблица 13.91 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Центральная котельная д. Поршур-Тукля ООО «УУК ЖКХ»	132
Таблица 13.92 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ котельная д. Узей-Тукля ООО «УУК ЖКХ»	133
Таблица 13.93 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Сям-Можга ООО «УУК ЖКХ»	133
Таблица 13.94 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Школьная" с. Сям-Можга ООО «УУК ЖКХ»	134

Таблица 13.95 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная СДК д. Суровой ООО «УУК ЖКХ»	134
Таблица 13.96 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная с. Ува-Тукля ООО «УУК ЖКХ»	135
Таблица 13.97 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная п. Рябово ООО «УУК ЖКХ».....	135
Таблица 13.98 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Школа №1" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	136
Таблица 13.99 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Береговая" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	136
Таблица 13.100 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Лесозавод" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	137
Таблица 13.101 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Д/с №6 п. Ува (ТКУ-300) ООО «УУК ЖКХ»	137
Таблица 13.102 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Стадион" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	138
Таблица 13.103 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-300 "Д/с №8 п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	138
Таблица 13.104 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная детсада Братская «ТКУ-300» ООО «УУК ЖКХ»	139
Таблица 13.105 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная базы ООО "УУК ЖКХ" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	139
Таблица 13.106 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "РЭС-1" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	140
Таблица 13.107 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "РЭС-2" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	140

Таблица 13.108 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Педучилища" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	141
Таблица 13.109 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "СПТУ-37" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	141
Таблица 13.110 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная мкр. "Южный" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	142
Таблица 13.111 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Д/с №5" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	142
Таблица 13.112 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная СЮТ "Спутник" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	143
Таблица 13.113 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-400 с. Подмой ООО «УУК ЖКХ»	143
Таблица 13.114 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Районная котельная п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	144
Таблица 13.115 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Престиж" ООО «УУК ЖКХ»	144
Таблица 13.116 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная с. Удугучин (Храм) ТКУ-120 ООО «УУК ЖКХ»	145
Таблица 13.117 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ с. Удугучин ул. Свободы ООО «УУК ЖКХ»	145
Таблица 13.118 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Электрокотельная "Школьная", с Чекан ООО «УУК ЖКХ»	146
Таблица 13.119 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Электрокотельная "Детский сад", с Чекан ООО «УУК ЖКХ»	146
Таблица 13.120 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная ТКУ-400 с.Чекан ООО «УУК ЖКХ»	147

Таблица 13.121 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-400 с. Киби-Жикья ООО «УУК ЖКХ»	147
Таблица 13.122 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-200 д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»	148
Таблица 13.123 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Электростанция "Детский сад" д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»	148
Таблица 13.124 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Клуб" д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»	149
Таблица 13.125 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Санаторий Ува" п. Ува ООО «Санаторий Ува»	149
Таблица 13.126 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная с. Булай ООО «УУК ЖКХ»	150
Таблица 13.127 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная дет. сада д. Новая Вамья ООО «УУК ЖКХ»	151
Таблица 13.128 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная д.Родники ООО «УУК ЖКХ»	152
Таблица 13.129 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-200 д. Большой Жужгес ООО «УУК ЖКХ»	153
Таблица 13.130 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-300 д. Большой Жужгес ООО «УУК ЖКХ»	154
Таблица 13.131 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная № 3 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ»	155
Таблица 13.132 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная № 10 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ»	156
Таблица 13.133 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Школа" с. Красное ООО «УУК ЖКХ»	157

Таблица 13.134 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Красное ООО «УУК ЖКХ»	158
Таблица 13.135 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-300 д. Кулябино ООО «УУК ЖКХ»	159
Таблица 13.136 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная с. Кыйлуд, ул. Колхозная, 3 а ООО «УУК ЖКХ».....	160
Таблица 13.137 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная с. Вишур ООО «УУК ЖКХ»	161
Таблица 13.138 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная д. Сяртчигурт ООО «УУК ЖКХ».....	162
Таблица 13.139 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-400 с. Мушковой ООО «УУК ЖКХ»	163
Таблица 13.140 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Спецшколы" с. Новый Мултан ООО «УУК ЖКХ»	164
Таблица 13.141 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная СОШ с. Новый Мултан ООО «УУК ЖКХ»	165
Таблица 13.142 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-200 д. Пачегурт ООО «УУК ЖКХ»	166
Таблица 13.143 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Нылга ООО «УУК ЖКХ»	167
Таблица 13.144 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Нылга ТКУ-300 ООО «УУК ЖКХ»	168
Таблица 13.145 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Нылга детсад ООО «УУК ЖКХ»	169
Таблица 13.146 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ д. Петропавлово ООО «УУК ЖКХ»	170
Таблица 13.147 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Центральная котельная д. Поршур-Тукля ООО «УУК ЖКХ»	171

Таблица 13.148 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ котельная д. Узей-Тукля ООО «УУК ЖКХ».....	172
Таблица 13.149 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Сям-Можга ООО «УУК ЖКХ».....	173
Таблица 13.150 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Школьная" с. Сям-Можга ООО «УУК ЖКХ».....	174
Таблица 13.151 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная СДК д. Сяуровой ООО «УУК ЖКХ».....	175
Таблица 13.152 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная с. Ува-Тукля ООО «УУК ЖКХ».....	176
Таблица 13.153 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная п. Рябово ООО «УУК ЖКХ».....	177
Таблица 13.154 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Школа №1" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	178
Таблица 13.155 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Береговая" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	179
Таблица 13.156 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Лесозавод" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	180
Таблица 13.157 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Д/с №6 п. Ува (ТКУ-300) ООО «УУК ЖКХ».....	181
Таблица 13.158 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Стадион" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	182
Таблица 13.159 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-300 "Д/с №8 п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	183
Таблица 13.160 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная детсада Братская «ТКУ-300» ООО «УУК ЖКХ».....	184

Таблица 13.161 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная базы ООО "УУК ЖКХ" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	185
Таблица 13.162 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "РЭС-1" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	186
Таблица 13.163 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "РЭС-2" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	187
Таблица 13.164 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Педучилища" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	188
Таблица 13.165 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "СПТУ-37" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	189
Таблица 13.166 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная мкр. "Южный" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»	190
Таблица 13.167 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Д/с №5" п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	191
Таблица 13.168 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-400 с. Подмой ООО «УУК ЖКХ»	192
Таблица 13.169 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Районная котельная п. Ува ООО «УУК ЖКХ».....	193
Таблица 13.170 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Престиж" ООО «УУК ЖКХ»	194
Таблица 13.171 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная с. Удугучин (Храм) ТКУ-120 ООО «УУК ЖКХ».....	195
Таблица 13.172 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ с. Удугучин ул. Свободы ООО «УУК ЖКХ».....	196
Таблица 13.173 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная ТКУ-400 с.Чекан ООО «УУК ЖКХ».....	197

Таблица 13.174 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-400 с. Киби-Жикья ООО «УУК ЖКХ»	198
Таблица 13.175 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-200 д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»	199
Таблица 13.176 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Электрокотельная "Детский сад" д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»	Ошибка! Закладка не определена.
Таблица 13.177 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Санаторий Ува" п. Ува ООО «Санаторий Ува»	200
Таблица 13.178 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от ТКУ-200 д.Б.Жужгес, ООО «УУК ЖКХ»	201
Таблица 13.179 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от ТКУ-300 д.Б.Жужгес, ООО «УУК ЖКХ»	201
Таблица 13.180 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной с.Поршур, ООО «УУК ЖКХ»	202
Таблица 13.181 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной СПТУ-37, п.Ува, ООО «УУК ЖКХ»	202
Таблица 13.182 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной производственной базы "Престиж", п.Ува, ООО «УУК ЖКХ»	204
Таблица 13.183 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от Районной котельной п.Ува, ООО «УУК ЖКХ»	204
Таблица 13.184 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной с.Ува-Тукля, ООО «УУК ЖКХ»	205
Таблица 13.185 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной №3 ст.Каркалай, ООО «УУК ЖКХ»	205
Таблица 13.186 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от ТКУ-400 с.Киби-Жикья, ООО «УУК ЖКХ»	206

Таблица 13.187 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от ТКУ-400 с.Мушковой, ООО «УУК ЖКХ»	206
Таблица 13.188 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной с.Нылга, ООО «УУК ЖКХ»	207
Таблица 13.189 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от ТКУ-300 с.Нылга, ООО «УУК ЖКХ»	207
Таблица 13.190 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системам теплоснабжения от прочих котельных, входящую в тарифную группу по системам теплоснабжения от котельных д.Большой Каркалай, д.Большой Жужгес, с.Булай, с.Каркалай, с.Киби-Жикья, д.Кулябино, с.Кыйлуд, с.Красное, с.Мушковой, с.Новый Мултан, с.Нылга, д.Новая Вамья, д.Пачегурт, д.Петропавлово, д.Поршур-Тукля, д.Рябово, с.Сям-Можга, д.Сяртчигурт, п.Ува, с.Ува-Тукля, д.Узей-Тукля, с.Удугучин, д.Чистотем, с.Чекан, ООО «УУК ЖКХ», по которым Схемой теплоснабжения не предусматривается реализация перспективных мероприятий	208
Таблица 13.191 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной д.Родники, ООО «УУК ЖКХ»	209
Таблица 13.192 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной СДК д.Сюровой, ООО «УУК ЖКХ»	209
Таблица 13.193 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системам теплоснабжения от котельных д.Вишур и СЮТ Спутник, п.Ува, ООО «УУК ЖКХ»	210
Таблица 13.194 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной мкрн.Южный, п.Ува, ООО «УУК ЖКХ»	210
Таблица 13.195 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от ТКУ-400 с.Подмой, ООО «УУК ЖКХ»	211
Таблица 13.196 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной ООО «Санаторий Ува»	211
Таблица 14.1 – Прогнозная тарифно-балансовая модель по системам теплоснабжения от котельных в д.Б.Каркалай, д.Б.Жужгес, с.Булай,	

с.Каркалай, с.Киби-Жикья, д.Кулябино, с.Кыйлуд, с.Красное, с.Мушковой, с.Н.Мултан, с.Нылга, д.Н.Вамья, д.Пачегурт, д.Петропавлово, д.Поршур-Тукля, д.Рябово, с.Сям-Можга, д.Сяртчигурт, п.Ува, с.Ува-Тукля, д.Узей-Тукля, с.Удугучин, д.Чистотем, с.Чекан, находящихся в ведении ООО «УУК ЖКХ» (общая система налогообложения)	217
Таблица 14.2 – Схема финансирования, принятая для расчета тарифно-балансовой модели по системе теплоснабжения от котельных в в д.Б.Каркалай, д.Б.Жужгес, с.Булай, с.Каркалай, с.Киби-Жикья, д.Кулябино, с.Кыйлуд, с.Красное, с.Мушковой, с.Н.Мултан, с.Нылга, д.Н.Вамья, д.Пачегурт, д.Петропавлово, д.Поршур-Тукля, д.Рябово, с.Сям-Можга, д.Сяртчигурт, п.Ува, с.Ува-Тукля, д.Узей-Тукля, с.Удугучин, д.Чистотем, с.Чекан, находящихся в ведении ООО «УУК ЖКХ»	233
Таблица 14.3 – Прогнозная тарифно-балансовая модель по системам теплоснабжения от котельных с.Вишур, д.Родники, д.Сюровой, п.Ува (котельная по ул.М.Горького, 101), находящихся в ведении ООО «УУК ЖКХ» (общая система налогообложения)	236
Таблица 14.4 – Схема финансирования, принятая для расчета тарифно-балансовой модели по системам теплоснабжения от котельных с.Вишур, д.Родники, д.Сюровой, п.Ува (котельная по ул.М.Горького, 101), находящихся в ведении ООО «УУК ЖКХ»	239
Таблица 14.5 – Прогнозная тарифно-балансовая модель по системе теплоснабжения от котельной микрорайона «Южный» в п.Ува, находящейся в ведении ООО «УУК ЖКХ» (общая система налогообложения)	242
Таблица 14.6 – Прогнозная тарифно-балансовая модель по системе теплоснабжения от котельной в с.Подмой, находящейся в ведении ООО «УУК ЖКХ» (общая система налогообложения)	246
Таблица 14.7 – Схема финансирования, принятая для расчета тарифно-балансовой модели по системе теплоснабжения от котельной в с.Подмой, находящейся в ведении ООО «УУК ЖКХ»	248
Таблица 14.8 – Прогнозная тарифно-балансовая модель по системе теплоснабжения от котельной ООО «Санаторий Ува» (общая система налогообложения)	251
Таблица 15.1 – Предложения об определении единых теплоснабжающих организаций в системах теплоснабжения на территории МО «Увинский район» на 01.10.2022 г.	257
Таблица 16.1 – Реестр проектов схемы теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» в период с 2023 по 2033 г.г.	265

ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ

Рисунок 14.1 – Прогноз цены на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов, в системах теплоснабжения от котельных ООО «УУК ЖКХ» (д.Б.Каркалай, д.Б.Жужгес, с.Булай, с.Каркалай, с.Киби-Жикья, д.Кулябино, с.Кыйлуд, с.Красное, с.Мушковой, с.Н.Мултан, с.Нылга, д.Н.Вамья, д.Пачегурт, д.Петропавлово, д.Поршур-Тукля, д.Рябово, с.Сям-Можга, д.Сяртчигурт, п.Ува, с.Ува-Тукля, д.Узей-Тукля, с.Удугучин, д.Чистотем, с.Чекан) (в ценах соответствующих лет, с НДС).....	214
Рисунок 14.2 – Прогноз цены на тепловую энергию, отпускаемую потребителям из тепловой сети, в системах теплоснабжения от котельных ООО «УУК ЖКХ» (д.Б.Каркалай, д.Б.Жужгес, с.Булай, с.Каркалай, с.Киби-Жикья, д.Кулябино, с.Кыйлуд, с.Красное, с.Мушковой, с.Н.Мултан, с.Нылга, д.Н.Вамья, д.Пачегурт, д.Петропавлово, д.Поршур-Тукля, д.Рябово, с.Сям-Можга, д.Сяртчигурт, п.Ува, с.Ува-Тукля, д.Узей-Тукля, с.Удугучин, д.Чистотем, с.Чекан) (в ценах соответствующих лет, с НДС)	214
Рисунок 14.3 – Прогноз цены на тепловую энергию, отпускаемую конечным потребителям в системах теплоснабжения от котельных с.Вишур, д.Родники, д.Сюровой, п.Ува (котельная по ул.М.Горького, 101) ООО «УУК ЖКХ» (в ценах соответствующих лет, с НДС)	234
Рисунок 14.4 – Прогноз цены на тепловую энергию, отпускаемую конечным потребителям в системе теплоснабжения от котельной микрорайона «Южный» в п.Ува ООО «УУК ЖКХ» (в ценах соответствующих лет, с НДС)	240
Рисунок 14.5 – Прогноз цены на тепловую энергию, отпускаемую конечным потребителям в системе теплоснабжения от котельной с. Подмой ООО «УУК ЖКХ» (в ценах соответствующих лет, с НДС).....	244
Рисунок 14.6 – Прогноз цены на тепловую энергию, отпускаемую конечным потребителям в системе теплоснабжения от котельной ООО «Санаторий Ува» (в ценах соответствующих лет, с НДС).....	249

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящей работе применяют следующие обозначения:

Чистая приведённая стоимость (NPV) – величина, которая определяется как дисконтированная разница между всеми годовыми притоками и оттоками реальных денег, накопленными в течение жизни проекта и приведенными к моменту начала осуществления проекта.

Простой срок окупаемости (PP) – минимальный временной интервал от начала проекта до момента полной окупаемости капитальных затрат.

Дисконтированный срок окупаемости (PBP) – минимальный временной интервал от начала проекта до момента полной окупаемости капитальных затрат, рассчитанный с учетом дисконтирования.

Внутренняя норма рентабельности (IRR) – величина ставки сравнения, при которой сумма дисконтированных притоков денежных средств равна сумме дисконтированных оттоков.

Норма доходности полных инвестиционных затрат (PI) - частное от деления дисконтированных притоков на дисконтированные оттоки.

Дисконтирование – приведение будущих денежных поступлений и платежей к настоящему моменту времени.

Ставка сравнения определяет альтернативный уровень доходности, с которым будут сравниваться результаты реализации проекта. Ставка сравнения должна учитывать темп инфляции, минимальную реальную норму доходности капитала и степень риска осуществления инвестиционного проекта.

В настоящей работе использованы следующие сокращения:

ГВС - горячее водоснабжение;

ЦТП - центральный тепловой пункт;

ИТП - индивидуальный тепловой пункт;

ТК - тепловая камера;

УТ - тепловой узел;

ТЭЦ - теплоэлектроцентраль;

ГТУ - газотурбинная установка;

ПГУ - парогазовая установка;

КПД - коэффициент полезного действия;

ПИР - проектно-изыскательские работы;

ПСД - проектно сметная документация;

СМР - строительно-монтажные и наладочные работы;

ЭСД – энергосервисный договор.

ЕТО – единая теплоснабжающая организация;

ТЭЦ – теплоэлектроцентраль;

УК – уставной капитал;

ТС – тепловая сеть.

12 Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизацию

12.1 Оценка финансовых потребностей для осуществления строительства, реконструкции и технического перевооружения и (или) модернизации источников тепловой энергии и тепловых сетей

Для определения долгосрочных ценовых последствий и приведения капитальных вложений в реализацию предложенных проектов к ценам соответствующих лет были использованы макроэкономические параметры, установленные Минэкономразвития России в:

- Прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на 2023 год и на плановый период 2024 и 2025 годов (редакция от 22.09.2023),
- Сценарных условиях функционирования экономики Российской Федерации и основных параметрах прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов.

На период с 2027 года все коэффициенты приняты на уровне 2026 года.

Применяемые при расчетах ценовых последствий реализации предложенных проектов среднегодовые индексы-дефляторы приведены в таблице 12.1.

Таблица 12.1 – Прогнозные индексы: потребительских цен и индексы-дефляторы, принятые для расчетов долгосрочных ценовых последствий, %

Показатель	2023	2024	2025	2026 – 2033
ИПЦ (инфляция) среднегодовая	1,058	1,072	1,042	1,040
Индекс-дефлятор цен на природный газ (для всех категорий потребителей, исключая население)	1,000	1,056	1,041	1,020
Индекс-дефлятор цен на уголь	0,983	1,036	1,040	1,038
Индекс-дефлятор цен на электрическую энергию	1,000	1,046	1,030	1,025
Индекс-дефлятор цен на тепловую энергию	1,000	1,049	1,029	1,020
Индекс-дефлятор затрат на оплату труда	1,124	1,099	1,069	1,064
Индекс-дефлятор затрат на капитальный и текущий ремонт, СМР	1,058	1,050	1,045	1,041
Индекс-дефлятор инвестиций в основной капитал	1,070	1,053	1,048	1,046

При определении объемов инвестиций на реализацию проектов по укрупненным сметным нормативам цен строительства в качестве базового

принят 2023 год, т.к. показатели НЦС рассчитаны на уровне цен по состоянию на 01.01.2023 года.

Общий объем необходимых инвестиций в осуществление каждого рассматриваемого проекта складывается из суммы инвестиционных затрат в предполагаемые мероприятия по теплоисточникам и тепловым сетям. Расчет инвестиционных затрат по видам предполагаемых мероприятий был произведен в соответствии со следующими основными положениями.

Котельные

По мероприятиям, предусматривающим новое строительство либо техперевооружение котельных, затраты на реализацию определены по данным организаций, обслуживающих соответствующие теплоисточники. В качестве критерия достоверности заявленной стоимости в рабочем порядке проведен ее сравнительный анализ со стоимостью, определенной с использованием укрупненных нормативов цены строительства НЦС 81-02-19-2023. Сборник №13 «Здания и сооружения городской инфраструктуры», утвержденных приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ №183/пр от 14.03.2023.

Тепловые сети

По мероприятиям, предусматривающим новое строительство либо техперевооружение участков тепловых сетей, затраты на реализацию определены по данным организаций, обслуживающих соответствующие сети теплоснабжения. В качестве критерия достоверности заявленной стоимости в рабочем порядке проведен ее сравнительный анализ со стоимостью, определенной с использованием укрупненных нормативов цены строительства НЦС 81-02-13-2023 «Наружные тепловые сети», утвержденных приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ №158/пр от 06.03.2023.

По проектам, реализуемым в соответствии с Региональной программой по модернизации систем коммунальной инфраструктуры в Удмуртской Республике на 2023 – 2027 годы, утвержденной постановлением Правительства Удмуртской Республики от 28.04.2023 №270, стоимость определена в соответствии с данным государственной экспертизы по достоверности определения сметной стоимости.

При прогнозировании затрат на новое строительство либо техперевооружение систем теплоснабжения прогнозный индекс принят на основании индексов цен по виду экономической деятельности «Инвестиции в основной

капитал».

В соответствии с перечнем предлагаемых к реализации проектов общий объем требуемых инвестиций² для модернизации систем теплоснабжения на территории МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» оценивается в **71 770 тыс.руб.** (в ценах года реализации с учетом НДС), в т.ч.:

- строительство и техническое перевооружение **источников тепло-снабжения – 28 648 тыс.руб.,**
- строительство и реконструкция **тепловых сетей – 43 122 тыс.руб.**

Сводные данные по объемам капитальных вложений по согласованному варианту развития по годам приведены в таблице 12.2.

Затраты, приведенные в настоящем разделе, являются ориентировочными и требуют уточнения при выборе окончательного технического решения и разработке проектно-сметной документации.

² Все затраты на строительство котельных приведены без учета затрат на техприсоединение к сетям газоснабжения, водоснабжения и водоотведения, т.к. на момент проведения настоящей работы точки технологического присоединения не определены

Таблица 12.2 – Объем необходимых капитальных вложений на развитие и реконструкцию систем теплоснабжения муниципального образования, тыс.руб., с НДС

№ п/п	Теплоснабжающая организация	Система теплоснабжения	Объект реконструкции	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	ИТОГО
1	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной №10 д. Б.Каркалай	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-200 д. Б.Жужгес	котельная	—	1 690	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 690
			тепловые сети (реконструкция)	—	4 981	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 981
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	6 671	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 671
3	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-300 д. Б.Жужгес	котельная	1 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 500
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	1 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 500
4	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной с. Булай	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной №3 ст. Каркалай	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	1 637	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 637
			ИТОГО	1 637	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 637
6	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-400 с. Киби-Жикья	котельная	—	1 790	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 790
			тепловые сети (реконструкция)	—	10 134	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 134
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	11 924	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 924
7	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-420 Школы с. Красное	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-240 Детского сада с. Красное	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

№ п/п	Теплоснабжающая организация	Система теплоснабже- ния	Объект реконструк- ции	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	ИТОГО
9	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-300 д. Ку- лябино	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной СДК д. Кулябино	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-500 с. Кыйлуд	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-400 с. Мушковой	котельная	1 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 500
			тепловые сети (реконструкция)	5 012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 012
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	6 512	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 512
13	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной Дет- ского сада с. Мушковой	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной Спецшколы с. Новый Мултан	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной СОШ с. Новый Мултан	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной Дет- ского сада д. Новая Ва- мья	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной Спортзала д. Новая Ва- мья	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

№ п/п	Теплоснабжающая организация	Система теплоснабжения	Объект реконструкции	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	ИТОГО
18	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной с. Нылга	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	3 122	—	—	—	—	3 122
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	3 122	—	—	—	—	3 122
19	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-300 с. Нылга	котельная	—	1 580	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 580
			тепловые сети (реконструкция)	—	4 629	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 629
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	6 209	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 209
20	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной Детского сада с. Нылга	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-200 д. Пачегурт	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной Школы д.Пачегурт	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ -400 д. Петропавлово	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от Центральной котельной с. Поршур	котельная	—	—	—	5 507	—	—	—	—	—	—	—	5 507
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	5 507	—	—	—	—	—	—	—	5 507
25	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной д. Рябово	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-120 Детского сада с. Сям-Можга	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

№ п/п	Теплоснабжающая организация	Система теплоснабже- ния	Объект реконструк- ции	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	ИТОГО
27	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-200 Школы с. Сям-Можга	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной д. Сяртчигурт	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной Шко- лы №1 п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной "Бе- реговая" п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной "Се- верная" п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной Дет- ского сада №6 п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной "Ста- дион" п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-300 Дет- ского сада №8 п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-300 Дет- ского сада №8 (филиал) п.Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

№ п/п	Теплоснабжающая организация	Система теплоснабжения	Объект реконструкции	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	ИТОГО
36	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной базы ООО "УУК ЖКХ" п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной "РЭС-1" п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной "РЭС-2" п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной Педучилища п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной СПТУ-37 п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	3 104	1 200	—	—	—	—	4 304
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	3 104	1 200	—	—	—	—	4 304
41	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной Детского сада №5 п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от Районной котельной	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	1 327	—	—	2 870	—	1 855	3 250	—	—	—	9 302
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	1 327	—	—	2 870	—	1 855	3 250	—	—	—	9 302
43	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной "Пре-стиж"	котельная	—	8 547	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 547
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	8 547	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 547
44	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной с. Ува-Тукля	котельная	—	—	1 655	—	—	—	—	—	—	—	—	1 655
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	1 655	—	—	—	—	—	—	—	—	1 655

№ п/п	Теплоснабжающая организация	Система теплоснабже- ния	Объект реконструк- ции	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	ИТОГО
45	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-120 с. Удугучин (Храм)	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной с. Удугучин	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной д. Узей-Тукля	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-400 с.Чекан	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-200 д. Чи- стостем	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от электрокотель- ной Детского сада д.Чистостем	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной СДК д.Чистостем	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной с. Вишур	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной д.Родники	котельная	—	—	1 288	—	—	—	—	—	—	—	—	1 288
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	1 288	—	—	—	—	—	—	—	—	1 288

№ п/п	Теплоснабжающая организация	Система теплоснабже- ния	Объект реконструк- ции	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	ИТОГО
54	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной СДК д. Сюровай	котельная	—	—	1 342	—	—	—	—	—	—	—	—	1 342
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			ИТОГО	—	—	1 342	—	—	—	—	—	—	—	1 342	
55	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной СЮТ "Спутник" п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от котельной мкр. "Южный" п. Ува	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от ТКУ-400 с. Подмой	котельная	—	—	2 250	—	—	—	—	—	—	—	—	2 250
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	2 250	—	—	—	—	—	—	—	—	2 250
58	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от эл.котельной Школы с. Областная	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	ООО "УУК ЖКХ"	СЦТ от эл.котельной Детского сада с. Об- ластная	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	ООО "Санаторий Ува"	СЦТ от котельной "Са- наторий Ува"	котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ИТОГО по МО "Муниципальный округ Увинский район УР"		котельная	3 000	13 607	6 535	5 507	—	—	—	—	—	—	—	28 648
			тепловые сети (реконструкция)	5 012	21 071	—	—	2 870	3 104	6 177	3 250	—	—	—	41 485
			тепловые сети (новое строительство)	1 637	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 637
			ИТОГО	9 650	34 678	6 535	5 507	2 870	3 104	6 177	3 250	—	—	—	71 770
1	ООО "УУК ЖКХ" (СЦТ от ТКУ-400 с. Подмой)		котельная	—	—	2 250	—	—	—	—	—	—	—	—	2 250
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	2 250	—	—	—	—	—	—	—	—	2 250

№ п/п	Теплоснабжающая организация	Система теплоснабже- ния	Объект реконструк- ции	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	ИТОГО
2	ООО "УУК ЖКХ" (газовые котельные)		котельная	3 000	13 607	1 655	5 507	—	—	—	—	—	—	—	23 769
			тепловые сети (реконструкция)	5 012	21 071	—	—	2 870	3 104	6 177	3 250	—	—	—	41 485
			тепловые сети (новое строительство)	1 637	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 637
			ИТОГО	9 650	34 678	1 655	5 507	2 870	3 104	6 177	3 250	—	—	—	66 891
3	ООО "УУК ЖКХ" (угольные котельные)		котельная	—	—	2 630	—	—	—	—	—	—	—	—	2 630
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	2 630	—	—	—	—	—	—	—	—	2 630
4	ООО "УУК ЖКХ" (СЦТ от котельной мкр. "Южный" п. Ува)		котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	ООО "Санаторий Ува" (СЦТ от котельной "Санаторий Ува")		котельная	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (реконструкция)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			тепловые сети (новое строительство)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			ИТОГО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Детальный перечень мероприятий приведен в таблице 16.1

12.2 Обоснование предложений по источникам инвестиций, обеспечивающих финансовые потребности для осуществления строительства, реконструкции, технического перевооружения и (или) модернизации источников тепловой энергии и тепловых сетей

Финансирование мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии и тепловых сетей может осуществляться из двух основных источников: бюджетных и внебюджетных.

Бюджетное финансирование указанных проектов может осуществляться из бюджета Удмуртской Республики, бюджета МО «Муниципальный округ Увинский район УР» и субсидированных средств федерального бюджета в соответствии с бюджетным кодексом РФ.

Дополнительная государственная поддержка может быть оказана в соответствии с законодательством о государственной поддержке инвестиционной деятельности, в том числе при реализации проектов модернизации систем коммунальной инфраструктуры с привлечением средств публично-правовой компании «Фонд развития территорий». Механизм финансовой поддержки установлен постановлением Правительства РФ от 08.12.2022 №2253 «Об утверждении Правил предоставления публично-правовой компанией "Фонд развития территорий" финансовой поддержки бюджетам субъектов Российской Федерации за счет средств публично-правовой компании "Фонд развития территорий" на модернизацию систем коммунальной инфраструктуры на 2023 - 2027 годы и о внесении изменений в Положение о Правительственной комиссии по региональному развитию в Российской Федерации».

Внебюджетное финансирование осуществляется за счет собственных средств организаций, участвующих в теплоснабжении муниципального образования, состоящих из нераспределенной прибыли, амортизационного фонда, заемных средств путем привлечения банковских кредитов. В качестве дополнительного источника финансирования реализация мероприятий может осуществляться по схеме энергосервисного либо инвестиционного договора.

12.3 Расчеты эффективности инвестиций.

12.3.1 Нормативно-методическая база для проведения расчетов

Финансово-экономические расчеты выполнены в соответствии со следующими нормативно-методическими документами:

- «Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов», утвержденные Минэкономки РФ, Министерством финансов РФ и Государственным комитетом РФ по строительной архитектурной и жилищной политике №ВК 477 от 21.06.1999г.;
- «Рекомендации по оценке экономической эффективности инвестиционного проекта теплоснабжения», НП «АВОК», 2010 г.;
- «Коммерческая оценка инвестиционных проектов» (основные положения методики), Альт-Инвест, редакция 5.01, июль 2010 г.

Эффективность проекта в целом оценивается с целью определения потенциальной привлекательности проекта для возможных участников и поисков источников финансирования. Она включает в себя:

- общественную (социально-экономическую) эффективность проекта;
- коммерческую эффективность проекта.

12.3.2 Ставка дисконтирования и сведения о системе налогообложения

В связи с длительным инвестиционным циклом проекта возникает необходимость приведения разновременных экономических показателей в сопоставимый вид. В качестве точки приведения принят момент, соответствующий году начала работ по актуализации Схемы (2023 год). Приведение осуществлялось с помощью коэфициента дисконтирования.

Ставка дисконтирования, рассчитанная по уровню ставки рефинансирования³ и уровню инфляции с поправкой на риск, составила 18,0%. Данная ставка принята для всех расчётов Схемы.

Поправка на риск принята низкой и определена по данным таблицы 12.3

³ Ключевая ставка и ставка рефинансирования ЦБ РФ составляет – 13,0 % (Информация Банка России от 15.09.2023)

Таблица 12.3 – Вероятный уровень риска

Величина риска	Пример цели проекта	Р, процент
Низкий	Вложения при интенсификации производства на базе освоенной техники	3-5
Средний	Увеличение объема продаж существующей продукции	8-10
Высокий	Производство и продвижение на рынок существующей продукции	13-15
Очень высокий	Вложения в исследования и инновации	18-20

Все расчеты экономической деятельности предприятий выполнены с учетом действующей налоговой базы (таблица 12.4).

Таблица 12.4 – Налоговая база

№ п/п	Наименование	Налогооблагаемая база	Ставка
1	Налог на прибыль	Балансовая прибыль	20%
2	НДС	Добавочная стоимость	20%
3	Налог на имущество	Имущество	2,2%

Принятые при разработке схемы теплоснабжения индексы-дефляторы должны быть уточнены и скорректированы при следующей актуализации схемы теплоснабжения.

12.3.3 Результаты расчетов экономической эффективности

Оценка экономической эффективности капиталовложений в развитие систем теплоснабжения определена на период срока амортизации использования нового оборудования.

Оценка эффективности определена по мероприятиям, реализуемым в период действия схемы теплоснабжения (2023 – 2033 г.г.)

Система теплоснабжения от ТКУ-200 в д.Б.Жужгес по ул.Школьная, 38а

Результат расчета экономической эффективности мероприятия «Капитальный ремонт системы теплоснабжения от котельной д. Б.Жужгес ТКУ-200 Увинского района Удмуртской Республики» приведен в таблице 12.5.

Мероприятия:

2024 год – Замена ТКУ-200;

Капитальный ремонт тепловой сети протяженностью 270 м (в 2-хтрубном исчислении).

Мероприятие «Капитальный ремонт системы теплоснабжения от котельной д. Б.Жужгес ТКУ-200 Увинского района Удмуртской Республики» реализуется в рамках Региональной программы по модернизации систем коммунальной инфраструктуры в Удмуртской Республике на 2023 – 2027 годы, утвержденной постановлением Правительства Удмуртской Республики от 28.04.2023 №270 (далее – Региональная программа МКИ).

Стоимость проведения работ по данным положительного заключения государственной экспертизы определения достоверности сметной стоимости от 21.04.2023 №18-1-1-2-021021-2023 составляет 5 920,64 тыс.руб. с НДС (сметная стоимость на дату утверждения заключения экспертизы определена в текущих ценах на 4 квартал 2022 года). В ценах года реализации мероприятия (по данным Региональной программы МКИ – 2024 год) затраты составят ориентировочно 6 671 тыс.руб. с НДС. Финансирование мероприятия предусматривается за счет средств бюджета муниципального образования с учетом предоставления субсидии из бюджета Удмуртской Республики.

Таблица 12.5 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от ТКУ-200 в д.Б.Жужгес по ул.Школьная, 38а

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	5 559
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	6 671
ЧД	тыс.руб.	410
ЧДД	тыс.руб.	-3 386
ИДД проекта	—	0,39
ВНД	%	1,0%
Срок окупаемости простой	лет	13,7
Срок окупаемости дисконтированный	лет	Неокупаем.
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	2 173

Таким образом, реализация мероприятия «Капитальный ремонт системы теплоснабжения от котельной д. Б.Жужгес ТКУ-200 Увинского района Удмуртской Республики» является энергетически эффективной, но при ставке дисконтирования 18% не является окупаемой:

- чистый дисконтированный доход не переходит в зону положительных значений,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций <1 ,
- внутренняя норма доходности значительно ниже принятой ставки дисконтирования;
- простой срок окупаемости 13,7 лет,
- дисконтированный срок окупаемости отсутствует.

Система теплоснабжения от ТКУ-300 в д.Б.Жужгес по ул.Клубная, 25а

Результат расчета экономической эффективности мероприятия по замене котельного оборудования ТКУ-300 в д.Б.Жужгес приведен в таблице 12.6.

Мероприятия:

2023 год – Замена котлов ТКУ-300.

Таблица 12.6 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от ТКУ-300 в д.Б.Жужгес по ул.Клубная, 25а

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	1 250
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	1 500
ЧД	тыс.руб.	143
ЧДД	тыс.руб.	-626
ИДД проекта	–	0,50
ВНД	%	2,0%
Срок окупаемости простой	лет	9,0
Срок окупаемости дисконтированный	лет	Неокупаем.
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	624

Таким образом, реализация мероприятия по техническому перевооружению ТКУ-300 в д.Б.Жужгес является энергетически эффективной, но при ставке дисконтирования 18% не является окупаемой:

- чистый дисконтированный доход не переходит в зону положительных значений,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций <1 ,

- внутренняя норма доходности значительно ниже принятой ставки дисконтирования;
- простой срок окупаемости 9,0 лет,
- дисконтированный срок окупаемости отсутствует.

Система теплоснабжения от ТКУ-400 в с.Киби-Жикья по ул.Центральная, ба

Результат расчета экономической эффективности мероприятия «Капитальный ремонт системы теплоснабжения от котельной Киби-Жикья, Центральная ба, Увинского района Удмуртской Республики» приведен в таблице 12.7.

Мероприятия:

2024 год – Замена ТКУ-400;

Капитальный ремонт тепловой сети протяженностью 825 м (в 2-хтрубном исчислении).

Мероприятие «Капитальный ремонт системы теплоснабжения от котельной Киби-Жикья, Центральная ба, Увинского района Удмуртской Республики» реализуется в рамках Региональной программы МКИ.

Стоимость проведения работ по данным положительного заключения государственной экспертизы определения достоверности сметной стоимости от 14.06.2023 №18-1-1-2-032530-2023 составляет 11 324,13 тыс.руб. с НДС (сметная стоимость на дату утверждения заключения экспертизы определена в текущих ценах на 1 квартал 2023 года). В ценах года реализации мероприятия (по данным Региональной программы МКИ – 2024 год) затраты составят ориентировочно 11 924 тыс.руб. с НДС. Финансирование мероприятия предусматривается за счет средств бюджета муниципального образования с учетом предоставления субсидии из бюджета Удмуртской Республики.

Таблица 12.7 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от ТКУ-400 в с.Киби-Жикья по ул.Центральная, ба

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	9 937
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	11 924
ЧД	тыс.руб.	1 732
ЧДД	тыс.руб.	-5 845
ИДД проекта	–	0,41
ВНД	%	2,2%

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Срок окупаемости простой	лет	12,5
Срок окупаемости дисконтированный	лет	Неокупаем.
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	4 092

Таким образом, реализация мероприятия «Капитальный ремонт системы теплоснабжения от котельной Киби-Жикья, Центральная ба, Увинского района Удмуртской Республики» является энергетически эффективной, но при ставке дисконтирования 18% не является окупаемой:

- чистый дисконтированный доход не переходит в зону положительных значений,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций < 1 ,
- внутренняя норма доходности значительно ниже принятой ставки дисконтирования;
- простой срок окупаемости 12,5 лет,
- дисконтированный срок окупаемости отсутствует.

Система теплоснабжения от ТКУ-400 в с.Мушковой по ул.Школьная, 45а

Результат расчета экономической эффективности мероприятия «Капитальный ремонт системы теплоснабжения от котельной с. Мушковой ТКУ, Школьная 45а Увинского района Удмуртской Республики» приведен в таблице 12.8.

Мероприятия:

2023 год – Замена ТКУ-400;

Капитальный ремонт тепловой сети протяженностью 235 м (в 2-хтрубном исчислении).

Мероприятие «Капитальный ремонт системы теплоснабжения от котельной с. Мушковой ТКУ, Школьная 45а Увинского района Удмуртской Республики» реализуется в рамках Региональной программы МКИ.

Стоимость проведения работ по данным положительного заключения государственной экспертизы определения достоверности сметной стоимости от 13.04.2023 №18-1-1-2-018987-2023 составляет 6 512,46 тыс.руб. с НДС (сметная стоимость на дату утверждения заключения экспертизы определена в текущих ценах на 1 квартал 2023 года). Финансирование мероприятия предусматривается за счет средств бюджета муниципального образования с учетом предоставления субсидии из бюджета Удмуртской Республики.

Таблица 12.8 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от ТКУ-400 в с.Мушковой по ул.Школьная, 45а

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	5 427
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	6 512
ЧД	тыс.руб.	578
ЧДД	тыс.руб.	-3 263
ИДД проекта	–	0,40
ВНД	%	1,4%
Срок окупаемости простой	лет	13,2
Срок окупаемости дисконтированный	лет	Неокупаем.
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	2 165

Таким образом, реализация мероприятия «Капитальный ремонт системы теплоснабжения от котельной с. Мушковой ТКУ, Школьная 45а Увинского района Удмуртской Республики» является энергетически эффективной, но при ставке дисконтирования 18% не является окупаемой:

- чистый дисконтированный доход не переходит в зону положительных значений,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций < 1 ,
- внутренняя норма доходности значительно ниже принятой ставки дисконтирования;
- простой срок окупаемости 13,2 лет,
- дисконтированный срок окупаемости отсутствует.

Система теплоснабжения от котельной в с.Нылга по пер.Школьный, 11

Результат расчета экономической эффективности мероприятий по капитальному ремонту участков тепловой сети от котельной в с.Нылга по пер.Школьный, 11, приведен в таблице 12.9.

Мероприятия:

2029 год – Капитальный ремонт тепловой сети протяженностью 382,3 м (в 2-хтрубном исчислении).

Таблица 12.9 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от котельной в с.Нылга по пер.Школьный, 11

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	2 602
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	3 122
ЧД	тыс.руб.	117
ЧДД	тыс.руб.	-1 681
ИДД проекта	–	0,35
ВНД	%	0,6%
Срок окупаемости простой	лет	14,4
Срок окупаемости дисконтированный	лет	Неокупаем.
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	920

Таким образом, реализация мероприятия по капитальному ремонту тепловой сети от котельной в с.Нылга по пер.Школьный, 11, является энергетически эффективной, но при ставке дисконтирования 18% не является окупаемой:

- чистый дисконтированный доход не переходит в зону положительных значений,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций < 1 ,
- внутренняя норма доходности значительно ниже принятой ставки дисконтирования;
- простой срок окупаемости 14,4 лет,
- дисконтированный срок окупаемости отсутствует.

Система теплоснабжения от ТКУ-300 в с.Нылга по ул.Восточная, 3а

Результат расчета экономической эффективности мероприятия «Капитальный ремонт системы теплоснабжения от ТКУ-300 с. Нылга, ул. Восточная Увинского района Удмуртской Республики» приведен в таблице 12.10.

Мероприятия:

2024 год – Замена ТКУ-300;

Капитальный ремонт тепловой сети протяженностью 195 м (в 2-хтрубном исчислении).

Мероприятие «Капитальный ремонт системы теплоснабжения от ТКУ-300 с. Нылга, ул. Восточная Увинского района Удмуртской Республики» реализуется в рамках Региональной программы МКИ.

Стоимость проведения работ по данным положительного заключения гос-

ударственной экспертизы определения достоверности сметной стоимости от 04.05.2023 №18-1-1-2-023633-2023 составляет 5 896,33 тыс.руб. с НДС (сметная стоимость на дату утверждения заключения экспертизы определена в текущих ценах на 1 квартал 2023 года). В ценах года реализации мероприятия (по данным Региональной программы МКИ – 2024 год) затраты составят ориентировочно 6 209 тыс.руб. с НДС. Финансирование мероприятия предусматривается за счет средств бюджета муниципального образования с учетом предоставления субсидии из бюджета Удмуртской Республики.

Таблица 12.10 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от ТКУ-300 в с.Нылга по ул.Восточная, 3а

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	5 174
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	6 209
ЧД	тыс.руб.	331
ЧДД	тыс.руб.	-3 167
ИДД проекта	–	0,39
ВНД	%	0,8%
Срок окупаемости простой	лет	13,8
Срок окупаемости дисконтированный	лет	Неокупаем.
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	2 007

Таким образом, реализация мероприятия «Капитальный ремонт системы теплоснабжения от ТКУ-300 с. Нылга, ул. Восточная Увинского района Удмуртской Республики», является энергетически эффективной, но при ставке дисконтирования 18% не является окупаемой:

- чистый дисконтированный доход не переходит в зону положительных значений,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций < 1 ,
- внутренняя норма доходности значительно ниже принятой ставки дисконтирования;
- простой срок окупаемости 13,8 лет,
- дисконтированный срок окупаемости отсутствует.

Система теплоснабжения от котельной в с.Поршур, ул. Микрорайон, 13

Результат расчета экономической эффективности мероприятий по техническому перевооружению котельной в с.Поршур приведен в таблице 12.11.

Мероприятия:

2026 год – *Техническое перевооружение котельной.*

Таблица 12.11 – Показатели экономической эффективности реализуемого мероприятия в системе теплоснабжения от котельной в с.Поршур

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	4 589
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	5 507
ЧД	тыс.руб.	829
ЧДД	тыс.руб.	-2 164
ИДД проекта	–	0,53
ВНД	%	3,1%
Срок окупаемости простой	лет	8,5
Срок окупаемости дисконтированный	лет	Неокупаем
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	2 425

Таким образом, реализация мероприятия по техническому перевооружению котельной в с.Поршур является энергетически эффективной, но при ставке дисконтирования 18% не является окупаемой:

- чистый дисконтированный доход не переходит в зону положительных значений,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций < 1 ,
- внутренняя норма доходности значительно ниже принятой ставки дисконтирования;
- простой срок окупаемости 8,5 лет,
- дисконтированный срок окупаемости отсутствует.

Система теплоснабжения от котельной СПТУ-37 в п.Ува, ул.М.Горького, 95

Результат расчета экономической эффективности мероприятий по капитальному ремонту участков тепловой сети от котельной СПТУ-37 в п.Ува приведен в таблице 12.12.

Мероприятия:

2028 год – *Капитальный ремонт участка тепловой сети протяженностью 190 м в 2-трубном исчислении;*

2029 год – *Капитальный ремонт участка сети ГВС протяженностью 190 м в 2-трубном исчислении.*

Таблица 12.12 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от котельной СПТУ-37 в п.Ува

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	3 587
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	4 304
ЧД	тыс.руб.	1 732
ЧДД	тыс.руб.	-1 819
ИДД проекта	–	0,47
ВНД	%	5,0%
Срок окупаемости простой	лет	11,0
Срок окупаемости дисконтированный	лет	Неокупаем
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	1 615

Таким образом, реализация мероприятия по капитальному ремонту участков тепловой сети от котельной СПТУ-37 в п.Ува является энергетически эффективной, но при ставке дисконтирования 18% не является окупаемой:

- чистый дисконтированный доход не переходит в зону положительных значений,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций < 1 ,
- внутренняя норма доходности значительно ниже принятой ставки дисконтирования;
- простой срок окупаемости 11 лет,
- дисконтированный срок окупаемости отсутствует.

Система теплоснабжения от Районной котельной в п.Ува, ул.Герцена, 1б

Результат расчета экономической эффективности мероприятий по капитальному ремонту участков тепловой сети от Районной котельной в п.Ува приведен в таблице 12.13.

Мероприятия:

2024 год – Капитальный ремонт системы горячего водоснабжения от ЦТП в п.Ува, ул. Первомайская, 106а, протяженностью 161 м в 2-трубном исчислении;

2027 год – Капитальный ремонт участка тепловой сети протяженностью 105 м в 2-трубном исчислении;

2029 год – Капитальный ремонт участка сети отопления и ГВС протяженностью 153,8 м в 4-трубном исчислении;

2030 год – Капитальный ремонт участка тепловой сети протяженностью 358,2 м в 2-трубном исчислении.

В 2024 году реализация мероприятия «Капитальный ремонт системы горячего водоснабжения от ЦТП в п.Ува, ул. Первомайская, 106а» планируется в рамках Региональной программы МКИ.

На момент разработки настоящей Схемы теплоснабжения по данному мероприятию не получено положительное заключение государственной экспертизы определения достоверности сметной стоимости. Финансирование мероприятия предусматривается за счет средств бюджета муниципального образования с учетом предоставления субсидии из бюджета Удмуртской Республики.

Таблица 12.13 – Показатели экономической эффективности реализуемых мероприятий в системе теплоснабжения от Районной котельной в п.Ува

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	7 752
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	9 302
ЧД	тыс.руб.	3 166
ЧДД	тыс.руб.	-2 388
ИДД проекта	—	0,44
ВНД	%	4,5%
Срок окупаемости простой	лет	15,4
Срок окупаемости дисконтированный	лет	Неокупаем
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	1 853

Таким образом, реализация мероприятий по капитальному ремонту участков тепловой сети от Районной котельной в п.Ува является энергетически эффективной, но при ставке дисконтирования 18% не является окупаемой:

- чистый дисконтированный доход не переходит в зону положительных значений,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций <1 ,
- внутренняя норма доходности значительно ниже принятой ставки дисконтирования;
- простой срок окупаемости 15,4 года,
- дисконтированный срок окупаемости отсутствует.

Система теплоснабжения от котельной производственной базы «Престиж» в п.Ува, ул.М.Горького, 44

Результат расчета экономической эффективности мероприятия по техническому перевооружению котельной производственной базы «Престиж» в п.Ува приведен в таблице 12.14.

Мероприятия:

2024 год – Техническое перевооружение котельной.

Таблица 12.14 – Показатели экономической эффективности реализуемого мероприятия по техническому перевооружению котельной производственной базы «Престиж» в п.Ува

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	7 123
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	8 547
ЧД	тыс.руб.	725
ЧДД	тыс.руб.	-3 643
ИДД проекта	–	0,49
ВНД	%	1,8%
Срок окупаемости простой	лет	9,2
Срок окупаемости дисконтированный	лет	Неокупаем.
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	3 480

Таким образом, реализация мероприятия по техническому перевооружению котельной производственной базы «Престиж» в п.Ува является энергетически эффективной, но при ставке дисконтирования 18% не является окупаемой:

- чистый дисконтированный доход не переходит в зону положительных значений,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций < 1 ,
- внутренняя норма доходности значительно ниже принятой ставки дисконтирования;
- простой срок окупаемости 9,2 года,
- дисконтированный срок окупаемости отсутствует.

Система теплоснабжения от котельной в с.Ува-Тукля, ул.Полевая, 12

Результат расчета экономической эффективности мероприятия по техническому перевооружению котельной в с.Ува-Тукля приведен в таблице 12.15.

Мероприятия:

2025 год – Техническое перевооружение котельной.

Таблица 12.15 – Показатели экономической эффективности реализуемого мероприятия по техническому перевооружению котельной в с.Ува-Тукля

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	1 379
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	1 655
ЧД	тыс.руб.	510
ЧДД	тыс.руб.	-536
ИДД проекта	–	0,61
ВНД	%	6,1%
Срок окупаемости простой	лет	7,4
Срок окупаемости дисконтированный	лет	Неокупаем
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	843

Таким образом, реализация мероприятия по техническому перевооружению котельной в с.Ува-Тукля является энергетически эффективной, но при ставке дисконтирования 18% не является окупаемой:

- чистый дисконтированный доход не переходит в зону положительных значений,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций < 1 ,
- внутренняя норма доходности значительно ниже принятой ставки дисконтирования;
- простой срок окупаемости 7,4 года,
- дисконтированный срок окупаемости отсутствует.

Система теплоснабжения от котельной в д.Родники, ул.Центральная, 22

Результат расчета экономической эффективности мероприятия по реконструкции пеллетной котельной в д.Родники с переводом ее на газ приведен в таблице 12.16.

Мероприятия:

2025 год – Реконструкция котельной.

Таблица 12.16 – Показатели экономической эффективности реализуемого мероприятия по реконструкции пеллетной котельной в д.Родники с переводом ее на газ

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	1 073
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	1 288

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
ЧД	тыс.руб.	2 521
ЧДД	тыс.руб.	379
ИДД проекта	—	1,35
ВНД	%	26,6%
Срок окупаемости простой	лет	3,6
Срок окупаемости дисконтированный	лет	6,1
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	1 452

Таким образом, реализация мероприятия по реконструкции пеллетной котельной в д.Родники является энергетически эффективной и окупаемой:

- чистый дисконтированный доход составляет 379 тыс.руб.,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций >1 ,
- внутренняя норма доходности выше принятой ставки дисконтирования 18%;
- простой срок окупаемости 3,6 года,
- дисконтированный срок окупаемости 6,1 года.

Система теплоснабжения от котельной СДК в д.Сюровой, ул.Удмуртская, 24

Результат расчета экономической эффективности мероприятия по реконструкции пеллетной котельной СДК в д.Сюровой с переводом ее на газ приведен в таблице 12.17.

Мероприятия:

2025 год – Реконструкция котельной.

Таблица 12.17 – Показатели экономической эффективности реализуемого мероприятия по реконструкции пеллетной котельной СДК в д. Сюровой с переводом ее на газ

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	1 118
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	1 342
ЧД	тыс.руб.	2 752
ЧДД	тыс.руб.	443
ИДД проекта	—	1,40
ВНД	%	27,6%
Срок окупаемости простой	лет	3,5
Срок окупаемости дисконтированный	лет	5,8
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	1 561

Таким образом, реализация мероприятия по реконструкции пеллетной котельной СДК в д.Сюровой является энергетически эффективной и окупаемой:

- чистый дисконтированный доход составляет 443 тыс.руб.,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций >1 ,
- внутренняя норма доходности выше принятой ставки дисконтирования 18%;
- простой срок окупаемости 3,5 года,
- дисконтированный срок окупаемости 5,8 года.

Система теплоснабжения от ТКУ-400 в с.Подмой, ул.Лесная, 3

Результат расчета экономической эффективности мероприятий по реконструкции котельной в с.Подмой приведен в таблице 12.18.

Мероприятия:

2025 год – Реконструкция котельной.

Таблица 12.18 – Показатели экономической эффективности реализуемого мероприятия по реконструкции котельной в с.Подмой

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Суммарные затраты, без НДС	тыс.руб.	1 875
Суммарные затраты, с НДС	тыс.руб.	2 250
ЧД	тыс.руб.	118
ЧДД	тыс.руб.	-980
ИДД проекта	–	0,48
ВНД	%	1,1%
Срок окупаемости простой	лет	9,4
Срок окупаемости дисконтированный	лет	Неокупаем
Предельные капиталовложения в проект	тыс.руб.	894

Таким образом, реализация мероприятия по реконструкции котельной в с.Подмой является энергетически эффективной, но при ставке дисконтирования 18% не является окупаемой:

- чистый дисконтированный доход не переходит в зону положительных значений,
- индекс доходности дисконтированных инвестиций <1 ,
- внутренняя норма доходности значительно ниже принятой ставки дисконтирования;
- простой срок окупаемости 9,4 года,
- дисконтированный срок окупаемости отсутствует.

Расчет ценовых (тарифных) последствий реализации предложенных мероприятий приведен в разделе 14.

13 Индикаторы развития систем теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики»

Существующие и перспективные значения индикаторов развития системы теплоснабжения приведены в таблицах 13.1 - 13.195 только по тем показателям, по которым разработчику предоставлены исходные данные.

Таблица 13.1 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная № 3 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742	33.74	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.27	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	4.037	4.037	4.037	4.037	4.037	4.037	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	8241.58	8591.60	8170.22	7757.21	6809.89	7283.55	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	1902.94	2052.17	1819.16	1834.42	1807.82	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	1777.98	1917.41	1699.69	1713.95	1689.10	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	124.97	134.77	119.47	120.47	118.72	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	6338.64	6539.43	6351.06	5922.79	5002.08	5462.43	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	6320.70	6520.92	6333.09	5906.02	4987.92	5446.97	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	17.94	18.51	17.97	16.76	14.16	15.46	15.92	15.92	15.92	15.92	15.92	15.92	15.92	15.92	15.92	15.92
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	56.397	60.820	53.914	54.366	53.578	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0106	0.0116	0.0108	0.0096	0.0098	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0081	0.0084	0.0086	0.0071	0.0062	0.0066	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1466	0.1466	0.1466	0.1466	0.1466	0.1466	0.1489	0.1489	0.1489	0.1489	0.1489	0.1489	0.1489	0.1489	0.1489	0.1489
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	69.11	74.53	66.06	66.62	65.65	66.14	66.14	66.14	66.14	66.14	66.14	66.14	66.14	66.14	66.14	66.14
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.2 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СЦК Котельная с. Булай ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отапливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0.1708	0.1708	0.1708	0.1708	0.1708	0.17	0.1708	0.1708	0.1708	0.1708	0.1708	0.1708	0.1708	0.1708	0.1708	0.1708
2.	Общий отапливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	24.841	24.841	24.841	24.841	24.841	24.84	24.841	24.841	24.841	24.841	24.841	24.841	24.841	24.841	24.841	24.841
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617	0.617
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	1013.38	1004.67	993.73	1058.40	1045.83	1023.20	1023.20	1023.20	1023.20	1023.20	1023.20	1023.20	1023.20	1023.20	1023.20	1023.20
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	18.12	18.12	18.11	18.12	18.32	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	18.12	18.12	18.11	18.12	18.32	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16	18.16
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	995.26	986.55	975.62	1040.28	1027.51	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	995.26	986.55	975.62	1040.28	1027.51	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04	1005.04
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076	0.076
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	106.095	106.089	106.030	106.089	107.260	106.313	106.313	106.313	106.313	106.313	106.313	106.313	106.313	106.313	106.313	106.313
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0199	0.0202	0.0212	0.0188	0.0196	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0075	0.0076	0.0079	0.0074	0.0076	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	10.79	10.79	10.78	10.79	10.90	10.81	10.81	10.81	10.81	10.81	10.81	10.81	10.81	10.81	10.81	10.81
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.3 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная дет. сада д. Новая Вамья ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	1.767	1.767	1.767	1.767	1.767	1.77	1.767	1.767	1.767	1.767	1.767	1.767	1.767	1.767	1.767	1.767
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	86.96	95.20	40.26	97.10	95.60	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	86.96	95.20	40.26	97.10	95.60	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	86.96	95.20	40.26	97.10	95.60	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35	96.35
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0092	0.0103	0.0046	0.0097	0.0099	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.0947	0.0947	0.0947	0.0947	0.0947	0.0947	0.0947	0.0947	0.0947	0.0947	0.0947	0.0947	0.0947	0.0947	0.0947	0.0947
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.4 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Спортзал" д. Новая Вамья ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	118.11	117.67	117.84	119.56	123.82	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	118.11	117.67	117.84	119.56	123.82	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	118.11	117.67	117.84	119.56	123.82	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0091	0.0093	0.0097	0.0087	0.0094	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066	0.0066
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1687	0.1687	0.1687	0.1687	0.1687	0.1687	0.1687	0.1687	0.1687	0.1687	0.1687	0.1687	0.1687	0.1687	0.1687	0.1687
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.5 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная д.Родники ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	2.818	2.818	2.818	2.818	2.818	2.82	2.818	2.818	2.818	2.818	2.818	2.818	2.818	2.818	2.818	2.818
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	152.72	222.05	222.06	221.98	228.66	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	152.72	222.05	222.06	221.98	228.66	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	152.72	222.05	222.06	221.98	228.66	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58	156.58
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0101	0.0150	0.0158	0.0139	0.0148	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1114	0.1114	0.1114	0.1114	0.1114	0.1114	0.1114	0.1114	0.1114	0.1114	0.1114	0.1114	0.1114	0.1114	0.1114	0.1114
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.6 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-200 д. Большой Жужгес ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0.3811	0.3811	0.3811	0.3811	0.3811	0.38	0.3811	0.3811	0.3811	0.3811	0.3811	0.3811	0.3811	0.3811	0.3811	0.3811
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	5.694	5.694	5.694	5.694	5.694	5.69	5.694	5.694	5.694	5.694	5.694	5.694	5.694	5.694	5.694	5.694
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	311.81	289.72	289.79	354.58	335.07	344.82	344.82	344.82	344.82	344.82	344.82	344.82	344.82	344.82	344.82	344.82
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	6.94	0.00	0.00	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	6.94	0.00	0.00	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84	15.84
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	304.87	289.72	289.79	338.74	319.23	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	304.87	289.72	289.79	338.74	319.23	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98	328.98
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	18.208	0.000	0.000	41.564	41.564	41.564	41.564	41.564	41.564	41.564	41.564	41.564	41.564	41.564	41.564	41.564
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0034	0.0000	0.0000	0.0074	0.0076	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0225	0.0225	0.0225	0.0225	0.0225	0.0225	0.0225	0.0225	0.0225	0.0225	0.0225	0.0225	0.0225	0.0225	0.0225	0.0225
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0100	0.0097	0.0102	0.0105	0.0102	0.0103	0.0103	0.0103	0.0103	0.0103	0.0103	0.0103	0.0103	0.0103	0.0103	0.0103
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2201	0.2201	0.2201	0.2201	0.2201	0.2201	0.2201	0.2201	0.2201	0.2201	0.2201	0.2201	0.2201	0.2201	0.2201	0.2201
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	11.07	0.00	0.00	25.27	25.27	25.27	25.27	25.27	25.27	25.27	25.27	25.27	25.27	25.27	25.27	25.27
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.7 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-300 д. Большой Жужгес ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	9.6336	9.6336	9.6336	9.6336	9.6336	9.63	9.6336	9.6336	9.6336	9.6336	9.6336	9.6336	9.6336	9.6336	9.6336	9.6336
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	320.05	288.86	293.77	293.77	319.20	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	4.50	7.80	10.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	315.55	281.06	283.01	293.77	319.20	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	315.55	281.06	283.01	293.77	319.20	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66	298.66
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0061	0.0056	0.0059	0.0054	0.0061	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2485	0.2485	0.2485	0.2485	0.2485	0.2485	0.2485	0.2485	0.2485	0.2485	0.2485	0.2485	0.2485	0.2485	0.2485	0.2485
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	11.18	19.39	26.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.8 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная № 3 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742	33.74	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742	33.742
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.27	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274	147.274
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	4.037	4.037	4.037	4.037	4.037	4.037	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857	0.857
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801	0.801
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056	0.056
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180	3.180
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	8241.58	8591.60	8170.22	7757.21	6809.89	7283.55	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13	7447.13
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	1902.94	2052.17	1819.16	1834.42	1807.82	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12	1821.12
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	1777.98	1917.41	1699.69	1713.95	1689.10	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52	1701.52
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	124.97	134.77	119.47	120.47	118.72	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60	119.60
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	6338.64	6539.43	6351.06	5922.79	5002.08	5462.43	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01	5626.01
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	6320.70	6520.92	6333.09	5906.02	4987.92	5446.97	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08	5610.08
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	17.94	18.51	17.97	16.76	14.16	15.46	15.92	15.92	15.92	15.92	15.92	15.92	15.92	15.92	15.92	15.92
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	56.397	60.820	53.914	54.366	53.578	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972	53.972
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0106	0.0116	0.0108	0.0096	0.0098	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096	0.0096
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0081	0.0084	0.0086	0.0071	0.0062	0.0066	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1466	0.1466	0.1466	0.1466	0.1466	0.1466	0.1465	0.1465	0.1465	0.1465	0.1465	0.1465	0.1465	0.1465	0.1465	0.1465
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	69.11	74.53	66.06	66.62	65.65	66.14	65.09	65.09	65.09	65.09	65.09	65.09	65.09	65.09	65.09	65.09
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.9 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная № 10 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	12.411	12.411	12.411	12.411	12.411	12.41	12.411	12.411	12.411	12.411	12.411	12.411	12.411	12.411	12.411	12.411
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	3.614	3.614	3.614	3.614	3.614	3.61	3.614	3.614	3.614	3.614	3.614	3.614	3.614	3.614	3.614	3.614
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379	0.379
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	979.31	935.14	990.26	985.40	999.27	977.88	977.88	977.88	977.88	977.88	977.88	977.88	977.88	977.88	977.88	977.88
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	746.16	725.77	780.69	763.86	739.57	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	746.16	725.77	780.69	763.86	739.57	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21	751.21
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	233.15	209.37	209.57	221.54	259.71	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	233.15	209.37	209.57	221.54	259.71	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67	226.67
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	60.121	58.478	62.903	61.547	59.589	60.528	60.528	60.528	60.528	60.528	60.528	60.528	60.528	60.528	60.528	60.528
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0113	0.0111	0.0126	0.0109	0.0109	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0249	0.0249	0.0249	0.0249	0.0249	0.0249	0.0249	0.0249	0.0249	0.0249	0.0249	0.0249	0.0249	0.0249	0.0249	0.0249
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0121	0.0110	0.0116	0.0108	0.0131	0.0112	0.0112	0.0112	0.0112	0.0112	0.0112	0.0112	0.0112	0.0112	0.0112	0.0112
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.0865	0.0865	0.0865	0.0865	0.0865	0.0865	0.0865	0.0865	0.0865	0.0865	0.0865	0.0865	0.0865	0.0865	0.0865	0.0865
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	137.54	133.78	143.90	140.80	136.32	138.47	138.47	138.47	138.47	138.47	138.47	138.47	138.47	138.47	138.47	138.47
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.10 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Школа" с. Красное ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	11.6691	11.6691	11.6691	11.6691	11.6691	11.67	11.6691	11.6691	11.6691	11.6691	11.6691	11.6691	11.6691	11.6691	11.6691	11.6691
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	462.68	462.01	497.84	521.32	599.31	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	462.68	462.01	497.84	521.32	599.31	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	462.68	462.01	497.84	521.32	599.31	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63	508.63
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0074	0.0075	0.0085	0.0079	0.0094	0.0078	0.0078	0.0078	0.0078	0.0078	0.0078	0.0078	0.0078	0.0078	0.0078	0.0078
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.3160	0.3160	0.3160	0.3160	0.3160	0.3160	0.3160	0.3160	0.3160	0.3160	0.3160	0.3160	0.3160	0.3160	0.3160	0.3160
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.11 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Красное ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	0.648	0.648	0.648	0.648	0.648	0.65	0.648	0.648	0.648	0.648	0.648	0.648	0.648	0.648	0.648	0.648
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	243.08	242.58	240.44	246.64	96.24	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	243.08	242.58	240.44	246.64	96.24	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	243.08	242.58	240.44	246.64	96.24	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80	213.80
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0702	0.0712	0.0742	0.0673	0.0271	0.0588	0.0588	0.0588	0.0588	0.0588	0.0588	0.0588	0.0588	0.0588	0.0588	0.0588
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.0477	0.0477	0.0477	0.0477	0.0477	0.0477	0.0477	0.0477	0.0477	0.0477	0.0477	0.0477	0.0477	0.0477	0.0477	0.0477
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.12 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-300 д. Кулябино ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	10.8843	10.8843	10.8843	10.8843	10.8843	10.88	10.8843	10.8843	10.8843	10.8843	10.8843	10.8843	10.8843	10.8843	10.8843	10.8843
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	502.78	520.03	518.05	568.39	573.70	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	502.78	520.03	518.05	568.39	573.70	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	502.78	520.03	518.05	568.39	573.70	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59	536.59
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0174	0.0174	0.0174	0.0174	0.0174	0.0174	0.0174	0.0174	0.0174	0.0174	0.0174	0.0174	0.0174	0.0174	0.0174	0.0174
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0086	0.0091	0.0095	0.0092	0.0096	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2099	0.2099	0.2099	0.2099	0.2099	0.2099	0.2099	0.2099	0.2099	0.2099	0.2099	0.2099	0.2099	0.2099	0.2099	0.2099
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.13 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная СДК д. Кулябино ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	65.06	64.80	64.65	66.05	68.65	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	65.06	64.80	64.65	66.05	68.65	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	65.06	64.80	64.65	66.05	68.65	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0092	0.0093	0.0097	0.0088	0.0094	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2049	0.2049	0.2049	0.2049	0.2049	0.2049	0.2049	0.2049	0.2049	0.2049	0.2049	0.2049	0.2049	0.2049	0.2049	0.2049
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.14 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная с. Кыйлуд, ул. Колхозная, 3 а ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	20.035	20.035	20.035	20.035	20.035	20.04	20.035	20.035	20.035	20.035	20.035	20.035	20.035	20.035	20.035	20.035
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	703.11	757.83	755.71	838.88	817.29	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	703.11	757.83	755.71	838.88	817.29	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	703.11	757.83	755.71	838.88	817.29	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43	792.43
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0167	0.0167	0.0167	0.0167	0.0167	0.0167	0.0167	0.0167	0.0167	0.0167	0.0167	0.0167	0.0167	0.0167	0.0167	0.0167
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0066	0.0072	0.0075	0.0074	0.0075	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1637	0.1637	0.1637	0.1637	0.1637	0.1637	0.1637	0.1637	0.1637	0.1637	0.1637	0.1637	0.1637	0.1637	0.1637	0.1637
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.15 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная с. Вишур ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	1.992	1.992	1.992	1.992	1.992	1.99	1.992	1.992	1.992	1.992	1.992	1.992	1.992	1.992	1.992	1.992
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	16.3097	16.3097	16.3097	16.3097	16.3097	16.31	16.3097	16.3097	16.3097	16.3097	16.3097	16.3097	16.3097	16.3097	16.3097	16.3097
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	759.67	707.40	651.58	699.64	614.31	655.17	655.17	655.17	655.17	655.17	655.17	655.17	655.17	655.17	655.17	655.17
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	134.40	95.10	67.20	63.74	45.98	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	134.40	95.10	67.20	63.74	45.98	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97	58.97
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	625.27	612.30	584.38	635.90	568.33	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	625.27	612.30	584.38	635.90	568.33	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20	596.20
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	67.468	47.741	33.735	31.998	23.081	29.605	29.605	29.605	29.605	29.605	29.605	29.605	29.605	29.605	29.605	29.605
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0126	0.0091	0.0067	0.0057	0.0042	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0286	0.0286	0.0286	0.0286	0.0286	0.0286	0.0286	0.0286	0.0286	0.0286	0.0286	0.0286	0.0286	0.0286	0.0286	0.0286
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0072	0.0071	0.0072	0.0069	0.0064	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2392	0.2392	0.2392	0.2392	0.2392	0.2392	0.2392	0.2392	0.2392	0.2392	0.2392	0.2392	0.2392	0.2392	0.2392	0.2392
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	62.54	44.25	31.27	29.66	21.40	27.44	27.44	27.44	27.44	27.44	27.44	27.44	27.44	27.44	27.44	27.44
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.16 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная д. Сяртчигурт ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	2.756	2.756	2.756	2.756	2.756	2.76	2.756	2.756	2.756	2.756	2.756	2.756	2.756	2.756	2.756	2.756
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	149.19	148.83	148.86	151.11	161.29	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	149.19	148.83	148.86	151.11	161.29	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	149.19	148.83	148.86	151.11	161.29	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86	151.86
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0101	0.0103	0.0108	0.0097	0.0107	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1063	0.1063	0.1063	0.1063	0.1063	0.1063	0.1063	0.1063	0.1063	0.1063	0.1063	0.1063	0.1063	0.1063	0.1063	0.1063
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.17 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-400 с. Мушковой ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	10.0668	10.0668	10.0668	10.0668	10.0668	10.07	10.0668	10.0668	10.0668	10.0668	10.0668	10.0668	10.0668	10.0668	10.0668	10.0668
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	463.15	468.25	469.41	473.68	502.87	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	463.15	468.25	469.41	473.68	502.87	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	463.15	468.25	469.41	473.68	502.87	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47	475.47
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0086	0.0089	0.0093	0.0083	0.0091	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1985	0.1985	0.1985	0.1985	0.1985	0.1985	0.1985	0.1985	0.1985	0.1985	0.1985	0.1985	0.1985	0.1985	0.1985	0.1985
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.18 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Школы" с. Областная ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	1.574	1.574	1.574	1.574	1.574	1.57	1.574	1.574	1.574	1.574	1.574	1.574	1.574	1.574	1.574	1.574
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	92.94	73.04	74.00	75.84	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	92.94	73.04	74.00	75.84	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	92.94	73.04	74.00	75.84	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0111	0.0088	0.0094	0.0085	0.0108	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.19 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Областная ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	0.8273	0.8273	0.8273	0.8273	0.8273	0.83	0.8273	0.8273	0.8273	0.8273	0.8273	0.8273	0.8273	0.8273	0.8273	0.8273
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	94.54	97.26	114.58	116.37	97.51	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	94.54	97.26	114.58	116.37	97.51	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	94.54	97.26	114.58	116.37	97.51	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0214	0.0224	0.0277	0.0249	0.0215	0.0182	0.0182	0.0182	0.0182	0.0182	0.0182	0.0182	0.0182	0.0182	0.0182	0.0182
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1031	0.1031	0.1031	0.1031	0.1031	0.1031	0.1031	0.1031	0.1031	0.1031	0.1031	0.1031	0.1031	0.1031	0.1031	0.1031
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.20 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Детский сад" с Мушковой ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	2.849	2.849	2.849	2.849	2.849	2.85	2.849	2.849	2.849	2.849	2.849	2.849	2.849	2.849	2.849	2.849
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	137.93	155.91	156.17	158.31	167.73	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	137.93	155.91	156.17	158.31	167.73	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	137.93	155.91	156.17	158.31	167.73	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204	0.0204
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0091	0.0104	0.0110	0.0098	0.0108	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097	0.0097
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2590	0.2590	0.2590	0.2590	0.2590	0.2590	0.2590	0.2590	0.2590	0.2590	0.2590	0.2590	0.2590	0.2590	0.2590	0.2590
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.21 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Спецшколы" с. Новый Мултан ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0.50679	0.50679	0.50679	0.50679	0.50679	0.51	0.50679	0.50679	0.50679	0.50679	0.50679	0.50679	0.50679	0.50679	0.50679	0.50679
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	17.2391	17.2391	17.2391	17.2391	17.2391	17.24	17.2391	17.2391	17.2391	17.2391	17.2391	17.2391	17.2391	17.2391	17.2391	17.2391
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	1066.59	1179.10	1151.02	1216.54	1228.43	1135.20	1025.07	1025.07	1025.07	1025.07	1025.07	1025.07	1025.07	1025.07	1025.07	1025.07
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	35.22	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	35.22	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37	9.37
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	1066.59	1179.10	1151.02	1181.32	1219.06	1125.83	1015.70	1015.70	1015.70	1015.70	1015.70	1015.70	1015.70	1015.70	1015.70	1015.70
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	972.55	1075.14	1049.53	1077.16	1111.57	1026.57	926.14	926.14	926.14	926.14	926.14	926.14	926.14	926.14	926.14	926.14
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	94.04	103.96	101.48	104.15	107.48	99.26	89.55	89.55	89.55	89.55	89.55	89.55	89.55	89.55	89.55	89.55
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	69.496	18.489	18.489	18.489	18.489	18.489	18.489	18.489	18.489	18.489	18.489	18.489	18.489
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0123	0.0034	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0116	0.0130	0.0134	0.0121	0.0129	0.0116	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2723	0.2723	0.2723	0.2723	0.2723	0.2723	0.2723	0.2723	0.2723	0.2723	0.2723	0.2723	0.2723	0.2723	0.2723	0.2723
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	18.62	4.95	4.95	4.95	4.95	4.95	4.95	4.95	4.95	4.95	4.95	4.95	4.95
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.22 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная СОШ с. Новый Мултан ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	9.391	9.391	9.391	9.391	9.391	9.39	9.391	9.391	9.391	9.391	9.391	9.391	9.391	9.391	9.391	9.391
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	512.60	400.97	357.58	406.86	383.13	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	512.60	400.97	357.58	406.86	383.13	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	512.60	400.97	357.58	406.86	383.13	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0102	0.0081	0.0076	0.0077	0.0075	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.23 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-200 д. Пачегурт ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	2.133	2.133	2.133	2.133	2.133	2.13	2.133	2.133	2.133	2.133	2.133	2.133	2.133	2.133	2.133	2.133
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	135.21	135.27	155.26	153.45	170.58	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	135.21	135.27	155.26	153.45	170.58	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	135.21	135.27	155.26	153.45	170.58	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95	149.95
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192	0.0192
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0119	0.0121	0.0146	0.0127	0.0146	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.0570	0.0570	0.0570	0.0570	0.0570	0.0570	0.0570	0.0570	0.0570	0.0570	0.0570	0.0570	0.0570	0.0570	0.0570	0.0570
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.24 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "СОШ" д. Пачегурт ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	0.582	0.582	0.582	0.582	0.582	0.58	0.582	0.582	0.582	0.582	0.582	0.582	0.582	0.582	0.582	0.582
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	38.74	53.12	27.87	28.19	32.97	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	38.74	53.12	27.87	28.19	32.97	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	38.74	53.12	27.87	28.19	32.97	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0172	0.0172	0.0172	0.0172	0.0172	0.0172	0.0172	0.0172	0.0172	0.0172	0.0172	0.0172	0.0172	0.0172	0.0172	0.0172
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0125	0.0174	0.0096	0.0086	0.0104	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1550	0.1550	0.1550	0.1550	0.1550	0.1550	0.1550	0.1550	0.1550	0.1550	0.1550	0.1550	0.1550	0.1550	0.1550	0.1550
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.25 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Нылга ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	4.4046	4.4046	4.4046	4.4046	4.4046	4.40	4.4046	4.4046	4.4046	4.4046	4.4046	4.4046	4.4046	4.4046	4.4046	4.4046
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	73.9401	73.9401	73.9401	73.9401	73.9401	73.94	73.9401	73.9401	73.9401	73.9401	73.9401	73.9401	73.9401	73.9401	73.9401	73.9401
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	3482.59	3261.26	2994.64	3671.47	3373.27	3356.64	3356.64	3356.64	3356.64	3356.64	3356.64	3356.64	3356.64	3356.64	3356.64	3356.64
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	351.88	293.34	237.10	479.28	256.34	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	351.88	293.34	237.10	479.28	256.34	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59	323.59
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	3130.71	2967.92	2757.54	3192.19	3116.93	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	3130.71	2967.92	2757.54	3192.19	3116.93	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06	3033.06
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	79.890	66.599	53.830	108.814	58.198	73.466	73.466	73.466	73.466	73.466	73.466	73.466	73.466	73.466	73.466	73.466
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0150	0.0127	0.0108	0.0193	0.0106	0.0131	0.0131	0.0131	0.0131	0.0131	0.0131	0.0131	0.0131	0.0131	0.0131	0.0131
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202	0.0202
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0079	0.0076	0.0075	0.0076	0.0077	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	29.10	24.26	19.61	39.64	21.20	26.76	26.76	26.76	26.76	26.76	26.76	26.76	26.76	26.76	26.76	26.76
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.26 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Нылга ТКУ-300 ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	10.287	10.287	10.287	10.287	10.287	10.29	10.287	10.287	10.287	10.287	10.287	10.287	10.287	10.287	10.287	10.287
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240	0.240
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	543.41	542.57	542.95	318.14	537.59	542.83	542.83	542.83	542.83	542.83	542.83	542.83	542.83	542.83	542.83	542.83
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	300.48	301.09	301.09	72.15	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	300.48	301.09	301.09	72.15	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08	301.08
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	242.93	241.48	241.86	245.99	236.51	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	242.93	241.48	241.86	245.99	236.51	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75	241.75
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	29.210	29.269	29.269	7.014	29.268	29.268	29.268	29.268	29.268	29.268	29.268	29.268	29.268	29.268	29.268	29.268
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0055	0.0056	0.0059	0.0012	0.0053	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	302.30	302.91	302.91	72.59	302.90	302.90	302.90	302.90	302.90	302.90	302.90	302.90	302.90	302.90	302.90	302.90
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.27 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Нылга детсад ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	67.67	67.50	67.51	68.52	123.65	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	67.67	67.50	67.51	68.52	123.65	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	67.67	67.50	67.51	68.52	123.65	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80	67.80
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0292	0.0292	0.0292	0.0292	0.0292	0.0292	0.0292	0.0292	0.0292	0.0292	0.0292	0.0292	0.0292	0.0292	0.0292	0.0292
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0092	0.0094	0.0099	0.0088	0.0165	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088	0.0088
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2936	0.2936	0.2936	0.2936	0.2936	0.2936	0.2936	0.2936	0.2936	0.2936	0.2936	0.2936	0.2936	0.2936	0.2936	0.2936
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.28 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ д. Петропавлово ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	10.212	10.212	10.212	10.212	10.212	10.21	10.212	10.212	10.212	10.212	10.212	10.212	10.212	10.212	10.212	10.212
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	517.12	553.27	551.22	559.63	639.56	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	517.12	553.27	551.22	559.63	639.56	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	517.12	553.27	551.22	559.63	639.56	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16	564.16
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0095	0.0103	0.0108	0.0097	0.0114	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099	0.0099
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1428	0.1428	0.1428	0.1428	0.1428	0.1428	0.1428	0.1428	0.1428	0.1428	0.1428	0.1428	0.1428	0.1428	0.1428	0.1428
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.29 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Центральная котельная д. Поршур-Тукля ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	18.1478	18.1478	18.1478	18.1478	18.1478	18.15	18.1478	18.1478	18.1478	18.1478	18.1478	18.1478	18.1478	18.1478	18.1478	18.1478
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	20.5718	20.5718	20.5718	20.5718	20.5718	20.57	20.5718	20.5718	20.5718	20.5718	20.5718	20.5718	20.5718	20.5718	20.5718	20.5718
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559	0.559
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	2107.36	2195.18	2126.09	1787.97	1915.46	1831.04	1831.04	1831.04	1831.04	1831.04	1831.04	1831.04	1831.04	1831.04	1831.04	1831.04
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	1060.53	1082.10	1065.73	1074.72	1130.53	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	1060.53	1082.10	1065.73	1074.72	1130.53	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72	1082.72
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	1046.83	1113.08	1060.36	713.25	784.93	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	1046.83	1113.08	1060.36	713.25	784.93	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32	748.32
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	58.438	59.627	58.725	59.220	62.296	59.661	59.661	59.661	59.661	59.661	59.661	59.661	59.661	59.661	59.661	59.661
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0109	0.0113	0.0117	0.0105	0.0114	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0288	0.0288	0.0288	0.0288	0.0288	0.0288	0.0288	0.0288	0.0288	0.0288	0.0288	0.0288	0.0288	0.0288	0.0288	0.0288
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0095	0.0103	0.0103	0.0061	0.0070	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2484	0.2484	0.2484	0.2484	0.2484	0.2484	0.2484	0.2484	0.2484	0.2484	0.2484	0.2484	0.2484	0.2484	0.2484	0.2484
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	228.88	233.54	230.01	231.95	243.99	233.67	233.67	233.67	233.67	233.67	233.67	233.67	233.67	233.67	233.67	233.67
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.30 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ котельная д. Узей-Тукля ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	1.0998	1.0998	1.0998	1.0998	1.0998	1.10	1.0998	1.0998	1.0998	1.0998	1.0998	1.0998	1.0998	1.0998	1.0998	1.0998
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	17.6283	17.6283	17.6283	17.6283	17.6283	17.63	17.6283	17.6283	17.6283	17.6283	17.6283	17.6283	17.6283	17.6283	17.6283	17.6283
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	809.80	875.53	907.28	1162.41	1141.37	1151.89	1151.89	1151.89	1151.89	1151.89	1151.89	1151.89	1151.89	1151.89	1151.89	1151.89
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	98.97	96.41	120.07	88.92	89.01	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	98.97	96.41	120.07	88.92	89.01	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97	88.97
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	710.83	779.12	787.21	1073.49	1052.36	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	710.83	779.12	787.21	1073.49	1052.36	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92	1062.92
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	89.988	87.661	109.174	80.851	80.933	80.892	80.892	80.892	80.892	80.892	80.892	80.892	80.892	80.892	80.892	80.892
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0168	0.0167	0.0218	0.0143	0.0148	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0075	0.0084	0.0089	0.0108	0.0109	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2117	0.2117	0.2117	0.2117	0.2117	0.2117	0.2117	0.2117	0.2117	0.2117	0.2117	0.2117	0.2117	0.2117	0.2117	0.2117
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	65.47	63.77	79.42	58.82	58.88	58.85	58.85	58.85	58.85	58.85	58.85	58.85	58.85	58.85	58.85	58.85
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.31 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Сям-Можга ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808	2.81	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	154.64	157.79	157.19	294.54	160.24	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	154.64	157.79	157.19	294.54	160.24	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	154.64	157.79	157.19	294.54	160.24	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47	157.47
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0103	0.0107	0.0112	0.0186	0.0104	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1569	0.1569	0.1569	0.1569	0.1569	0.1569	0.1569	0.1569	0.1569	0.1569	0.1569	0.1569	0.1569	0.1569	0.1569	0.1569
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.32 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Школьная" с. Сям-Можга ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04	8.04
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	267.40	322.18	322.79	191.78	355.56	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	267.40	322.18	322.79	191.78	355.56	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	267.40	322.18	322.79	191.78	355.56	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98	316.98
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0062	0.0076	0.0080	0.0042	0.0081	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2427	0.2427	0.2427	0.2427	0.2427	0.2427	0.2427	0.2427	0.2427	0.2427	0.2427	0.2427	0.2427	0.2427	0.2427	0.2427
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.33 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная СДК д. Сюровой ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	3.031	3.031	3.031	3.031	3.031	3.03	3.031	3.031	3.031	3.031	3.031	3.031	3.031	3.031	3.031	3.031
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	146.83	165.78	166.49	169.19	182.71	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	146.83	165.78	166.49	169.19	182.71	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	146.83	165.78	166.49	169.19	182.71	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04	171.04
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0091	0.0104	0.0110	0.0099	0.0110	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1750	0.1750	0.1750	0.1750	0.1750	0.1750	0.1750	0.1750	0.1750	0.1750	0.1750	0.1750	0.1750	0.1750	0.1750	0.1750
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.34 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная с. Ува-Тукля ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.50	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	10.709	10.709	10.709	10.709	10.709	10.71	10.709	10.709	10.709	10.709	10.709	10.709	10.709	10.709	10.709	10.709
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	661.14	741.09	672.28	668.89	717.41	682.32	682.32	682.32	682.32	682.32	682.32	682.32	682.32	682.32	682.32	682.32
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76	167.76
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	493.38	573.33	504.52	501.13	549.65	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	493.38	573.33	504.52	501.13	549.65	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56	514.56
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	67.105	67.104	67.104	67.104	67.104	67.104	67.104	67.104	67.104	67.104	67.104	67.104	67.104	67.104	67.104	67.104
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0126	0.0128	0.0134	0.0119	0.0123	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194	0.0194
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0086	0.0102	0.0094	0.0083	0.0094	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1905	0.1905	0.1905	0.1905	0.1905	0.1905	0.1905	0.1905	0.1905	0.1905	0.1905	0.1905	0.1905	0.1905	0.1905	0.1905
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	112.94	112.94	112.94	112.94	112.94	112.94	112.94	112.94	112.94	112.94	112.94	112.94	112.94	112.94	112.94	112.94
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.35 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная п. Рябово ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	47.3471	47.3471	47.3471	47.3471	47.3471	47.35	47.3471	47.3471	47.3471	47.3471	47.3471	47.3471	47.3471	47.3471	47.3471	47.3471
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	22.5495	22.5495	22.5495	22.5495	22.5495	22.55	22.5495	22.5495	22.5495	22.5495	22.5495	22.5495	22.5495	22.5495	22.5495	22.5495
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102	1.102
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619	0.619
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	4060.96	4117.57	4129.77	4146.82	4174.97	4126.02	4126.02	4126.02	4126.02	4126.02	4126.02	4126.02	4126.02	4126.02	4126.02	4126.02
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	2912.44	2979.33	2957.78	2946.98	2941.04	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	2912.44	2979.33	2957.78	2946.98	2941.04	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51	2947.51
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	1148.52	1138.24	1171.99	1199.84	1233.93	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	1148.52	1138.24	1171.99	1199.84	1233.93	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50	1178.50
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	61.513	62.925	62.470	62.242	62.117	62.253	62.253	62.253	62.253	62.253	62.253	62.253	62.253	62.253	62.253	62.253
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0115	0.0120	0.0125	0.0110	0.0114	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0275	0.0275	0.0275	0.0275	0.0275	0.0275	0.0275	0.0275	0.0275	0.0275	0.0275	0.0275	0.0275	0.0275	0.0275	0.0275
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0095	0.0096	0.0104	0.0094	0.0100	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1982	0.1982	0.1982	0.1982	0.1982	0.1982	0.1982	0.1982	0.1982	0.1982	0.1982	0.1982	0.1982	0.1982	0.1982	0.1982
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	335.46	343.16	340.68	339.43	338.75	339.50	339.50	339.50	339.50	339.50	339.50	339.50	339.50	339.50	339.50	339.50
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.36 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Школа №1" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	14.309	14.309	14.309	14.309	14.309	14.31	14.309	14.309	14.309	14.309	14.309	14.309	14.309	14.309	14.309	14.309
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	33.829	33.829	33.829	33.829	33.829	33.83	33.829	33.829	33.829	33.829	33.829	33.829	33.829	33.829	33.829	33.829
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438	0.438
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	2025.15	1938.42	1765.29	1960.40	1890.56	1903.06	1903.06	1903.06	1903.06	1903.06	1903.06	1903.06	1903.06	1903.06	1903.06	1903.06
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	927.86	891.55	837.58	876.97	847.21	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	927.86	891.55	837.58	876.97	847.21	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33	863.33
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	1097.29	1046.87	927.71	1083.43	1043.35	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	1097.29	1046.87	927.71	1083.43	1043.35	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73	1039.73
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	64.845	62.307	58.535	61.288	59.208	60.335	60.335	60.335	60.335	60.335	60.335	60.335	60.335	60.335	60.335	60.335
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0121	0.0119	0.0117	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108
9.	Удельная тепловая нагрузка в обще-ственно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0061	0.0059	0.0055	0.0057	0.0056	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2236	0.2236	0.2236	0.2236	0.2236	0.2236	0.2236	0.2236	0.2236	0.2236	0.2236	0.2236	0.2236	0.2236	0.2236	0.2236
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	184.38	177.16	166.44	174.26	168.35	171.55	171.55	171.55	171.55	171.55	171.55	171.55	171.55	171.55	171.55	171.55
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.37 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Береговая" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	1.608	1.608	1.608	1.608	1.608	1.61	1.608	1.608	1.608	1.608	1.608	1.608	1.608	1.608	1.608	1.608
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	142.52	124.20	124.20	124.19	124.21	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	142.52	124.20	124.20	124.19	124.21	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	142.52	124.20	124.20	124.19	124.21	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20	124.20
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	88.629	77.239	77.239	77.233	77.245	77.239	77.239	77.239	77.239	77.239	77.239	77.239	77.239	77.239	77.239	77.239
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0166	0.0147	0.0155	0.0137	0.0141	0.0138	0.0138	0.0138	0.0138	0.0138	0.0138	0.0138	0.0138	0.0138	0.0138	0.0138
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1925	0.1925	0.1925	0.1925	0.1925	0.1925	0.1925	0.1925	0.1925	0.1925	0.1925	0.1925	0.1925	0.1925	0.1925	0.1925
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	464.93	405.18	405.18	405.15	405.21	405.18	405.18	405.18	405.18	405.18	405.18	405.18	405.18	405.18	405.18	405.18
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.38 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Лесозавод" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	171.344	171.344	171.344	171.344	171.344	171.34	171.344	171.344	171.344	171.344	171.344	171.344	171.344	171.344	171.344	171.344
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	18.7802	18.7802	18.7802	18.7802	18.7802	18.78	18.7802	18.7802	18.7802	18.7802	18.7802	18.7802	18.7802	18.7802	18.7802	18.7802
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	2.640	2.640	2.640	2.640	2.640	2.640	2.640	2.640	2.640	2.640	2.640	2.640	2.640	2.640	2.640	2.640
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	1.898	1.898	1.898	1.898	1.898	1.898	1.898	1.898	1.898	1.898	1.898	1.898	1.898	1.898	1.898	1.898
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.742	0.742	0.742	0.742	0.742	0.742	0.742	0.742	0.742	0.742	0.742	0.742	0.742	0.742	0.742	0.742
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.227	0.227	0.227	0.227	0.227	0.227	0.227	0.227	0.227	0.227	0.227	0.227	0.227	0.227	0.227	0.227
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.210	0.210	0.210	0.210	0.210	0.210	0.210	0.210	0.210	0.210	0.210	0.210	0.210	0.210	0.210	0.210
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	5708.80	5219.04	5062.81	5811.72	5347.76	5438.80	4905.31	4905.31	4905.31	4905.31	4905.31	4905.31	4905.31	4905.31	4905.31	4905.31
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	4951.70	4427.50	4298.92	5011.64	4635.68	4665.09	4198.58	4198.58	4198.58	4198.58	4198.58	4198.58	4198.58	4198.58	4198.58	4198.58
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	3559.57	3182.74	3090.31	3602.66	3332.39	3353.53	3018.18	3018.18	3018.18	3018.18	3018.18	3018.18	3018.18	3018.18	3018.18	3018.18
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	1392.13	1244.76	1208.61	1408.98	1303.29	1311.55	1180.40	1180.40	1180.40	1180.40	1180.40	1180.40	1180.40	1180.40	1180.40	1180.40
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	757.10	791.54	763.89	800.08	712.08	773.71	706.74	706.74	706.74	706.74	706.74	706.74	706.74	706.74	706.74	706.74
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	700.30	732.16	706.58	740.06	658.66	715.67	653.71	653.71	653.71	653.71	653.71	653.71	653.71	653.71	653.71	653.71
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	56.80	59.38	57.31	60.02	53.42	58.05	53.02	53.02	53.02	53.02	53.02	53.02	53.02	53.02	53.02	53.02
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	28.899	25.840	25.089	29.249	27.055	27.226	24.504	24.504	24.504	24.504	24.504	24.504	24.504	24.504	24.504	24.504
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0054	0.0049	0.0050	0.0052	0.0049	0.0049	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044	0.0044
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0075	0.0080	0.0081	0.0075	0.0069	0.0073	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.4977	0.4977	0.4977	0.4977	0.4977	0.4977	0.4977	0.4977	0.4977	0.4977	0.4977	0.4977	0.4977	0.4977	0.4977	0.4977
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	859.61	768.61	746.29	870.01	804.75	809.85	728.87	728.87	728.87	728.87	728.87	728.87	728.87	728.87	728.87	728.87
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.39 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Д/с №6 п. Ува (ТКУ-300) ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.67	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	302.35	329.38	127.55	126.71	117.73	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	92.20	98.24	22.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	210.15	231.14	105.54	126.71	117.73	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	210.15	231.14	105.54	126.71	117.73	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22	122.22
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0084	0.0094	0.0045	0.0048	0.0046	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2174	0.2174	0.2174	0.2174	0.2174	0.2174	0.2174	0.2174	0.2174	0.2174	0.2174	0.2174	0.2174	0.2174	0.2174	0.2174
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	210.94	224.76	50.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.40 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Стадион" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	10.386	10.386	10.386	10.386	10.386	10.39	10.386	10.386	10.386	10.386	10.386	10.386	10.386	10.386	10.386	10.386
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	180.75	131.58	176.00	196.80	236.54	203.11	192.96	192.96	192.96	192.96	192.96	192.96	192.96	192.96	192.96	192.96
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	180.75	131.58	176.00	196.80	236.54	203.11	192.96	192.96	192.96	192.96	192.96	192.96	192.96	192.96	192.96	192.96
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	178.89	130.22	174.19	194.77	234.10	201.02	190.97	190.97	190.97	190.97	190.97	190.97	190.97	190.97	190.97	190.97
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	1.86	1.36	1.81	2.03	2.44	2.09	1.99	1.99	1.99	1.99	1.99	1.99	1.99	1.99	1.99	1.99
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093	0.0093
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0033	0.0024	0.0034	0.0034	0.0042	0.0035	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.4824	0.4824	0.4824	0.4824	0.4824	0.4824	0.4824	0.4824	0.4824	0.4824	0.4824	0.4824	0.4824	0.4824	0.4824	0.4824
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.41 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-300 "Д/с №8 п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	11.938	11.938	11.938	11.938	11.938	11.94	11.938	11.938	11.938	11.938	11.938	11.938	11.938	11.938	11.938	11.938
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	233.45	250.75	231.01	248.89	258.38	244.50	232.27	232.27	232.27	232.27	232.27	232.27	232.27	232.27	232.27	232.27
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	233.45	250.75	231.01	248.89	258.38	244.50	232.27	232.27	232.27	232.27	232.27	232.27	232.27	232.27	232.27	232.27
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	219.26	235.50	216.97	233.76	242.66	229.63	218.15	218.15	218.15	218.15	218.15	218.15	218.15	218.15	218.15	218.15
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	14.20	15.25	14.05	15.14	15.71	14.87	14.12	14.12	14.12	14.12	14.12	14.12	14.12	14.12	14.12	14.12
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0037	0.0040	0.0039	0.0037	0.0040	0.0037	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.5295	0.5295	0.5295	0.5295	0.5295	0.5295	0.5295	0.5295	0.5295	0.5295	0.5295	0.5295	0.5295	0.5295	0.5295	0.5295
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.42 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная детсада Братская «ТКУ-300» ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.67	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731	4.6731
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	0.00	58.86	144.86	136.91	127.87	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	58.86	144.86	136.91	127.87	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	58.86	144.86	136.91	127.87	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55	136.55
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0024	0.0062	0.0052	0.0050	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.43 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная базы ООО "УУК ЖКХ" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0.821	0.821	0.821	0.821	0.821	0.82	0.821	0.821	0.821	0.821	0.821	0.821	0.821	0.821	0.821	0.821
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	10.9578	10.9578	10.9578	10.9578	10.9578	10.96	10.9578	10.9578	10.9578	10.9578	10.9578	10.9578	10.9578	10.9578	10.9578	10.9578
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	213.86	162.58	153.68	197.84	196.21	190.41	190.41	190.41	190.41	190.41	190.41	190.41	190.41	190.41	190.41	190.41
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	39.12	43.20	43.20	59.04	64.94	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	39.12	43.20	43.20	59.04	64.94	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99	61.99
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	174.74	119.38	110.48	138.80	131.27	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	174.74	119.38	110.48	138.80	131.27	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42	128.42
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	47.648	52.619	52.619	71.912	79.099	75.505	75.505	75.505	75.505	75.505	75.505	75.505	75.505	75.505	75.505	75.505
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0089	0.0100	0.0105	0.0127	0.0145	0.0135	0.0135	0.0135	0.0135	0.0135	0.0135	0.0135	0.0135	0.0135	0.0135	0.0135
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0208	0.0208	0.0208	0.0208	0.0208	0.0208	0.0208	0.0208	0.0208	0.0208	0.0208	0.0208	0.0208	0.0208	0.0208	0.0208
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0030	0.0021	0.0020	0.0022	0.0022	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1039	0.1039	0.1039	0.1039	0.1039	0.1039	0.1039	0.1039	0.1039	0.1039	0.1039	0.1039	0.1039	0.1039	0.1039	0.1039
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	15.39	17.00	17.00	23.23	25.55	24.39	24.39	24.39	24.39	24.39	24.39	24.39	24.39	24.39	24.39	24.39
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.44 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "РЭС-1" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	2.677	2.677	2.677	2.677	2.677	2.68	2.677	2.677	2.677	2.677	2.677	2.677	2.677	2.677	2.677	2.677
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	225.48	225.48	221.70	192.36	171.35	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	225.48	225.48	221.70	192.36	171.35	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	225.48	225.48	221.70	192.36	171.35	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86	181.86
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	84.229	84.229	82.817	71.857	64.008	67.932	67.932	67.932	67.932	67.932	67.932	67.932	67.932	67.932	67.932	67.932
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0158	0.0160	0.0166	0.0127	0.0117	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.4384	0.4384	0.4384	0.4384	0.4384	0.4384	0.4384	0.4384	0.4384	0.4384	0.4384	0.4384	0.4384	0.4384	0.4384	0.4384
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	1019.16	1019.16	1002.07	869.46	774.49	821.97	821.97	821.97	821.97	821.97	821.97	821.97	821.97	821.97	821.97	821.97
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.45 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "РЭС-2" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	3.504	3.504	3.504	3.504	3.504	3.50	3.504	3.504	3.504	3.504	3.504	3.504	3.504	3.504	3.504	3.504
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	246.32	250.42	245.76	245.76	245.76	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	246.32	250.42	245.76	245.76	245.76	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	246.32	250.42	245.76	245.76	245.76	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80	246.80
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	70.298	71.467	70.137	70.137	70.137	70.435	70.435	70.435	70.435	70.435	70.435	70.435	70.435	70.435	70.435	70.435
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0132	0.0136	0.0140	0.0124	0.0128	0.0126	0.0126	0.0126	0.0126	0.0126	0.0126	0.0126	0.0126	0.0126	0.0126	0.0126
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.5879	0.5879	0.5879	0.5879	0.5879	0.5879	0.5879	0.5879	0.5879	0.5879	0.5879	0.5879	0.5879	0.5879	0.5879	0.5879
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	795.64	808.87	793.82	793.82	793.82	797.19	797.19	797.19	797.19	797.19	797.19	797.19	797.19	797.19	797.19	797.19
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.46 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Педучилища" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	13.553	13.553	13.553	13.553	13.553	13.55	13.553	13.553	13.553	13.553	13.553	13.553	13.553	13.553	13.553	13.553
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	12.828	12.828	12.828	12.828	12.828	12.83	12.828	12.828	12.828	12.828	12.828	12.828	12.828	12.828	12.828	12.828
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280	0.280
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278	0.278
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260	0.260
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	1056.85	900.59	865.31	950.11	1075.20	969.61	921.13	921.13	921.13	921.13	921.13	921.13	921.13	921.13	921.13	921.13
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	366.06	399.94	440.41	364.60	399.11	394.02	374.32	374.32	374.32	374.32	374.32	374.32	374.32	374.32	374.32	374.32
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	363.45	397.08	437.26	362.00	396.25	391.21	371.65	371.65	371.65	371.65	371.65	371.65	371.65	371.65	371.65	371.65
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	2.61	2.86	3.15	2.60	2.85	2.81	2.67	2.67	2.67	2.67	2.67	2.67	2.67	2.67	2.67	2.67
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	690.78	500.66	424.90	585.51	676.10	575.59	546.81	546.81	546.81	546.81	546.81	546.81	546.81	546.81	546.81	546.81
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	646.06	468.24	397.39	547.60	632.32	538.32	511.40	511.40	511.40	511.40	511.40	511.40	511.40	511.40	511.40	511.40
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	44.73	32.42	27.51	37.91	43.78	37.27	35.40	35.40	35.40	35.40	35.40	35.40	35.40	35.40	35.40	35.40
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	27.010	29.509	32.495	26.902	29.448	29.073	27.619	27.619	27.619	27.619	27.619	27.619	27.619	27.619	27.619	27.619
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0051	0.0056	0.0065	0.0048	0.0054	0.0052	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217	0.0217
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0101	0.0074	0.0066	0.0081	0.0096	0.0080	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.3296	0.3296	0.3296	0.3296	0.3296	0.3296	0.3296	0.3296	0.3296	0.3296	0.3296	0.3296	0.3296	0.3296	0.3296	0.3296
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	216.26	236.27	260.17	215.39	235.78	232.77	221.13	221.13	221.13	221.13	221.13	221.13	221.13	221.13	221.13	221.13
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.47 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "СПТУ-37" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	65.412	65.412	65.412	65.412	65.412	65.41	65.412	65.412	65.412	65.412	65.412	65.412	65.412	65.412	65.412	65.412
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	71.399	71.399	71.399	71.399	71.399	71.40	71.399	71.399	71.399	71.399	71.399	71.399	71.399	71.399	71.399	71.399
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.989	0.989	0.989	0.989	0.989	0.989	0.989	0.989	0.989	0.989	0.989	0.989	0.989	0.989	0.989	0.989
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.813	0.813	0.813	0.813	0.813	0.813	0.813	0.813	0.813	0.813	0.813	0.813	0.813	0.813	0.813	0.813
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.764	0.764	0.764	0.764	0.764	0.764	0.764	0.764	0.764	0.764	0.764	0.764	0.764	0.764	0.764	0.764
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.656	0.656	0.656	0.656	0.656	0.656	0.656	0.656	0.656	0.656	0.656	0.656	0.656	0.656	0.656	0.656
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109	0.109
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	3348.28	3393.65	3174.05	3233.90	3244.50	3258.63	2865.16	2865.16	2865.16	2865.16	2865.16	2865.16	2865.16	2865.16	2865.16	2865.16
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	696.56	660.13	616.32	576.18	650.85	625.87	625.87	625.87	625.87	625.87	625.87	625.87	625.87	625.87	625.87	625.87
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	572.66	542.71	506.69	473.69	535.08	514.54	514.54	514.54	514.54	514.54	514.54	514.54	514.54	514.54	514.54	514.54
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	123.90	117.42	109.63	102.49	115.77	111.33	111.33	111.33	111.33	111.33	111.33	111.33	111.33	111.33	111.33	111.33
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	2651.72	2733.52	2557.73	2657.72	2593.65	2632.76	2239.29	2239.29	2239.29	2239.29	2239.29	2239.29	2239.29	2239.29	2239.29	2239.29
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	2275.06	2345.24	2194.42	2280.21	2225.24	2258.80	1921.22	1921.22	1921.22	1921.22	1921.22	1921.22	1921.22	1921.22	1921.22	1921.22
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	376.66	388.28	363.31	377.51	368.41	373.96	318.07	318.07	318.07	318.07	318.07	318.07	318.07	318.07	318.07	318.07
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	10.649	10.092	9.422	8.808	9.950	9.568	9.568	9.568	9.568	9.568	9.568	9.568	9.568	9.568	9.568	9.568
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0020	0.0019	0.0019	0.0016	0.0018	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0107	0.0107	0.0107	0.0107	0.0107	0.0107	0.0107	0.0107	0.0107	0.0107	0.0107	0.0107	0.0107	0.0107	0.0107	0.0107
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0070	0.0073	0.0072	0.0066	0.0066	0.0066	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.4154	0.4154	0.4154	0.4154	0.4154	0.4154	0.4154	0.4154	0.4154	0.4154	0.4154	0.4154	0.4154	0.4154	0.4154	0.4154
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	165.01	156.37	146.00	136.49	154.18	148.26	148.26	148.26	148.26	148.26	148.26	148.26	148.26	148.26	148.26	148.26
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.48 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная мкр. "Южный" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	85.1412	85.1412	85.1412	85.1412	85.1412	85.14	85.1412	85.1412	85.1412	85.1412	85.1412	85.1412	85.1412	85.1412	85.1412	85.1412
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	50.176	50.176	50.176	50.176	50.176	50.18	50.176	50.176	50.176	50.176	50.176	50.176	50.176	50.176	50.176	50.176
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	1.259	1.259	1.259	1.259	1.259	1.259	1.259	1.259	1.259	1.259	1.259	1.259	1.259	1.259	1.259	1.259
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097	1.097
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.162	0.162	0.162	0.162	0.162	0.162	0.162	0.162	0.162	0.162	0.162	0.162	0.162	0.162	0.162	0.162
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530	0.530
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	3675.35	3585.57	3380.55	3789.80	4036.05	3656.38	3656.38	3656.38	3656.38	3656.38	3656.38	3656.38	3656.38	3656.38	3656.38	3656.38
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	2871.89	2833.82	2584.92	2782.60	3116.53	2837.95	2837.95	2837.95	2837.95	2837.95	2837.95	2837.95	2837.95	2837.95	2837.95	2837.95
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	2502.15	2468.98	2252.13	2424.36	2715.30	2472.59	2472.59	2472.59	2472.59	2472.59	2472.59	2472.59	2472.59	2472.59	2472.59	2472.59
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	369.74	364.83	332.79	358.24	401.23	365.37	365.37	365.37	365.37	365.37	365.37	365.37	365.37	365.37	365.37	365.37
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	803.46	751.76	795.62	1007.20	919.52	818.43	818.43	818.43	818.43	818.43	818.43	818.43	818.43	818.43	818.43	818.43
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	773.73	723.94	766.18	969.93	885.49	788.14	788.14	788.14	788.14	788.14	788.14	788.14	788.14	788.14	788.14	788.14
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	29.74	27.82	29.45	37.28	34.03	30.29	30.29	30.29	30.29	30.29	30.29	30.29	30.29	30.29	30.29	30.29
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	33.731	33.284	30.360	32.682	36.604	33.332	33.332	33.332	33.332	33.332	33.332	33.332	33.332	33.332	33.332	33.332
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0063	0.0063	0.0061	0.0058	0.0067	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0030	0.0029	0.0032	0.0036	0.0033	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.3687	0.3687	0.3687	0.3687	0.3687	0.3687	0.3687	0.3687	0.3687	0.3687	0.3687	0.3687	0.3687	0.3687	0.3687	0.3687
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	591.96	584.11	532.81	573.56	642.39	584.96	584.96	584.96	584.96	584.96	584.96	584.96	584.96	584.96	584.96	584.96
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.49 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Д/с №5" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.47	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473	12.473
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.174	0.174	0.174	0.174	0.174	0.174	0.174	0.174	0.174	0.174	0.174	0.174	0.174	0.174	0.174	0.174
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	422.21	413.33	405.32	431.48	432.54	432.01	410.41	410.41	410.41	410.41	410.41	410.41	410.41	410.41	410.41	410.41
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	422.21	413.33	405.32	431.48	432.54	432.01	410.41	410.41	410.41	410.41	410.41	410.41	410.41	410.41	410.41	410.41
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	399.27	390.88	383.30	408.04	409.04	408.54	388.11	388.11	388.11	388.11	388.11	388.11	388.11	388.11	388.11	388.11
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	22.93	22.45	22.02	23.44	23.49	23.47	22.29	22.29	22.29	22.29	22.29	22.29	22.29	22.29	22.29	22.29
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0148	0.0148	0.0148	0.0148	0.0148	0.0148	0.0148	0.0148	0.0148	0.0148	0.0148	0.0148	0.0148	0.0148	0.0148	0.0148
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0063	0.0063	0.0065	0.0061	0.0063	0.0062	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.3620	0.3620	0.3620	0.3620	0.3620	0.3620	0.3620	0.3620	0.3620	0.3620	0.3620	0.3620	0.3620	0.3620	0.3620	0.3620
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.50 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная СЮТ "Спутник" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	1.288	1.288	1.288	1.288	1.288	1.29	1.288	1.288	1.288	1.288	1.288	1.288	1.288	1.288	1.288	1.288
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	77.43	73.72	77.50	77.50	70.75	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	77.43	73.72	77.50	77.50	70.75	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	77.43	73.72	77.50	77.50	70.75	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0233	0.0233	0.0233	0.0233	0.0233	0.0233	0.0233	0.0233	0.0233	0.0233	0.0233	0.0233	0.0233	0.0233	0.0233	0.0233
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0113	0.0109	0.0120	0.0106	0.0100	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104	0.0104
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.3144	0.3144	0.3144	0.3144	0.3144	0.3144	0.3144	0.3144	0.3144	0.3144	0.3144	0.3144	0.3144	0.3144	0.3144	0.3144
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.51 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-400 с. Подмой ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	2.4612	2.4612	2.4612	2.4612	2.4612	2.46	2.4612	2.4612	2.4612	2.4612	2.4612	2.4612	2.4612	2.4612	2.4612	2.4612
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159	0.159
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	1164.91	958.97	958.75	999.29	910.08	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	1000.07	786.24	786.24	786.24	786.25	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	1000.07	786.24	786.24	786.24	786.25	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62	707.62
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	164.84	172.73	172.51	213.05	123.83	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	164.84	172.73	172.51	213.05	123.83	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53	115.53
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	201.626	158.516	158.516	158.516	158.518	142.665	142.665	142.665	142.665	142.665	142.665	142.665	142.665	142.665	142.665	142.665
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0378	0.0302	0.0317	0.0280	0.0290	0.0254	0.0254	0.0254	0.0254	0.0254	0.0254	0.0254	0.0254	0.0254	0.0254	0.0254
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0125	0.0134	0.0140	0.0153	0.0092	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084	0.0084
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1423	0.1423	0.1423	0.1423	0.1423	0.1423	0.1423	0.1423	0.1423	0.1423	0.1423	0.1423	0.1423	0.1423	0.1423	0.1423
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	674.38	530.19	530.19	530.19	530.20	477.17	477.17	477.17	477.17	477.17	477.17	477.17	477.17	477.17	477.17	477.17
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.52 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Районная котельная п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	500.116	500.116	500.116	500.116	500.116	500.12	500.116	500.116	500.116	500.116	500.116	500.116	500.116	500.116	500.116	500.116
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	499.941	499.941	499.941	499.941	499.941	499.94	499.941	499.941	499.941	499.941	499.941	499.941	499.941	499.941	499.941	499.941
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	7.495	7.495	7.495	7.495	7.495	7.495	7.495	7.495	7.495	7.495	7.495	7.495	7.495	7.495	7.495	7.495
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	6.874	6.874	6.874	6.874	6.874	6.874	6.874	6.874	6.874	6.874	6.874	6.874	6.874	6.874	6.874	6.874
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	8.534	8.534	8.534	8.534	8.534	8.534	8.534	8.534	8.534	8.534	8.534	8.534	8.534	8.534	8.534	8.534
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	8.054	8.054	8.054	8.054	8.054	8.054	8.054	8.054	8.054	8.054	8.054	8.054	8.054	8.054	8.054	8.054
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	31703.93	31475.37	30513.22	31472.14	31112.71	31255.48	29692.70	29692.70	29692.70	29692.70	29692.70	29692.70	29692.70	29692.70	29692.70	29692.70
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	13918.36	13861.97	13033.60	13645.25	14455.24	13782.88	13093.74	13093.74	13093.74	13093.74	13093.74	13093.74	13093.74	13093.74	13093.74	13093.74
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	12765.78	12714.06	11954.29	12515.30	13258.21	12641.53	12009.45	12009.45	12009.45	12009.45	12009.45	12009.45	12009.45	12009.45	12009.45	12009.45
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	1152.57	1147.90	1079.31	1129.96	1197.03	1141.35	1084.29	1084.29	1084.29	1084.29	1084.29	1084.29	1084.29	1084.29	1084.29	1084.29
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	17785.57	17613.41	17479.62	17826.89	16657.47	17472.59	16598.96	16598.96	16598.96	16598.96	16598.96	16598.96	16598.96	16598.96	16598.96	16598.96
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	16784.98	16622.50	16496.24	16823.97	15720.34	16489.61	15665.13	15665.13	15665.13	15665.13	15665.13	15665.13	15665.13	15665.13	15665.13	15665.13
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	1000.59	990.91	983.38	1002.92	937.13	982.98	933.84	933.84	933.84	933.84	933.84	933.84	933.84	933.84	933.84	933.84
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	27.830	27.718	26.061	27.284	28.904	27.559	26.181	26.181	26.181	26.181	26.181	26.181	26.181	26.181	26.181	26.181
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0052	0.0053	0.0052	0.0048	0.0053	0.0049	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047	0.0047
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0067	0.0067	0.0070	0.0063	0.0061	0.0062	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2651	0.2651	0.2651	0.2651	0.2651	0.2651	0.2651	0.2651	0.2651	0.2651	0.2651	0.2651	0.2651	0.2651	0.2651	0.2651
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	230.18	229.24	215.54	225.66	239.05	227.94	216.54	216.54	216.54	216.54	216.54	216.54	216.54	216.54	216.54	216.54
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.53 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Престиж" ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	24.289	24.289	24.289	24.289	24.289	24.29	24.289	24.289	24.289	24.289	24.289	24.289	24.289	24.289	24.289	24.289
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	781.44	669.88	569.92	765.32	869.95	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	781.44	669.88	569.92	765.32	869.95	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	781.44	669.88	569.92	765.32	869.95	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71	818.71
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0060	0.0052	0.0047	0.0056	0.0065	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1230	0.1230	0.1230	0.1230	0.1230	0.1230	0.1230	0.1230	0.1230	0.1230	0.1230	0.1230	0.1230	0.1230	0.1230	0.1230
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.54 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная с. Удугучин (Храм) ТКУ-120 ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.18	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	7.56605	7.56605	7.56605	7.56605	7.56605	7.57	7.56605	7.56605	7.56605	7.56605	7.56605	7.56605	7.56605	7.56605	7.56605	7.56605
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096	0.096
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	154.60	154.67	155.50	163.19	180.18	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	154.60	154.67	155.50	163.19	180.18	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	154.60	154.67	155.50	163.19	180.18	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63	161.63
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0038	0.0039	0.0041	0.0038	0.0044	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2266	0.2266	0.2266	0.2266	0.2266	0.2266	0.2266	0.2266	0.2266	0.2266	0.2266	0.2266	0.2266	0.2266	0.2266	0.2266
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.55 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ с. Удугучин ул. Свободы ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	2.068	2.068	2.068	2.068	2.068	2.07	2.068	2.068	2.068	2.068	2.068	2.068	2.068	2.068	2.068	2.068
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	21.725	21.725	21.725	21.725	21.725	21.73	21.725	21.725	21.725	21.725	21.725	21.725	21.725	21.725	21.725	21.725
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393	0.393
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	1151.83	1156.24	1209.00	1120.33	1475.23	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	1151.83	1156.24	1209.00	1120.33	1475.23	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	1151.83	1156.24	1209.00	1120.33	1475.23	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53	1222.53
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181	0.0181
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0099	0.0101	0.0111	0.0091	0.0124	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2209	0.2209	0.2209	0.2209	0.2209	0.2209	0.2209	0.2209	0.2209	0.2209	0.2209	0.2209	0.2209	0.2209	0.2209	0.2209
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.56 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Электростанция "Школьная", с Чекан ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0												
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	0	0	0	0												
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.114	0.114	0.114	0.114												
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000												
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000												
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000												
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000												
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000												
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000												
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	253.58	253.24	113.68	0.00												
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00												
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00												
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00												
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	253.58	253.24	113.68	0.00												
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00												
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00												
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000												
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000												
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652												
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000												
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000												
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000												
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000												
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00												
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д												
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д												

Таблица 13.57 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Электростанция "Детский сад", с Чекан ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0												
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	0	0	0	0												
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.017	0.017	0.017	0.017												
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000												
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000												
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000												
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000												
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000												
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000												
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	42.98	42.88	13.71	37.30												
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00												
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00												
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00												
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	42.98	42.88	13.71	37.30												
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00												
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00												
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000												
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000												
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652												
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000												
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000												
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000												
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000												
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00												
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д												
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д												

Таблица 13.58 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная ТКУ-400 с.Чекан ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зданий, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем общественно-деловых зданий	тыс. м³	8.8422	8.8422	8.8422	8.84	8.8422	8.8422	8.8422	8.8422	8.8422	8.8422	8.8422	8.8422	8.8422	8.8422
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.000	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	204.34	361.04	442.84	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	204.34	361.04	442.84	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	204.34	361.04	442.84	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94	401.94
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в общественно-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198	0.0198
10.	Удельное приведенное потребление тепловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0046	0.0072	0.0092	0.0081	0.0081	0.0081	0.0081	0.0081	0.0081	0.0081	0.0081	0.0081	0.0081	0.0081
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.0000	0.1770	0.1770	0.1770	0.1770	0.1770	0.1770	0.1770	0.1770	0.1770	0.1770	0.1770	0.1770	0.1770
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.59 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-400 с. Киби-Жикья ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	5.076	5.076	5.076	5.076	5.076	5.08	5.076	5.076	5.076	5.076	5.076	5.076	5.076	5.076	5.076	5.076
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	10.118	10.118	10.118	10.118	10.118	10.12	10.118	10.118	10.118	10.118	10.118	10.118	10.118	10.118	10.118	10.118
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139	0.139
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274	0.274
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	772.86	773.57	762.02	806.28	776.44	778.23	778.23	778.23	778.23	778.23	778.23	778.23	778.23	778.23	778.23	778.23
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	262.20	262.21	262.20	262.20	262.22	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	262.20	262.21	262.20	262.20	262.22	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21	262.21
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	510.66	511.36	499.82	544.08	514.22	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	510.66	511.36	499.82	544.08	514.22	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03	516.03
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	51.655	51.657	51.655	51.655	51.659	51.656	51.656	51.656	51.656	51.656	51.656	51.656	51.656	51.656	51.656	51.656
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0097	0.0098	0.0103	0.0091	0.0094	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092	0.0092
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0271	0.0271	0.0271	0.0271	0.0271	0.0271	0.0271	0.0271	0.0271	0.0271	0.0271	0.0271	0.0271	0.0271	0.0271	0.0271
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0094	0.0096	0.0099	0.0095	0.0093	0.0091	0.0091	0.0091	0.0091	0.0091	0.0091	0.0091	0.0091	0.0091	0.0091	0.0091
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2885	0.2885	0.2885	0.2885	0.2885	0.2885	0.2885	0.2885	0.2885	0.2885	0.2885	0.2885	0.2885	0.2885	0.2885	0.2885
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	183.16	183.16	183.15	183.15	183.17	183.16	183.16	183.16	183.16	183.16	183.16	183.16	183.16	183.16	183.16	183.16
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.60 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ ТКУ-200 д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.70	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	199.02	175.27	199.03	200.18	230.59	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	199.02	175.27	199.03	200.18	230.59	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	199.02	175.27	199.03	200.18	230.59	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82	200.82
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0156	0.0156	0.0156	0.0156	0.0156	0.0156	0.0156	0.0156	0.0156	0.0156	0.0156	0.0156	0.0156	0.0156	0.0156	0.0156
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0065	0.0059	0.0070	0.0062	0.0074	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1769	0.1769	0.1769	0.1769	0.1769	0.1769	0.1769	0.1769	0.1769	0.1769	0.1769	0.1769	0.1769	0.1769	0.1769	0.1769
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.61 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Электростельная "Детский сад" д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	1.349	1.349	1.349	1.349	1.349	1.35	1.349	1.349	1.349	1.349	1.349	1.349	1.349	1.349	1.349	1.349
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	73.00	72.81	0.00	73.80	80.70	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	73.00	72.81	0.00	73.80	80.70	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	73.00	72.81	0.00	73.80	80.70	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0101	0.0103	0.0000	0.0097	0.0109	0.0102	0.0102	0.0102	0.0102	0.0102	0.0102	0.0102	0.0102	0.0102	0.0102	0.0102
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.1545	0.1545	0.1545	0.1545	0.1545	0.1545	0.1545	0.1545	0.1545	0.1545	0.1545	0.1545	0.1545	0.1545	0.1545	0.1545
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.62 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Клуб" д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	88.61	96.12	96.79	98.12	100.24	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	88.61	96.12	96.79	98.12	100.24	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	88.61	96.12	96.79	98.12	100.24	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98	95.98
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191	0.0191
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0102	0.0112	0.0119	0.0107	0.0112	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105	0.0105
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.3057	0.3057	0.3057	0.3057	0.3057	0.3057	0.3057	0.3057	0.3057	0.3057	0.3057	0.3057	0.3057	0.3057	0.3057	0.3057
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.63 – Индикаторы, характеризующие спрос на тепловую энергию и тепловую мощность в СТЦ Котельная "Санаторий Ува" п. Ува ООО «Санаторий Ува»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Общий отопливаемый объем жилых зда-ний, в том числе	тыс. м³	17.586	17.586	17.586	17.586	17.586	17.59	17.586	17.586	17.586	17.586	17.586	17.586	17.586	17.586	17.586	17.586
2.	Общий отопливаемый объем обществен-но-деловых зданий	тыс. м³	121.934	121.934	121.934	121.934	121.934	121.93	121.934	121.934	121.934	121.934	121.934	121.934	121.934	121.934	121.934	121.934
3.	Тепловая нагрузка, в том числе:	Гкал/час	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904
3.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал/час	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166	0.166
3.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.085
3.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081
3.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал/час	1.738	1.738	1.738	1.738	1.738	1.738	1.738	1.738	1.738	1.738	1.738	1.738	1.738	1.738	1.738	1.738
3.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал/час	1.169	1.169	1.169	1.169	1.169	1.169	1.169	1.169	1.169	1.169	1.169	1.169	1.169	1.169	1.169	1.169
3.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал/час	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570	0.570
4.	Расход тепловой энергии всего, в т.ч.:	Гкал	890.44	895.72	842.64	893.52	747.66	834.15	834.15	834.15	834.15	834.15	834.15	834.15	834.15	834.15	834.15	834.15
4.1.	в жилищном фонде, в т.ч.:	Гкал	477.06	451.61	446.71	487.85	411.82	455.01	455.01	455.01	455.01	455.01	455.01	455.01	455.01	455.01	455.01	455.01
4.1.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	243.63	230.63	228.13	249.13	210.31	232.36	232.36	232.36	232.36	232.36	232.36	232.36	232.36	232.36	232.36	232.36
4.1.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	233.44	220.98	218.59	238.71	201.51	222.65	222.65	222.65	222.65	222.65	222.65	222.65	222.65	222.65	222.65	222.65
4.2.	в общественно -деловом фонде, в т.ч.:	Гкал	413.38	444.11	395.92	405.67	335.84	379.14	379.14	379.14	379.14	379.14	379.14	379.14	379.14	379.14	379.14	379.14
4.2.1.	для целей отопления и вентиляции	Гкал	277.90	298.56	266.17	272.72	225.77	254.89	254.89	254.89	254.89	254.89	254.89	254.89	254.89	254.89	254.89	254.89
4.2.2.	для целей горячего водоснабжения	Гкал	135.48	145.55	129.76	132.95	110.06	124.26	124.26	124.26	124.26	124.26	124.26	124.26	124.26	124.26	124.26	124.26
5.	Удельная тепловая нагрузка в жилищном фонде	Гкал/час/м²	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
6.	Удельное потребление тепловой энргии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м/год	27.127	25.680	25.402	27.741	23.417	25.873	25.873	25.873	25.873	25.873	25.873	25.873	25.873	25.873	25.873	25.873
7.	Градус-сутки отопительного периода	С·сут	5341.04	5255.7	4997.9	5652	5472.3	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4	5606.4
8.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0051	0.0049	0.0051	0.0049	0.0043	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046
9.	Удельная тепловая нагрузка в обществен-но-деловом фонде	Гкал/час/м²	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143
10.	Удельное приведенное потребление теп-ловой энергии в общественно-деловом фонде	Гкал/м²/(С·сут)	0.0006	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
11.	Средняя плотность тепловой нагрузки	Гкал/час/га	0.2144	0.2144	0.2144	0.2144	0.2144	0.2144	0.2144	0.2144	0.2144	0.2144	0.2144	0.2144	0.2144	0.2144	0.2144	0.2144
12.	Средняя плотность расхода тепловой энергии на отопление в жилищном фонде	Гкал/га	53.71	50.85	50.30	54.93	46.37	51.23	51.23	51.23	51.23	51.23	51.23	51.23	51.23	51.23	51.23	51.23
13.	Средняя тепловая нагрузка на отопление на одного жителя	Гкал/ч/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
14.	Средний расход тепловой энергии на отопление на одного жителя	Гкал/чел/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.64 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная с. Булай ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.771	0.771	0.771	0.771	0.771	0.771	0.771	0.771	0.771	0.771	0.771	0.771	0.771	0.771	0.771	0.771
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	1881.70	1401.06	1389.99	1570.83	1489.99	1474.15	1474.15	1474.15	1474.15	1474.15	1474.15	1474.15	1474.15	1474.15	1474.15	1474.15
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	152.59	152.59	152.59	154.80	156.35	157.61	157.61	157.61	157.61	159.94	159.94	159.94	159.94	159.94	161.49	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	49.3%	65.7%	65.5%	60.8%	62.7%	61.6%	61.6%	61.6%	61.6%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%	60.1%	60.1%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1863.6	1387.6	1376.6	1555.7	1475.7	1460.0	1460.0	1460.0	1460.0	1460.0	1460.0	1460.0	1460.0	1460.0	1460.0	1460.0
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.65 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная дет. сада д. Новая Вамья ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.172	0.172	0.172	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.037	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	78.6%	78.6%	78.2%	56.3%	56.3%	56.3%	56.3%	56.3%	56.3%	56.3%	56.3%	56.3%	56.3%	56.3%	56.3%	56.3%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	126.97	118.15	153.83	180.03	173.78	176.90	176.90	176.90	176.90	176.90	176.90	176.90	176.90	176.90	176.90	176.90
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	147.47	147.47	211.79	161.71	155.41	155.28	155.28	155.28	156.45	156.45	156.45	156.45	156.45	157.61	157.61	157.61
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	66.3%	78.1%	17.3%	46.6%	49.6%	49.0%	49.0%	49.0%	48.7%	48.7%	48.7%	48.7%	48.7%	48.3%	48.3%	48.3%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	738.2	686.9	911.1	2139.6	2062.1	2102.4	2102.4	2102.4	2102.4	2102.4	2102.4	2102.4	2102.4	2102.4	2102.4	2102.4
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.66 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Спортзал" д. Новая Вамья ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8	0.0541 8
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	13.4%	13.4%	13.4%	13.4%	13.4%	13.4%	13.4%	13.4%	13.4%	13.4%	13.4%	13.4%	13.4%	13.4%	13.4%	13.4%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	89.04	94.48	86.20	179.23	9.27	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91	89.91
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	165.41	165.40	165.41	167.81	163.73	159.94	159.94	159.94	159.94	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	112.3%	105.4%	115.7%	55.6%	1141.8 %	87.5%	87.5%	87.5%	87.5%	86.7%	86.7%	86.7%	86.7%	86.7%	86.7%	86.7%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1677.1	1779.7	1623.5	3375.9	174.6	1693.4	1693.4	1693.4	1693.4	1693.4	1693.4	1693.4	1693.4	1693.4	1693.4	1693.4
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.67 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная д.Родники ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.067	0.067	0.067	0.067	0.065	0.067	0.067	0.067	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	61.0%	61.0%	61.0%	61.0%	62.0%	60.8%	60.8%	60.8%	61.8%	61.8%	61.8%	61.8%	61.8%	61.8%	61.8%	61.8%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	117.10	106.11	83.03	101.93	197.82	162.68	162.68	162.68	162.68	162.68	162.68	162.68	162.68	162.68	162.68	162.68
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	270.20	270.20	270.20	270.20	127.13	168.07	168.07	168.07	155.28	155.28	155.28	155.28	155.28	156.45	156.45	156.45
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	65.7%	105.5%	134.8%	109.8%	127.3%	78.0%	78.0%	78.0%	86.8%	86.8%	86.8%	86.8%	86.8%	86.1%	86.1%	86.1%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	714.2	647.2	506.4	621.6	1173.6	992.1	992.1	992.1	965.1	965.1	965.1	965.1	965.1	965.1	965.1	965.1
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Таблица 13.68 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-200 д. Большой Жужгес ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.153	0.153	0.153	0.153	0.153	0.153	0.153	0.151	0.151	0.151	0.151	0.151	0.151	0.151	0.151	0.151
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	40.5%	40.5%	40.5%	40.5%	40.5%	40.5%	40.5%	41.5%	41.5%	41.5%	41.5%	41.5%	41.5%	41.5%	41.5%	41.5%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	454.70	394.74	367.91	428.75	471.93	441.21	441.21	433.64	433.64	433.64	433.64	433.64	433.64	433.64	433.64	433.64
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	159.80	159.80	159.80	162.12	160.58	162.34	162.34	155.28	155.28	155.28	155.28	155.28	156.45	156.45	156.45	156.45
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	60.0%	64.2%	68.9%	71.3%	61.8%	67.3%	67.3%	71.6%	71.6%	71.6%	71.6%	71.6%	71.0%	71.0%	71.0%	71.0%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1801.3	1563.8	1457.5	1698.5	1869.6	1747.9	1747.9	1717.9	1717.9	1717.9	1717.9	1717.9	1717.9	1717.9	1717.9	1717.9
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Таблица 13.69 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-300 д. Большой Жужгес ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.104	0.102	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	39.3%	40.6%	39.3%	39.3%	39.3%	39.3%	39.3%	39.3%	39.3%	39.3%	39.3%	39.3%	39.3%	39.3%	39.3%	39.3%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	408.28	333.13	322.34	361.46	342.25	338.43	338.43	338.43	338.43	338.43	338.43	338.43	338.43	338.43	338.43	338.43
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	159.90	159.90	159.90	162.22	160.67	162.34	155.28	155.28	155.28	155.28	155.28	156.45	156.45	156.45	156.45	156.45
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	68.5%	75.8%	79.7%	70.0%	81.1%	76.0%	79.4%	79.4%	79.4%	79.4%	79.4%	78.8%	78.8%	78.8%	78.8%	78.8%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2426.1	1979.6	1915.4	2147.9	2033.8	2011.1	2011.1	2011.1	2011.1	2011.1	2011.1	2011.1	2011.1	2011.1	2011.1	2011.1
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Таблица 13.70 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная № 3 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	4.627	4.627	4.627	4.627	4.627	4.627	4.723	4.723	4.723	4.723	4.723	4.723	4.723	4.723	4.723	4.723
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	42.2%	42.2%	42.2%	42.2%	42.2%	42.2%	41.0%	41.0%	41.0%	41.0%	41.0%	41.0%	41.0%	41.0%	41.0%	41.0%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	11246.92	11340.50	10473.92	10249.29	9834.21	10041.75	10302.66	10302.66	10302.66	10302.66	10302.66	10302.66	10302.66	10302.66	10302.66	10302.66
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	160.30	160.30	160.30	162.62	161.08	162.34	162.34	162.34	162.34	162.34	162.34	162.34	162.34	162.34	162.34	162.34
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	63.9%	66.1%	68.0%	65.0%	60.1%	62.4%	62.2%	62.2%	62.2%	62.2%	62.2%	62.2%	62.2%	62.2%	62.2%	62.2%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1436.9	1448.9	1338.1	1309.4	1256.4	1282.9	1316.3	1316.3	1316.3	1316.3	1316.3	1316.3	1316.3	1316.3	1316.3	1316.3
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.71 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная № 10 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.681	0.681	0.696	0.696	0.696	0.696	0.681	0.681	0.681	0.681	0.681	0.681	0.681	0.681	0.681	0.681
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	62.4%	62.4%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	62.4%	62.4%	62.4%	62.4%	62.4%	62.4%	62.4%	62.4%	62.4%	62.4%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	3214.07	3047.57	2953.92	3073.57	2987.31	2991.17	2991.17	2991.17	2991.17	2991.17	2991.17	2991.17	2991.17	2991.17	2991.17	2991.17
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	159.80	159.80	159.80	162.12	163.59	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	26.7%	26.8%	29.3%	27.6%	28.6%	28.3%	28.3%	28.3%	28.3%	28.3%	28.3%	28.3%	28.3%	28.3%	28.3%	28.3%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1814.9	1720.9	1668.0	1735.6	1686.9	1689.1	1689.1	1689.1	1689.1	1689.1	1689.1	1689.1	1689.1	1689.1	1689.1	1689.1
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.72 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Школа" с. Красное ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.3612	0.3612	0.3612	0.3612	0.3612	0.3612	0.3612	0.3612	0.3612	0.3612	0.3612	0.3612	0.3612	0.3612	0.3612	0.3612
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.346	0.346	0.346	0.346	0.346	0.346	0.346	0.346	0.346	0.346	0.346	0.346	0.346	0.346	0.346	0.346
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	4.2%	4.2%	4.2%	4.2%	4.2%	4.2%	4.2%	4.2%	4.2%	4.2%	4.2%	4.2%	4.2%	4.2%	4.2%	4.2%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	607.53	591.07	521.14	565.35	539.71	547.17	547.17	547.17	547.17	547.17	547.17	547.17	547.17	547.17	547.17	547.17
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	149.79	149.79	149.79	151.96	152.54	156.45	157.61	157.61	157.61	157.61	157.61	159.94	159.94	159.94	159.94	159.94
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	71.1%	72.9%	89.1%	84.8%	101.7%	83.0%	82.4%	82.4%	82.4%	82.4%	82.4%	81.2%	81.2%	81.2%	81.2%	81.2%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1719.1	1672.5	1474.6	1599.8	1527.2	1548.3	1548.3	1548.3	1548.3	1548.3	1548.3	1548.3	1548.3	1548.3	1548.3	1548.3
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.73 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Красное ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.3612	0.2064	0.2064	0.2064	0.2064	0.2064	0.2064	0.2064	0.2064	0.2064	0.2064	0.2064	0.2064	0.2064	0.2064	0.2064
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	94.9%	91.0%	91.0%	91.0%	91.0%	91.0%	91.0%	91.0%	91.0%	91.0%	91.0%	91.0%	91.0%	91.0%	91.0%	91.0%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	247.11	223.59	229.26	255.32	193.29	217.98	217.98	217.98	217.98	217.98	217.98	217.98	217.98	217.98	217.98	217.98
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	149.69	149.69	149.69	151.86	152.43	156.45	157.61	157.61	157.61	157.61	157.61	159.94	159.94	159.94	159.94	159.94
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	91.9%	101.3%	97.9%	88.9%	45.7%	87.6%	87.0%	87.0%	87.0%	87.0%	87.0%	85.7%	85.7%	85.7%	85.7%	85.7%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	699.2	1107.2	1135.3	1264.3	957.2	1079.4	1079.4	1079.4	1079.4	1079.4	1079.4	1079.4	1079.4	1079.4	1079.4	1079.4
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.74 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-300 д. Кулябино ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.207	0.207	0.207	0.207	0.207	0.207	0.207	0.207	0.207	0.207	0.207	0.207	0.207	0.207	0.207	0.207
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	19.6%	19.6%	19.6%	19.6%	19.6%	19.6%	19.6%	19.6%	19.6%	19.6%	19.6%	19.6%	19.6%	19.6%	19.6%	19.6%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	692.01	569.59	525.52	663.19	638.79	616.54	616.54	616.54	616.54	616.54	616.54	616.54	616.54	616.54	616.54	616.54
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	166.31	166.31	166.31	168.72	167.11	167.91	167.91	167.91	167.91	167.91	167.91	167.91	167.91	167.91	167.91	167.91
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	61.2%	76.8%	83.0%	71.1%	75.2%	72.6%	72.6%	72.6%	72.6%	72.6%	72.6%	72.6%	72.6%	72.6%	72.6%	72.6%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2737.2	2253.0	2078.7	2623.2	2526.7	2438.7	2438.7	2438.7	2438.7	2438.7	2438.7	2438.7	2438.7	2438.7	2438.7	2438.7
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.75 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная СДК д. Кулябино ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	39.7%	39.7%	39.7%	39.7%	39.7%	39.7%	39.7%	39.7%	39.7%	39.7%	39.7%	39.7%	39.7%	39.7%	39.7%	39.7%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	90.13	98.55	84.46	101.43	102.93	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35	67.35
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158.90	158.90	158.90	161.20	159.41	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	63.6%	57.9%	67.4%	56.6%	58.6%	58.8%	58.8%	58.8%	58.8%	58.8%	58.8%	58.8%	58.8%	58.8%	58.8%	58.8%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2139.0	2338.8	2004.5	2407.1	2442.8	1598.4	1598.4	1598.4	1598.4	1598.4	1598.4	1598.4	1598.4	1598.4	1598.4	1598.4
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.76 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная с. Кыйлуд, ул. Колхозная, 3 а ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	17.4%	17.4%	17.4%	17.4%	17.4%	17.4%	17.4%	17.4%	17.4%	17.4%	17.4%	17.4%	17.4%	17.4%	17.4%	17.4%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	926.30	1146.84	983.65	971.78	922.59	947.81	947.81	947.81	947.81	947.81	947.81	947.81	947.81	947.81	947.81	947.81
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	165.81	165.81	165.81	168.21	166.61	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	64.1%	55.8%	64.9%	71.8%	74.4%	69.6%	69.6%	69.6%	69.6%	69.6%	69.6%	69.6%	69.6%	69.6%	69.6%	69.6%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2198.4	2721.8	2334.5	2306.3	2189.6	2249.4	2249.4	2249.4	2249.4	2249.4	2249.4	2249.4	2249.4	2249.4	2249.4	2249.4
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.77 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная с. Вишур ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	1.6254	1.6254	1.6254	1.6254	1.6254	1.6254	1.6254	1.6254	1.6254	1.6254	1.6254	1.6254	1.6254	1.6254	1.6254	1.6254
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.654	0.654	0.654	0.654	0.654	0.654	0.654	0.654	0.654	0.654	0.654	0.654	0.654	0.654	0.654	0.654
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	59.7%	59.7%	59.7%	59.7%	59.7%	59.7%	59.7%	59.7%	59.7%	59.7%	59.7%	59.7%	59.7%	59.7%	59.7%	59.7%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	977.28	1139.97	1128.31	1234.72	870.82	1001.03	1001.03	1001.03	1001.03	1001.03	1001.03	1001.03	1001.03	1001.03	1001.03	1001.03
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	213.23	213.23	213.23	213.23	132.27	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10	238.10
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	48.2%	38.5%	35.8%	35.1%	70.5%	36.4%	36.4%	36.4%	36.4%	36.4%	36.4%	36.4%	36.4%	36.4%	36.4%	36.4%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	649.4	757.5	749.7	820.4	578.6	665.2	665.2	665.2	665.2	665.2	665.2	665.2	665.2	665.2	665.2	665.2
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.78 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная д. Сяртчигурт ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%	17.5%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	182.86	185.92	173.83	176.40	183.41	180.48	180.48	180.48	180.48	180.48	180.48	180.48	180.48	180.48	180.48	180.48
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158.90	158.90	158.90	161.20	159.62	156.45	157.61	157.61	157.61	157.61	157.61	159.94	159.94	159.94	159.94	159.94
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	71.9%	70.5%	75.4%	74.4%	77.1%	75.3%	74.7%	74.7%	74.7%	74.7%	74.7%	73.6%	73.6%	73.6%	73.6%	73.6%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2712.3	2757.8	2578.4	2616.6	2720.6	2677.1	2677.1	2677.1	2677.1	2677.1	2677.1	2677.1	2677.1	2677.1	2677.1	2677.1
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.79 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-400 с. Мушковой ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.205	0.205	0.205	0.205	0.205	0.205	0.201	0.201	0.201	0.201	0.201	0.201	0.201	0.201	0.201	0.201
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	41.5%	41.5%	41.5%	41.5%	41.5%	41.5%	42.4%	42.4%	42.4%	42.4%	42.4%	42.4%	42.4%	42.4%	42.4%	42.4%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	593.49	503.40	537.60	558.79	566.74	538.55	528.78	528.78	528.78	528.78	528.78	528.78	528.78	528.78	528.78	528.78
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	151.29	151.29	151.29	153.48	156.04	160.52	155.28	155.28	155.28	155.28	155.28	156.45	156.45	156.45	156.45	156.45
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	72.1%	85.9%	80.7%	77.2%	79.5%	76.9%	80.9%	80.9%	80.9%	80.9%	80.9%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1733.1	1470.0	1569.9	1631.8	1655.0	1572.7	1544.2	1544.2	1544.2	1544.2	1544.2	1544.2	1544.2	1544.2	1544.2	1544.2
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Таблица 13.80 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Школы" с. Областная ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	25.6%	25.6%	25.6%	25.6%	25.6%	25.6%	25.6%	25.6%	25.6%	25.6%	25.6%	25.6%	25.6%	25.6%	25.6%	25.6%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	96.64	94.06	92.01	108.52	105.64	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77	92.77
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	147.47	147.47	147.47	147.47	147.47	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	93.2%	75.2%	77.9%	67.7%	85.1%	90.0%	90.0%	90.0%	90.0%	90.0%	90.0%	90.0%	90.0%	90.0%	90.0%	90.0%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2247.6	2187.3	2139.7	2523.7	2456.8	2157.3	2157.3	2157.3	2157.3	2157.3	2157.3	2157.3	2157.3	2157.3	2157.3	2157.3
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.81 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Областная ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%	80.3%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	85.50	77.96	81.58	84.23	81.12	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49	84.49
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	147.47	147.47	147.47	147.47	147.47	147.28	147.28	147.28	147.28	147.28	147.28	147.28	147.28	147.28	147.28	147.28
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	107.1%	120.8%	136.1%	133.8%	116.4%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%	97.0%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	994.2	906.6	948.6	979.4	943.2	982.4	982.4	982.4	982.4	982.4	982.4	982.4	982.4	982.4	982.4	982.4
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.82 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Детский сад" с Мушковой ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688	0.0688
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	14.0%	14.0%	14.0%	14.0%	14.0%	14.0%	14.0%	14.0%	14.0%	14.0%	14.0%	14.0%	14.0%	14.0%	14.0%	14.0%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	164.90	170.87	164.00	175.84	162.76	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21	155.21
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158.90	158.90	158.90	161.20	159.60	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	73.7%	80.4%	83.9%	78.2%	90.4%	83.3%	83.3%	83.3%	83.3%	83.3%	83.3%	83.3%	83.3%	83.3%	83.3%	83.3%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2445.9	2534.6	2432.7	2608.2	2414.2	2302.2	2302.2	2302.2	2302.2	2302.2	2302.2	2302.2	2302.2	2302.2	2302.2	2302.2
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.83 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Спецшколы" с. Новый Мултан ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.579	0.579	0.579	0.579	0.579	0.579	0.579	0.579	0.579	0.579	0.579	0.579	0.579	0.579	0.579	0.579
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	32.7%	32.7%	32.7%	32.7%	32.7%	32.7%	32.7%	32.7%	32.7%	32.7%	32.7%	32.7%	32.7%	32.7%	32.7%	32.7%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	1146.58	1095.76	1013.73	1116.07	1133.71	1135.20	1135.20	1135.20	1135.20	1135.20	1135.20	1135.20	1135.20	1135.20	1135.20	1135.20
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	157.00	157.00	157.00	159.27	157.76	156.99	157.78	158.57	159.37	160.17	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	н/д	95.8%	101.1%	95.7%	96.0%	89.0%	88.6%	88.1%	87.7%	87.3%	86.5%	86.5%	86.5%	86.5%	86.5%	86.5%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1362.7	1302.3	1204.8	1326.4	1347.4	1349.1	1349.1	1349.1	1349.1	1349.1	1349.1	1349.1	1349.1	1349.1	1349.1	1349.1
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.84 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная СОШ с. Новый Мултан ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.26144	0.26144	0.26144	0.26144	0.26144	0.26144	0.26144	0.26144	0.26144	0.26144	0.26144	0.26144	0.26144	0.26144	0.26144	0.26144
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	26.7%	26.7%	26.7%	26.7%	26.7%	26.7%	26.7%	26.7%	26.7%	26.7%	26.7%	26.7%	26.7%	26.7%	26.7%	26.7%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	552.99	226.19	316.97	396.58	341.07	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14	387.14
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	156.30	156.30	156.30	158.56	157.05	158.73	159.21	159.69	159.94	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	82.9%	158.5%	100.9%	90.4%	100.0%	88.1%	87.8%	87.5%	87.4%	86.5%	86.5%	86.5%	86.5%	86.5%	86.5%	86.5%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2161.9	884.3	1239.2	1550.4	1333.4	1513.5	1513.5	1513.5	1513.5	1513.5	1513.5	1513.5	1513.5	1513.5	1513.5	1513.5
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.85 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-200 д. Пачегурт ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058	0.058
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	66.3%	66.3%	66.3%	66.3%	66.3%	66.3%	66.3%	66.3%	66.3%	66.3%	66.3%	66.3%	66.3%	66.3%	66.3%	66.3%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	281.08	257.43	257.95	285.14	283.85	273.09	273.09	273.09	273.09	273.09	273.09	273.09	273.09	273.09	273.09	273.09
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	160.30	160.30	160.30	162.62	161.06	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	41.9%	45.8%	52.5%	46.3%	52.2%	47.5%	47.5%	47.5%	47.5%	47.5%	47.5%	47.5%	47.5%	47.5%	47.5%	47.5%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1670.2	1529.8	1532.8	1694.4	1686.7	1622.3	1622.3	1622.3	1622.3	1622.3	1622.3	1622.3	1622.3	1622.3	1622.3	1622.3
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.86 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "СОШ" д. Пачегурт ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	64.3%	64.3%	64.3%	64.3%	64.3%	64.3%	64.3%	64.3%	64.3%	64.3%	64.3%	64.3%	64.3%	64.3%	64.3%	64.3%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	37.12	37.96	37.77	45.51	36.83	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18	36.18
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	147.47	147.47	147.47	147.47	147.47	153.61	153.61	153.61	153.61	153.61	153.61	153.61	153.61	153.61	153.61	153.61
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	101.1%	135.5%	71.5%	60.0%	86.7%	93.0%	93.0%	93.0%	93.0%	93.0%	93.0%	93.0%	93.0%	93.0%	93.0%	93.0%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1325.6	1355.9	1349.0	1625.2	1315.2	1292.1	1292.1	1292.1	1292.1	1292.1	1292.1	1292.1	1292.1	1292.1	1292.1	1292.1
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.87 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Нылга ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	2.236	2.236	2.236	2.236	2.236	2.236	2.236	2.236	2.236	2.236	2.236	2.236	2.236	2.236	2.236	2.236
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	1.892	1.892	1.892	1.892	1.892	1.892	1.892	1.892	1.892	1.892	1.892	1.892	1.890	1.890	1.890	1.890
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	15.4%	15.4%	15.4%	15.4%	15.4%	15.4%	15.4%	15.4%	15.4%	15.4%	15.4%	15.4%	15.5%	15.5%	15.5%	15.5%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	4997.41	4425.02	4024.30	4740.63	4559.59	4570.28	4570.28	4570.28	4570.28	4570.28	4570.28	4570.28	4563.44	4563.44	4563.44	4563.44
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	155.29	155.29	155.29	157.55	157.95	157.61	159.94	159.94	159.94	159.94	159.94	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	62.7%	66.3%	70.1%	71.3%	68.2%	67.2%	66.2%	66.2%	66.2%	66.2%	66.2%	65.5%	65.6%	65.6%	65.6%	65.6%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2284.3	2022.7	1839.5	2166.9	2084.2	2089.1	2089.1	2089.1	2089.1	2089.1	2089.1	2089.1	2086.0	2086.0	2086.0	2086.0
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.88 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Нылга ТКУ-300 ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.272	0.272	0.272	0.272	0.272	0.272	0.272	0.271	0.271	0.271	0.271	0.271	0.271	0.271	0.271	0.271
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	-5.5%	-5.5%	-5.5%	-5.5%	-5.5%	-5.5%	-5.5%	-5.0%	-5.0%	-5.0%	-5.0%	-5.0%	-5.0%	-5.0%	-5.0%	-5.0%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	644.47	571.12	534.91	598.10	620.19	620.22	620.22	616.52	616.52	616.52	616.52	616.52	616.52	616.52	616.52	616.52
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	159.60	159.60	159.60	161.91	160.37	159.94	159.94	155.28	155.28	155.28	155.28	155.28	156.45	156.45	156.45	156.45
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	73.8%	83.2%	88.9%	45.9%	75.5%	76.5%	76.5%	79.3%	79.3%	79.3%	79.3%	79.3%	78.7%	78.7%	78.7%	78.7%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2553.1	2262.5	2119.1	2369.4	2456.9	2457.0	2457.0	2442.4	2442.4	2442.4	2442.4	2442.4	2442.4	2442.4	2442.4	2442.4
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Таблица 13.89 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Нылга детсад ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.02709	0.02709	0.02709	0.02709	0.02709	0.02709	0.02709	0.02709	0.02709	0.02709	0.02709	0.02709	0.02709	0.02709	0.02709	0.02709
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	-55.2%	-55.2%	-55.2%	-55.2%	-55.2%	-55.2%	-55.2%	-55.2%	-55.2%	-55.2%	-55.2%	-55.2%	-55.2%	-55.2%	-55.2%	-55.2%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	124.74	120.15	96.83	112.01	111.49	113.43	113.43	113.43	113.43	113.43	113.43	113.43	113.43	113.43	113.43	113.43
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158.90	158.90	158.90	161.20	159.70	156.99	157.61	157.61	157.61	157.61	157.61	159.94	159.94	159.94	159.94	159.94
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	н/д	49.5%	61.4%	53.1%	97.2%	53.3%	53.1%	53.1%	53.1%	53.1%	53.1%	52.3%	52.3%	52.3%	52.3%	52.3%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	4699.1	4526.3	3647.7	4219.5	4200.0	4273.1	4273.1	4273.1	4273.1	4273.1	4273.1	4273.1	4273.1	4273.1	4273.1	4273.1
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.90 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ д. Петропавлово ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	14.0%	14.0%	14.1%	14.1%	14.1%	14.1%	14.1%	14.1%	14.1%	14.1%	14.1%	14.1%	14.1%	14.1%	14.1%	14.1%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	684.88	593.84	577.67	652.33	594.16	631.46	631.46	631.46	631.46	631.46	631.46	631.46	631.46	631.46	631.46	631.46
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	160.30	160.30	160.30	162.62	161.08	159.94	159.94	159.94	159.94	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	65.8%	81.2%	83.2%	73.7%	93.4%	78.1%	78.1%	78.1%	78.1%	77.3%	77.3%	77.3%	77.3%	77.3%	77.3%	77.3%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2713.2	2352.5	2288.5	2584.2	2353.8	2501.6	2501.6	2501.6	2501.6	2501.6	2501.6	2501.6	2501.6	2501.6	2501.6	2501.6
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.91 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Центральная котельная д. Поршур-Тукля ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	1.266	1.265	1.263	1.263	1.263	1.263	1.263	1.263	1.263	1.263	1.263	1.263	1.263	1.263	1.263	1.263
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	50.9%	51.0%	51.1%	51.1%	51.1%	51.1%	51.1%	51.1%	51.1%	51.1%	51.1%	51.1%	51.1%	51.1%	51.1%	51.1%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	2437.64	2216.76	2192.30	2398.95	1979.95	2121.26	2121.26	2121.26	2121.26	2121.26	2121.26	2121.26	2121.26	2121.26	2121.26	2121.26
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158.30	158.30	158.30	160.59	161.18	161.49	161.49	161.49	161.49	155.28	155.28	155.28	155.28	155.28	156.45	156.45
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	76.3%	87.4%	85.6%	64.9%	83.9%	74.7%	74.7%	74.7%	74.7%	77.7%	77.7%	77.7%	77.7%	77.7%	77.1%	77.1%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	965.7	878.2	868.5	950.4	784.4	840.3	840.3	840.3	840.3	840.3	840.3	840.3	840.3	840.3	840.3	840.3
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Таблица 13.92 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ котельная д. Узей-Тукля ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.374	0.366	0.374	0.374	0.374	0.374	0.374	0.374	0.374	0.374	0.374	0.374	0.374	0.374	0.374	0.374
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	82.4%	82.8%	82.4%	82.4%	82.4%	82.4%	82.4%	82.4%	82.4%	82.4%	82.4%	82.4%	82.4%	82.4%	82.4%	82.4%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	1224.03	1554.45	1206.18	1251.06	1263.97	1257.52	1257.52	1257.52	1257.52	1257.52	1257.52	1257.52	1257.52	1257.52	1257.52	1257.52
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158.50	158.50	158.50	160.80	161.08	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	58.3%	49.7%	66.3%	80.8%	78.4%	79.3%	79.3%	79.3%	79.3%	79.3%	79.3%	79.3%	79.3%	79.3%	79.3%	79.3%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	590.1	749.4	581.5	603.2	609.4	606.3	606.3	606.3	606.3	606.3	606.3	606.3	606.3	606.3	606.3	606.3
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.93 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Сям-Можга ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.10836	0.10836	0.10836	0.10836	0.10836	0.10836	0.10836	0.10836	0.10836	0.10836	0.10836	0.10836	0.10836	0.10836	0.10836	0.10836
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	56.9%	56.9%	56.9%	56.9%	56.9%	56.9%	56.9%	56.9%	56.9%	56.9%	56.9%	56.9%	56.9%	56.9%	56.9%	56.9%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	252.92	245.03	232.66	270.30	293.33	255.98	255.98	255.98	255.98	255.98	255.98	255.98	255.98	255.98	255.98	255.98
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	168.01	168.01	168.01	170.45	168.81	178.58	178.58	178.58	178.58	178.58	178.58	178.58	178.58	178.58	178.58	178.58
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	50.9%	53.7%	56.3%	89.5%	45.3%	48.2%	48.2%	48.2%	48.2%	48.2%	48.2%	48.2%	48.2%	48.2%	48.2%	48.2%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2381.9	2307.6	2191.1	2545.7	2762.5	2410.8	2410.8	2410.8	2410.8	2410.8	2410.8	2410.8	2410.8	2410.8	2410.8	2410.8
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.94 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Школьная" с. Сям-Можга ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132	0.132
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	23.0%	23.0%	23.0%	23.0%	23.0%	23.0%	23.0%	23.0%	23.0%	23.0%	23.0%	23.0%	23.0%	23.0%	23.0%	23.0%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	342.85	328.25	300.79	367.85	353.91	330.32	330.32	330.32	330.32	330.32	330.32	330.32	330.32	330.32	330.32	330.32
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	162.20	162.20	162.20	164.55	162.99	176.37	176.37	176.37	176.37	176.37	176.37	176.37	176.37	176.37	176.37	176.37
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	67.3%	84.7%	92.6%	44.4%	86.3%	76.2%	76.2%	76.2%	76.2%	76.2%	76.2%	76.2%	76.2%	76.2%	76.2%	76.2%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2034.2	1947.5	1784.6	2182.6	2099.8	1959.9	1959.9	1959.9	1959.9	1959.9	1959.9	1959.9	1959.9	1959.9	1959.9	1959.9
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.95 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная СДК д. Сяуровой ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.074	0.074	0.074	0.074	0.072	0.074	0.074	0.074	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	14.1%	14.1%	14.1%	14.1%	16.4%	14.1%	14.1%	14.1%	16.4%	16.4%	16.4%	16.4%	16.4%	16.4%	16.4%	16.4%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	138.86	115.03	73.76	112.79	224.28	185.09	185.09	185.09	185.09	185.09	185.09	185.09	185.09	185.09	185.09	185.09
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	459.97	270.20	270.20	270.20	134.35	164.21	164.21	164.21	155.28	155.28	155.28	155.28	155.28	156.45	156.45	156.45
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	31.3%	72.6%	113.8%	75.6%	84.9%	76.6%	76.6%	76.6%	83.3%	83.3%	83.3%	83.3%	83.3%	82.7%	82.7%	82.7%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1693.7	1403.0	899.7	1375.7	2661.1	2257.7	2257.7	2257.7	2196.2	2196.2	2196.2	2196.2	2196.2	2196.2	2196.2	2196.2
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Таблица 13.96 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная с. Ува-Тукля ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.4816	0.4816	0.4816	0.4816	0.4816	0.4816	0.4816	0.4816	0.4816	0.4816	0.4816	0.4816	0.4816	0.4816	0.4816	0.4816
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.334	0.334	0.334	0.334	0.334	0.334	0.334	0.334	0.334	0.334	0.334	0.334	0.334	0.334	0.334	0.334
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	954.20	1041.69	1116.05	901.76	797.87	837.23	837.23	837.23	837.23	837.23	837.23	837.23	837.23	837.23	837.23	837.23
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	151.89	151.89	151.89	154.09	153.39	165.16	165.16	165.16	155.28	155.28	155.28	155.28	155.28	156.45	156.45	156.45
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	63.8%	65.5%	55.4%	67.3%	81.9%	69.0%	69.0%	69.0%	73.4%	73.4%	73.4%	73.4%	73.4%	72.8%	72.8%	72.8%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2025.1	2210.7	2368.5	1913.8	1693.3	1776.8	1776.8	1776.8	1776.8	1776.8	1776.8	1776.8	1776.8	1776.8	1776.8	1776.8
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Таблица 13.97 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная п. Рябово ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	3.69	3.69	3.69	3.69	3.69	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	2.112	2.112	2.112	2.112	2.112	2.112	2.112	2.112	2.112	2.112	2.112	2.112	2.112	2.112	2.112	2.112
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	42.8%	42.8%	42.8%	42.8%	42.8%	18.1%	18.1%	18.1%	18.1%	18.1%	18.1%	18.1%	18.1%	18.1%	18.1%	18.1%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	5303.91	4907.13	4772.14	5128.39	4352.25	4930.52	4930.52	4930.52	4930.52	4930.52	4930.52	4930.52	4930.52	4930.52	4930.52	4930.52
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	160.10	160.10	160.10	162.42	160.87	155.28	156.45	156.45	156.45	156.45	156.45	157.61	157.61	157.61	157.61	157.61
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	66.8%	73.3%	75.6%	69.6%	83.3%	75.3%	74.8%	74.8%	74.8%	74.8%	74.8%	74.2%	74.2%	74.2%	74.2%	74.2%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1469.1	1359.2	1321.8	1420.5	1205.5	1953.2	1953.2	1953.2	1953.2	1953.2	1953.2	1953.2	1953.2	1953.2	1953.2	1953.2
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.98 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Школа №1" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	1.7888	1.7888	1.7888	1.7888	1.7888	1.7888	1.7888	1.7888	1.7888	1.7888	1.7888	1.7888	1.7888	1.7888	1.7888	1.7888
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	1.239	1.239	1.239	1.239	1.239	1.239	1.239	1.239	1.239	1.239	1.239	1.239	1.239	1.239	1.239	1.239
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%	30.7%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	2708.40	2433.24	2202.05	2435.60	2269.55	2349.50	2349.50	2349.50	2349.50	2349.50	2349.50	2349.50	2349.50	2349.50	2349.50	2349.50
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	157.60	157.60	157.60	159.88	158.36	157.61	157.61	157.61	157.61	157.61	159.94	159.94	159.94	159.94	159.94	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	66.3%	70.7%	71.1%	70.4%	73.5%	71.8%	71.8%	71.8%	71.8%	71.8%	70.8%	70.8%	70.8%	70.8%	70.8%	70.1%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1547.5	1390.3	1258.2	1391.6	1296.8	1342.4	1342.4	1342.4	1342.4	1342.4	1342.4	1342.4	1342.4	1342.4	1342.4	1342.4
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.99 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Береговая" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052	0.052
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067	0.067
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	-29.6%	-29.6%	-29.6%	-29.6%	-29.6%	-29.6%	-29.6%	-29.6%	-29.6%	-29.6%	-29.6%	-29.6%	-29.6%	-29.6%	-29.6%	-29.6%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	118.00	125.23	126.77	154.42	147.34	149.02	149.02	149.02	149.02	149.02	149.02	149.02	149.02	149.02	149.02	149.02
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	168.31	168.31	168.31	170.75	169.00	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	100.4%	82.5%	81.5%	65.9%	69.8%	69.4%	69.4%	69.4%	69.4%	69.4%	69.4%	69.4%	69.4%	69.4%	69.4%	69.4%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2315.8	2457.7	2487.8	3030.5	2891.7	2924.6	2924.6	2924.6	2924.6	2924.6	2924.6	2924.6	2924.6	2924.6	2924.6	2924.6
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.100 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Лесозавод" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	3.096	3.096	3.096	3.096	3.096	3.096	3.096	3.096	3.096	3.096	3.096	3.096	3.096	3.096	3.096	3.096
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	3.128	3.128	3.128	3.128	3.128	3.128	3.128	3.128	3.128	3.128	3.128	3.128	3.128	3.128	3.128	3.128
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	-1.0%	-1.0%	-1.0%	-1.0%	-1.0%	-1.0%	-1.0%	-1.0%	-1.0%	-1.0%	-1.0%	-1.0%	-1.0%	-1.0%	-1.0%	-1.0%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	7231.06	7298.20	6994.17	7236.11	6910.97	7142.88	7142.88	7142.88	7142.88	7142.88	7142.88	7142.88	7142.88	7142.88	7142.88	7142.88
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	157.70	157.70	157.70	159.98	167.35	161.97	161.97	161.97	161.97	161.97	161.97	161.97	161.97	161.97	161.97	161.97
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	70.0%	63.4%	64.2%	70.2%	64.6%	65.7%	65.7%	65.7%	65.7%	65.7%	65.7%	65.7%	65.7%	65.7%	65.7%	65.7%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2387.2	2409.3	2309.0	2388.8	2281.5	2358.1	2358.1	2358.1	2358.1	2358.1	2358.1	2358.1	2358.1	2358.1	2358.1	2358.1
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.101 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Д/с №6 п. Ува (ТКУ-300) ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.77	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.101	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	86.9%	61.6%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	347.00	589.63	258.91	192.73	177.03	184.88	184.88	184.88	184.88	184.88	184.88	184.88	184.88	184.88	184.88	184.88
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	80.04	213.98	158.20	160.49	173.06	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	150.1%	36.5%	43.5%	57.3%	53.7%	55.6%	55.6%	55.6%	55.6%	55.6%	55.6%	55.6%	55.6%	55.6%	55.6%	55.6%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	467.0	2332.3	1025.7	763.5	701.3	732.4	732.4	732.4	732.4	732.4	732.4	732.4	732.4	732.4	732.4	732.4
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.102 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Стадион" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.104	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103	0.103
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	39.6%	40.3%	40.3%	40.3%	40.3%	40.3%	40.3%	40.3%	40.3%	40.3%	40.3%	40.3%	40.3%	40.3%	40.3%	40.3%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	227.84	210.84	211.58	217.11	202.85	219.95	219.95	219.95	219.95	219.95	219.95	219.95	219.95	219.95	219.95	219.95
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	157.00	157.00	157.00	159.27	168.84	156.45	157.61	157.61	157.61	157.61	157.61	159.94	159.94	159.94	159.94	159.94
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	70.6%	55.6%	74.1%	79.5%	96.5%	82.5%	81.9%	81.9%	81.9%	81.9%	81.9%	80.7%	80.7%	80.7%	80.7%	80.7%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1353.9	1252.9	1257.3	1290.1	1205.4	1307.0	1307.0	1307.0	1307.0	1307.0	1307.0	1307.0	1307.0	1307.0	1307.0	1307.0
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.103 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-300 "Д/с №8 п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.77	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.156	0.156	0.156	0.156	0.156	0.156	0.156	0.156	0.156	0.156	0.156	0.156	0.156	0.156	0.156	0.156
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	79.8%	39.6%	39.6%	39.6%	39.6%	39.6%	39.6%	39.6%	39.6%	39.6%	39.6%	39.6%	39.6%	39.6%	39.6%	39.6%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	381.70	370.54	427.14	400.84	361.27	388.30	388.30	388.30	388.30	388.30	388.30	388.30	388.30	388.30	388.30	388.30
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	159.80	159.80	159.80	162.12	160.58	157.61	157.61	159.94	159.94	159.94	159.94	159.94	161.49	161.49	161.49	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	53.5%	59.2%	47.3%	53.5%	62.3%	55.8%	55.8%	55.0%	55.0%	55.0%	55.0%	55.0%	54.5%	54.5%	54.5%	54.5%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	506.7	1467.9	1692.2	1588.0	1431.2	1538.3	1538.3	1538.3	1538.3	1538.3	1538.3	1538.3	1538.3	1538.3	1538.3	1538.3
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.104 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная детсада Братская «ТКУ-300» ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258	0.258
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%	60.7%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	109.05	212.65	242.71	217.74	224.37	224.37	224.37	224.37	224.37	224.37	224.37	224.37	224.37	224.37	224.37
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158.50	158.20	160.49	158.95	155.28	155.28	156.45	156.45	156.45	156.45	156.45	157.61	157.61	157.61	157.61
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	47.6%	60.2%	49.1%	51.6%	54.8%	54.8%	54.4%	54.4%	54.4%	54.4%	54.4%	54.0%	54.0%	54.0%	54.0%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	432.0	842.4	961.5	862.6	888.8	888.8	888.8	888.8	888.8	888.8	888.8	888.8	888.8	888.8	888.8
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.105 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная базы ООО "УУК ЖКХ" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44	3.44
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.347	0.347	0.347	0.347	0.347	0.347	0.347	0.347	0.347	0.347	0.347	0.347	0.347	0.347	0.347	0.347
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	89.9%	89.9%	89.9%	89.9%	89.9%	89.9%	89.9%	89.9%	89.9%	89.9%	89.9%	89.9%	89.9%	89.9%	89.9%	89.9%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	1133.75	1170.27	1112.23	1410.97	1158.03	1234.91	1234.91	1234.91	1234.91	1234.91	1234.91	1234.91	1234.91	1234.91	1234.91	1234.91
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158.20	158.20	158.20	160.49	160.97	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	16.7%	12.3%	59.2%	48.4%	58.8%	54.6%	54.6%	54.6%	54.6%	54.6%	54.6%	54.6%	54.6%	54.6%	54.6%	54.6%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	336.9	347.7	330.5	419.2	344.1	366.9	366.9	366.9	366.9	366.9	366.9	366.9	366.9	366.9	366.9	366.9
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.106 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "РЭС-1" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.101
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	41.3%	41.3%	41.3%	41.3%	41.3%	41.3%	41.3%	41.3%	41.3%	41.3%	41.3%	41.3%	41.3%	41.3%	41.3%	41.3%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	230.64	224.06	213.51	238.79	236.54	237.67	237.67	237.67	237.67	237.67	237.67	237.67	237.67	237.67	237.67	237.67
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	174.02	174.02	174.02	176.54	174.88	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	78.6%	81.0%	83.5%	63.9%	58.0%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%	61.5%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1368.4	1329.4	1266.8	1416.8	1403.5	1410.1	1410.1	1410.1	1410.1	1410.1	1410.1	1410.1	1410.1	1410.1	1410.1	1410.1
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.107 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "РЭС-2" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187	0.187
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	45.7%	45.7%	45.7%	45.7%	45.7%	45.7%	45.7%	45.7%	45.7%	45.7%	45.7%	45.7%	45.7%	45.7%	45.7%	45.7%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	354.93	327.12	278.26	338.06	311.02	313.50	313.50	313.50	313.50	313.50	313.50	313.50	313.50	313.50	313.50	313.50
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	161.28	161.28	161.28	163.62	162.06	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	60.2%	66.4%	76.7%	62.2%	68.3%	65.6%	65.6%	65.6%	65.6%	65.6%	65.6%	65.6%	65.6%	65.6%	65.6%	65.6%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1052.9	970.4	825.5	1002.9	922.7	930.0	930.0	930.0	930.0	930.0	930.0	930.0	930.0	930.0	930.0	930.0
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.108 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Педучилища" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.601	0.601	0.601	0.601	0.601	0.601	0.601	0.601	0.601	0.601	0.601	0.601	0.601	0.601	0.601	0.601
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	65.1%	65.1%	65.1%	65.1%	65.1%	65.1%	65.1%	65.1%	65.1%	65.1%	65.1%	65.1%	65.1%	65.1%	65.1%	65.1%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	1627.53	1979.26	1505.88	1704.72	1670.36	1633.06	1633.06	1633.06	1633.06	1633.06	1633.06	1633.06	1633.06	1633.06	1633.06	1633.06
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158.50	158.50	158.50	160.80	161.28	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	57.3%	40.1%	50.7%	48.4%	55.8%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%	50.0%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	967.1	1176.1	894.8	1013.0	992.6	970.4	970.4	970.4	970.4	970.4	970.4	970.4	970.4	970.4	970.4	970.4
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.109 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "СПТУ-37" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	3.0232	3.0232	3.0232	3.0232	3.0232	3.0232	3.0232	3.0232	3.0232	3.0232	3.0232	3.0232	3.0232	3.0232	3.0232	3.0232
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	1.905	1.905	1.905	1.905	1.905	1.905	1.905	1.905	1.905	1.905	1.905	1.889	1.882	1.882	1.882	1.882
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.5%	37.7%	37.7%	37.7%	37.7%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	4205.05	4121.85	3661.29	3930.54	3689.60	3801.62	3801.62	3801.62	3801.62	3801.62	3801.62	3754.28	3706.29	3706.29	3706.29	3706.29
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	156.45	156.45	156.45	158.71	157.20	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	71.2%	73.7%	77.6%	72.6%	78.3%	74.3%	74.3%	74.3%	74.3%	74.3%	74.3%	75.2%	76.2%	76.2%	76.2%	76.2%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1419.5	1391.4	1235.9	1326.8	1245.5	1283.3	1283.3	1283.3	1283.3	1283.3	1283.3	1267.3	1251.1	1251.1	1251.1	1251.1
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.110 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная мкр. "Южный" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	3.1992	3.1992	3.1992	3.1992	3.1992	3.1992	3.1992	3.1992	3.1992	3.1992	3.1992	3.1992	3.1992	3.1992	3.1992	3.1992
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990	1.990
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	37.8%	37.8%	37.8%	37.8%	37.8%	37.8%	37.8%	37.8%	37.8%	37.8%	37.8%	37.8%	37.8%	37.8%	37.8%	37.8%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	4857.03	4683.45	4499.17	4684.94	4644.08	4314.07	4314.07	4314.07	4314.07	4314.07	4314.07	4314.07	4314.07	4314.07	4314.07	4314.07
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158.90	158.90	158.90	161.20	159.67	173.16	173.16	173.16	173.16	173.16	173.16	173.16	173.16	173.16	173.16	173.16
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	66.6%	67.3%	66.1%	70.1%	76.1%	68.4%	68.4%	68.4%	68.4%	68.4%	68.4%	68.4%	68.4%	68.4%	68.4%	68.4%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1551.7	1496.3	1437.4	1496.7	1483.7	1378.3	1378.3	1378.3	1378.3	1378.3	1378.3	1378.3	1378.3	1378.3	1378.3	1378.3
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.111 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Д/с №5" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.195	0.195	0.195	0.195	0.195	0.195	0.195	0.195	0.195	0.195	0.195	0.195	0.195	0.195	0.195	0.195
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	43.4%	43.4%	43.4%	43.4%	43.4%	43.4%	43.4%	43.4%	43.4%	43.4%	43.4%	43.4%	43.4%	43.4%	43.4%	43.4%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	548.48	495.22	495.09	523.92	563.32	543.62	543.62	543.62	543.62	543.62	543.62	543.62	543.62	543.62	543.62	543.62
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	168.91	168.91	168.91	171.36	159.67	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	63.8%	69.2%	67.8%	67.3%	67.3%	67.7%	67.7%	67.7%	67.7%	67.7%	67.7%	67.7%	67.7%	67.7%	67.7%	67.7%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1627.1	1469.1	1468.7	1554.3	1671.1	1612.7	1612.7	1612.7	1612.7	1612.7	1612.7	1612.7	1612.7	1612.7	1612.7	1612.7
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.112 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная СЮТ "Спутник" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	8.5%	8.5%	8.5%	8.5%	11.0%	8.5%	8.5%	8.5%	8.5%	8.5%	8.5%	8.5%	8.5%	8.5%	8.5%	8.5%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	44.35	40.62	37.06	36.37	71.48	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38	75.38
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	459.97	459.97	459.97	459.97	222.72	219.78	219.78	219.78	219.78	219.78	219.78	219.78	219.78	219.78	219.78	219.78
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	51.7%	53.7%	61.9%	63.1%	62.2%	62.0%	62.0%	62.0%	62.0%	62.0%	62.0%	62.0%	62.0%	62.0%	62.0%	62.0%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1352.5	1238.7	1130.0	1109.1	2120.4	2298.6	2298.6	2298.6	2298.6	2298.6	2298.6	2298.6	2298.6	2298.6	2298.6	2298.6
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.113 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-400 с. Подмой ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.2408	0.2408	0.2408	0.2408	0.2408	0.2408	0.2408	0.2408	0.2408	0.2408	0.2408	0.2408	0.2408	0.2408	0.2408	0.2408
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.245	0.245	0.245	0.245	0.245	0.245	0.245	0.245	0.245	0.245	0.245	0.245	0.245	0.245	0.245	0.245
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	-1.5%	-1.5%	-1.5%	-1.5%	-1.5%	-1.5%	-1.5%	-1.5%	-1.5%	-1.5%	-1.5%	-1.5%	-1.5%	-1.5%	-1.5%	-1.5%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	755.13	695.66	651.08	780.14	731.69	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15	823.15
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	168.31	168.31	168.31	170.75	169.12	157.61	157.61	157.61	155.28	155.28	155.28	155.28	155.28	156.45	156.45	156.45
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	128.3%	114.7%	122.5%	105.0%	103.0%	88.8%	88.8%	88.8%	90.1%	90.1%	90.1%	90.1%	90.1%	89.5%	89.5%	89.5%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	3200.2	2948.2	2759.3	3306.2	3100.9	3488.5	3488.5	3488.5	3488.5	3488.5	3488.5	3488.5	3488.5	3488.5	3488.5	3488.5
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Таблица 13.114 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Районная котельная п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	27.87	27.87	27.87	27.87	27.87	27.87	27.87	27.87	27.87	27.87	27.87	27.87	27.87	27.87	27.87	27.87
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	17.972	17.972	17.972	17.972	17.972	17.972	17.972	17.971	17.971	17.971	17.969	17.969	17.965	17.933	17.933	17.933
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	35.5%	35.5%	35.5%	35.5%	35.5%	35.5%	35.5%	35.5%	35.5%	35.5%	35.5%	35.5%	35.5%	35.7%	35.7%	35.7%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	37817.46	37237.13	35662.55	38556.58	36340.82	37132.84	37132.84	37124.00	37124.00	37124.00	37120.35	37120.35	37087.53	36994.52	36994.52	36994.52
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	162.20	162.20	162.20	164.55	162.99	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	71.3%	71.9%	73.1%	68.6%	72.6%	70.9%	70.9%	70.9%	70.9%	70.9%	70.9%	70.9%	71.0%	71.1%	71.1%	71.1%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1404.5	1383.0	1324.5	1432.0	1349.7	1379.1	1379.1	1378.8	1378.8	1378.8	1378.6	1378.6	1377.4	1374.0	1374.0	1374.0
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.115 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Престиж" ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032	1.032
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.496	0.496	0.496	0.496	0.496	0.496	0.496	0.496	0.496	0.496	0.496	0.496	0.496	0.496	0.496	0.496
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	71.2%	71.2%	71.2%	71.2%	71.2%	71.2%	71.2%	52.0%	52.0%	52.0%	52.0%	52.0%	52.0%	52.0%	52.0%	52.0%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	1216.80	1051.53	1177.25	1473.31	1028.62	1053.12	1053.12	1053.12	1053.12	1053.12	1053.12	1053.12	1053.12	1053.12	1053.12	1053.12
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	158.50	158.50	149.46	160.80	163.29	164.21	164.21	155.28	155.28	155.28	155.28	155.28	156.45	156.45	156.45	156.45
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	56.6%	56.2%	45.3%	51.0%	80.7%	74.2%	74.2%	78.5%	78.5%	78.5%	78.5%	78.5%	77.9%	77.9%	77.9%	77.9%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	723.1	624.8	699.6	875.5	611.2	625.8	625.8	1043.0	1043.0	1043.0	1043.0	1043.0	1043.0	1043.0	1043.0	1043.0
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Таблица 13.116 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная с. Удугучин (Храм) ТКУ-120 ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116	0.116
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	86.6%	86.6%	86.6%	86.6%	86.6%	86.6%	86.6%	86.6%	86.6%	86.6%	86.6%	86.6%	86.6%	86.6%	86.6%	86.6%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	349.30	348.18	327.95	347.75	314.44	337.53	337.53	337.53	337.53	337.53	337.53	337.53	337.53	337.53	337.53	337.53
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	165.21	165.21	165.21	167.60	166.01	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21	164.21
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	37.5%	37.6%	40.2%	39.2%	48.3%	40.8%	40.8%	40.8%	40.8%	40.8%	40.8%	40.8%	40.8%	40.8%	40.8%	40.8%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	414.5	413.2	389.2	412.7	373.1	400.5	400.5	400.5	400.5	400.5	400.5	400.5	400.5	400.5	400.5	400.5
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.117 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ с. Удугучин ул. Свободы ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	1.0836	1.0836	1.0836	1.0836	1.0836	1.0836	1.0836	1.0836	1.0836	1.0836	1.0836	1.0836	1.0836	1.0836	1.0836	1.0836
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	53.8%	53.8%	53.8%	53.8%	53.8%	53.8%	53.8%	53.8%	53.8%	53.8%	53.8%	53.8%	53.8%	53.8%	53.8%	53.8%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	1410.99	1406.06	1384.05	1471.61	1357.30	1349.91	1349.91	1349.91	1349.91	1349.91	1349.91	1349.91	1349.91	1349.91	1349.91	1349.91
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	155.59	155.59	155.59	157.85	156.35	159.94	159.94	159.94	159.94	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49	161.49
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	73.3%	73.9%	78.5%	67.4%	97.2%	79.1%	79.1%	79.1%	79.1%	78.4%	78.4%	78.4%	78.4%	78.4%	78.4%	78.4%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1330.9	1326.2	1305.5	1388.1	1280.2	1273.3	1273.3	1273.3	1273.3	1273.3	1273.3	1273.3	1273.3	1273.3	1273.3	1273.3
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.118 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Электрокотельная "Школьная", с Чекан ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.258	0.258	0.258	0.258												
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.114	0.114	0.114	0.114												
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	55.8%	55.8%	55.8%	55.8%												
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	206.69	183.88	30.64	0.00												
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	253.58	253.24	113.68	0.00												
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	н/д	н/д	н/д	н/д												
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	801.1	712.7	118.7	0.0												
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д												
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д												
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д												
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%												
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%												

Таблица 13.119 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Электрокотельная "Детский сад", с Чекан ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.0215	0.0215	0.0215	0.0215												
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.017	0.017	0.017	0.017												
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	20.9%	20.9%	20.9%	20.9%												
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	41.81	42.46	6.98	0.00												
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	42.98	42.88	13.71	37.30												
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	н/д	н/д	н/д	н/д												
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1944.4	1975.1	324.9	0.0												
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д												
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д												
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д												
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%												
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%												

Таблица 13.120 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная ТКУ-400 с.Чекан ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.215	0.215	0.215	0.215	0.215	0.215	0.215	0.215	0.215	0.215	0.215	0.215	0.215
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	9.5%	9.7%	9.5%	9.5%	9.5%	9.5%	9.5%	9.5%	9.5%	9.5%	9.5%	9.5%	9.5%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	462.11	450.35	455.32	455.32	455.32	455.32	455.32	455.32	455.32	455.32	455.32	455.32	455.32
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	162.52	158.96	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73	158.73
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	67.2%	86.6%	77.7%	77.7%	77.7%	77.7%	77.7%	77.7%	77.7%	77.7%	77.7%	77.7%	77.7%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2196.8	2137.6	2164.5	2164.5	2164.5	2164.5	2164.5	2164.5	2164.5	2164.5	2164.5	2164.5	2164.5
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.121 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-400 с. Киби-Жикья ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344	0.344
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.459	0.459	0.459	0.459	0.459	0.459	0.459	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450	0.450
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	-33.4%	-33.4%	-33.4%	-33.4%	-33.4%	-33.4%	-33.4%	-30.9%	-30.9%	-30.9%	-30.9%	-30.9%	-30.9%	-30.9%	-30.9%	-30.9%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	1166.55	1161.34	1046.39	1150.49	1066.02	1118.16	1118.16	1093.34	1093.34	1093.34	1093.34	1093.34	1093.34	1093.34	1093.34	1093.34
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	165.91	165.91	165.91	168.31	166.71	168.07	168.07	155.28	155.28	155.28	155.28	155.28	156.45	156.45	156.45	156.45
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	55.9%	56.2%	61.4%	58.3%	61.2%	58.0%	58.0%	64.2%	64.2%	64.2%	64.2%	64.2%	63.7%	63.7%	63.7%	63.7%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	3460.7	3445.2	3104.2	3413.0	3162.5	3317.1	3317.1	3243.5	3243.5	3243.5	3243.5	3243.5	3243.5	3243.5	3243.5	3243.5
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Таблица 13.122 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ ТКУ-200 д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	45.4%	45.4%	45.4%	45.4%	45.4%	45.4%	45.4%	45.4%	45.4%	45.4%	45.4%	45.4%	45.4%	45.4%	45.4%	45.4%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	243.27	239.34	232.26	249.82	241.60	241.26	241.26	241.26	241.26	241.26	241.26	241.26	241.26	241.26	241.26	241.26
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	163.90	163.90	163.90	166.28	164.70	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12	166.12
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	69.9%	62.5%	73.2%	67.5%	81.1%	70.1%	70.1%	70.1%	70.1%	70.1%	70.1%	70.1%	70.1%	70.1%	70.1%	70.1%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1443.4	1420.1	1378.0	1482.3	1433.5	1431.4	1431.4	1431.4	1431.4	1431.4	1431.4	1431.4	1431.4	1431.4	1431.4	1431.4
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.123 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Электрокотельная "Детский сад" д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344	0.0344
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	19.8%	19.8%	19.8%	19.8%	19.8%	19.8%	19.8%	19.8%	19.8%	19.8%	19.8%	19.8%	19.8%	19.8%	19.8%	19.8%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	67.11	61.91	62.66	75.17	80.06	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25	77.25
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	147.47	147.47	147.47	147.47	147.47	150.38	150.38	150.38	150.38	150.38	150.38	150.38	150.38	150.38	150.38	150.38
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	105.4%	113.9%	0.0%	95.1%	97.6%	95.0%	95.0%	95.0%	95.0%	95.0%	95.0%	95.0%	95.0%	95.0%	95.0%	95.0%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	1950.9	1799.6	1821.6	2185.1	2327.4	2245.6	2245.6	2245.6	2245.6	2245.6	2245.6	2245.6	2245.6	2245.6	2245.6	2245.6
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.124 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Клуб" д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	36.3%	36.3%	36.3%	36.3%	36.3%	36.3%	36.3%	36.3%	36.3%	36.3%	36.3%	36.3%	36.3%	36.3%	36.3%	36.3%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	137.40	134.98	121.64	124.16	123.51	120.70	120.70	120.70	120.70	120.70	120.70	120.70	120.70	120.70	120.70	120.70
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	168.31	168.31	168.31	170.75	168.99	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22	174.22
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	53.6%	59.2%	66.2%	64.8%	67.2%	63.9%	63.9%	63.9%	63.9%	63.9%	63.9%	63.9%	63.9%	63.9%	63.9%	63.9%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	2804.3	2755.0	2482.8	2534.0	2520.8	2463.4	2463.4	2463.4	2463.4	2463.4	2463.4	2463.4	2463.4	2463.4	2463.4	2463.4
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Таблица 13.125 – Индикаторы, характеризующие динамику функционирования источника тепловой энергии в СТЦ Котельная "Санаторий Ува" п. Ува ООО «Санаторий Ува»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Установленная тепловая мощность	Гкал/ч	7.138	7.138	7.138	7.138	7.138	7.138	7.138	7.138	7.138	7.138	7.138	7.138	7.138	7.138	7.138	7.138
2	Присоединенная тепловая нагрузка на коллекторах	Гкал/ч	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154	2.154
3	Доля резерва тепловой мощности котельной	%	69.8%	69.8%	69.8%	69.8%	69.8%	69.8%	69.8%	69.8%	69.8%	69.8%	69.8%	69.8%	69.8%	69.8%	69.8%	69.8%
4	Отпуск тепловой энергии с коллекторов	Гкал	6957.55	6314.97	6130.41	6881.34	6575.46	6672.39	6672.39	6672.39	6672.39	6672.39	6672.39	6672.39	6672.39	6672.39	6672.39	6672.39
5	Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии	кг.у.т./Гкал	169.82	170.15	163.85	163.60	179.77	172.12	172.12	172.12	172.12	172.12	172.12	172.12	172.12	172.12	172.12	172.12
6	Коэффициент полезного использования теплоты топлива	%	87.1%	88.6%	87.2%	87.3%	79.5%	83.0%	83.0%	83.0%	83.0%	83.0%	83.0%	83.0%	83.0%	83.0%	83.0%	83.0%
7	Число часов использования установленной тепловой мощности	час/год	974.7	884.7	858.8	964.0	921.2	934.8	934.8	934.8	934.8	934.8	934.8	934.8	934.8	934.8	934.8	934.8
8	Удельная установленная тепловая мощность котельной на одного жителя	МВт/тыс.чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
9	Частота отказов с прекращением теплоснабжения от котельной	1/год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Относительный средневзвешенный остаточный парковый ресурс котлоагрегатов котельной	час	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Доля автоматизированных котельных без обслуживающего персонала с УТМ меньше/равной 10 Гкал	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
12	Доля котельных оборудованных приборами учета	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Таблица 13.126 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная с. Булай ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040	0.2040
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630	0.630
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.324	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	868.32	396.39	396.26	512.42	444.16	450.95	450.95	450.95	450.95	450.95	450.95	450.95	450.95	450.95	450.95	450.95
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	868.3	396.4	396.3	512.4	444.2	450.95	450.9	450.9	450.9	450.9	450.9	450.9	450.9	450.9	450.9	450.9
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	46.1%	28.3%	28.5%	32.6%	29.8%	30.6%	30.6%	30.6%	30.6%	30.6%	30.6%	30.6%	30.6%	30.6%	30.6%	30.6%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.306	1.295	1.281	1.364	1.348	1.319	1.319	1.319	1.319	1.319	1.319	1.319	1.319	1.319	1.319	1.319
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	38.57	38.57	38.57	38.57	38.57	38.57	38.57	38.57	38.57	38.57	38.57	38.57	38.57	38.57	38.57	38.57
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.127 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная дет. сада д. Новая Вамья ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.072	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	40.01	22.95	113.57	82.93	78.18	80.55	80.55	80.55	80.55	80.55	80.55	80.55	80.55	80.55	80.55	80.55
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	40.0	23.0	113.6	82.9	78.2	80.55	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6	80.6
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	31.5%	19.4%	73.8%	46.1%	45.0%	45.5%	45.5%	45.5%	45.5%	45.5%	45.5%	45.5%	45.5%	45.5%	45.5%	45.5%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	5.115	5.600	2.368	5.712	5.624	5.668	5.668	5.668	5.668	5.668	5.668	5.668	5.668	5.668	5.668	5.668
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	1.84	1.84	1.87	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.128 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная д.Родники ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.064	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	-35.62	-115.94	-139.03	-120.05	-30.84	6.10	6.10	6.10	6.10	6.10	6.10	6.10	6.10	6.10	6.10	6.10
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	-35.6	-115.9	-139.0	-120.1	-30.8	6.10	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	-30.4%	-109.3%	-167.5%	-117.8%	-15.6%	3.7%	3.7%	3.7%	3.7%	3.7%	3.7%	3.7%	3.7%	3.7%	3.7%	3.7%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	4.363	6.344	6.345	6.342	6.533	4.474	4.474	4.474	4.474	4.474	4.474	4.474	4.474	4.474	4.474	4.474
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	3.36	3.36	3.36	3.36	3.27	3.37	3.37	3.37	3.28	3.28	3.28	3.28	3.28	3.28	3.28	3.28
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч																
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч																
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.129 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-200 д. Большой Жужгес ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277	0.0277
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138	0.138
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.201	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	142.89	105.02	78.12	74.18	136.87	96.39	96.39	88.81	88.81	88.81	88.81	88.81	88.81	88.81	88.81	88.81
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	142.9	105.0	78.1	74.2	136.9	96.39	96.4	88.8	88.8	88.8	88.8	88.8	88.8	88.8	88.8	88.8
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	31.4%	26.6%	21.2%	17.3%	29.0%	21.8%	21.8%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.237	1.150	1.150	1.407	1.330	1.368	1.368	1.368	1.368	1.368	1.368	1.368	1.368	1.368	1.368	1.368
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	7.67	7.67	7.67	7.67	7.67	7.67	7.67	7.54	7.54	7.54	7.54	7.54	7.54	7.54	7.54	7.54
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.130 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-300 д. Большой Жужгес ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.053	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	88.23	44.27	28.57	67.69	23.05	39.77	39.77	39.77	39.77	39.77	39.77	39.77	39.77	39.77	39.77	39.77
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	88.2	44.3	28.6	67.7	23.1	39.77	39.8	39.8	39.8	39.8	39.8	39.8	39.8	39.8	39.8	39.8
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	21.6%	13.3%	8.9%	18.7%	6.7%	11.8%	11.8%	11.8%	11.8%	11.8%	11.8%	11.8%	11.8%	11.8%	11.8%	11.8%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	9.144	8.253	8.393	8.393	9.120	8.533	8.533	8.533	8.533	8.533	8.533	8.533	8.533	8.533	8.533	8.533
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	5.22	5.10	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22	5.22
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.131 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная № 3 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	5.19	5.19	5.19	5.19	5.19	5.19	5.56	5.56	5.56	5.56	5.56	5.56	5.56	5.56	5.56	5.56
1.1	Магистральных	км	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98
1.2	Распределительных	км	4.21	4.21	4.21	4.21	4.21	4.21	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58
2	Материальная характеристика	тыс.м²	1.0225	1.0225	1.0225	1.0225	1.0225	1.0225	1.0226	1.0226	1.0226	1.0226	1.0226	1.0226	1.0226	1.0226	1.0226	1.0226
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.4035	0.4035	0.4035	0.4035	0.4035	0.4035	0.4035	0.4035	0.4035	0.4035	0.4035	0.4035	0.4035	0.4035	0.4035	0.4035
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.6190	0.6190	0.6190	0.6190	0.6190	0.6190	0.6191	0.6191	0.6191	0.6191	0.6191	0.6191	0.6191	0.6191	0.6191	0.6191
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	4.037	4.037	4.037	4.037	4.037	4.037	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099	4.099
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.253	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	3005.34	2748.90	2303.70	2492.08	3024.32	2758.20	2855.54	2855.54	2855.54	2855.54	2855.54	2855.54	2855.54	2855.54	2855.54	2855.54
7.1	магистральных	Гкал	1223.09	1118.73	937.54	1014.21	1230.81	1122.51	1162.12	1162.12	1162.12	1162.12	1162.12	1162.12	1162.12	1162.12	1162.12	1162.12
7.2	распределительных	Гкал	1 782.3	1 630.2	1 366.2	1 477.9	1 793.5	1635.69	1 693.4	1 693.4	1 693.4	1 693.4	1 693.4	1 693.4	1 693.4	1 693.4	1 693.4	1 693.4
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	26.7%	24.2%	22.0%	24.3%	30.8%	27.5%	27.7%	27.7%	27.7%	27.7%	27.7%	27.7%	27.7%	27.7%	27.7%	27.7%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.587	1.655	1.574	1.494	1.312	1.403	1.339	1.339	1.339	1.339	1.339	1.339	1.339	1.339	1.339	1.339
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- единенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	231.34	231.34	231.34	231.34	231.34	231.34	236.17	236.17	236.17	236.17	236.17	236.17	236.17	236.17	236.17	236.17
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.319	0.318	0.318	0.316	0.315	0.322	0.322	0.322	0.322	0.322	0.322	0.322	0.322	0.322	0.322	0.322
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.132 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная № 10 с. Каркалай ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065	0.5065
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469	0.469
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.079	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	2234.76	2112.43	1963.66	2088.17	1988.04	2013.29	2013.29	2013.29	2013.29	2013.29	2013.29	2013.29	2013.29	2013.29	2013.29	2013.29
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	2 234.8	2 112.4	1 963.7	2 088.2	1 988.0	2013.29	2 013.3	2 013.3	2 013.3	2 013.3	2 013.3	2 013.3	2 013.3	2 013.3	2 013.3	2 013.3
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	69.5%	69.3%	66.5%	67.9%	66.5%	67.3%	67.3%	67.3%	67.3%	67.3%	67.3%	67.3%	67.3%	67.3%	67.3%	67.3%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0.366	0.349	0.370	0.368	0.373	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365	0.365
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	34.05	34.05	34.80	34.80	34.80	34.80	34.05	34.05	34.05	34.05	34.05	34.05	34.05	34.05	34.05	34.05
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.120	0.120	0.120	0.119	0.119	0.121	0.121	0.121	0.121	0.121	0.121	0.121	0.121	0.121	0.121	0.121
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.133 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Школа" с. Красное ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420	0.0420
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328	0.328
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.128	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	144.85	129.06	23.30	44.04	-59.60	38.54	38.54	38.54	38.54	38.54	38.54	38.54	38.54	38.54	38.54	38.54
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	144.8	129.1	23.3	44.0	-59.6	38.54	38.5	38.5	38.5	38.5	38.5	38.5	38.5	38.5	38.5	38.5
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	23.8%	21.8%	4.5%	7.8%	-11.0%	7.0%	7.0%	7.0%	7.0%	7.0%	7.0%	7.0%	7.0%	7.0%	7.0%	7.0%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.936	1.933	2.083	2.181	2.508	2.128	2.128	2.128	2.128	2.128	2.128	2.128	2.128	2.128	2.128	2.128
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	17.31	17.31	17.31	17.31	17.31	17.31	17.31	17.31	17.31	17.31	17.31	17.31	17.31	17.31	17.31	17.31
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.134 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Красное ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045	0.0045
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.265	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	4.03	-18.99	-11.18	8.68	97.05	4.18	4.18	4.18	4.18	4.18	4.18	4.18	4.18	4.18	4.18	4.18
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	4.0	-19.0	-11.2	8.7	97.0	4.18	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	1.6%	-8.5%	-4.9%	3.4%	50.2%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%	1.9%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	4.862	4.852	4.809	4.933	1.925	4.276	4.276	4.276	4.276	4.276	4.276	4.276	4.276	4.276	4.276	4.276
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- единенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.135 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-300 д. Кулябино ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352	0.0352
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189	0.189
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.186	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	189.23	49.56	7.47	94.80	65.10	79.95	79.95	79.95	79.95	79.95	79.95	79.95	79.95	79.95	79.95	79.95
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	189.2	49.6	7.5	94.8	65.1	79.95	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	27.3%	8.7%	1.4%	14.3%	10.2%	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	2.149	2.222	2.214	2.429	2.452	2.293	2.293	2.293	2.293	2.293	2.293	2.293	2.293	2.293	2.293	2.293
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч																
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч																
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.136 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная с. Кыйлуд, ул. Колхозная, 3 а ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485	0.0485
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335	0.335
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.145	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	223.19	389.01	227.94	132.91	105.30	155.38	155.38	155.38	155.38	155.38	155.38	155.38	155.38	155.38	155.38	155.38
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	223.2	389.0	227.9	132.9	105.3	155.38	155.4	155.4	155.4	155.4	155.4	155.4	155.4	155.4	155.4	155.4
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	24.1%	33.9%	23.2%	13.7%	11.4%	16.4%	16.4%	16.4%	16.4%	16.4%	16.4%	16.4%	16.4%	16.4%	16.4%	16.4%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.736	1.871	1.866	2.071	2.018	1.957	1.957	1.957	1.957	1.957	1.957	1.957	1.957	1.957	1.957	1.957
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.137 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная с. Вишур ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632	0.1632
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514	0.514
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.318	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	217.61	432.57	476.73	535.09	256.52	345.86	345.86	345.86	345.86	345.86	345.86	345.86	345.86	345.86	345.86	345.86
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	217.6	432.6	476.7	535.1	256.5	345.86	345.9	345.9	345.9	345.9	345.9	345.9	345.9	345.9	345.9	345.9
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	22.3%	37.9%	42.3%	43.3%	29.5%	34.6%	34.6%	34.6%	34.6%	34.6%	34.6%	34.6%	34.6%	34.6%	34.6%	34.6%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.001	0.932	0.858	0.922	0.809	0.863	0.863	0.863	0.863	0.863	0.863	0.863	0.863	0.863	0.863	0.863
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	32.72	32.72	32.72	32.72	32.72	32.72	32.72	32.72	32.72	32.72	32.72	32.72	32.72	32.72	32.72	32.72
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.138 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная д. Сяртчигурт ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.043	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	33.67	37.09	24.97	25.29	22.13	28.63	28.63	28.63	28.63	28.63	28.63	28.63	28.63	28.63	28.63	28.63
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	33.7	37.1	25.0	25.3	22.1	28.63	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	18.4%	20.0%	14.4%	14.3%	12.1%	15.9%	15.9%	15.9%	15.9%	15.9%	15.9%	15.9%	15.9%	15.9%	15.9%	15.9%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	5.738	5.724	5.725	5.812	6.203	5.841	5.841	5.841	5.841	5.841	5.841	5.841	5.841	5.841	5.841	5.841
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	2.84	2.84	2.84	2.84	2.84	2.84	2.84	2.84	2.84	2.84	2.84	2.84	2.84	2.84	2.84	2.84
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч																
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч																
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.139 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-400 с. Мушковой ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.201	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	130.34	35.15	68.19	85.11	63.87	63.08	53.31	53.31	53.31	53.31	53.31	53.31	53.31	53.31	53.31	53.31
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	130.3	35.2	68.2	85.1	63.9	63.08	53.3	53.3	53.3	53.3	53.3	53.3	53.3	53.3	53.3	53.3
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	22.0%	7.0%	12.7%	15.2%	11.3%	11.7%	10.1%	10.1%	10.1%	10.1%	10.1%	10.1%	10.1%	10.1%	10.1%	10.1%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.637	1.655	1.659	1.674	1.777	1.681	1.681	1.681	1.681	1.681	1.681	1.681	1.681	1.681	1.681	1.681
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- единенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	10.24	10.24	10.24	10.24	10.24	10.24	10.07	10.07	10.07	10.07	10.07	10.07	10.07	10.07	10.07	10.07
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.140 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Спецшколы" с. Новый Мултан ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814	0.0814
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515	0.515
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.158	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	79.99	-83.33	-137.29	-100.47	-94.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	80.0	-83.3	-137.3	-100.5	-94.7	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	7.0%	-7.6%	-13.5%	-9.0%	-8.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	2.319	2.563	2.502	2.645	2.670	2.468	2.468	2.468	2.468	2.468	2.468	2.468	2.468	2.468	2.468	2.468
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	28.96	28.96	28.96	28.96	28.96	28.96	28.96	28.96	28.96	28.96	28.96	28.96	28.96	28.96	28.96	28.96
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.141 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная СОШ с. Новый Мултан ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136	0.0136
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181	0.181
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.075	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	40.39	-174.78	-40.61	-10.28	-42.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	40.4	-174.8	-40.6	-10.3	-42.1	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	7.3%	-77.3%	-12.8%	-2.6%	-12.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	5.696	4.455	3.973	4.521	4.257	4.302	4.302	4.302	4.302	4.302	4.302	4.302	4.302	4.302	4.302	4.302
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.142 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-200 д. Пачегурт ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.035	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	145.87	122.16	102.69	131.70	113.27	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14	123.14
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	145.9	122.2	102.7	131.7	113.3	123.14	123.1	123.1	123.1	123.1	123.1	123.1	123.1	123.1	123.1	123.1
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	51.9%	47.5%	39.8%	46.2%	39.9%	45.1%	45.1%	45.1%	45.1%	45.1%	45.1%	45.1%	45.1%	45.1%	45.1%	45.1%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0.566	0.566	0.650	0.642	0.714	0.627	0.627	0.627	0.627	0.627	0.627	0.627	0.627	0.627	0.627	0.627
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.143 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Нылга ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741	0.5741
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661	1.661
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.346	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	1514.82	1163.76	890.66	929.86	1046.81	1109.18	1109.18	1109.18	1109.18	1109.18	1109.18	1109.18	1102.34	1102.34	1102.34	1102.34
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	1 514.8	1 163.8	890.7	929.9	1 046.8	1109.18	1 109.2	1 109.2	1 109.2	1 109.2	1 109.2	1 109.2	1 102.3	1 102.3	1 102.3	1 102.3
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	30.3%	26.3%	22.1%	19.6%	23.0%	24.3%	24.3%	24.3%	24.3%	24.3%	24.3%	24.3%	24.2%	24.2%	24.2%	24.2%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.124	1.053	1.011	1.230	1.134	1.117	1.117	1.117	1.117	1.117	1.117	1.117	1.117	1.117	1.117	1.117
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- единенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	94.60	94.60	94.60	94.60	94.60	94.60	94.60	94.60	94.60	94.60	94.60	94.60	94.48	94.48	94.48	94.48
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.126	0.126	0.126	0.125	0.125	0.127	0.127	0.127	0.127	0.127	0.127	0.127	0.127	0.127	0.127	0.127
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.144 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Нылга ТКУ-300 ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522	0.0522
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242	0.242
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.216	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	101.06	28.55	-8.04	279.96	82.61	77.39	77.39	73.69	73.69	73.69	73.69	73.69	73.69	73.69	73.69	73.69
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	101.1	28.6	-8.0	280.0	82.6	77.39	77.4	73.7	73.7	73.7	73.7	73.7	73.7	73.7	73.7	73.7
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	15.7%	5.0%	-1.5%	46.8%	13.3%	12.5%	12.5%	12.0%	12.0%	12.0%	12.0%	12.0%	12.0%	12.0%	12.0%	12.0%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.589	1.586	1.588	0.930	1.572	1.587	1.587	1.587	1.587	1.587	1.587	1.587	1.587	1.587	1.587	1.587
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	13.61	13.61	13.61	13.61	13.61	13.61	13.61	13.54	13.54	13.54	13.54	13.54	13.54	13.54	13.54	13.54
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.145 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Нылга детсад ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040	0.040
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.043	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	57.07	52.65	29.32	43.49	-12.16	45.63	45.63	45.63	45.63	45.63	45.63	45.63	45.63	45.63	45.63	45.63
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	57.1	52.7	29.3	43.5	-12.2	45.63	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	45.7%	43.8%	30.3%	38.8%	-10.9%	40.2%	40.2%	40.2%	40.2%	40.2%	40.2%	40.2%	40.2%	40.2%	40.2%	40.2%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	4.512	4.500	4.501	4.568	8.243	4.520	4.520	4.520	4.520	4.520	4.520	4.520	4.520	4.520	4.520	4.520
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч																
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч																
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.146 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ д. Петропавлово ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391	0.0391
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.198	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	167.76	40.57	26.45	92.70	-45.40	67.30	67.30	67.30	67.30	67.30	67.30	67.30	67.30	67.30	67.30	67.30
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	167.8	40.6	26.4	92.7	-45.4	67.30	67.3	67.3	67.3	67.3	67.3	67.3	67.3	67.3	67.3	67.3
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	24.5%	6.8%	4.6%	14.2%	-7.6%	10.7%	10.7%	10.7%	10.7%	10.7%	10.7%	10.7%	10.7%	10.7%	10.7%	10.7%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.347	1.441	1.435	1.457	1.666	1.469	1.469	1.469	1.469	1.469	1.469	1.469	1.469	1.469	1.469	1.469
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- единенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	11.09	11.09	11.08	11.08	11.08	11.08	11.08	11.08	11.08	11.08	11.08	11.08	11.08	11.08	11.08	11.08
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.147 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Центральная котельная д. Поршур-Тукля ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151	1.151
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.183	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	330.28	21.59	66.21	610.98	64.49	290.21	290.21	290.21	290.21	290.21	290.21	290.21	290.21	290.21	290.21	290.21
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	330.3	21.6	66.2	611.0	64.5	290.21	290.2	290.2	290.2	290.2	290.2	290.2	290.2	290.2	290.2	290.2
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	13.5%	1.0%	3.0%	25.5%	3.3%	13.7%	13.7%	13.7%	13.7%	13.7%	13.7%	13.7%	13.7%	13.7%	13.7%	13.7%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.562	1.627	1.576	1.325	1.420	1.357	1.357	1.357	1.357	1.357	1.357	1.357	1.357	1.357	1.357	1.357
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	63.30	63.27	63.14	63.14	63.14	63.14	63.14	63.14	63.14	63.14	63.14	63.14	63.14	63.14	63.14	63.14
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.047	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.148 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ котельная д. Узей-Тукля ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320	0.320
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.433	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	414.24	678.92	298.90	88.65	122.60	105.63	105.63	105.63	105.63	105.63	105.63	105.63	105.63	105.63	105.63	105.63
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	414.2	678.9	298.9	88.7	122.6	105.63	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6	105.6
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	33.8%	43.7%	24.8%	7.1%	9.7%	8.4%	8.4%	8.4%	8.4%	8.4%	8.4%	8.4%	8.4%	8.4%	8.4%	8.4%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.064	1.150	1.192	1.527	1.500	1.514	1.514	1.514	1.514	1.514	1.514	1.514	1.514	1.514	1.514	1.514
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	18.68	18.28	18.68	18.68	18.68	18.68	18.68	18.68	18.68	18.68	18.68	18.68	18.68	18.68	18.68	18.68
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.149 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Детский сад" с. Сям-Можга ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.088	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	98.28	87.24	75.47	-24.24	133.09	98.52	98.52	98.52	98.52	98.52	98.52	98.52	98.52	98.52	98.52	98.52
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	98.3	87.2	75.5	-24.2	133.1	98.52	98.5	98.5	98.5	98.5	98.5	98.5	98.5	98.5	98.5	98.5
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	38.9%	35.6%	32.4%	-9.0%	45.4%	38.5%	38.5%	38.5%	38.5%	38.5%	38.5%	38.5%	38.5%	38.5%	38.5%	38.5%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	4.548	4.641	4.623	8.663	4.713	4.631	4.631	4.631	4.631	4.631	4.631	4.631	4.631	4.631	4.631	4.631
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.150 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Школьная" с. Сям-Можга ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.075	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	75.45	6.07	-22.00	176.07	-1.66	13.34	13.34	13.34	13.34	13.34	13.34	13.34	13.34	13.34	13.34	13.34
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	75.5	6.1	-22.0	176.1	-1.7	13.34	13.3	13.3	13.3	13.3	13.3	13.3	13.3	13.3	13.3	13.3
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	22.0%	1.8%	-7.3%	47.9%	-0.5%	4.0%	4.0%	4.0%	4.0%	4.0%	4.0%	4.0%	4.0%	4.0%	4.0%	4.0%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	4.313	5.196	5.206	3.093	5.735	5.113	5.113	5.113	5.113	5.113	5.113	5.113	5.113	5.113	5.113	5.113
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62	6.62
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч																
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч																
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.151 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная СДК д. Сюровой ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.136	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	-7.97	-50.75	-92.73	-56.40	41.56	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05	14.05
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	-8.0	-50.8	-92.7	-56.4	41.6	14.05	14.1	14.1	14.1	14.1	14.1	14.1	14.1	14.1	14.1	14.1
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	-5.7%	-44.1%	-125.7%	-50.0%	18.5%	7.6%	7.6%	7.6%	7.6%	7.6%	7.6%	7.6%	7.6%	7.6%	7.6%	7.6%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.468	1.658	1.665	1.692	1.827	1.710	1.710	1.710	1.710	1.710	1.710	1.710	1.710	1.710	1.710	1.710
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	3.69	3.69	3.69	3.69	3.59	3.69	3.69	3.69	3.59	3.59	3.59	3.59	3.59	3.59	3.59	3.59
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч																
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч																
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.152 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная с. Ува-Тукля ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045	0.1045
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.369	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	293.07	300.61	443.77	232.87	80.46	154.91	154.91	154.91	154.91	154.91	154.91	154.91	154.91	154.91	154.91	154.91
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	293.1	300.6	443.8	232.9	80.5	154.91	154.9	154.9	154.9	154.9	154.9	154.9	154.9	154.9	154.9	154.9
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	30.7%	28.9%	39.8%	25.8%	10.1%	18.5%	18.5%	18.5%	18.5%	18.5%	18.5%	18.5%	18.5%	18.5%	18.5%	18.5%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.009	1.131	1.026	1.021	1.095	1.042	1.042	1.042	1.042	1.042	1.042	1.042	1.042	1.042	1.042	1.042
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	16.68	16.68	16.68	16.68	16.68	16.68	16.68	16.68	16.68	16.68	16.68	16.68	16.68	16.68	16.68	16.68
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.153 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная п. Рябово ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348	0.5348
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721	1.721
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.311	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	1242.95	789.56	642.37	981.57	177.28	804.50	804.50	804.50	804.50	804.50	804.50	804.50	804.50	804.50	804.50	804.50
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	1 243.0	789.6	642.4	981.6	177.3	804.50	804.5	804.5	804.5	804.5	804.5	804.5	804.5	804.5	804.5	804.5
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	23.4%	16.1%	13.5%	19.1%	4.1%	16.3%	16.3%	16.3%	16.3%	16.3%	16.3%	16.3%	16.3%	16.3%	16.3%	16.3%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.569	1.590	1.595	1.602	1.613	1.594	1.594	1.594	1.594	1.594	1.594	1.594	1.594	1.594	1.594	1.594
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	105.60	105.60	105.60	105.60	105.60	105.60	105.60	105.60	105.60	105.60	105.60	105.60	105.60	105.60	105.60	105.60
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.136	0.135	0.135	0.135	0.134	0.136	0.136	0.136	0.136	0.136	0.136	0.136	0.136	0.136	0.136	0.136
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.154 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Школа №1" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479	0.2479
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.220	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	683.24	494.82	436.76	475.20	378.99	446.44	446.44	446.44	446.44	446.44	446.44	446.44	446.44	446.44	446.44	446.44
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	683.2	494.8	436.8	475.2	379.0	446.44	446.4	446.4	446.4	446.4	446.4	446.4	446.4	446.4	446.4	446.4
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	25.2%	20.3%	19.8%	19.5%	16.7%	19.0%	19.0%	19.0%	19.0%	19.0%	19.0%	19.0%	19.0%	19.0%	19.0%	19.0%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.451	1.389	1.265	1.404	1.354	1.363	1.363	1.363	1.363	1.363	1.363	1.363	1.363	1.363	1.363	1.363
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	61.94	61.94	61.94	61.94	61.94	61.94	61.94	61.94	61.94	61.94	61.94	61.94	61.94	61.94	61.94	61.94
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.047	0.047	0.047	0.047	0.046	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.155 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Береговая" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059	0.059
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.186	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	-24.51	1.03	2.57	30.23	23.13	24.82	24.82	24.82	24.82	24.82	24.82	24.82	24.82	24.82	24.82	24.82
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	-24.5	1.0	2.6	30.2	23.1	24.82	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	-20.8%	0.8%	2.0%	19.6%	15.7%	16.7%	16.7%	16.7%	16.7%	16.7%	16.7%	16.7%	16.7%	16.7%	16.7%	16.7%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.435	1.251	1.251	1.251	1.251	1.251	1.251	1.251	1.251	1.251	1.251	1.251	1.251	1.251	1.251	1.251
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	3.37	3.37	3.37	3.37	3.37	3.37	3.37	3.37	3.37	3.37	3.37	3.37	3.37	3.37	3.37	3.37
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч																
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч																
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.156 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Лесозавод" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58	2.58
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535	0.4535
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867	2.867
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.158	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	1522.25	2079.16	1931.35	1424.39	1563.21	1704.07	1704.07	1704.07	1704.07	1704.07	1704.07	1704.07	1704.07	1704.07	1704.07	1704.07
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	1 522.3	2 079.2	1 931.4	1 424.4	1 563.2	1704.07	1 704.1	1 704.1	1 704.1	1 704.1	1 704.1	1 704.1	1 704.1	1 704.1	1 704.1	1 704.1
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	21.1%	28.5%	27.6%	19.7%	22.6%	23.9%	23.9%	23.9%	23.9%	23.9%	23.9%	23.9%	23.9%	23.9%	23.9%	23.9%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	2.213	2.023	1.962	2.253	2.073	2.108	2.108	2.108	2.108	2.108	2.108	2.108	2.108	2.108	2.108	2.108
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	156.38	156.38	156.38	156.38	156.38	156.38	156.38	156.38	156.38	156.38	156.38	156.38	156.38	156.38	156.38	156.38
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.089	0.089	0.089	0.088	0.088	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.157 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Д/с №6 п. Ува (ТКУ-300) ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.077	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	44.65	260.25	131.36	66.02	59.30	62.66	62.66	62.66	62.66	62.66	62.66	62.66	62.66	62.66	62.66	62.66
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	44.7	260.2	131.4	66.0	59.3	62.66	62.7	62.7	62.7	62.7	62.7	62.7	62.7	62.7	62.7	62.7
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	12.9%	44.1%	50.7%	34.3%	33.5%	33.9%	33.9%	33.9%	33.9%	33.9%	33.9%	33.9%	33.9%	33.9%	33.9%	33.9%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	6.299	6.862	2.657	2.640	2.453	2.546	2.546	2.546	2.546	2.546	2.546	2.546	2.546	2.546	2.546	2.546
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	5.03	4.95	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96	4.96
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.158 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Стадион" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.182	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	47.09	79.26	35.58	20.31	-33.69	16.84	16.84	16.84	16.84	16.84	16.84	16.84	16.84	16.84	16.84	16.84
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	47.1	79.3	35.6	20.3	-33.7	16.84	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	20.7%	37.6%	16.8%	9.4%	-16.6%	7.7%	7.7%	7.7%	7.7%	7.7%	7.7%	7.7%	7.7%	7.7%	7.7%	7.7%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.219	0.888	1.187	1.328	1.596	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370	1.370
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	5.20	5.14	5.14	5.14	5.14	5.14	5.14	5.14	5.14	5.14	5.14	5.14	5.14	5.14	5.14	5.14
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.159 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-300 "Д/с №8 п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087	0.0087
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.059	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	148.25	119.80	196.13	151.95	102.89	143.80	143.80	143.80	143.80	143.80	143.80	143.80	143.80	143.80	143.80	143.80
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	148.2	119.8	196.1	151.9	102.9	143.80	143.8	143.8	143.8	143.8	143.8	143.8	143.8	143.8	143.8	143.8
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	38.8%	32.3%	45.9%	37.9%	28.5%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%	37.0%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	3.242	3.483	3.209	3.457	3.589	3.396	3.396	3.396	3.396	3.396	3.396	3.396	3.396	3.396	3.396	3.396
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- единенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	7.79	7.79	7.79	7.79	7.79	7.79	7.79	7.79	7.79	7.79	7.79	7.79	7.79	7.79	7.79	7.79
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.160 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная детсада Братская «ТКУ-300» ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.095
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.169	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	0.00	50.19	67.79	105.81	89.87	87.82	87.82	87.82	87.82	87.82	87.82	87.82	87.82	87.82	87.82	87.82
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	0.0	50.2	67.8	105.8	89.9	87.82	87.8	87.8	87.8	87.8	87.8	87.8	87.8	87.8	87.8	87.8
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0.0%	46.0%	31.9%	43.6%	41.3%	39.1%	39.1%	39.1%	39.1%	39.1%	39.1%	39.1%	39.1%	39.1%	39.1%	39.1%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0.000	0.654	1.610	1.521	1.421	1.517	1.517	1.517	1.517	1.517	1.517	1.517	1.517	1.517	1.517	1.517
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	#ДЕЛ/0 !	5.06	5.06	5.06	5.06	5.06	5.06	5.06	5.06	5.06	5.06	5.06	5.06	5.06	5.06	5.06
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	#ДЕЛ/0 !	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.161 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная базы ООО "УУК ЖКХ" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299	0.1299
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264	0.264
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.492	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	919.89	1007.69	366.54	626.69	374.43	455.89	455.89	455.89	455.89	455.89	455.89	455.89	455.89	455.89	455.89	455.89
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	919.9	1 007.7	366.5	626.7	374.4	455.89	455.9	455.9	455.9	455.9	455.9	455.9	455.9	455.9	455.9	455.9
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	81.1%	86.1%	33.0%	44.4%	32.3%	36.9%	36.9%	36.9%	36.9%	36.9%	36.9%	36.9%	36.9%	36.9%	36.9%	36.9%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0.276	0.210	0.963	1.013	1.012	1.006	1.006	1.006	1.006	1.006	1.006	1.006	1.006	1.006	1.006	1.006
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	17.33	17.33	17.33	17.33	17.33	17.33	17.33	17.33	17.33	17.33	17.33	17.33	17.33	17.33	17.33	17.33
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гка л	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.162 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "РЭС-1" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097	0.097
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.053	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	5.16	-1.42	-8.19	46.43	65.19	55.81	55.81	55.81	55.81	55.81	55.81	55.81	55.81	55.81	55.81	55.81
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	5.2	-1.4	-8.2	46.4	65.2	55.81	55.8	55.8	55.8	55.8	55.8	55.8	55.8	55.8	55.8	55.8
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	2.2%	-0.6%	-3.8%	19.4%	27.6%	23.5%	23.5%	23.5%	23.5%	23.5%	23.5%	23.5%	23.5%	23.5%	23.5%	23.5%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	5.011	5.011	4.927	4.275	3.808	4.041	4.041	4.041	4.041	4.041	4.041	4.041	4.041	4.041	4.041	4.041
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04	5.04
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч																
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч																
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.163 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "РЭС-2" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.019	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	108.61	76.70	32.50	92.30	65.26	66.69	66.69	66.69	66.69	66.69	66.69	66.69	66.69	66.69	66.69	66.69
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	108.6	76.7	32.5	92.3	65.3	66.69	66.7	66.7	66.7	66.7	66.7	66.7	66.7	66.7	66.7	66.7
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	30.6%	23.4%	11.7%	27.3%	21.0%	21.3%	21.3%	21.3%	21.3%	21.3%	21.3%	21.3%	21.3%	21.3%	21.3%	21.3%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	8.211	8.347	8.192	8.192	8.192	8.227	8.227	8.227	8.227	8.227	8.227	8.227	8.227	8.227	8.227	8.227
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- единенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	9.35	9.35	9.35	9.35	9.35	9.35	9.35	9.35	9.35	9.35	9.35	9.35	9.35	9.35	9.35	9.35
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч																
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч																
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.164 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Педучилища" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685	0.0685
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558	0.558
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.123	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	570.69	1078.67	640.57	754.61	595.16	663.45	663.45	663.45	663.45	663.45	663.45	663.45	663.45	663.45	663.45	663.45
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	570.7	1 078.7	640.6	754.6	595.2	663.45	663.4	663.4	663.4	663.4	663.4	663.4	663.4	663.4	663.4	663.4
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	35.1%	54.5%	42.5%	44.3%	35.6%	40.6%	40.6%	40.6%	40.6%	40.6%	40.6%	40.6%	40.6%	40.6%	40.6%	40.6%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	2.590	2.207	2.121	2.329	2.635	2.377	2.377	2.377	2.377	2.377	2.377	2.377	2.377	2.377	2.377	2.377
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	30.03	30.03	30.03	30.03	30.03	30.03	30.03	30.03	30.03	30.03	30.03	30.03	30.03	30.03	30.03	30.03
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.165 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "СПТУ-37" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016	0.3016
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753	1.753
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.172	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	856.77	728.21	487.24	696.64	445.10	542.99	542.99	542.99	542.99	542.99	542.99	495.65	447.66	447.66	447.66	447.66
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	856.8	728.2	487.2	696.6	445.1	542.99	543.0	543.0	543.0	543.0	543.0	495.7	447.7	447.7	447.7	447.7
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	20.4%	17.7%	13.3%	17.7%	12.1%	14.3%	14.3%	14.3%	14.3%	14.3%	14.3%	13.2%	12.1%	12.1%	12.1%	12.1%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	2.338	2.370	2.216	2.258	2.266	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	95.25	95.25	95.25	95.25	95.25	95.25	95.25	95.25	95.25	95.25	95.25	94.46	94.12	94.12	94.12	94.12
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.083	0.083	0.083	0.083	0.082	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.166 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная мкр. "Южный" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213	0.4213
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789	1.789
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.236	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	1181.68	1097.87	1118.62	895.14	608.03	657.69	657.69	657.69	657.69	657.69	657.69	657.69	657.69	657.69	657.69	657.69
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	1 181.7	1 097.9	1 118.6	895.1	608.0	657.69	657.7	657.7	657.7	657.7	657.7	657.7	657.7	657.7	657.7	657.7
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	24.3%	23.4%	24.9%	19.1%	13.1%	15.2%	15.2%	15.2%	15.2%	15.2%	15.2%	15.2%	15.2%	15.2%	15.2%	15.2%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	2.008	1.959	1.847	2.071	2.205	1.998	1.998	1.998	1.998	1.998	1.998	1.998	1.998	1.998	1.998	1.998
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	99.48	99.48	99.48	99.48	99.48	99.48	99.48	99.48	99.48	99.48	99.48	99.48	99.48	99.48	99.48	99.48
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.120	0.119	0.119	0.119	0.118	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.167 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Д/с №5" п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125	0.0125
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184	0.184
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.068	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	126.28	81.89	89.77	92.44	130.78	111.61	111.61	111.61	111.61	111.61	111.61	111.61	111.61	111.61	111.61	111.61
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	126.3	81.9	89.8	92.4	130.8	111.61	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	23.0%	16.5%	18.1%	17.6%	23.2%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%	20.5%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	3.433	3.360	3.295	3.508	3.517	3.512	3.512	3.512	3.512	3.512	3.512	3.512	3.512	3.512	3.512	3.512
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	9.73	9.73	9.73	9.73	9.73	9.73	9.73	9.73	9.73	9.73	9.73	9.73	9.73	9.73	9.73	9.73
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.168 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-400 с. Подмой ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587	0.0587
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211	0.211
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.278	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	-409.78	-263.31	-307.67	-219.15	-178.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	-409.8	-263.3	-307.7	-219.1	-178.4	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	-54.3%	-37.8%	-47.3%	-28.1%	-24.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	3.042	2.504	2.503	2.609	2.376	2.149	2.149	2.149	2.149	2.149	2.149	2.149	2.149	2.149	2.149	2.149
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	12.23	12.23	12.23	12.23	12.23	12.23	12.23	12.23	12.23	12.23	12.23	12.23	12.23	12.23	12.23	12.23
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.169 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Районная котельная п. Ува ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16
1.1	Магистральных	км	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54	4.54
1.2	Распределительных	км	10.63	10.63	10.63	10.63	10.63	10.63	10.63	10.63	10.63	10.63	10.63	10.63	10.63	10.63	10.63	10.63
2	Материальная характеристика	тыс.м²	3.9773	3.9773	3.9773	3.9773	3.9773	3.9773	3.9773	3.9773	3.9773	3.9773	3.9773	3.9773	3.9773	3.9773	3.9773	3.9773
2.1	Магистральных	тыс.м²	1.8384	1.8384	1.8384	1.8384	1.8384	1.8384	1.8384	1.8384	1.8384	1.8384	1.8384	1.8384	1.8384	1.8384	1.8384	1.8384
2.2	Распределительных	тыс.м²	2.1389	2.1389	2.1389	2.1389	2.1389	2.1389	2.1389	2.1389	2.1389	2.1389	2.1389	2.1389	2.1389	2.1389	2.1389	2.1389
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028	16.028
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.248	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	6113.53	5761.76	5036.67	7004.01	5200.33	5823.26	5823.26	5814.42	5814.42	5814.42	5810.77	5810.77	5777.95	5684.94	5684.94	5684.94
7.1	магистральных	Гкал	2138.69	2015.63	1761.97	2450.20	1819.22	2037.14	2037.14	2034.05	2034.05	2034.05	2032.77	2032.77	2021.29	1988.75	1988.75	1988.75
7.2	распределительных	Гкал	3 974.8	3 746.1	3 274.7	4 553.8	3 381.1	3786.12	3 786.1	3 780.4	3 780.4	3 780.4	3 778.0	3 778.0	3 756.7	3 696.2	3 696.2	3 696.2
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	16.2%	15.5%	14.1%	18.2%	14.3%	15.7%	15.7%	15.7%	15.7%	15.7%	15.7%	15.7%	15.6%	15.4%	15.4%	15.4%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	2.091	2.076	2.020	2.081	2.054	2.065	2.065	2.065	2.065	2.065	2.065	2.065	2.065	2.065	2.065	2.065
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	399.38	399.38	399.38	399.38	399.38	399.38	399.38	399.35	399.35	399.35	399.32	399.32	399.21	398.51	398.51	398.51
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	1.422	1.414	1.413	1.407	1.403	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.170 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Престиж" ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249	0.1249
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447	0.447
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.279	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	435.36	381.65	607.33	608.77	59.21	135.07	135.07	135.07	135.07	135.07	135.07	135.07	135.07	135.07	135.07	135.07
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	435.4	381.7	607.3	608.8	59.2	135.07	135.1	135.1	135.1	135.1	135.1	135.1	135.1	135.1	135.1	135.1
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	35.8%	36.3%	51.6%	41.3%	5.8%	12.8%	12.8%	12.8%	12.8%	12.8%	12.8%	12.8%	12.8%	12.8%	12.8%	12.8%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	0.942	0.808	0.687	1.042	1.169	1.107	1.107	1.107	1.107	1.107	1.107	1.107	1.107	1.107	1.107	1.107
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	24.79	24.79	24.79	24.79	24.79	24.79	24.79	24.79	24.79	24.79	24.79	24.79	24.79	24.79	24.79	24.79
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.171 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная с. Удугучин (Храм) ТКУ-120 ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123	0.0123
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106	0.106
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.116	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	194.70	193.51	172.45	184.56	134.26	175.90	175.90	175.90	175.90	175.90	175.90	175.90	175.90	175.90	175.90	175.90
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	194.7	193.5	172.5	184.6	134.3	175.90	175.9	175.9	175.9	175.9	175.9	175.9	175.9	175.9	175.9	175.9
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	55.7%	55.6%	52.6%	53.1%	42.7%	52.1%	52.1%	52.1%	52.1%	52.1%	52.1%	52.1%	52.1%	52.1%	52.1%	52.1%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.431	1.432	1.440	1.511	1.668	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497	1.497
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	5.78	5.78	5.78	5.78	5.78	5.78	5.78	5.78	5.78	5.78	5.78	5.78	5.78	5.78	5.78	5.78
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.172 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ с. Удугучин ул. Свободы ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821	0.0821
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.180	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	259.16	249.81	175.05	351.28	-117.92	127.39	127.39	127.39	127.39	127.39	127.39	127.39	127.39	127.39	127.39	127.39
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	259.2	249.8	175.1	351.3	-117.9	127.39	127.4	127.4	127.4	127.4	127.4	127.4	127.4	127.4	127.4	127.4
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	18.4%	17.8%	12.6%	23.9%	-8.7%	9.4%	9.4%	9.4%	9.4%	9.4%	9.4%	9.4%	9.4%	9.4%	9.4%	9.4%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.988	1.995	2.086	1.933	2.546	2.110	2.110	2.110	2.110	2.110	2.110	2.110	2.110	2.110	2.110	2.110
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	25.02	25.02	25.02	25.02	25.02	25.02	25.02	25.02	25.02	25.02	25.02	25.02	25.02	25.02	25.02	25.02
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.173 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная ТКУ-400 с.Чекан ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330	0.0330
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.189	0.189	0.189	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	101.07	7.51	53.38	53.38	53.38	53.38	53.38	53.38	53.38	53.38	53.38	53.38	53.38
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	101.1	7.5	53.38	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	21.9%	1.7%	11.7%	11.7%	11.7%	11.7%	11.7%	11.7%	11.7%	11.7%	11.7%	11.7%	11.7%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.280	1.570	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425	1.425
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	9.72	9.71	9.72	9.72	9.72	9.72	9.72	9.72	9.72	9.72	9.72	9.72	9.72
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.174 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-400 с. Киби-Жикья ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101	0.1101
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.267	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	393.70	387.77	284.37	344.20	289.59	339.92	339.92	315.11	315.11	315.11	315.11	315.11	315.11	315.11	315.11	315.11
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	393.7	387.8	284.4	344.2	289.6	339.92	339.9	315.1	315.1	315.1	315.1	315.1	315.1	315.1	315.1	315.1
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	33.7%	33.4%	27.2%	29.9%	27.2%	30.4%	30.4%	28.8%	28.8%	28.8%	28.8%	28.8%	28.8%	28.8%	28.8%	28.8%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	1.275	1.277	1.257	1.331	1.281	1.284	1.284	1.284	1.284	1.284	1.284	1.284	1.284	1.284	1.284	1.284
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	22.94	22.94	22.94	22.94	22.94	22.94	22.94	22.52	22.52	22.52	22.52	22.52	22.52	22.52	22.52	22.52
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.175 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ ТКУ-200 д. Чистотем ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
3	Средний срок эксплуатации тепловых сетей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслуживаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089	0.089
6	Относительная материальная характеристика	м²/Гкал/ч	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.085	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	44.25	64.07	33.23	49.64	11.01	40.44	40.44	40.44	40.44	40.44	40.44	40.44	40.44	40.44	40.44	40.44
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	44.3	64.1	33.2	49.6	11.0	40.44	40.4	40.4	40.4	40.4	40.4	40.4	40.4	40.4	40.4	40.4
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	18.2%	26.8%	14.3%	19.9%	4.6%	16.8%	16.8%	16.8%	16.8%	16.8%	16.8%	16.8%	16.8%	16.8%	16.8%	16.8%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	3.980	3.505	3.981	4.004	4.612	4.016	4.016	4.016	4.016	4.016	4.016	4.016	4.016	4.016	4.016	4.016
10	Количество повреждений (отказов) в тепловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присоединенных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносителя на цели горячего водоснабжения из систем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соответствии с утвержденным графиком отпуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	4.69	4.69	4.69	4.69	4.69	4.69	4.69	4.69	4.69	4.69	4.69	4.69	4.69	4.69	4.69	4.69
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на передачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Расход электрической энергии на передачу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт-ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Таблица 13.176 – Индикаторы, характеризующие динамику изменения показателей тепловых сетей в СТЦ Котельная "Санаторий Ува" п. Ува ООО «Санаторий Ува»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Протяженность тепловых сетей	км	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04
1.1	Магистральных	км	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Распределительных	км	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04	3.04
2	Материальная характеристика	тыс.м²	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766
2.1	Магистральных	тыс.м²	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2.2	Распределительных	тыс.м²	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766	0.4766
3	Средний срок эксплуатации тепловых се- тей	лет	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
4	Удельная материальная характеристика тепловых сетей на одного жителя, обслу- живаемого из системы теплоснабжения	м/чел	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
5	Присоединенная тепловая нагрузка	Гкал/ч	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904	1.904
6	Относительная материальная характери- стика	м²/Гкал/ч	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.250	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
7	Нормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1	магистральных	Гкал	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	распределительных	Гкал	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	Относительные нормативные потери в тепловых сетях	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9	Линейная плотность передачи тепловой энергии в тепловых сетях	Гкал/м	2.373	2.194	2.020	2.267	2.166	2.198	2.198	2.198	2.198	2.198	2.198	2.198	2.198	2.198	2.198	2.198
10	Количество повреждений (отказов) в теп- ловых сетях, приводящих к прекращению теплоснабжения потребителей	ед./год	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
11	Удельная повреждаемость тепловых сетей	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	магистральных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	распределительных	ед./м/год	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Тепловая нагрузка потребителей присое- диненных к тепловым сетям по схеме с непосредственным разбором теплоносите- ля на цели горячего водоснабжения из си- стем отопления (открытая схема)	Гкал/ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Доля потребителей присоединенных по открытой схеме	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
14	Расчетный расход теплоносителя (в соот- ветствии с утвержденным графиком от- пуска тепла в тепловые сети)	тонн/ч	86.16	86.16	86.16	86.16	86.16	86.16	86.16	86.16	86.16	86.16	86.16	86.16	86.16	86.16	86.16	86.16
15	Фактический расход теплоносителя	тонн/ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д										
16	Удельный расход теплоносителя на пере- дачу тепловой энергии в горячей воде	тонн/Гкал	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
17	Нормативная подпитка тепловой сети	тонн/ч																
18	Фактическая подпитка тепловой сети	тонн/ч																
19	Расход электрической энергии на переда- чу тепловой энергии и теплоносителя	кВт-ч	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
20	Удельный расход электрической энергии на передачу тепловой энергии	кВт- ч/Гкал	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по тарифной группе, сформированной по системам теплоснабжения от котельных д.Большой Каркалай, д.Большой Жужгес, с.Булай, с.Каркалай, с.Киби-Жикья, д.Кулябино, с.Кыйлуд, с.Красное, с.Мушковой, с.Новый Мултан, с.Нылга, д.Новая Вамья, д.Пачегурт, д.Петропавлово, д.Поршур-Тукля, д.Рябово, с.Сям-Можга, д.Сяртчигурт, п.Ува, с.Ува-Тукля, д.Узей-Тукля, с.Удугучин, д.Чистотем, с.Чекан, приведены в таблицах 13.177 - 13.189.

Таблица 13.177 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от ТКУ-200 д.Б.Жужгес, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	1 690	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	4 981	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	6 671	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	6 671	6 671	6 671	6 671	6 671	6 671	6 671	6 671	6 671	6 671
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	6 671	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
15	Тариф на тепловую энергию для конечных потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	2 221,82	2 388,13	2 472,74	2 530,20	2 595,29	2 658,21	2 723,86	2 791,05	2 855,91	2 921,63	2 989,01
16	Индикатор изменения конечного тарифа для конечных потребителей	%	10,89	7,48	3,54	2,32	2,57	2,42	2,47	2,47	2,32	2,30	2,31

Таблица 13.178 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от ТКУ-300 д.Б.Жужгес, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	1 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	1 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	1 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с коллекто- ров	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
15	Тариф на тепловую энергию для конечных потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	2 221,82	2 388,13	2 472,74	2 530,20	2 595,29	2 658,21	2 723,86	2 791,05	2 855,91	2 921,63	2 989,01

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
16	Индикатор изменения конечного тарифа для конечных потребителей	%	10,89	7,48	3,54	2,32	2,57	2,42	2,47	2,47	2,32	2,30	2,31

Таблица 13.179 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной с.Поршур, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	5 507	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	5 507	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	5 507	5 507	5 507	5 507	5 507	5 507	5 507	5 507
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	5 507	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
15	Тариф на тепловую энергию для конечных потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	2 221,82	2 388,13	2 472,74	2 530,20	2 595,29	2 658,21	2 723,86	2 791,05	2 855,91	2 921,63	2 989,01
16	Индикатор изменения конечного тарифа для конечных потребителей	%	10,89	7,48	3,54	2,32	2,57	2,42	2,47	2,47	2,32	2,30	2,31

Таблица 13.180 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной СПТУ-37, п.Ува, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	3 104	1 200	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	3 104	1 200	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	3 104	4 304	4 304	4 304	4 304	4 304
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	3 104	1 200	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
15	Тариф на тепловую энергию для конечных потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	2 221,82	2 388,13	2 472,74	2 530,20	2 595,29	2 658,21	2 723,86	2 791,05	2 855,91	2 921,63	2 989,01
16	Индикатор изменения конечного тарифа для конечных потребителей	%	10,89	7,48	3,54	2,32	2,57	2,42	2,47	2,47	2,32	2,30	2,31

Таблица 13.181 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной производственной базы "Престиж", п.Ува, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	8 547	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	8 547	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	8 547	8 547	8 547	8 547	8 547	8 547	8 547	8 547	8 547	8 547
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	6 227	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	2 320	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с кол-лекторов	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
15	Тариф на тепловую энергию для конечных потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	2 221,82	2 388,13	2 472,74	2 530,20	2 595,29	2 658,21	2 723,86	2 791,05	2 855,91	2 921,63	2 989,01
16	Индикатор изменения конечного тарифа для конечных потребителей	%	10,89	7,48	3,54	2,32	2,57	2,42	2,47	2,47	2,32	2,30	2,31

Таблица 13.182 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от Районной котельной п.Ува, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	1 327	—	—	2 870	—	1 855	3 250	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	0	1 327	—	—	2 870	—	1 855	3 250	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	0	1 327	1 327	1 327	4 197	4 197	6 052	9 302	9 302	9 302	9 302
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	2 870	—	1 855	3 250	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	1 327	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с кол-лекторов	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
15	Тариф на тепловую энергию для конечных потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	2 221,82	2 388,13	2 472,74	2 530,20	2 595,29	2 658,21	2 723,86	2 791,05	2 855,91	2 921,63	2 989,01
16	Индикатор изменения конечного тарифа для конечных потребителей	%	10,89	7,48	3,54	2,32	2,57	2,42	2,47	2,47	2,32	2,30	2,31

Таблица 13.183 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной с.Ува-Тукля, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	1 655	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	—	1 655	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	—	1 655	1 655	1 655	1 655	1 655	1 655	1 655	1 655	1 655
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	1 655	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с кол-лекторов	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
15	Тариф на тепловую энергию для конечных потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	2 221,82	2 388,13	2 472,74	2 530,20	2 595,29	2 658,21	2 723,86	2 791,05	2 855,91	2 921,63	2 989,01
16	Индикатор изменения конечного тарифа для конечных потребителей	%	10,89	7,48	3,54	2,32	2,57	2,42	2,47	2,47	2,32	2,30	2,31

Таблица 13.184 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной №3 ст.Каркалай, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	1 637	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	1 637	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	1 637	1 637	1 637	1 637	1 637	1 637	1 637	1 637	1 637	1 637	1 637
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	1 637	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с кол-лекторов	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
15	Тариф на тепловую энергию для конечных потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	2 221,82	2 388,13	2 472,74	2 530,20	2 595,29	2 658,21	2 723,86	2 791,05	2 855,91	2 921,63	2 989,01
16	Индикатор изменения конечного тарифа для конечных потребителей	%	10,89	7,48	3,54	2,32	2,57	2,42	2,47	2,47	2,32	2,30	2,31

Таблица 13.185 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от ТКУ-400 с.Киби-Жикья, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	1 790	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	10 134	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	11 924	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	11 924	11 924	11 924	11 924	11 924	11 924	11 924	11 924	11 924	11 924
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	11 924	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с кол-лекторов	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
15	Тариф на тепловую энергию для конечных потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	2 221,82	2 388,13	2 472,74	2 530,20	2 595,29	2 658,21	2 723,86	2 791,05	2 855,91	2 921,63	2 989,01
16	Индикатор изменения конечного тарифа для конечных потребителей	%	10,89	7,48	3,54	2,32	2,57	2,42	2,47	2,47	2,32	2,30	2,31

Таблица 13.186 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от ТКУ-400 с.Мушковой, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	1 500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	5 012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	6 512	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	6 512	6 512	6 512	6 512	6 512	6 512	6 512	6 512	6 512	6 512	6 512
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	6 512	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с кол-лекторов	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
15	Тариф на тепловую энергию для конечных потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	2 221,82	2 388,13	2 472,74	2 530,20	2 595,29	2 658,21	2 723,86	2 791,05	2 855,91	2 921,63	2 989,01
16	Индикатор изменения конечного тарифа для конечных потребителей	%	10,89	7,48	3,54	2,32	2,57	2,42	2,47	2,47	2,32	2,30	2,31

Таблица 13.187 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной с.Нылга, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	3 122	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	3 122	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	3 122	3 122	3 122	3 122	3 122
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	3 122	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
15	Тариф на тепловую энергию для конечных потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	2 221,82	2 388,13	2 472,74	2 530,20	2 595,29	2 658,21	2 723,86	2 791,05	2 855,91	2 921,63	2 989,01
16	Индикатор изменения конечного тарифа для конечных потребителей	%	10,89	7,48	3,54	2,32	2,57	2,42	2,47	2,47	2,32	2,30	2,31

Таблица 13.188 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от ТКУ-300 с.Нылга, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	1 580	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	4 629	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	6 209	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	6 209	6 209	6 209	6 209	6 209	6 209	6 209	6 209	6 209	6 209
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	6 209	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
15	Тариф на тепловую энергию для конечных потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	2 221,82	2 388,13	2 472,74	2 530,20	2 595,29	2 658,21	2 723,86	2 791,05	2 855,91	2 921,63	2 989,01
16	Индикатор изменения конечного тарифа для конечных потребителей	%	10,89	7,48	3,54	2,32	2,57	2,42	2,47	2,47	2,32	2,30	2,31

Таблица 13.189 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системам теплоснабжения от прочих котельных, входящую в тарифную группу по системам теплоснабжения от котельных д.Большой Каркалай, д.Большой Жужгес, с.Булай, с.Каркалай, с.Киби-Жикья, д.Кулябино, с.Кыйлуд, с.Красное, с.Мушковой, с.Новый Мултан, с.Нылга, д.Новая Вамья, д.Пачегурт, д.Петропавлово, д.Поршур-Тукля, д.Рябово, с.Сям-Можга, д.Сяртчигурт, п.Ува, с.Ува-Тукля, д.Узей-Тукля, с.Удугучин, д.Чистотем, с.Чекан, ООО «УУК ЖКХ», по которым Схемой теплоснабжения не предусматривается реализация перспективных мероприятий

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02
15	Тариф на тепловую энергию для конечных потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	2 221,82	2 388,13	2 472,74	2 530,20	2 595,29	2 658,21	2 723,86	2 791,05	2 855,91	2 921,63	2 989,01
16	Индикатор изменения конечного тарифа для конечных потребителей	%	10,89	7,48	3,54	2,32	2,57	2,42	2,47	2,47	2,32	2,30	2,31

Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по тарифной группе, сформированной по системам теплоснабжения от котельных с.Вишур, д.Родники, д.Сюровой, п.Ува (котельная по ул.М.Горького, 101), приведены в таблицах 13.190 - 13.192.

Таблица 13.190 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной д.Родники, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	1 288	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	—	1 288	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	—	1 288	1 288	1 288	1 288	1 288	1 288	1 288	1 288	1 288
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	1 288	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию для потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	4 617,95	5 678,45	6 342,49	6 419,91	6 562,81	6 712,55	6 869,41	7 033,66	7 208,91	7 389,13	7 577,71
14	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителей	%	11,12	22,96	11,69	1,22	2,23	2,28	2,34	2,39	2,49	2,50	2,55

Таблица 13.191 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной СДК д.Сюровой, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	1 342	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	—	1 342	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	—	1 342	1 342	1 342	1 342	1 342	1 342	1 342	1 342	1 342
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	1 342	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию для потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	4 617,95	5 678,45	6 342,49	6 419,91	6 562,81	6 712,55	6 869,41	7 033,66	7 208,91	7 389,13	7 577,71
14	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителей	%	11,12	22,96	11,69	1,22	2,23	2,28	2,34	2,39	2,49	2,50	2,55

Таблица 13.192 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системам теплоснабжения от котельных д.Вишур и СЮТ Спутник, п.Ува, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию для потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	4 617,95	5 678,45	6 342,49	6 419,91	6 562,81	6 712,55	6 869,41	7 033,66	7 208,91	7 389,13	7 577,71
14	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителей	%	11,12	22,96	11,69	1,22	2,23	2,28	2,34	2,39	2,49	2,50	2,55

Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной мкрн.Южный, п.Ува, приведены в таблице 13.193.

Таблица 13.193 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной мкрн.Южный, п.Ува, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию для потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 548,77	1 899,65	1 970,13	2 015,76	2 062,48	2 110,32	2 159,31	2 209,47	2 260,85	2 313,46	2 367,34
14	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителей	%	11,08	22,66	3,71	2,32	2,32	2,32	2,32	2,32	2,33	2,33	2,33

Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от ТКУ-400 с.Подмой, приведены в таблице 13.194.

Таблица 13.194 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от ТКУ-400 с.Подмой, ООО «УУК ЖКХ»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	2 250	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	—	2 250	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	—	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию для потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 749,53	1 973,73	2 561,48	2 860,12	2 860,90	2 863,05	2 866,60	2 871,59	2 885,54	2 893,68	2 903,38
14	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителей	%	10,87	12,82	29,78	11,66	0,03	0,08	0,12	0,17	0,49	0,28	0,34

Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной ООО «Санаторий Ува», приведены в таблице 13.195.

Таблица 13.195 – Индикаторы, характеризующие реализацию инвестиционных планов развития по системе теплоснабжения от котельной ООО «Санаторий Ува»

№ п/п	Показатель	Ед.изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
1	Плановая потребность в инвестициях в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Освоение инвестиций в источники тепловой энергии, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Плановая потребность в инвестициях в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Освоение инвестиций в тепловые сети, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	План инвестиций на переход к закрытой системе теплоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Освоение инвестиций в переход к закрытой схеме горячего водоснабжения, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	В процентах от плана	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Всего плановая потребность в инвестициях, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Всего плановая потребность в инвестициях накопленным итогом, с НДС	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Источники инвестиций												
12.1	собственные средства (тарифные источники)	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.2	средства за счет присоединения потребителей	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.3	средства бюджетов, всего	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12.4	кредитные средства	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Тариф на тепловую энергию для потребителей (среднегодовой, без НДС)	руб./Гкал	1 287,77	1 693,12	1 754,03	1 796,22	1 839,46	1 883,77	1 929,20	1 975,76	2 023,49	2 072,41	2 122,55
14	Индикатор изменения конечного тарифа для потребителей	%	10,79	31,48	3,60	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,42	2,42	2,42

14 Расчеты ценовых (тарифных) последствий для потребителей при реализации программ строительства, реконструкции и технического перевооружения систем теплоснабжения

Разработать тарифно-балансовые расчетные модели по каждой системе теплоснабжения не представляется возможным, поскольку большинство систем теплоснабжения сгруппированы по тарифным группам.

Величина прогнозных цен (тарифов) на отпускаемую тепловую энергию определена по методу индексации установленных тарифов. Платформой прогнозирования является действующая на момент разработки схемы теплоснабжения структура формирования тарифов на производство и передачу тепловой энергии соответствующих организаций с внесением изменений в топливно-энергетические балансы систем теплоснабжения, обусловленных перспективой их развития.

Стоит отметить, что представленные результаты расчета ценовых последствий носят условный характер, т.к. однозначно не определен источник финансирования предложенных к реализации проектов.

При проведении расчетов прогнозных тарифов использовались индексы-дефляторы, приведенные в таблице 12.1.

Ценовые последствия реализации мероприятий Схемы теплоснабжения рассчитаны исходя из соблюдения следующих принципов:

- количество условных единиц рассчитано в динамике по изменению технической характеристики систем теплоснабжения;
- индексы потребительских цен на расчетные периоды регулирования, а также индексы-дефляторы на отдельные статьи затрат приняты по данным прогноза социально-экономического развития, разработанного Минэкономразвития РФ (базовый вариант);
- в качестве источников финансирования предложенных мероприятий по реконструкции систем теплоснабжения рассматриваются тарифная составляющая (амортизационные отчисления и средства капитального ремонта), средства регионального и муниципального бюджетов, а также заемные средства (при необходимости); при этом расходы, связанные с обслуживанием заемных средств, учтены в размере, не превышающем величину, равную ключевой ставке Банка России (13,0%), увеличенной на 4 процентных пункта⁴;

⁴ В соответствии с п.12 Методических указаний по расчету регулируемых цен (тарифов) в сфере теплоснабжения, утвержденных приказом ФСТ от 13.06.2013 №760-э

- в тарифно-балансовой модели учитываются амортизационные отчисления, возникающие в процессе реализации предложенных мероприятий, в полном объеме;
- в составе неподконтрольных расходов учтены расходы на выплаты по договорам займа и кредитным договорам, включая проценты по ним (в случае реализации мероприятий за счет заемных средств);
- эффект от реализации предложенных проектов в топливно-энергетических балансах систем теплоснабжения и, соответственно, в тарифно-балансовых моделях учтен на следующий год после реализации;
- подключение всех потребителей к системе теплоснабжения осуществляется согласно п.108 и п.109 постановления Правительства РФ от 22.10.2012 №1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения»; источником финансирования мероприятий по технологическому присоединению потребителей будет являться утвержденная в установленном порядке плата за технологическое присоединение.

Прогноз ценовых последствий реализации предложенных проектов по системам теплоснабжения от котельных ООО «УУК ЖКХ» (д.Б.Каркалай, д.Б.Жужгес, с.Булай, с.Каркалай, с.Киби-Жикья, д.Кулябино, с.Кыйлуд, с.Красное, с.Мушковой, с.Н.Мултан, с.Нылга, д.Н.Вамья, д.Пачегурт, д.Петропавлово, д.Поршур-Тукля, д.Рябово, с.Сям-Можга, д.Сяртчигурт, п.Ува, с.Ува-Тукля, д.Узей-Тукля, с.Удугучин, д.Чистотем, с.Чекан), сгруппированных в одну тарифную группу, приведен на рисунках 14.1 – 14.2.



Рисунок 14.1 – Прогноз цены на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов, в системах теплоснабжения от котельных ООО «УУК ЖКХ» (д.Б.Каркалай, д.Б.Жужгес, с.Булай, с.Каркалай, с.Киби-Жикья, д.Кулябино, с.Кыйлуд, с.Красное, с.Мушковой, с.Н.Мултан, с.Нылга, д.Н.Вамья, д.Пачегурт, д.Петропавлово, д.Поршур-Тукля, д.Рябово, с.Сям-Можга, д.Сяргчигурт, п.Ува, с.Ува-Тукля, д.Узей-Тукля, с.Удугучин, д.Чистотем, с.Чекан) (в ценах соответствующих лет, с НДС)

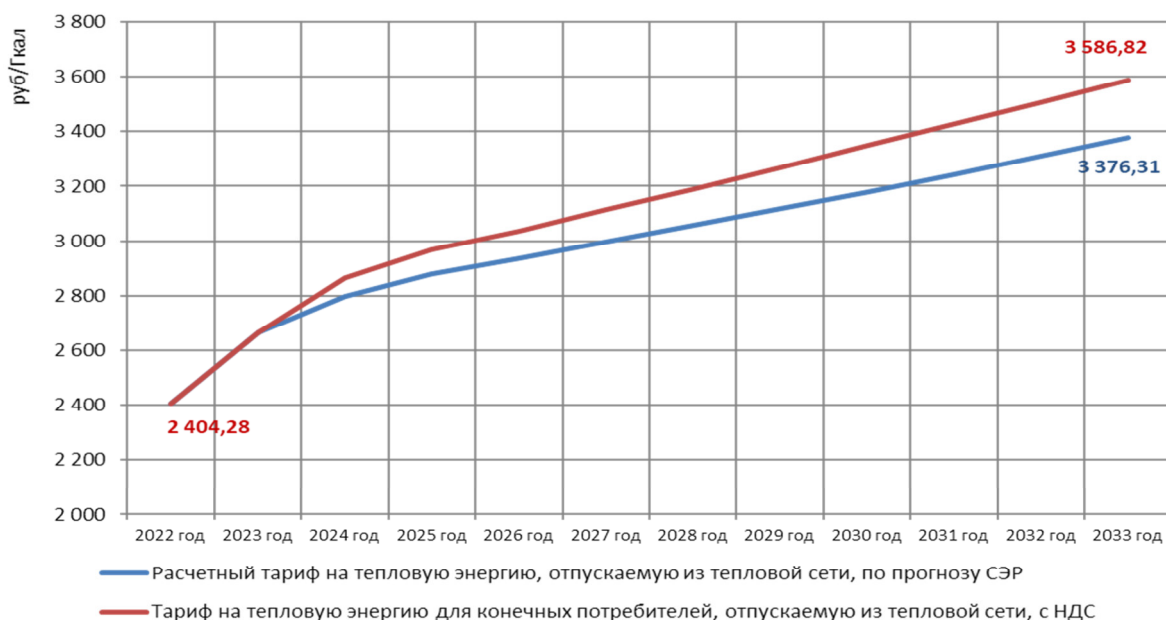


Рисунок 14.2 – Прогноз цены на тепловую энергию, отпускаемую потребителям из тепловой сети, в системах теплоснабжения от котельных ООО «УУК ЖКХ» (д.Б.Каркалай, д.Б.Жужгес, с.Булай, с.Каркалай, с.Киби-Жикья, д.Кулябино, с.Кыйлуд, с.Красное, с.Мушковой, с.Н.Мултан, с.Нылга, д.Н.Вамья, д.Пачегурт, д.Петропавлово, д.Поршур-Тукля, д.Рябово, с.Сям-Можга, д.Сяргчигурт, п.Ува, с.Ува-Тукля, д.Узей-Тукля, с.Удугучин, д.Чистотем, с.Чекан) (в ценах соответствующих лет, с НДС)

Основные тезисы по динамике расчетной величины тарифа на тепловую энергию, отпускаемую потребителям, в рассматриваемых системах теплоснабжения, сводятся к следующему:

- динамика тарифа на тепловую энергию является многокритериальной зависимостью, взаимоувязывающей как основные статьи затрат, необходимые для осуществления регулируемой деятельности, так и объемы инвестиций, направляемых на реализацию перспективных мероприятий, с достигаемым энергетическим эффектом;
- при прогнозировании тарифа на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов, ежегодный рост его среднегодового значения условно принят на уровне, установленном прогнозом социально-экономического развития по статье «Совокупный платеж граждан за коммунальные услуги», пересчитанный на среднегодовые условия;
- при определении расчетной величины тарифа на 2024 год проведена корректировка топливно-энергетических балансов рассматриваемых систем теплоснабжения до уровня отчетных данных предприятия;
- финансирование части мероприятий 2023 – 2024 г.г. предусматривается в рамках реализации Региональной программы МКИ с привлечением средств ППК «Фонд развития территорий», доведенных до муниципального образования в виде субсидии со стороны бюджета Удмуртской Республики; общий объем бюджетного финансирования (с учетом собственных средств бюджета муниципального образования) оценивается в 32 643,45 тыс.руб. (с учетом индексации стоимости мероприятий в цены года их реализации); в действующей редакции Региональной программы МКИ, утвержденной постановлением Правительства Удмуртской Республики от 14.07.2023 №459, финансирование мероприятий предусматривается в объеме 31 276,46 тыс.руб., в т.ч. 20 935,00 тыс.руб. – средства ППК «Фонд развития территорий»; таким образом, наличие в структуре затрат бюджетного финансирования, облегчает финансовую нагрузку предприятия при реализации комплекса мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности, надежности и качества теплоснабжения потребителей, и не приводит к значительному росту тарифа на отпускаемую тепловую энергию;
- на конец действия схемы теплоснабжения прогнозная величина тарифа на отпускаемую тепловую энергию будет лишь на 6,2% выше

тарифа, определенного путем его ежегодной индексации на 2,0%⁵.

Полученная тарифно-балансовая модель подлежит актуализации при разработке и утверждении в установленном порядке инвестиционной программы регулируемой организации.

Основные показатели, учтенные при расчете тарифных последствий реализации предложенных в настоящей работе проектов в отношении рассматриваемой системы теплоснабжения, приведены в таблице 14.1.

Схема финансирования, принятая в данной работе для расчета тарифно-балансовой модели, разработана условно (таблица 14.2) и подлежит корректировке при разработке инвестиционной модели регулируемой организации.

⁵ Индекс-дефлятор, установленный Прогнозом социально-экономического развития, по статье «Совокупный платеж граждан за коммунальные услуги», пересчитанный на среднегодовые условия

Таблица 14.1 – Прогнозная тарифно-балансовая модель по системам теплоснабжения от котельных в д.Б.Каркалай, д.Б.Жужгес, с.Булай, с.Каркалай, с.Киби-Жикья, д.Кулябино, с.Кыйлуд, с.Красное, с.Мушковой, с.Н.Мултан, с.Нылга, д.Н.Вамья, д.Пачегурт, д.Петропавлово, д.Поршур-Тукля, д.Рябово, с.Сям-Можга, д.Сяртчигурт, п.Ува, с.Ува-Тукля, д.Узей-Тукля, с.Удугучин, д.Чистотем, с.Чекан, находящихся в ведении ООО «УУК ЖКХ» (общая система налогообложения)

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
1	Установленная мощность теплоисточников	Гкал/ч	72,7449	72,7449	72,0569	72,0569	72,0569	72,0569	72,0569	72,0569	72,0569	72,0569	72,0569
1.1	СЦТ от ТКУ-200 д.Б.Жужгес	Гкал/ч	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580
1.2	СЦТ от ТКУ-300 д.Б.Жужгес	Гкал/ч	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720
1.3	СЦТ от котельной д.Б.Каркалай	Гкал/ч	1,8100	1,8100	1,8100	1,8100	1,8100	1,8100	1,8100	1,8100	1,8100	1,8100	1,8100
1.4	СЦТ от котельной д.Кулябино СДК	Гкал/ч	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430
1.5	СЦТ от ТКУ-300 д.Кулябино	Гкал/ч	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580
1.6	СЦТ от котельной д.Н.Вамья спортзал	Гкал/ч	0,0542	0,0542	0,0542	0,0542	0,0542	0,0542	0,0542	0,0542	0,0542	0,0542	0,0542
1.7	СЦТ от ТКУ-100 д.Н.Вамья (дет.сад)	Гкал/ч	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860
1.8	СЦТ от ТКУ-200 д.Пачегурт	Гкал/ч	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720
1.9	СЦТ от ТКУ-400 д.Петропавлово	Гкал/ч	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580
1.10	СЦТ от котельной с.Поршур	Гкал/ч	2,5800	2,5800	2,5800	2,5800	2,5800	2,5800	2,5800	2,5800	2,5800	2,5800	2,5800
1.11	СЦТ от котельной д.Сяртчигурт	Гкал/ч	0,0688	0,0688	0,0688	0,0688	0,0688	0,0688	0,0688	0,0688	0,0688	0,0688	0,0688
1.12	СЦТ от котельной д.Узей-Тукля	Гкал/ч	2,1200	2,1200	2,1200	2,1200	2,1200	2,1200	2,1200	2,1200	2,1200	2,1200	2,1200
1.13	СЦТ от ТКУ-200 д.Чистотем	Гкал/ч	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
1.14	СЦТ от котельной д.Чистостем СДК	Гкал/ч	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500
1.15	СЦТ от котельной РЭС-1	Гкал/ч	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720
1.16	СЦТ от котельной РЭС-2	Гкал/ч	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440
1.17	СЦТ от котельной СПТУ-37, п.Ува	Гкал/ч	3,0232	3,0232	3,0232	3,0232	3,0232	3,0232	3,0232	3,0232	3,0232	3,0232	3,0232
1.18	СЦТ от котельной д/сад №5, п.Ува	Гкал/ч	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440	0,3440
1.19	СЦТ от котельной педучилища п.Ува	Гкал/ч	1,7200	1,7200	1,7200	1,7200	1,7200	1,7200	1,7200	1,7200	1,7200	1,7200	1,7200
1.20	СЦТ от котельной производственной базы Престиж, п.Ува	Гкал/ч	1,7200	1,7200	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320
1.21	СЦТ от Районной котельной, п.Ува	Гкал/ч	27,8700	27,8700	27,8700	27,8700	27,8700	27,8700	27,8700	27,8700	27,8700	27,8700	27,8700
1.22	СЦТ от ТКУ-300 д/сад №8, п.Ува	Гкал/ч	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580
1.23	СЦТ от котельной базы ЖКХ, п.Ува	Гкал/ч	3,4400	3,4400	3,4400	3,4400	3,4400	3,4400	3,4400	3,4400	3,4400	3,4400	3,4400
1.24	СЦТ от котельной с.Ува-Тукля	Гкал/ч	0,4816	0,4816	0,4816	0,4816	0,4816	0,4816	0,4816	0,4816	0,4816	0,4816	0,4816
1.25	СЦТ от котельной "Северная", п.Ува	Гкал/ч	3,0960	3,0960	3,0960	3,0960	3,0960	3,0960	3,0960	3,0960	3,0960	3,0960	3,0960
1.26	СЦТ от котельной "Стадион", п.Ува	Гкал/ч	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720	0,1720
1.27	СЦТ от котельной ул.Береговая, п.Ува	Гкал/ч	0,0520	0,0520	0,0520	0,0520	0,0520	0,0520	0,0520	0,0520	0,0520	0,0520	0,0520
1.28	СЦТ от котельной школы №1, п.Ува	Гкал/ч	1,7888	1,7888	1,7888	1,7888	1,7888	1,7888	1,7888	1,7888	1,7888	1,7888	1,7888
1.29	СЦТ от ТКУ-300 д/сад №8 (филиал) ул.Братская, п.Ува	Гкал/ч	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580
1.30	СЦТ от котельной д/сад №6, п.Ува	Гкал/ч	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580	0,2580
1.31	СЦТ от котельной	Гкал/ч	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320	1,0320

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
	<i>с.Булай</i>												
1.32	<i>СЦТ от котельной №3 ст.Каркалай</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>8,0000</i>	<i>8,0000</i>	<i>8,0000</i>	<i>8,0000</i>	<i>8,0000</i>	<i>8,0000</i>	<i>8,0000</i>	<i>8,0000</i>	<i>8,0000</i>	<i>8,0000</i>	<i>8,0000</i>
1.33	<i>СЦТ от ТКУ-400 с.Киби-Жикья</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,3440</i>	<i>0,3440</i>	<i>0,3440</i>	<i>0,3440</i>	<i>0,3440</i>	<i>0,3440</i>	<i>0,3440</i>	<i>0,3440</i>	<i>0,3440</i>	<i>0,3440</i>	<i>0,3440</i>
1.34	<i>СЦТ от ТКУ-240 д/сад с.Красное</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,2064</i>	<i>0,2064</i>	<i>0,2064</i>	<i>0,2064</i>	<i>0,2064</i>	<i>0,2064</i>	<i>0,2064</i>	<i>0,2064</i>	<i>0,2064</i>	<i>0,2064</i>	<i>0,2064</i>
1.35	<i>СЦТ от ТКУ-420 ср.школа с.Красное</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,3612</i>	<i>0,3612</i>	<i>0,3612</i>	<i>0,3612</i>	<i>0,3612</i>	<i>0,3612</i>	<i>0,3612</i>	<i>0,3612</i>	<i>0,3612</i>	<i>0,3612</i>	<i>0,3612</i>
1.36	<i>СЦТ от ТКУ-500 с.Кыйлуд</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,4300</i>	<i>0,4300</i>	<i>0,4300</i>	<i>0,4300</i>	<i>0,4300</i>	<i>0,4300</i>	<i>0,4300</i>	<i>0,4300</i>	<i>0,4300</i>	<i>0,4300</i>	<i>0,4300</i>
1.37	<i>СЦТ от ТКУ-400 с.Мушковой</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,3500</i>	<i>0,3500</i>	<i>0,3500</i>	<i>0,3500</i>	<i>0,3500</i>	<i>0,3500</i>	<i>0,3500</i>	<i>0,3500</i>	<i>0,3500</i>	<i>0,3500</i>	<i>0,3500</i>
1.38	<i>СЦТ от котельной с.Мушковой детсад</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,0688</i>	<i>0,0688</i>	<i>0,0688</i>	<i>0,0688</i>	<i>0,0688</i>	<i>0,0688</i>	<i>0,0688</i>	<i>0,0688</i>	<i>0,0688</i>	<i>0,0688</i>	<i>0,0688</i>
1.39	<i>СЦТ от котельной с.Н.Мултан спецшкола</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>
1.40	<i>СЦТ от котельной с.Н.Мултан ср.школа</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,2614</i>	<i>0,2614</i>	<i>0,2614</i>	<i>0,2614</i>	<i>0,2614</i>	<i>0,2614</i>	<i>0,2614</i>	<i>0,2614</i>	<i>0,2614</i>	<i>0,2614</i>	<i>0,2614</i>
1.41	<i>СЦТ от котельной с.Нылга</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>2,2360</i>	<i>2,2360</i>	<i>2,2360</i>	<i>2,2360</i>	<i>2,2360</i>	<i>2,2360</i>	<i>2,2360</i>	<i>2,2360</i>	<i>2,2360</i>	<i>2,2360</i>	<i>2,2360</i>
1.42	<i>СЦТ от ТКУ-300 с.Нылга</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,2580</i>	<i>0,2580</i>	<i>0,2580</i>	<i>0,2580</i>	<i>0,2580</i>	<i>0,2580</i>	<i>0,2580</i>	<i>0,2580</i>	<i>0,2580</i>	<i>0,2580</i>	<i>0,2580</i>
1.43	<i>СЦТ от котельной с.Нылга д/сад</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,0271</i>	<i>0,0271</i>	<i>0,0271</i>	<i>0,0271</i>	<i>0,0271</i>	<i>0,0271</i>	<i>0,0271</i>	<i>0,0271</i>	<i>0,0271</i>	<i>0,0271</i>	<i>0,0271</i>
1.44	<i>СЦТ от котельной с.Рябово</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>2,5800</i>	<i>2,5800</i>	<i>2,5800</i>	<i>2,5800</i>	<i>2,5800</i>	<i>2,5800</i>	<i>2,5800</i>	<i>2,5800</i>	<i>2,5800</i>	<i>2,5800</i>	<i>2,5800</i>
1.45	<i>СЦТ от котельной с.Сям-Можга д/сад (ТКУ-120)</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,1084</i>	<i>0,1084</i>	<i>0,1084</i>	<i>0,1084</i>	<i>0,1084</i>	<i>0,1084</i>	<i>0,1084</i>	<i>0,1084</i>	<i>0,1084</i>	<i>0,1084</i>	<i>0,1084</i>
1.46	<i>СЦТ от котельной с.Сям-Можга школа (ТКУ-200)</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>
1.47	<i>СЦТ от ТКУ-120 (храм) с.Удугучин</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>	<i>0,8600</i>
1.48	<i>СЦТ от котельной</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>1,0836</i>	<i>1,0836</i>	<i>1,0836</i>	<i>1,0836</i>	<i>1,0836</i>	<i>1,0836</i>	<i>1,0836</i>	<i>1,0836</i>	<i>1,0836</i>	<i>1,0836</i>	<i>1,0836</i>

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
	<i>с.Удугучин</i>												
1.49	СЦТ от ТКУ-400 <i>с.Чекан</i>	Гкал/ч	0,2150	0,2150	0,2150	0,2150	0,2150	0,2150	0,2150	0,2150	0,2150	0,2150	0,2150
1.50	СЦТ от котельной детсада с.Областная	Гкал/ч	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860
1.51	СЦТ от котельной школы с. Областная	Гкал/ч	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430	0,0430
1.52	СЦТ от котельной школы д.Пачегурт	Гкал/ч	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280	0,0280
1.53	СЦТ от котельной детсада д. Чистостем	Гкал/ч	0,0344	0,0344	0,0344	0,0344	0,0344	0,0344	0,0344	0,0344	0,0344	0,0344	0,0344
2	Выработка тепловой энергии	Гкал	95 555	99 376	99 330	99 330	99 330	99 326	99 278	99 188	99 092	99 092	99 092
2.1	СЦТ от ТКУ-200 д.Б.Жужгес	Гкал	н/д	451	443	443	443	443	443	443	443	443	443
2.2	СЦТ от ТКУ-300 д.Б.Жужгес	Гкал	н/д	346	346	346	346	346	346	346	346	346	346
2.3	СЦТ от котельной д.Б.Каркалай	Гкал	н/д	3 057	3 057	3 057	3 057	3 057	3 057	3 057	3 057	3 057	3 057
2.4	СЦТ от котельной д.Кулябино СДК	Гкал	н/д	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69
2.5	СЦТ от ТКУ-300 д.Кулябино	Гкал	н/д	629	629	629	629	629	629	629	629	629	629
2.6	СЦТ от котельной д.Н.Вамья спортзал	Гкал	н/д	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92
2.7	СЦТ от ТКУ-100 д.Н.Вамья (дет.сад)	Гкал	н/д	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181
2.8	СЦТ от ТКУ-200 д.Пачегурт	Гкал	н/д	279	279	279	279	279	279	279	279	279	279
2.9	СЦТ от ТКУ-400 д.Петропавлово	Гкал	н/д	645	645	645	645	645	645	645	645	645	645
2.10	СЦТ от котельной с.Пориур	Гкал	н/д	2 168	2 168	2 168	2 168	2 168	2 168	2 168	2 168	2 168	2 168
2.11	СЦТ от котельной д.Сяртчигурт	Гкал	н/д	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184
2.12	СЦТ от котельной	Гкал	н/д	1 285	1 285	1 285	1 285	1 285	1 285	1 285	1 285	1 285	1 285

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
	<i>д.Узей-Тукля</i>												
2.13	<i>СЦТ от ТКУ-200 д.Чистостем</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>246</i>	<i>246</i>	<i>246</i>	<i>246</i>	<i>246</i>	<i>246</i>	<i>246</i>	<i>246</i>	<i>246</i>	<i>246</i>
2.14	<i>СЦТ от котельной д.Чистостем СДК</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>123</i>	<i>123</i>	<i>123</i>	<i>123</i>	<i>123</i>	<i>123</i>	<i>123</i>	<i>123</i>	<i>123</i>	<i>123</i>
2.15	<i>СЦТ от котельной РЭС-1</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>243</i>	<i>243</i>	<i>243</i>	<i>243</i>	<i>243</i>	<i>243</i>	<i>243</i>	<i>243</i>	<i>243</i>	<i>243</i>
2.16	<i>СЦТ от котельной РЭС-2</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>320</i>	<i>320</i>	<i>320</i>	<i>320</i>	<i>320</i>	<i>320</i>	<i>320</i>	<i>320</i>	<i>320</i>	<i>320</i>
2.17	<i>СЦТ от котельной СПТУ-37, п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>3 880</i>	<i>3 880</i>	<i>3 880</i>	<i>3 880</i>	<i>3 880</i>	<i>3 831</i>	<i>3 782</i>	<i>3 782</i>	<i>3 782</i>	<i>3 782</i>
2.18	<i>СЦТ от котельной д/сад №5, п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>555</i>	<i>555</i>	<i>555</i>	<i>555</i>	<i>555</i>	<i>555</i>	<i>555</i>	<i>555</i>	<i>555</i>	<i>555</i>
2.19	<i>СЦТ от котельной педучилища п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>1 669</i>	<i>1 669</i>	<i>1 669</i>	<i>1 669</i>	<i>1 669</i>	<i>1 669</i>	<i>1 669</i>	<i>1 669</i>	<i>1 669</i>	<i>1 669</i>
2.20	<i>СЦТ от котельной производственной базы Престиж, п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>1 076</i>	<i>1 076</i>	<i>1 076</i>	<i>1 076</i>	<i>1 076</i>	<i>1 076</i>	<i>1 076</i>	<i>1 076</i>	<i>1 076</i>	<i>1 076</i>
2.21	<i>СЦТ от Районной котельной, п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>38 436</i>	<i>38 427</i>	<i>38 427</i>	<i>38 427</i>	<i>38 423</i>	<i>38 423</i>	<i>38 389</i>	<i>38 293</i>	<i>38 293</i>	<i>38 293</i>
2.22	<i>СЦТ от ТКУ-300 д/сад №8, п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>397</i>	<i>397</i>	<i>397</i>	<i>397</i>	<i>397</i>	<i>397</i>	<i>397</i>	<i>397</i>	<i>397</i>	<i>397</i>
2.23	<i>СЦТ от котельной базы ЖКХ, п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>1 262</i>	<i>1 262</i>	<i>1 262</i>	<i>1 262</i>	<i>1 262</i>	<i>1 262</i>	<i>1 262</i>	<i>1 262</i>	<i>1 262</i>	<i>1 262</i>
2.24	<i>СЦТ от котельной с.Ува-Тукля</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>856</i>	<i>856</i>	<i>856</i>	<i>856</i>	<i>856</i>	<i>856</i>	<i>856</i>	<i>856</i>	<i>856</i>	<i>856</i>
2.25	<i>СЦТ от котельной "Северная", п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>7 301</i>	<i>7 301</i>	<i>7 301</i>	<i>7 301</i>	<i>7 301</i>	<i>7 301</i>	<i>7 301</i>	<i>7 301</i>	<i>7 301</i>	<i>7 301</i>
2.26	<i>СЦТ от котельной "Стадион", п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>225</i>	<i>225</i>	<i>225</i>	<i>225</i>	<i>225</i>	<i>225</i>	<i>225</i>	<i>225</i>	<i>225</i>	<i>225</i>
2.27	<i>СЦТ от котельной ул.Береговая, п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>152</i>	<i>152</i>	<i>152</i>	<i>152</i>	<i>152</i>	<i>152</i>	<i>152</i>	<i>152</i>	<i>152</i>	<i>152</i>
2.28	<i>СЦТ от котельной школы №1, п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>2 401</i>	<i>2 401</i>	<i>2 401</i>	<i>2 401</i>	<i>2 401</i>	<i>2 401</i>	<i>2 401</i>	<i>2 401</i>	<i>2 401</i>	<i>2 401</i>
2.29	<i>СЦТ от ТКУ-300 д/сад №8 (филиал) ул.Братская, п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>229</i>	<i>229</i>	<i>229</i>	<i>229</i>	<i>229</i>	<i>229</i>	<i>229</i>	<i>229</i>	<i>229</i>	<i>229</i>

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
2.30	СЦТ от котельной д/сад №6, п.Ува	Гкал	н/д	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
2.31	СЦТ от котельной с.Булай	Гкал	н/д	1 507	1 507	1 507	1 507	1 507	1 507	1 507	1 507	1 507	1 507
2.32	СЦТ от котельной №3 ст.Каркалай	Гкал	н/д	10 530	10 530	10 530	10 530	10 530	10 530	10 530	10 530	10 530	10 530
2.33	СЦТ от ТКУ-400 с.Киби-Жикья	Гкал	н/д	1 141	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116
2.34	СЦТ от ТКУ-240 д/сад с.Красное	Гкал	н/д	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223
2.35	СЦТ от ТКУ-420 ср.школа с.Красное	Гкал	н/д	559	559	559	559	559	559	559	559	559	559
2.36	СЦТ от ТКУ-500 с.Кыйлуд	Гкал	н/д	967	967	967	967	967	967	967	967	967	967
2.37	СЦТ от ТКУ-400 с.Мушиковой	Гкал	н/д	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540
2.38	СЦТ от котельной с.Мушиковой детсад	Гкал	н/д	158	158	158	158	158	158	158	158	158	158
2.39	СЦТ от котельной с.Н.Мултан спецшкола	Гкал	н/д	1 160	1 160	1 160	1 160	1 160	1 160	1 160	1 160	1 160	1 160
2.40	СЦТ от котельной с.Н.Мултан ср.школа	Гкал	н/д	396	396	396	396	396	396	396	396	396	396
2.41	СЦТ от котельной с.Нылга	Гкал	н/д	4 671	4 671	4 671	4 671	4 671	4 671	4 664	4 664	4 664	4 664
2.42	СЦТ от ТКУ-300 с.Нылга	Гкал	н/д	634	630	630	630	630	630	630	630	630	630
2.43	СЦТ от котельной с.Нылга д/сад	Гкал	н/д	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
2.44	СЦТ от котельной с.Рябово	Гкал	н/д	5 039	5 039	5 039	5 039	5 039	5 039	5 039	5 039	5 039	5 039
2.45	СЦТ от котельной с.Сям-Можга д/сад (ТКУ-120)	Гкал	н/д	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261
2.46	СЦТ от котельной с.Сям-Можга школа (ТКУ-200)	Гкал	н/д	337	337	337	337	337	337	337	337	337	337

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
2.47	СЦТ от ТКУ-120 (храм) с.Удугучин	Гкал	н/д	344	344	344	344	344	344	344	344	344	344
2.48	СЦТ от котельной с.Удугучин	Гкал	н/д	1 380	1 380	1 380	1 380	1 380	1 380	1 380	1 380	1 380	1 380
2.49	СЦТ от ТКУ-400 с.Чекан	Гкал	н/д	465	465	465	465	465	465	465	465	465	465
2.50	СЦТ от котельной детсада с.Областная	Гкал	н/д	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
2.51	СЦТ от котельной школы с. Областная	Гкал	н/д	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93
2.52	СЦТ от котельной школы д.Пачегурт	Гкал	н/д	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
2.53	СЦТ от котельной детсада д. Чистостем	Гкал	н/д	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77
3	Расход тепловой энергии на собственные нужды	Гкал	2 160	2 604	2 603	2 603	2 603	2 603	2 602	2 600	2 597	2 597	2 597
3.1	то же в%	%	2,26	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62	2,62
4	Реализация тепловой энергии с коллекторов	Гкал	9 728	8 770	8 770	8 770	8 770	8 770	8 770	8 770	8 770	8 770	8 770
4.1	СЦТ от котельной СПТУ-37, п.Ува	Гкал	н/д	393	393	393	393	393	393	393	393	393	393
4.2	СЦТ от котельной д/сад №5, п.Ува	Гкал	н/д	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
4.3	СЦТ от котельной педучилища п.Ува	Гкал	н/д	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
4.4	СЦТ от Районной котельной, п.Ува	Гкал	н/д	1 617	1 617	1 617	1 617	1 617	1 617	1 617	1 617	1 617	1 617
4.5	СЦТ от ТКУ-300 д/сад №8, п.Ува	Гкал	н/д	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
4.6	СЦТ от котельной базы ЖКХ, п.Ува	Гкал	н/д	589	589	589	589	589	589	589	589	589	589
4.7	СЦТ от котельной "Северная", п.Ува	Гкал	н/д	533	533	533	533	533	533	533	533	533	533

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
4.8	СЦТ от котельной "Стадион", п.Ува	Гкал	н/д	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
4.9	СЦТ от котельной №3 ст.Каркалай	Гкал	н/д	5 435	5 435	5 435	5 435	5 435	5 435	5 435	5 435	5 435	5 435
4.10	СЦТ от котельной с.Н.Мултан спецшколы	Гкал	н/д	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
5	Потери в сетях	Гкал	16 261	19 889	19 844	19 844	19 844	19 841	19 793	19 706	19 613	19 613	19 613
5.1	то же в %	Гкал	17,41	20,55	20,52	20,52	20,52	20,51	20,47	20,40	20,33	20,33	20,33
6	Реализация тепловой энергии из тепловой сети	Гкал	67 407	68 112	68 112	68 112	68 112	68 112	68 112	68 112	68 112	68 112	68 112
6.1	СЦТ от ТКУ-200 д.Б.Жужгес	Гкал	н/д	345	345	345	345	345	345	345	345	345	345
6.2	СЦТ от ТКУ-300 д.Б.Жужгес	Гкал	н/д	299	299	299	299	299	299	299	299	299	299
6.3	СЦТ от котельной д.Б.Каркалай	Гкал	н/д	978	978	978	978	978	978	978	978	978	978
6.4	СЦТ от котельной д.Кулябино СДК	Гкал	н/д	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67
6.5	СЦТ от ТКУ-300 д.Кулябино	Гкал	н/д	537	537	537	537	537	537	537	537	537	537
6.6	СЦТ от котельной д.Н.Вамья спортзал	Гкал	н/д	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
6.7	СЦТ от ТКУ-100 д.Н.Вамья (дет.сад)	Гкал	н/д	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96
6.8	СЦТ от ТКУ-200 д.Пачегурт	Гкал	н/д	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
6.9	СЦТ от ТКУ-400 д.Петропавлово	Гкал	н/д	564	564	564	564	564	564	564	564	564	564
6.10	СЦТ от котельной с.Поришур	Гкал	н/д	1 831	1 831	1 831	1 831	1 831	1 831	1 831	1 831	1 831	1 831
6.11	СЦТ от котельной д.Сяртчигурт	Гкал	н/д	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
6.12	СЦТ от котельной д.Узей-Тукля	Гкал	н/д	1 152	1 152	1 152	1 152	1 152	1 152	1 152	1 152	1 152	1 152
6.13	СЦТ от ТКУ-200 д.Чистостем	Гкал	н/д	201	201	201	201	201	201	201	201	201	201
6.14	СЦТ от котельной д.Чистостем СДК	Гкал	н/д	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96
6.15	СЦТ от котельной РЭС-1	Гкал	н/д	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182
6.16	СЦТ от котельной РЭС-2	Гкал	н/д	247	247	247	247	247	247	247	247	247	247
6.17	СЦТ от котельной СПТУ-37, п.Ува	Гкал	н/д	2 865	2 865	2 865	2 865	2 865	2 865	2 865	2 865	2 865	2 865
6.18	СЦТ от котельной д/сад №5, п.Ува	Гкал	н/д	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410
6.19	СЦТ от котельной педучилища п.Ува	Гкал	н/д	921	921	921	921	921	921	921	921	921	921
6.20	СЦТ от котельной производственной базы Престиж, п.Ува	Гкал	н/д	918	918	918	918	918	918	918	918	918	918
6.21	СЦТ от Районной котельной, п.Ува	Гкал	н/д	29 693	29 693	29 693	29 693	29 693	29 693	29 693	29 693	29 693	29 693
6.22	СЦТ от ТКУ-300 д/сад №8, п.Ува	Гкал	н/д	232	232	232	232	232	232	232	232	232	232
6.23	СЦТ от котельной базы ЖКХ, п.Ува	Гкал	н/д	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190
6.24	СЦТ от котельной с.Ува-Тукля	Гкал	н/д	682	682	682	682	682	682	682	682	682	682
6.25	СЦТ от котельной "Северная", п.Ува	Гкал	н/д	4 905	4 905	4 905	4 905	4 905	4 905	4 905	4 905	4 905	4 905
6.26	СЦТ от котельной "Стадион", п.Ува	Гкал	н/д	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193
6.27	СЦТ от котельной ул.Береговая, п.Ува	Гкал	н/д	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
6.28	СЦТ от котельной школы №1, п.Ува	Гкал	н/д	1 903	1 903	1 903	1 903	1 903	1 903	1 903	1 903	1 903	1 903
6.29	СЦТ от ТКУ-300 д/сад №8 (филиал) ул.Братская, п.Ува	Гкал	н/д	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137
6.30	СЦТ от котельной д/сад №6, п.Ува	Гкал	н/д	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122
6.31	СЦТ от котельной с.Булай	Гкал	н/д	1 023	1 023	1 023	1 023	1 023	1 023	1 023	1 023	1 023	1 023
6.32	СЦТ от котельной №3 ст.Каркалай	Гкал	н/д	2 012	2 012	2 012	2 012	2 012	2 012	2 012	2 012	2 012	2 012
6.33	СЦТ от ТКУ-400 с.Киби-Жикья	Гкал	н/д	778	778	778	778	778	778	778	778	778	778
6.34	СЦТ от ТКУ-240 д/сад с.Красное	Гкал	н/д	214	214	214	214	214	214	214	214	214	214
6.35	СЦТ от ТКУ-420 ср.школа с.Красное	Гкал	н/д	509	509	509	509	509	509	509	509	509	509
6.36	СЦТ от ТКУ-500 с.Кыйлуд	Гкал	н/д	792	792	792	792	792	792	792	792	792	792
6.37	СЦТ от ТКУ-400 с.Мушиковой	Гкал	н/д	475	475	475	475	475	475	475	475	475	475
6.38	СЦТ от котельной с.Мушиковой детсад	Гкал	н/д	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155
6.39	СЦТ от котельной с.Н.Мултан спецшкола	Гкал	н/д	1 025	1 025	1 025	1 025	1 025	1 025	1 025	1 025	1 025	1 025
6.40	СЦТ от котельной с.Н.Мултан ср.школа	Гкал	н/д	387	387	387	387	387	387	387	387	387	387
6.41	СЦТ от котельной с.Нылга	Гкал	н/д	3 461	3 461	3 461	3 461	3 461	3 461	3 461	3 461	3 461	3 461
6.42	СЦТ от ТКУ-300 с.Нылга	Гкал	н/д	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543
6.43	СЦТ от котельной с.Нылга д/сад	Гкал	н/д	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
6.44	СЦТ от котельной с.Рябово	Гкал	н/д	4 126	4 126	4 126	4 126	4 126	4 126	4 126	4 126	4 126	4 126
6.45	СЦТ от котельной с.Сям-Можга д/сад (ТКУ-120)	Гкал	н/д	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157
6.46	СЦТ от котельной с.Сям-Можга школа (ТКУ-200)	Гкал	н/д	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317
6.47	СЦТ от ТКУ-120 (храм) с.Удугучин	Гкал	н/д	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162
6.48	СЦТ от котельной с.Удугучин	Гкал	н/д	1 223	1 223	1 223	1 223	1 223	1 223	1 223	1 223	1 223	1 223
6.49	СЦТ от ТКУ-400 с.Чекан	Гкал	н/д	402	402	402	402	402	402	402	402	402	402
6.50	СЦТ от котельной детсада с.Областная	Гкал	н/д	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
6.51	СЦТ от котельной школы с. Областная	Гкал	н/д	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93
6.52	СЦТ от котельной школы д.Пачегурт	Гкал	н/д	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
6.53	СЦТ от котельной детсада д. Чистостем	Гкал	н/д	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77
7	Операционные расходы	тыс.руб.	49 951	53 014	54 310	55 918	57 573	59 277	61 032	62 838	64 698	66 613	68 585
8	Неподконтрольные расходы	тыс.руб.	15 246	19 020	19 910	20 242	20 978	21 422	21 943	22 587	23 015	23 272	23 541
	Отдельные статьи неподконтрольных расходов												
8.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов	тыс.руб.	4 183	4 802	7 107	7 245	7 704	7 863	8 036	8 379	8 559	8 559	8 559
8.2	Расходы на выплаты по договорам займа и кредитным договорам, включая проценты по	тыс.руб.		0	1 757	128	0	0	0	0	0	0	0

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
	ним												
9	Энергоресурсы:	тыс.руб.	85 547,07	101 457	105 254	107 420	109 642	111 978	114 372	116 694	119 035	121 562	124 136
9.1	Затраты на топливо все- го, в т.ч.	тыс.руб.	74 694	85 986	89 325	91 098	92 918	94 842	96 822	98 728	100 643	102 717	104 825
	Газ	тыс.руб.	74 694	83 709	86 979	88 693	90 453	92 314	94 231	96 072	97 920	99 925	101 963
	Электрическая энергия	тыс.руб.		2 276	2 345	2 404	2 465	2 527	2 591	2 656	2 723	2 792	2 862
9.2	Годовой расход топлива	т.у.т.	15 117	16 143	16 107	16 100	16 095	16 102	16 111	16 101	16 086	16 091	16 095
9.2.1	Газ	тыс.м ³	13 227	14 034	14 003	13 997	13 992	13 998	14 006	13 997	13 985	13 989	13 992
	СЦТ от ТКУ-200 д.Б.Жужгес	тыс.м ³	н/д	64	60	60	60	60	60	60	60	60	60
	СЦТ от ТКУ-300 д.Б.Жужгес	тыс.м ³	н/д	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
	СЦТ от котельной д.Б.Каркалай	тыс.м ³	н/д	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429
	СЦТ от котельной д.Кулябино СДК	тыс.м ³	н/д	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
	СЦТ от ТКУ-300 д.Кулябино	тыс.м ³	н/д	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92
	СЦТ от котельной д.Н.Вамья спортзал	тыс.м ³	н/д	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
	СЦТ от ТКУ-100 д.Н.Вамья (дет.сад)	тыс.м ³	н/д	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
	СЦТ от ТКУ-200 д.Пачегурт	тыс.м ³	н/д	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
	СЦТ от ТКУ-400 д.Петропавлово	тыс.м ³	н/д	90	90	90	91	91	91	91	91	91	91
	СЦТ от котельной с.Пориур	тыс.м ³	н/д	304	304	304	293	293	293	293	293	295	295
	СЦТ от котельной д.Сяртцигурт	тыс.м ³	н/д	25	25	25	25	25	26	26	26	26	26
	СЦТ от котельной д.Узей-Тукля	тыс.м ³	н/д	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180
	СЦТ от ТКУ-200	тыс.м ³	н/д	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
	<i>д. Чистостем</i>												
	<i>СЦТ от котельной д. Чистостем СДК</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>19</i>	<i>19</i>	<i>19</i>	<i>19</i>	<i>19</i>	<i>19</i>	<i>19</i>	<i>19</i>	<i>19</i>	<i>19</i>
	<i>СЦТ от котельной РЭС-1</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>37</i>	<i>37</i>	<i>37</i>	<i>37</i>	<i>37</i>	<i>37</i>	<i>37</i>	<i>37</i>	<i>37</i>	<i>37</i>
	<i>СЦТ от котельной РЭС-2</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>47</i>	<i>47</i>	<i>47</i>	<i>47</i>	<i>47</i>	<i>47</i>	<i>47</i>	<i>47</i>	<i>47</i>	<i>47</i>
	<i>СЦТ от котельной СПТУ-37, п. Ува</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>545</i>	<i>545</i>	<i>545</i>	<i>545</i>	<i>545</i>	<i>538</i>	<i>531</i>	<i>531</i>	<i>531</i>	<i>531</i>
	<i>СЦТ от котельной д/сад №5, п. Ува</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>
	<i>СЦТ от котельной педучилища п. Ува</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>241</i>	<i>241</i>	<i>241</i>	<i>241</i>	<i>241</i>	<i>241</i>	<i>241</i>	<i>241</i>	<i>241</i>	<i>241</i>
	<i>СЦТ от котельной производственной базы Престиж, п. Ува</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>154</i>	<i>145</i>	<i>145</i>	<i>145</i>	<i>145</i>	<i>145</i>	<i>146</i>	<i>146</i>	<i>146</i>	<i>146</i>
	<i>СЦТ от Районной котельной, п. Ува</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>5 487</i>	<i>5 486</i>	<i>5 486</i>	<i>5 486</i>	<i>5 485</i>	<i>5 485</i>	<i>5 480</i>	<i>5 467</i>	<i>5 467</i>	<i>5 467</i>
	<i>СЦТ от ТКУ-300 д/сад №8, п. Ува</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>54</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>55</i>	<i>56</i>	<i>56</i>	<i>56</i>	<i>56</i>
	<i>СЦТ от котельной базы ЖКХ, п. Ува</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>177</i>	<i>177</i>	<i>177</i>	<i>177</i>	<i>177</i>	<i>177</i>	<i>177</i>	<i>177</i>	<i>177</i>	<i>177</i>
	<i>СЦТ от котельной с. Ува-Тукля</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>123</i>	<i>123</i>	<i>116</i>	<i>116</i>	<i>116</i>	<i>116</i>	<i>116</i>	<i>116</i>	<i>116</i>	<i>116</i>
	<i>СЦТ от котельной "Северная", п. Ува</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>1 019</i>	<i>1 019</i>	<i>1 019</i>	<i>1 019</i>	<i>1 019</i>	<i>1 019</i>	<i>1 019</i>	<i>1 019</i>	<i>1 019</i>	<i>1 019</i>
	<i>СЦТ от котельной "Стадион", п. Ува</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>
	<i>СЦТ от котельной ул.Береговая, п. Ува</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>22</i>	<i>22</i>	<i>22</i>	<i>22</i>	<i>22</i>	<i>22</i>	<i>22</i>	<i>22</i>	<i>22</i>	<i>22</i>
	<i>СЦТ от котельной школы №1, п. Ува</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>329</i>	<i>329</i>	<i>329</i>	<i>329</i>	<i>334</i>	<i>334</i>	<i>334</i>	<i>334</i>	<i>334</i>	<i>337</i>
	<i>СЦТ от ТКУ-300 д/сад №8 (филиал) ул.Братская, п. Ува</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>
	<i>СЦТ от котельной д/сад №6, п. Ува</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>27</i>	<i>27</i>	<i>27</i>	<i>27</i>	<i>27</i>	<i>27</i>	<i>27</i>	<i>27</i>	<i>27</i>	<i>27</i>

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
	СЦТ от котельной с.Булай	тыс.м ³	н/д	206	206	206	210	210	210	210	210	212	212
	СЦТ от котельной №3 ст.Каркалай	тыс.м ³	н/д	1 486	1 486	1 486	1 486	1 486	1 486	1 486	1 486	1 486	1 486
	СЦТ от ТКУ-400 с.Киби-Жикъя	тыс.м ³	н/д	167	151	151	151	151	151	152	152	152	152
	СЦТ от ТКУ-240 д/сад с.Красное	тыс.м ³	н/д	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
	СЦТ от ТКУ-420 ср.школа с.Красное	тыс.м ³	н/д	77	77	77	77	77	78	78	78	78	78
	СЦТ от ТКУ-500 с.Кыйлуд	тыс.м ³	н/д	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
	СЦТ от ТКУ-400 с.Мушиковой	тыс.м ³	н/д	73	73	73	73	73	74	74	74	74	74
	СЦТ от котельной с.Мушиковой детсад	тыс.м ³	н/д	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
	СЦТ от котельной с.Н.Мултан спецшкола	тыс.м ³	н/д	159	160	161	162	163	163	163	163	163	163
	СЦТ от котельной с.Н.Мултан ср.школа	тыс.м ³	н/д	55	55	55	56	56	56	56	56	56	56
	СЦТ от котельной с.Нылга	тыс.м ³	н/д	650	650	650	650	650	656	655	655	655	655
	СЦТ от ТКУ-300 с.Нылга	тыс.м ³	н/д	88	85	85	85	85	85	86	86	86	86
	СЦТ от котельной с.Нылга д/сад	тыс.м ³	н/д	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
	СЦТ от котельной с.Рябово	тыс.м ³	н/д	685	685	685	685	685	691	691	691	691	691
	СЦТ от котельной с.Сям-Можга д/сад (ТКУ-120)	тыс.м ³	н/д	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
	СЦТ от котельной с.Сям-Можга школа (ТКУ-200)	тыс.м ³	н/д	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
	СЦТ от ТКУ-120 (храм) с.Удугучин	тыс.м ³	н/д	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
	<i>СЦТ от котельной с.Удугучин</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>192</i>	<i>192</i>	<i>192</i>	<i>194</i>	<i>194</i>	<i>194</i>	<i>194</i>	<i>194</i>	<i>194</i>	<i>194</i>
	<i>СЦТ от ТКУ-400 с.Чекан</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>н/д</i>	<i>64</i>	<i>64</i>	<i>64</i>	<i>64</i>	<i>64</i>	<i>64</i>	<i>64</i>	<i>64</i>	<i>64</i>	<i>64</i>
9.2.2	Электрическая энергия	тыс. кВтч	н/д	361	361	361	361	361	361	361	361	361	361
	<i>СЦТ от котельной детсада с.Областная</i>	<i>тыс. кВтч</i>	<i>н/д</i>	<i>101</i>	<i>101</i>	<i>101</i>	<i>101</i>	<i>101</i>	<i>101</i>	<i>101</i>	<i>101</i>	<i>101</i>	<i>101</i>
	<i>СЦТ от котельной школы с. Областная</i>	<i>тыс. кВтч</i>	<i>н/д</i>	<i>120</i>	<i>120</i>	<i>120</i>	<i>120</i>	<i>120</i>	<i>120</i>	<i>120</i>	<i>120</i>	<i>120</i>	<i>120</i>
	<i>СЦТ от котельной школы д.Пачегурт</i>	<i>тыс. кВтч</i>	<i>н/д</i>	<i>45</i>	<i>45</i>	<i>45</i>	<i>45</i>	<i>45</i>	<i>45</i>	<i>45</i>	<i>45</i>	<i>45</i>	<i>45</i>
	<i>СЦТ от котельной детсада д. Чистостем</i>	<i>тыс. кВтч</i>	<i>н/д</i>	<i>94</i>	<i>94</i>	<i>94</i>	<i>94</i>	<i>94</i>	<i>94</i>	<i>94</i>	<i>94</i>	<i>94</i>	<i>94</i>
9.3	Затраты на электроэнергию	тыс.руб.	9 290	13 765	14 175	14 532	14 899	15 274	15 651	16 031	16 419	16 833	17 257
9.4	Затраты на воду	тыс.руб.	1 563	1 706	1 754	1 790	1 826	1 862	1 899	1 936	1 973	2 012	2 053
10	Расчетная предпринимательская прибыль	тыс.руб.	5 138	4 287	4 501	4 624	4 764	4 892	5 026	5 170	5 305	5 437	5 572
11	Валовая прибыль	тыс.руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Рентабельность	%	3,41	2,47	2,51	2,52	2,53	2,54	2,55	2,56	2,57	2,57	2,58
13	Корректировка НВВ	тыс.руб.	9 865	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Расходы, всего (без НДС)	тыс.руб.	150 744	173 491	179 475	183 579	188 193	192 677	197 347	202 120	206 748	211 447	216 262
15	НВВ (без НДС)	тыс.руб.	165 748	177 778	183 976	188 203	192 957	197 569	202 373	207 289	212 053	216 883	221 834
16	Среднегодовой тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов, без НДС	руб/Гкал	1 642,83	1 723,77	1 773,30	1 809,06	1 845,54	1 882,75	1 920,71	1 959,44	1 998,96	2 039,26	2 080,38
17	Среднегодовой тариф на тепловую энергию, отпускаемую с коллекторов, с НДС	руб/Гкал	1 971,40	2 068,52	2 127,96	2 170,87	2 214,64	2 259,30	2 304,86	2 351,33	2 398,75	2 447,12	2 496,46
18	Рост среднегодового тарифа на тепловую	%	11,81	4,93	2,87	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02	2,02

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед.изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
	<i>энергию, отпускаемую с коллекторов</i>												
19	<i>Среднегодовой тариф на тепловую энергию, отпускаемую из тепловой сети, без НДС</i>	<i>руб/Гкал</i>	<i>2 221,82</i>	<i>2 388,13</i>	<i>2 472,74</i>	<i>2 530,20</i>	<i>2 595,29</i>	<i>2 658,21</i>	<i>2 723,86</i>	<i>2 791,05</i>	<i>2 855,91</i>	<i>2 921,63</i>	<i>2 989,01</i>
20	<i>Среднегодовой тариф на тепловую энергию, отпускаемую из тепловой сети, с НДС</i>	<i>руб/Гкал</i>	<i>2 666,19</i>	<i>2 865,75</i>	<i>2 967,28</i>	<i>3 036,24</i>	<i>3 114,35</i>	<i>3 189,85</i>	<i>3 268,63</i>	<i>3 349,26</i>	<i>3 427,09</i>	<i>3 505,96</i>	<i>3 586,82</i>
21	<i>Рост среднегодового тарифа на тепловую энергию, отпускаемую из тепловой сети</i>	<i>%</i>	<i>10,89</i>	<i>7,48</i>	<i>3,54</i>	<i>2,32</i>	<i>2,57</i>	<i>2,42</i>	<i>2,47</i>	<i>2,47</i>	<i>2,32</i>	<i>2,30</i>	<i>2,31</i>

Таблица 14.2 – Схема финансирования, принятая для расчета тарифно-балансовой модели по системе теплоснабжения от котельных в в д.Б.Каркалай, д.Б.Жужгес, с.Булай, с.Каркалай, с.Киби-Жикья, д.Кулябино, с.Кыйлуд, с.Красное, с.Мушковой, с.Н.Мултан, с.Нылга, д.Н.Вамья, д.Пачегурт, д.Петропавлово, д.Поршур-Тукля, д.Рябово, с.Сям-Можга, д.Сяртчигурт, п.Ува, с.Ува-Тукля, д.Узей-Тукля, с.Удугучин, д.Чистотем, с.Чекан, находящихся в ведении ООО «УУК ЖКХ»

Показатель	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
Затраты, тыс.руб. (без НДС)	8 041,3	28 898,3	1 379,4	4 588,9	2 391,7	2 586,7	5 147,5	2 708,3	—	—	—
Затраты, тыс.руб. (с НДС)	9 649,5	34 678,0	1 655,3	5 506,7	2 870,0	3 104,0	6 177,0	3 250,0	—	—	—
Источники финансирования											
<i>Бюджетные средства (сумма с НДС)</i>	<i>6 512,5</i>	<i>26 131,0</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Техприсоединение (без НДС)</i>	<i>1 364,2</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Амортизация, всего, в т.ч.:</i>	<i>4 183,0</i>	<i>4 802,4</i>	<i>7 106,9</i>	<i>7 244,9</i>	<i>7 703,7</i>	<i>7 863,2</i>	<i>8 035,6</i>	<i>8 378,8</i>	<i>8 559,4</i>	<i>8 559,4</i>	<i>8 559,4</i>
<i>Непосредственно на реализацию мероприятия</i>	<i>1 250,0</i>	<i>4 802,4</i>	<i>1 379,4</i>	<i>4 588,9</i>	<i>2 391,7</i>	<i>2 586,7</i>	<i>5 147,5</i>	<i>2 708,3</i>	—	—	—
<i>На погашение основного долга по кредиту</i>	—	—	<i>1 392,1</i>	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>"Свободные" средства амортизации (не учитываются в тарифе)</i>	<i>2 933,0</i>	—	<i>4 335,4</i>	<i>2 656,0</i>	<i>5 312,1</i>	<i>5 276,5</i>	<i>2 888,1</i>	<i>5 670,5</i>	<i>8 559,4</i>	<i>8 559,4</i>	<i>8 559,4</i>
<i>Заемные средства (сумма с НДС)</i>	—	<i>2 784,1</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средства на погашение кредита	—	1 756,9	1 520,2	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Основной долг</i>	—	<i>1 392,1</i>	<i>1 392,1</i>	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Проценты по кредиту</i>	—	<i>364,8</i>	<i>128,2</i>	—	—	—	—	—	—	—	—
Источники погашения кредита	—	1 756,9	1 520,2	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Амортизация</i>	—	—	<i>1 392,1</i>	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Расходы на выплаты по договорам займа и кредитным договорам, включая проценты по ним (неподконтрольные расходы)</i>	—	<i>1 756,9</i>	<i>128,2</i>	—	—	—	—	—	—	—	—

Прогноз ценовых последствий реализации предложенных проектов по системам теплоснабжения от котельных с.Вишур, д.Родники, д.Сюровой, п.Ува (котельная по ул.М.Горького, 101) ООО «УУК ЖКХ», приведен на рисунке 14.3.

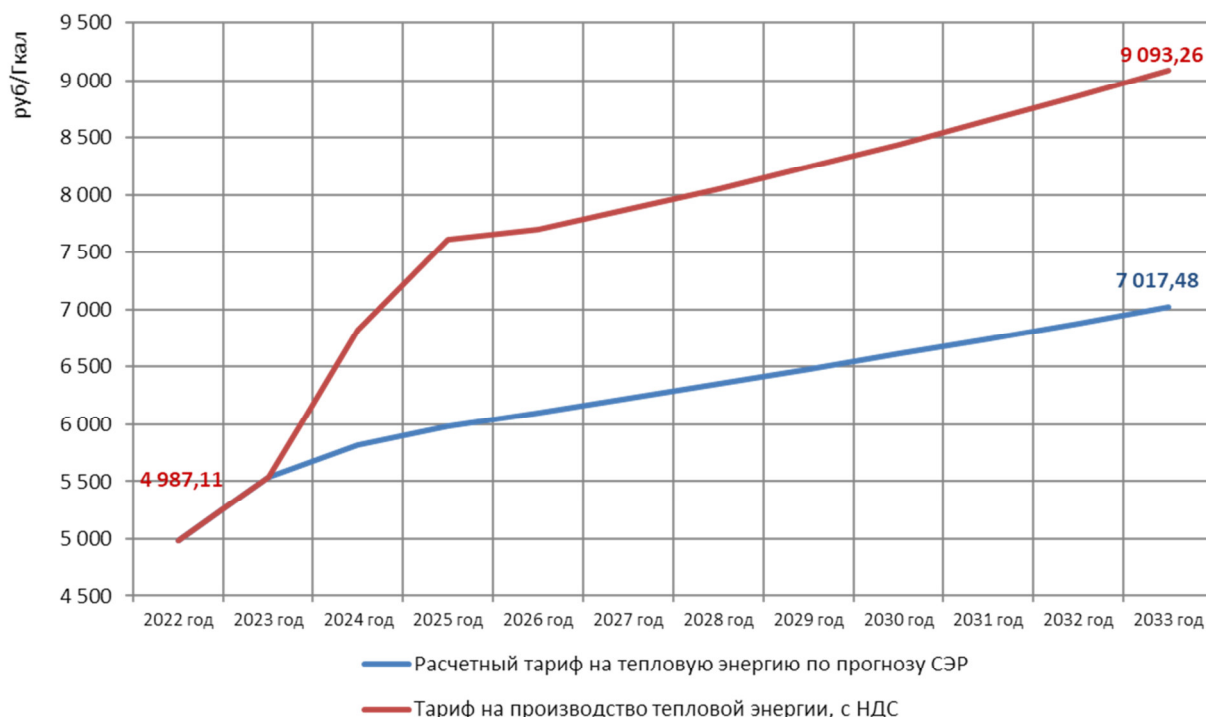


Рисунок 14.3 – Прогноз цены на тепловую энергию, отпускаемую конечным потребителям в системах теплоснабжения от котельных с.Вишур, д.Родники, д.Сюровой, п.Ува (котельная по ул.М.Горького, 101) ООО «УУК ЖКХ» (в ценах соответствующих лет, с НДС)

Основные тезисы по динамике расчетной величины тарифа на тепловую энергию, отпускаемую потребителям в рассматриваемых системах теплоснабжения, сводятся к следующему:

- динамика тарифа на тепловую энергию является многокритериальной зависимостью, взаимоувязывающей как основные статьи затрат, необходимые для осуществления регулируемой деятельности, так и объемы инвестиций, направляемых на реализацию перспективных мероприятий, с достигаемым энергетическим эффектом;
- проведенный анализ показал, что топливно-энергетические балансы рассматриваемых систем теплоснабжения по отчетным данным предприятия не отражают действительной ситуации с точки зрения происходящего технологического процесса:
 - по представленному предприятием тепловому балансу объемы реализации тепловой энергии в системах теплоснабжения от

котельных в д.Родники и в д.Сюровой превосходят объемы ее выработки, соответственно, потери тепловой энергии при ее передаче по сетям являются отрицательной величиной при наличии тепловых сетей общей протяженностью 135 м;

- в тарифной модели планируемые объемы полезного отпуска тепловой энергии, принимаемые регулятором, ежегодно выше отчетных данных предприятия (в среднем на 14,3%), которые, как указано выше, значительно завышены относительно физических данных по 2-м из 4-х систем теплоснабжения, включенных в одну тарифную группу;
- при определении расчетной величины тарифа на 2024 год проведена корректировка топливно-энергетического баланса рассматриваемых систем теплоснабжения до уровня отчетных данных предприятия, что отразилось на росте среднегодовой величины тарифа на отпускаемую тепловую энергию на 23,0% относительно 2023 года;
- 2025 год также характеризуется значительным ростом расчетного тарифа на тепловую энергию (на 11,7%), в связи с ростом неподконтрольных расходов, основное влияние на который оказывает появление в структуре затрат на возврат заемных средств;
- в дальнейшие периоды регулирования рост расчетной величины тарифа на отпускаемую тепловую энергию не превосходит установленных индексов роста платы граждан за коммунальные услуги;
- на конец действия схемы теплоснабжения прогнозная величина тарифа на отпускаемую тепловую энергию будет на 29,6% выше тарифа, определенного путем его ежегодной индексации на 2,0%⁶.

Полученная тарифно-балансовая модель подлежит актуализации при разработке и утверждении в установленном порядке инвестиционной программы регулируемой организации.

Основные показатели, учтенные при расчете тарифных последствий реализации предложенных в настоящей работе проектов в отношении рассматриваемых систем теплоснабжения, приведены в таблице 14.3.

Схема финансирования, принятая в данной работе для расчета тарифно-балансовой модели, разработана условно (таблица 14.4) и подлежит корректировке при разработке инвестиционной модели регулируемой организации.

⁶ Индекс-дефлятор, установленный Прогнозом социально-экономического развития, по статье «Совокупный платеж граждан за коммунальные услуги», пересчитанный на среднегодовые условия

Таблица 14.3 – Прогнозная тарифно-балансовая модель по системам теплоснабжения от котельных с.Вишур, д.Родники, д.Сюровай, п.Ува (котельная по ул.М.Горького, 101), находящихся в ведении ООО «УУК ЖКХ» (общая система налогообложения)

№ п/п	Статья затрат	Ед. изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
1	Установленная мощность теплоисточников	Гкал/ч	1,9178	1,9178	1,9178	1,9178	1,9178	1,9178	1,9178	1,9178	1,9178	1,9178	1,9178
	<i>СЦТ от котельной с.Вишур</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>1,6254</i>	<i>1,6254</i>	<i>1,6254</i>	<i>1,6254</i>	<i>1,6254</i>	<i>1,6254</i>	<i>1,6254</i>	<i>1,6254</i>	<i>1,6254</i>	<i>1,6254</i>	<i>1,6254</i>
	<i>СЦТ от котельной д.Родники</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>	<i>0,1720</i>
	<i>СЦТ от котельной СДК д.Сюровай</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,0860</i>	<i>0,0860</i>	<i>0,0860</i>	<i>0,0860</i>	<i>0,0860</i>	<i>0,0860</i>	<i>0,0860</i>	<i>0,0860</i>	<i>0,0860</i>	<i>0,0860</i>	<i>0,0860</i>
	<i>СЦТ от котельной СЮТ Спутник</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,0344</i>	<i>0,0344</i>	<i>0,0344</i>	<i>0,0344</i>	<i>0,0344</i>	<i>0,0344</i>	<i>0,0344</i>	<i>0,0344</i>	<i>0,0344</i>	<i>0,0344</i>	<i>0,0344</i>
2	Выработка тепловой энергии	Гкал	1 824	1 525	1 525	1 515	1 515	1 515	1 515	1 515	1 515	1 515	1 515
	<i>СЦТ от котельной с.Вишур</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>1 081</i>	<i>1 081</i>	<i>1 081</i>	<i>1 081</i>	<i>1 081</i>	<i>1 081</i>	<i>1 081</i>	<i>1 081</i>	<i>1 081</i>	<i>1 081</i>
	<i>СЦТ от котельной д.Родники</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>171</i>	<i>171</i>	<i>166</i>	<i>166</i>	<i>166</i>	<i>166</i>	<i>166</i>	<i>166</i>	<i>166</i>	<i>166</i>
	<i>СЦТ от котельной СДК д.Сюровай</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>194</i>	<i>194</i>	<i>189</i>	<i>194</i>	<i>194</i>	<i>194</i>	<i>194</i>	<i>194</i>	<i>194</i>	<i>194</i>
	<i>СЦТ от котельной СЮТ Спутник</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>79</i>
3	Расход тепловой энергии на собственные нужды	Гкал	90	101	101	91	91	91	91	91	91	91	91
3.1	то же в%	%	4,92	6,61	6,61	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
4	Отпуск тепловой энергии в сеть	Гкал	1 734	1 424	1 424	1 424	1 424	1 424	1 424	1 424	1 424	1 424	1 424
5	Потери в сетях (коммерческие)	Гкал	403	366	366	366	366	366	366	366	366	366	366
5.1	то же в%	%	23,24	25,70	25,70	25,70	25,70	25,70	25,70	25,70	25,70	25,70	25,70
	<i>СЦТ от котельной с.Вишур</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>346</i>	<i>346</i>	<i>346</i>	<i>346</i>	<i>346</i>	<i>346</i>	<i>346</i>	<i>346</i>	<i>346</i>	<i>346</i>
	<i>СЦТ от котельной д.Родники</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>6</i>
	<i>СЦТ от котельной СДК д.Сюровай</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>14</i>
	<i>СЦТ от котельной СЮТ Спутник</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>–</i>	<i>–</i>	<i>–</i>	<i>–</i>	<i>–</i>	<i>–</i>	<i>–</i>	<i>–</i>	<i>–</i>	<i>–</i>
6	Реализация тепловой энергии	Гкал	1 331	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058	1 058
	<i>СЦТ от котельной с.Вишур</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>655</i>	<i>655</i>	<i>655</i>	<i>655</i>	<i>655</i>	<i>655</i>	<i>655</i>	<i>655</i>	<i>655</i>	<i>655</i>
	<i>СЦТ от котельной д.Родники</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>157</i>	<i>157</i>	<i>157</i>	<i>157</i>	<i>157</i>	<i>157</i>	<i>157</i>	<i>157</i>	<i>157</i>	<i>157</i>
	<i>СЦТ от котельной СДК д.Сюровай</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>171</i>	<i>171</i>	<i>171</i>	<i>171</i>	<i>171</i>	<i>171</i>	<i>171</i>	<i>171</i>	<i>171</i>	<i>171</i>
	<i>СЦТ от котельной СЮТ Спутник</i>	<i>Гкал</i>	<i>н/д</i>	<i>75</i>	<i>75</i>	<i>75</i>	<i>75</i>	<i>75</i>	<i>75</i>	<i>75</i>	<i>75</i>	<i>75</i>	<i>75</i>
7	Операционные расходы	тыс. руб.	2 810	2 982	3 076	3 167	3 261	3 358	3 457	3 559	3 665	3 773	3 885
8	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	634	808	1 329	1 593	1 569	1 546	1 523	1 501	1 480	1 460	1 441
	Отдельные статьи неподконтроль-												

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед. изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
	ных расходов												
8.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов	тыс. руб.	0	0	0	219	219	219	219	219	219	219	219
8.2	Расходы на выплаты по договорам займа и кредитным договорам, включая проценты по ним	тыс. руб.	0	0	447	470	426	381	336	292	247	202	157
9	Расходы на энергоресурсы:	тыс. руб.	2 653	2 016	2 095	1 805	1 880	1 959	2 042	2 129	2 223	2 318	2 418
9.1	Затраты на топливо, всего, в т.ч.:	тыс. руб.	2 366	1 754	1 825	1 529	1 598	1 670	1 745	1 824	1 911	1 998	2 090
	<i>Затраты на природный газ</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>331</i>	<i>355</i>	<i>379</i>	<i>406</i>	<i>434</i>	<i>468</i>	<i>501</i>	<i>536</i>
	<i>Затраты на уголь</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>1 488</i>	<i>924</i>	<i>961</i>	<i>998</i>	<i>1 036</i>	<i>1 075</i>	<i>1 116</i>	<i>1 158</i>	<i>1 202</i>	<i>1 247</i>	<i>1 295</i>
	<i>Затраты на pellets</i>	<i>тыс. руб.</i>	<i>878</i>	<i>830</i>	<i>863</i>	<i>200</i>	<i>207</i>	<i>215</i>	<i>223</i>	<i>232</i>	<i>241</i>	<i>250</i>	<i>259</i>
	Годовой расход топлива	т.у.т.	353	234	234	228	228	228	228	228	229	229	229
	Расход природного газа	тыс.м³	—	—	—	48	48	48	48	48	48	48	48
	<i>СЦТ от котельной с.Вишур</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>
	<i>СЦТ от котельной д.Родники</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>22</i>	<i>22</i>	<i>22</i>	<i>22</i>	<i>22</i>	<i>23</i>	<i>23</i>	<i>23</i>
	<i>СЦТ от котельной СДК д.Сюровой</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>25</i>	<i>25</i>	<i>25</i>	<i>25</i>	<i>25</i>	<i>26</i>	<i>26</i>	<i>26</i>
	<i>СЦТ от котельной СЮТ Спутник</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>
	Расход угля	тонн	373	224	224	224	224	224	224	224	224	224	224
	<i>СЦТ от котельной с.Вишур</i>	<i>тонн</i>	<i>н/д</i>	<i>224</i>	<i>224</i>	<i>224</i>	<i>224</i>	<i>224</i>	<i>224</i>	<i>224</i>	<i>224</i>	<i>224</i>	<i>224</i>
	<i>СЦТ от котельной д.Родники</i>	<i>тонн</i>	<i>н/д</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>
	<i>СЦТ от котельной СДК д.Сюровой</i>	<i>тонн</i>	<i>н/д</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>
	<i>СЦТ от котельной СЮТ Спутник</i>	<i>тонн</i>	<i>н/д</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>
	Расход pellets	тонн	150	137	137	31	31	31	31	31	31	31	31
	<i>СЦТ от котельной с.Вишур</i>	<i>тонн</i>	<i>н/д</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>
	<i>СЦТ от котельной д.Родники</i>	<i>тонн</i>	<i>н/д</i>	<i>50</i>	<i>50</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>
	<i>СЦТ от котельной СДК д.Сюровой</i>	<i>тонн</i>	<i>н/д</i>	<i>56</i>	<i>56</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>
	<i>СЦТ от котельной СЮТ Спутник</i>	<i>тонн</i>	<i>н/д</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>31</i>
9.2	Затраты на электроэнергию	тыс. руб.	287	259	267	272	278	285	293	300	308	315	323
9.3	Затраты на воду	тыс. руб.	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед. изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
10	Расчетная предпринимательская прибыль	тыс. руб.	0	203	211	228	234	241	247	254	261	268	275
11	Валовая прибыль	тыс. руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Рентабельность	%	0,00	3,49	3,25	3,48	3,49	3,51	3,52	3,53	3,54	3,54	3,55
13	Расходы, всего	тыс. руб.	6 097	5 806	6 500	6 565	6 710	6 862	7 022	7 189	7 368	7 551	7 744
14	Корректировка НВВ	тыс. руб.	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	НВВ (без НДС)	тыс. руб.	6 147	6 009	6 711	6 793	6 945	7 103	7 269	7 443	7 628	7 819	8 019
16	Среднегодовой тариф на отпускаемую тепловую энергию (без НДС)	руб/Гкал	4 617,95	5 678,45	6 342,49	6 419,91	6 562,81	6 712,55	6 869,41	7 033,66	7 208,91	7 389,13	7 577,71
17	Среднегодовой тариф на отпускаемую тепловую энергию (с НДС)	руб/Гкал	5 541,54	6 814,14	7 610,99	7 703,89	7 875,38	8 055,06	8 243,29	8 440,39	8 650,70	8 866,95	9 093,26
18	Рост среднегодового тарифа на тепловую энергию	%	11,12	22,96	11,69	1,22	2,23	2,28	2,34	2,39	2,49	2,50	2,55

Таблица 14.4 – Схема финансирования, принятая для расчета тарифно-балансовой модели по системам теплоснабжения от котельных с.Вишур, д.Родники, д.Сюровой, п.Ува (котельная по ул.М.Горького, 101), находящихся в ведении ООО «УУК ЖКХ»

Показатель	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
Затраты, тыс.руб. (без НДС)	0,0	0,0	2 191,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Затраты, тыс.руб. (с НДС)	0,0	0,0	2 629,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Источники финансирования											
<i>Бюджетные средства</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Амортизация, всего, в т.ч.:</i>	—	—	—	219,1	219,1	219,1	219,1	219,1	219,1	219,1	219,1
<i>Непосредственно на реализацию мероприятия</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>На погашение основного долга по кредиту</i>	—	—	—	219,1	219,1	219,1	219,1	219,1	219,1	219,1	219,1
<i>"Свободные" средства амортизации (не учитываются в тарифе)</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Заемные средства (сумма с НДС)</i>	—	—	2 629,8	—	—	—	—	—	—	—	—
Средства на погашение кредита	0,0	0,0	447,1	689,5	644,8	600,1	555,4	510,7	466,0	421,3	376,6
<i>Основной долг</i>	—	—	—	263,0	263,0	263,0	263,0	263,0	263,0	263,0	263,0
<i>Проценты по кредиту</i>	—	—	447,1	426,6	381,9	337,2	292,5	247,7	203,0	158,3	113,6
Источники погашения кредита	0,0	0,0	447,1	689,5	644,8	600,1	555,4	510,7	466,0	421,3	376,6
<i>Амортизация</i>	—	—	—	219,1	219,1	219,1	219,1	219,1	219,1	219,1	219,1
<i>Расходы на выплаты по договорам займа и кредитным договорам, включая проценты по ним (неподконтрольные расходы)</i>	—	—	447,1	470,4	425,7	381,0	336,3	291,6	246,9	202,2	157,5

Прогноз ценовых последствий реализации предложенных проектов по системе теплоснабжения от котельной микрорайона «Южный» в п.Ува ООО «УУК ЖКХ», приведен на рисунке 14.4.

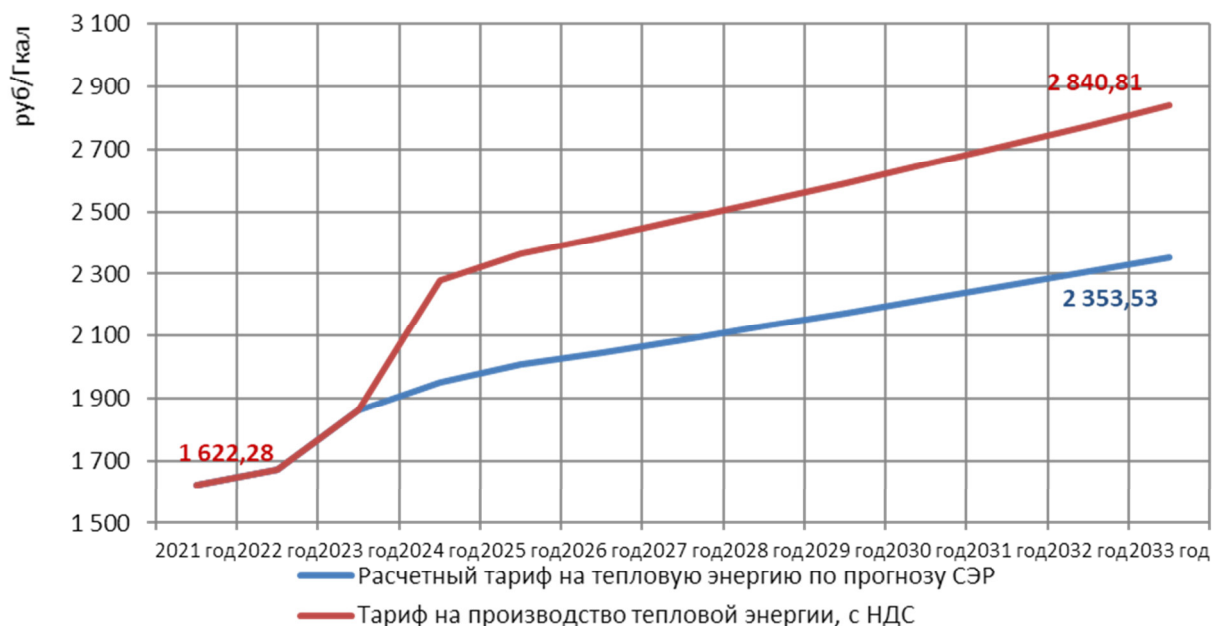


Рисунок 14.4 – Прогноз цены на тепловую энергию, отпускаемую конечным потребителям в системе теплоснабжения от котельной микрорайона «Южный» в п.Ува ООО «УУК ЖКХ» (в ценах соответствующих лет, с НДС)

Основные тезисы по динамике расчетной величины тарифа на тепловую энергию, отпускаемую потребителям в рассматриваемой системе теплоснабжения, сводятся к следующему:

- динамика тарифа на тепловую энергию является многокритериальной зависимостью, взаимоувязывающей как основные статьи затрат, необходимые для осуществления регулируемой деятельности, так и объемы инвестиций, направляемых на реализацию перспективных мероприятий, с достигаемым энергетическим эффектом;
- проведенный анализ показал, что топливно-энергетический баланс рассматриваемой системы теплоснабжения, принятый при тарифообразовании, не отражает действительных расходов регулируемой организации на первичные энергоресурсы, расходуемые на производство тепловой энергии;
- при определении расчетной величины тарифа на 2024 год проведена корректировка топливно-энергетического баланса рассматриваемой системы теплоснабжения до уровня отчетных данных предприятия, что, отразилось на росте среднегодовой величины тарифа на отпускаемую тепловую энергию на 22,66% относительно 2023 года;

- в дальнейшие периоды регулирования рост расчетной величины тарифа на отпускаемую тепловую энергию обусловлен планомерным ростом всех затрат на уровне, установленном прогнозом социально-экономического развития;
- на конец действия схемы теплоснабжения прогнозная величина тарифа на отпускаемую тепловую энергию будет на 20,7% выше тарифа, определенного путем его ежегодной индексации на 2,0%⁷.

Полученная тарифно-балансовая модель подлежит актуализации при разработке и утверждении в установленном порядке инвестиционной программы регулируемой организации.

Основные показатели, учтенные при расчете тарифных последствий реализации предложенных в настоящей работе проектов в отношении рассматриваемой системы теплоснабжения, приведены в таблице 14.5.

⁷ Индекс-дефлятор, установленный Прогнозом социально-экономического развития, по статье «Совокупный платеж граждан за коммунальные услуги», пересчитанный на среднегодовые условия

Таблица 14.5 – Прогнозная тарифно-балансовая модель по системе теплоснабжения от котельной микрорайона «Южный» в п.Ува, находящейся в ведении ООО «УУК ЖКХ» (общая система налогообложения)

№ п/п	Статья затрат	Ед. изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
1	Установленная мощность тепло-источников	Гкал/ч	3,1992	3,1992	3,1992	3,1992	3,1992	3,1992	3,1992	3,1992	3,1992	3,1992	3,1992
	<i>СЦТ от котельной микрорайона «Южный», п.Ува</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>3,1992</i>	<i>3,1992</i>	<i>3,1992</i>	<i>3,1992</i>	<i>3,1992</i>	<i>3,1992</i>	<i>3,1992</i>	<i>3,1992</i>	<i>3,1992</i>	<i>3,1992</i>	<i>3,1992</i>
2	Выработка тепловой энергии	Гкал	4 279	4 409	4 409	4 409	4 409	4 409	4 409	4 409	4 409	4 409	4 409
	<i>СЦТ от котельной микрорайона «Южный», п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>4 279</i>	<i>4 409</i>	<i>4 409</i>	<i>4 409</i>	<i>4 409</i>	<i>4 409</i>	<i>4 409</i>	<i>4 409</i>	<i>4 409</i>	<i>4 409</i>	<i>4 409</i>
3	Расход тепловой энергии на собственные нужды	Гкал	97	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
3.1	то же в%	%	2,26	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16
4	Отпуск тепловой энергии в сеть	Гкал	4 182	4 314	4 314	4 314	4 314	4 314	4 314	4 314	4 314	4 314	4 314
5	Потери в сетях (коммерческие)	Гкал	510	658	658	658	658	658	658	658	658	658	658
5.1	то же в%	%	12,18	15,25	15,25	15,25	15,25	15,25	15,25	15,25	15,25	15,25	15,25
	<i>СЦТ от котельной микрорайона «Южный», п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>510</i>	<i>658</i>	<i>658</i>	<i>658</i>	<i>658</i>	<i>658</i>	<i>658</i>	<i>658</i>	<i>658</i>	<i>658</i>	<i>658</i>
6	Реализация тепловой энергии	Гкал	3 673	3 656	3 656	3 656	3 656	3 656	3 656	3 656	3 656	3 656	3 656
	<i>СЦТ от котельной микрорайона «Южный», п.Ува</i>	<i>Гкал</i>	<i>3 673</i>	<i>3 656</i>	<i>3 656</i>	<i>3 656</i>	<i>3 656</i>	<i>3 656</i>	<i>3 656</i>	<i>3 656</i>	<i>3 656</i>	<i>3 656</i>	<i>3 656</i>
7	Операционные расходы	тыс. руб.	1 272	1 350	1 393	1 434	1 477	1 520	1 565	1 612	1 659	1 709	1 759
8	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	383	406	419	431	444	457	470	484	498	513	528
	Отдельные статьи неподконтрольных расходов												
8.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов	тыс. руб.	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
9	Расходы на энергоресурсы:	тыс. руб.	3 928	5 055	5 253	5 363	5 475	5 589	5 705	5 824	5 946	6 070	6 196
9.1	Затраты на топливо	тыс. руб.	3 488	4 123	4 293	4 380	4 468	4 558	4 650	4 744	4 840	4 937	5 037
	Расход природного газа	тыс.м ³	593	664	664	664	664	664	664	664	664	664	664
	<i>СЦТ от котельной микрорайона</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>593</i>	<i>664</i>	<i>664</i>	<i>664</i>	<i>664</i>	<i>664</i>	<i>664</i>	<i>664</i>	<i>664</i>	<i>664</i>	<i>664</i>

№ п/п	Статья затрат	Ед. изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
	<i>«Южный», п.Ува</i>												
9.2	Затраты на электроэнергию	тыс. руб.	406	686	707	725	743	762	781	800	821	841	862
9.3	Затраты на воду	тыс. руб.	34	246	253	258	263	269	274	280	285	291	297
10	Расчетная предпринимательская прибыль	тыс. руб.	105	134	139	142	146	150	155	159	163	168	172
11	Валовая прибыль	тыс. руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Рентабельность	%	1,88	1,97	1,96	1,97	1,98	1,99	2,00	2,00	2,01	2,02	2,03
13	Расходы, всего	тыс. руб.	5 584	6 811	7 065	7 228	7 395	7 566	7 741	7 920	8 103	8 291	8 484
14	НВВ (без НДС)	тыс. руб.	5 688	6 946	7 204	7 370	7 541	7 716	7 895	8 079	8 267	8 459	8 656
15	Среднегодовой тариф на отпускаемую тепловую энергию (без НДС)	руб/Гкал	1 548,77	1 899,65	1 970,13	2 015,76	2 062,48	2 110,32	2 159,31	2 209,47	2 260,85	2 313,46	2 367,34
16	Среднегодовой тариф на отпускаемую тепловую энергию (с НДС)	руб/Гкал	1 858,52	2 279,57	2 364,16	2 418,91	2 474,97	2 532,38	2 591,17	2 651,37	2 713,02	2 776,15	2 840,81
17	Рост среднегодового тарифа на тепловую энергию	%	11,08	22,66	3,71	2,32	2,32	2,32	2,32	2,32	2,33	2,33	2,33

Прогноз ценовых последствий реализации предложенных проектов по системе теплоснабжения от котельной с. Подмой ООО «УУК ЖКХ», приведен на рисунке 14.5.

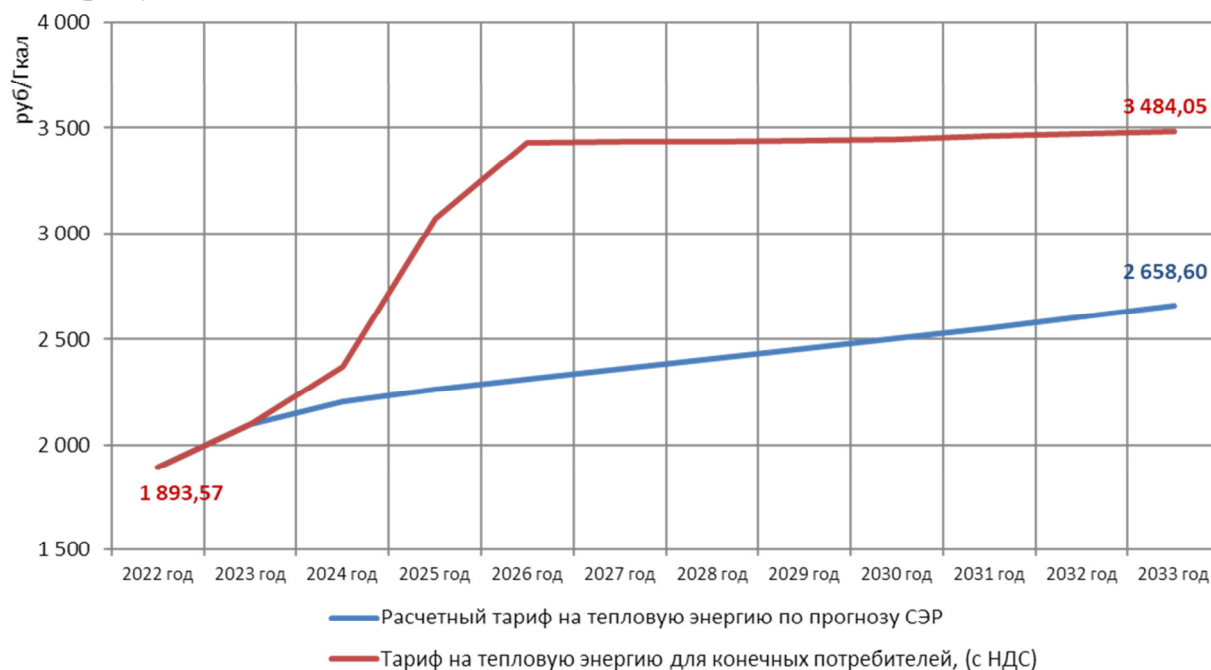


Рисунок 14.5 – Прогноз цены на тепловую энергию, отпускаемую конечным потребителям в системе теплоснабжения от котельной с. Подмой ООО «УУК ЖКХ» (в ценах соответствующих лет, с НДС)

Основные тезисы по динамике расчетной величины тарифа на тепловую энергию, отпускаемую потребителям в рассматриваемой системе теплоснабжения, сводятся к следующему:

- динамика тарифа на тепловую энергию является многокритериальной зависимостью, взаимоувязывающей как основные статьи затрат, необходимые для осуществления регулируемой деятельности, так и объемы инвестиций, направляемых на реализацию перспективных мероприятий, с достигаемым энергетическим эффектом;
- проведенный анализ показал, что топливно-энергетический баланс рассматриваемой системы теплоснабжения, как принятый при тарифообразовании, так и по отчетным данным предприятия, не отражает действительной ситуации с точки зрения происходящего технологического процесса:
 - по представленному предприятием тепловому балансу объемы реализации тепловой энергии превосходят объемы ее выработки в котельной в среднем на 35,6%, соответственно, потери тепловой энергии при ее передаче по сетям являются отрица-

тельной величиной при наличии тепловой сети общей протяженностью 383 м;

- в тарифной модели планируемые объемы полезного отпуска тепловой энергии, принимаемые регулятором, ежегодно выше отчетных данных предприятия (в среднем на 21,6%), которые, как указано выше, значительно завышены относительно физических данных;
- при определении расчетной величины тарифа на 2024 год проведена корректировка топливно-энергетического баланса рассматриваемой системы теплоснабжения до уровня отчетных данных предприятия, что отразилось на росте среднегодовой величины тарифа на отпускаемую тепловую энергию на 12,82% относительно 2023 года;
- 2025 год ожидается рост расчетной величины тарифа на тепловую энергию на 29,78% за счет возникновения в структуре затрат расходов на погашение кредитных обязательств, возникающих при реализации мероприятия по реконструкции котельной в с.Подмой;
- в дальнейшие периоды регулирования рост расчетной величины тарифа на отпускаемую тепловую энергию не превышает среднегодового уровня, установленного прогнозом социально-экономического развития;
- на конец действия схемы теплоснабжения прогнозная величина тарифа на отпускаемую тепловую энергию будет на 31,0% выше тарифа, определенного путем его ежегодной индексации на 2,0%⁸.

Полученная тарифно-балансовая модель подлежит актуализации при разработке и утверждении в установленном порядке инвестиционной программы регулируемой организации.

Основные показатели, учтенные при расчете тарифных последствий реализации предложенных в настоящей работе проектов в отношении рассматриваемой системы теплоснабжения, приведены в таблице 14.6.

Схема финансирования, принятая в данной работе для расчета тарифно-балансовой модели, разработана условно (таблица 14.7) и подлежит корректировке при разработке инвестиционной модели регулируемой организации.

⁸ Индекс-дефлятор, установленный Прогнозом социально-экономического развития, по статье «Совокупный платеж граждан за коммунальные услуги», пересчитанный на среднегодовые условия

Таблица 14.6 – Прогнозная тарифно-балансовая модель по системе теплоснабжения от котельной в с.Подмой, находящейся в ведении ООО «УУК ЖКХ» (общая система налогообложения)

№ п/п	Статья затрат	Ед. изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
1	Установленная мощность теплоисточников	Гкал/ч	0,2408	0,2408	0,2408	0,2408	0,2408	0,2408	0,2408	0,2408	0,2408	0,2408	0,2408
	<i>СЦТ от котельной с.Подмой, ул.Лесная, 3</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>0,2408</i>	<i>0,2408</i>	<i>0,2408</i>	<i>0,2408</i>	<i>0,2408</i>	<i>0,2408</i>	<i>0,2408</i>	<i>0,2408</i>	<i>0,2408</i>	<i>0,2408</i>	<i>0,2408</i>
2	Выработка тепловой энергии	Гкал	966	840	840	840	840	840	840	840	840	840	840
	<i>СЦТ от котельной с.Подмой, ул.Лесная, 3</i>	<i>Гкал</i>	<i>966</i>	<i>840</i>	<i>840</i>	<i>840</i>	<i>840</i>	<i>840</i>	<i>840</i>	<i>840</i>	<i>840</i>	<i>840</i>	<i>840</i>
3	Расход тепловой энергии на собственные нужды	Гкал	15	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
3.1	то же в%	%	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
4	Отпуск тепловой энергии в сеть	Гкал	951	823	823	823	823	823	823	823	823	823	823
5	Потери в сетях (коммерческие)	Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1	то же в%	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	<i>СЦТ от котельной с.Подмой, ул.Лесная, 3</i>	<i>Гкал</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
6	Реализация тепловой энергии	Гкал	951	823	823	823	823	823	823	823	823	823	823
	<i>СЦТ от котельной с.Подмой, ул.Лесная, 3</i>	<i>Гкал</i>	<i>951</i>	<i>823</i>	<i>823</i>	<i>823</i>	<i>823</i>	<i>823</i>	<i>823</i>	<i>823</i>	<i>823</i>	<i>823</i>	<i>823</i>
7	Операционные расходы	тыс. руб.	650	689	711	732	754	776	799	823	847	872	898
8	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	73	77	503	711	671	631	591	552	512	473	433
	Отдельные статьи неподконтрольных расходов												
8.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов	тыс. руб.	—	—	—	187	187	187	187	187	187	187	187
8.2	Расходы на выплаты по договорам займа и кредитным договорам, включая проценты по ним	тыс. руб.	—	—	382	402	364	326	288	249	211	173	135
9	Расходы на энергоресурсы:	тыс. руб.	901	815	847	854	871	889	908	927	952	972	992
9.1	Затраты на топливо	тыс. руб.	800	710	739	743	758	773	789	805	827	844	861

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед. изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
	Расход природного газа	тыс.м ³	137	115	115	113	113	113	113	113	114	114	114
	<i>СЦТ от котельной с.Подмой, ул.Лесная, 3</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>137</i>	<i>115</i>	<i>115</i>	<i>113</i>	<i>113</i>	<i>113</i>	<i>113</i>	<i>113</i>	<i>114</i>	<i>114</i>	<i>114</i>
9.2	Затраты на электроэнергию	тыс. руб.	100	105	108	111	114	116	119	122	125	129	132
9.3	Затраты на воду	тыс. руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Расчетная предпринимательская прибыль	тыс. руб.	41	44	47	58	59	60	61	62	64	65	66
11	Валовая прибыль	тыс. руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Рентабельность	%	2,53	2,76	2,28	2,51	2,56	2,61	2,66	2,71	2,75	2,81	2,86
13	Расходы, всего	тыс. руб.	1 623	1 581	2 061	2 297	2 296	2 297	2 299	2 301	2 312	2 317	2 323
14	НВВ (без НДС)	тыс. руб.	1 664	1 625	2 108	2 354	2 355	2 357	2 360	2 364	2 375	2 382	2 390
15	Среднегодовой тариф на отпускае- мую тепловую энергию (без НДС)	руб/Гкал	1 749,53	1 973,73	2 561,48	2 860,12	2 860,90	2 863,05	2 866,60	2 871,59	2 885,54	2 893,68	2 903,38
16	Среднегодовой тариф на отпускае- мую тепловую энергию (с НДС)	руб/Гкал	2 099,44	2 368,48	3 073,78	3 432,15	3 433,08	3 435,66	3 439,92	3 445,91	3 462,64	3 472,41	3 484,05
17	Рост среднегодового тарифа на теп- ловую энергию	%	10,87	12,82	29,78	11,66	0,03	0,08	0,12	0,17	0,49	0,28	0,34

Таблица 14.7 – Схема финансирования, принятая для расчета тарифно-балансовой модели по системе теплоснабжения от котельной в с.Подмой, находящейся в ведении ООО «УУК ЖКХ»

Показатель	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
Затраты, тыс.руб. (без НДС)	0,0	0,0	1 874,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Затраты, тыс.руб. (с НДС)	0,0	0,0	2 249,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Источники финансирования											
<i>Бюджетные средства</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Амортизация, всего, в т.ч.:</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>
<i>Непосредственно на реализацию мероприятия</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>На погашение основного долга по кредиту</i>	—	—	—	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>
<i>"Свободные" средства амортизации (не учитываются в тарифе)</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Заемные средства (сумма с НДС)</i>	—	—	<i>2 249,5</i>	—	—	—	—	—	—	—	—
Средства на погашение кредита	—	—	382,4	589,8	551,6	513,4	475,1	436,9	398,6	360,4	322,1
<i>Основной долг</i>	—	—	—	<i>225,0</i>	<i>225,0</i>	<i>225,0</i>	<i>225,0</i>	<i>225,0</i>	<i>225,0</i>	<i>225,0</i>	<i>225,0</i>
<i>Проценты по кредиту</i>	—	—	<i>382,4</i>	<i>364,9</i>	<i>326,6</i>	<i>288,4</i>	<i>250,2</i>	<i>211,9</i>	<i>173,7</i>	<i>135,4</i>	<i>97,2</i>
Источники погашения кредита	—	—	382,4	589,8	551,6	513,4	475,1	436,9	398,6	360,4	322,1
<i>Амортизация</i>	—	—	—	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>	<i>187,5</i>
<i>Расходы на выплаты по договорам займа и кредитным договорам, включая проценты по ним (неподконтрольные расходы)</i>	—	—	<i>382,4</i>	<i>402,4</i>	<i>364,1</i>	<i>325,9</i>	<i>287,7</i>	<i>249,4</i>	<i>211,2</i>	<i>172,9</i>	<i>134,7</i>

Прогноз ценовых последствий реализации предложенных проектов по системе теплоснабжения от котельной ООО «Санаторий Ува», приведен на рисунке 14.6.

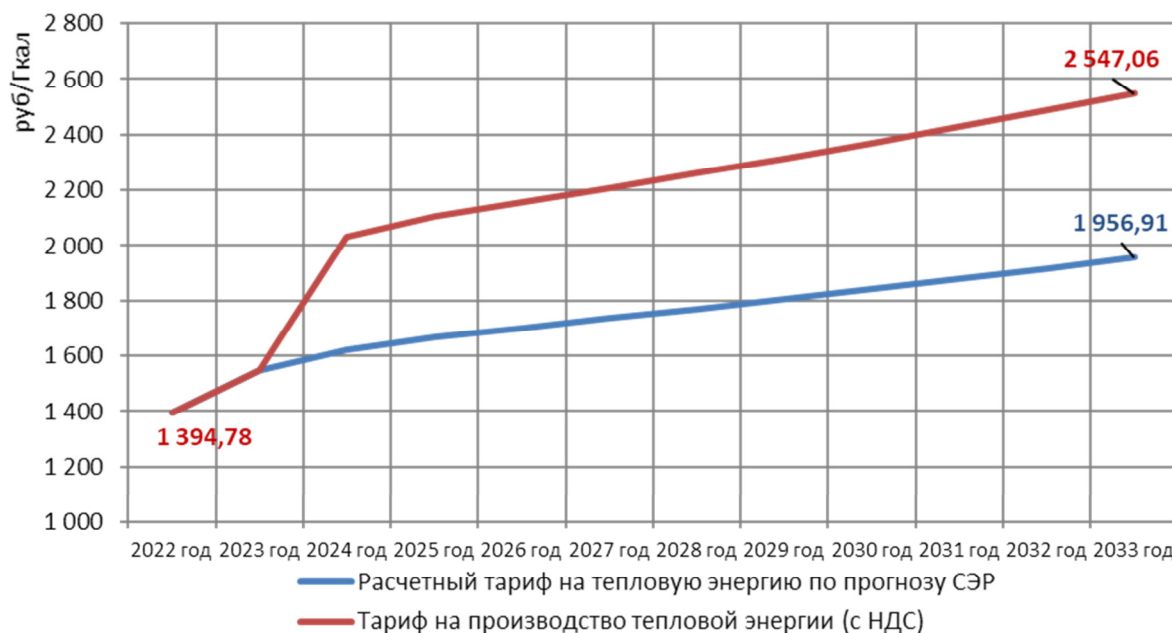


Рисунок 14.6 – Прогноз цены на тепловую энергию, отпускаемую конечным потребителям в системе теплоснабжения от котельной ООО «Санаторий Ува» (в ценах соответствующих лет, с НДС)

Основные тезисы по динамике расчетной величины тарифа на тепловую энергию, отпускаемую потребителям в рассматриваемой системе теплоснабжения, сводятся к следующему:

- динамика тарифа на тепловую энергию является многокритериальной зависимостью, взаимоувязывающей как основные статьи затрат, необходимые для осуществления регулируемой деятельности, так и объемы инвестиций, направляемых на реализацию перспективных мероприятий, с достигаемым энергетическим эффектом;
- проведенный анализ показал, что топливно-энергетический баланс рассматриваемой системы теплоснабжения, принятый при тарифообразовании, не отражает действительного положения дел: полезный отпуск тепловой энергии, принимаемый регулирующим органом при тарифообразовании, ежегодно превышает фактический объем реализации;
- при определении расчетной величины тарифа на 2024 год проведена корректировка топливно-энергетического баланса рассматриваемой системы теплоснабжения до уровня отчетных данных предприятия, что, отразилось на росте среднегодовой величины тарифа на отпуск

каемую тепловую энергию на 31,48% относительно 2023 года;

- в дальнейшие периоды регулирования рост расчетной величины тарифа на отпускаемую тепловую энергию обусловлен планомерным ростом всех затрат на уровне, установленном прогнозом социально-экономического развития;
- на конец действия схемы теплоснабжения прогнозная величина тарифа на отпускаемую тепловую энергию будет на 8,5% выше тарифа, определенного путем его ежегодной индексации на 2,0%⁹.

Полученная тарифно-балансовая модель подлежит актуализации при разработке и утверждении в установленном порядке инвестиционной программы регулируемой организации.

Основные показатели, учтенные при расчете тарифных последствий реализации предложенных в настоящей работе проектов в отношении рассматриваемой системы теплоснабжения, приведены в таблице 14.8.

⁹ Индекс-дефлятор, установленный Прогнозом социально-экономического развития, по статье «Совокупный платеж граждан за коммунальные услуги», пересчитанный на среднегодовые условия

Таблица 14.8 – Прогнозная тарифно-балансовая модель по системе теплоснабжения от котельной ООО «Санаторий Ува» (общая система налогообложения)

№ п/п	Статья затрат	Ед. изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
1	Установленная мощность теплоисточников	Гкал/ч	7,1380	7,1380	7,1380	7,1380	7,1380	7,1380	7,1380	7,1380	7,1380	7,1380	7,1380
	<i>СЦТ от котельной санатория, п.Ува, ул. Курортная, 29</i>	<i>Гкал/ч</i>	<i>7,1380</i>	<i>7,1380</i>	<i>7,1380</i>	<i>7,1380</i>	<i>7,1380</i>	<i>7,1380</i>	<i>7,1380</i>	<i>7,1380</i>	<i>7,1380</i>	<i>7,1380</i>	<i>7,1380</i>
2	Выработка тепловой энергии	Гкал	9 545	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672
	<i>СЦТ от котельной санатория, п.Ува, ул. Курортная, 29</i>	<i>Гкал</i>	<i>9 545</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>
3	Расход тепловой энергии на собственные нужды	Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1	то же в%	%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	Отпуск тепловой энергии в сеть	Гкал	9 545	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672
5	Потери в сетях (коммерческие)	Гкал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1	то же в%	%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	<i>СЦТ от котельной санатория, п.Ува, ул. Курортная, 29</i>	<i>Гкал</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
6	Реализация тепловой энергии	Гкал	9 545	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672	6 672
	<i>СЦТ от котельной санатория, п.Ува, ул. Курортная, 29</i>	<i>Гкал</i>	<i>9 545</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>	<i>6 672</i>
7	Операционные расходы	тыс. руб.	2 798	2 969	3 063	3 154	3 247	3 343	3 442	3 544	3 649	3 757	3 868
8	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	682	720	740	761	781	803	824	847	870	894	919
	Отдельные статьи неподконтрольных расходов												
8.1	Амортизация основных средств и нематериальных активов	тыс. руб.	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61
9	Расходы на энергоресурсы:	тыс. руб.	8 598	7 335	7 618	7 781	7 947	8 117	8 291	8 468	8 649	8 835	9 024
9.1	Затраты на топливо	тыс. руб.	7 792	5 553	5 782	5 899	6 018	6 139	6 263	6 389	6 518	6 650	6 784
	Расход природного газа	тыс.м ³	1 315	982	982	982	982	982	982	982	982	982	982
	<i>СЦТ от котельной санатория, п.Ува, ул. Курортная, 29</i>	<i>тыс.м³</i>	<i>1 315</i>	<i>982</i>	<i>982</i>	<i>982</i>	<i>982</i>	<i>982</i>	<i>982</i>	<i>982</i>	<i>982</i>	<i>982</i>	<i>982</i>
9.2	Затраты на электроэнергию	тыс. руб.	806	1 782	1 836	1 882	1 929	1 978	2 028	2 079	2 131	2 185	2 240

Схема теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» на период 2023-2032 гг. Д.01.01.23-ОМ.05

№ п/п	Статья затрат	Ед. изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год
9.3	Затраты на воду	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Расчетная предпринимательская прибыль	тыс. руб.	214	274	282	290	298	306	315	324	333	342	351
11	Валовая прибыль	тыс. руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	Рентабельность	%	1,77	2,48	2,47	2,48	2,49	2,50	2,51	2,52	2,53	2,53	2,54
13	Расходы, всего	тыс. руб.	12 078	11 024	11 422	11 695	11 976	12 263	12 558	12 860	13 169	13 486	13 811
14	НВВ (без НДС)	тыс. руб.	12 292	11 297	11 704	11 985	12 274	12 569	12 872	13 183	13 502	13 828	14 162
15	Среднегодовой тариф на отпускаемую тепловую энергию (без НДС)	руб/Гкал	1 287,77	1 693,12	1 754,03	1 796,22	1 839,46	1 883,77	1 929,20	1 975,76	2 023,49	2 072,41	2 122,55
16	Среднегодовой тариф на отпускаемую тепловую энергию (с НДС)	руб/Гкал	1 545,32	2 031,74	2 104,83	2 155,46	2 207,35	2 260,53	2 315,04	2 370,91	2 428,18	2 486,89	2 547,06
17	Рост среднегодового тарифа на тепловую энергию	%	10,79	31,48	3,60	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,42	2,42	2,42

15 Реестр единых теплоснабжающих организаций

15.1 Основные положения по обоснованию ЕТО

В соответствии со статьей 4 п.2 Федерального закона от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ "О теплоснабжении" Правительство Российской Федерации сформировало новые Правила организации теплоснабжения. В правилах, утвержденных Постановлением Правительства РФ, предписаны права и обязанности теплоснабжающих и теплосетевых организаций, иных владельцев источников тепловой энергии и тепловых сетей, потребителей тепловой энергии в сфере теплоснабжения. Из условий повышения качества обеспечения населения тепловой энергией в них предписана необходимость организации единых теплоснабжающих организаций (ЕТО). При разработке схемы теплоснабжения предусматривается включение обоснования соответствия организации, предлагаемой в качестве единой теплоснабжающей организации, требованиям, установленным Постановлениями Правительства от 22 февраля 2012 г. № 154 и от 8 августа 2012 г. №808.

Основные положения по организации ЕТО в соответствии с Правилами [5] заключаются в следующем:

1. Статус единой теплоснабжающей организации присваивается теплоснабжающей и (или) теплосетевой организации решением органа местного самоуправления при утверждении схемы теплоснабжения поселения. На территории МО «Увинский район» существуют несколько систем теплоснабжения

2. Для присвоения организации статуса единой теплоснабжающей организации на территории поселения лица, владеющие на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии и (или) тепловыми сетями, подают в уполномоченный орган в течение одного месяца с даты опубликования (размещения) в установленном порядке проекта схемы теплоснабжения, а также с даты опубликования (размещения) сообщения заявку на присвоение организации статуса единой теплоснабжающей организации с указанием зоны ее деятельности. К заявке прилагается бухгалтерская отчетность, составленная на последнюю отчетную дату перед подачей заявки, с отметкой налогового органа о ее принятии.

Уполномоченные органы обязаны в течение 3 рабочих дней с даты окончания срока для подачи заявок разместить сведения о принятых заявках на официальном муниципальном образовании.

3. В случае если в отношении одной зоны деятельности единой теп-

лоснабжающей организации подана 1 заявка от лица, владеющего на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии и (или) тепловыми сетями в соответствующей зоне деятельности единой теплоснабжающей организации, то статус единой теплоснабжающей организации присваивается указанному лицу.

4. Критериями определения единой теплоснабжающей организации являются:

- владение на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии с наибольшей рабочей тепловой мощностью и (или) тепловыми сетями с наибольшей емкостью в границах зоны деятельности единой теплоснабжающей организации;
- размер собственного капитала;
- способность в лучшей мере обеспечить надежность теплоснабжения в соответствующей системе теплоснабжения.

5. В случае если заявка на присвоение статуса единой теплоснабжающей организации подана организацией, которая владеет на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии с наибольшей рабочей тепловой мощностью и тепловыми сетями с наибольшей емкостью в границах зоны деятельности единой теплоснабжающей организации, статус единой теплоснабжающей организации присваивается данной организации. Показатели рабочей мощности источников тепловой энергии и емкости тепловых сетей определяются на основании данных схемы (проекта схемы) теплоснабжения поселения.

Размер собственного капитала определяется по данным бухгалтерской отчетности, составленной на последнюю отчетную дату перед подачей заявки на присвоение организации статуса единой теплоснабжающей организации с отметкой налогового органа об ее принятии.

6. В случае если организациями не подано ни одной заявки на присвоение статуса единой теплоснабжающей организации, статус единой теплоснабжающей организации присваивается организации, владеющей в соответствующей зоне деятельности источниками тепловой энергии с наибольшей рабочей тепловой мощностью и (или) тепловыми сетями с наибольшей тепловой емкостью.

7. Единая теплоснабжающая организация при осуществлении своей деятельности обязана:

- заключать и исполнять договоры теплоснабжения с любыми обратившимися к ней потребителями тепловой энергии, теплопотреб-

ляющие установки которых находятся в данной системе теплоснабжения при условии соблюдения указанными потребителями выданных им в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности технических условий подключения к тепловым сетям;

- заключать и исполнять договоры поставки тепловой энергии (мощности) и (или) теплоносителя в отношении объема тепловой нагрузки, распределенной в соответствии со схемой теплоснабжения;
- заключать и исполнять договоры оказания услуг по передаче тепловой энергии, теплоносителя в объеме, необходимом для обеспечения теплоснабжения потребителей тепловой энергии с учетом потерь тепловой энергии, теплоносителя при их передаче.

8. В проекте схемы теплоснабжения должны быть определены границы зон деятельности единой теплоснабжающей организации (организаций). Границы зоны (зон) деятельности единой теплоснабжающей организации (организаций) определяются границами системы теплоснабжения. Они могут быть изменены в следующих случаях:

- подключение к системе теплоснабжения новых теплопотребляющих установок, источников тепловой энергии или тепловых сетей, или их отключение от системы теплоснабжения;
- технологическое объединение или разделение систем теплоснабжения.

Сведения об изменении границ зон деятельности единой теплоснабжающей организации, а также сведения о присвоении другой организации статуса единой теплоснабжающей организации подлежат внесению в схему теплоснабжения при ее актуализации.

15.2 Сведения о теплоснабжающих организациях МО «Увинский район»

Раздел составлен, исходя рекомендаций Методических указаний по разработке схем теплоснабжения, утвержденных Приказом Министерства энергетики РФ № 212 от 5 марта 2019 года.

Перечень теплоснабжающих организаций на 01.06.2023 г. приведен в таблице 15.1.

На 01.05.2023 года на территории Увинского района единые теплоснабжающие организации в установленном порядке не назначены.

Таким образом, на момент разработки схемы теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» обоснование и предложения по определению ЕТО необходимо провести вновь с подкреплением решения Главы Увинского округа соответствующими Постановлениями об утверждении ЕТО в различных системах теплоснабжения.

Сводные данные с предложениями по назначению единых теплоснабжающих организаций в границах Увинского района приведены в таблице 15.1.

Графическое представление зон действия источников теплоснабжения и (или) деятельности теплоснабжающих организаций по Увинскому району представлены в Приложении Б Книги 6.

Таблица 15.1 – Предложения об определении единых теплоснабжающих организаций в системах теплоснабжения на территории МО «Увинский район» на 01.10.2022 г.

№	Наименование источников тепловой энергии в системе теплоснабжения	Адрес	Теплоснабжающие (теплосетевые) организации в границах системы теплоснабжения	Теплоисточник		Тепловые сети		Зона действия источника теплоснабжения и (или) деятельности теплоснабжающей организации	Предложение по определению ЕТО			Наличие заявок о присвоении статуса ЕТО на момент разработки схемы теплоснабжения
				Право владения	Рабочая тепловая мощность, Гкал/ч	Право владения	Объем тепловых сетей, м³		Основание для присвоения статуса ЕТО	сти(графическая часть представлена в Книге 7	Теплоснабжающая организация, удовлетворяющая критериям присвоения статуса ЕТО	
1	Котельная с. Булай	д. Булай ул. Молодежная, 34	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.771	аренда	20.32	1.68	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
2	Котельная дет. сада д. Новая Вамья	д. Новая Вамья, ул. Луговая, 16	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.038	аренда	0.13	0.38	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
3	Котельная "Спортзал" д. Новая Вамья	д. Новая Вамья, ул. Труда, 24 а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.047	аренда	0.00	0.27	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
4	Котельная д.Родники	д. Родники ул, Центральная, 22	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.067	аренда	0.14	0.56	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
5	ТКУ-200 д. Большой Жужгес	д. Жужгес, ул Школьная, 38 а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.153	аренда	1.07	0.63	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
6	ТКУ-300 д. Большой Жужгес	д. Жужгес, ул Клубная, 25а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.104	аренда	0.27	0.40	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
7	Котельная № 3 с. Каркалай	ст.Каркалай ул. Октябрьская,3	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	4.627	аренда	111.18	27.54	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
8	Котельная № 10 с. Каркалай	д.Б-Каркалай ул. Советская,40	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.696	аренда	41.87	5.43	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало

№	Наименование источников тепловой энергии в системе теплоснабжения	Адрес	Теплоснабжающие (теплосетевые) организации в границах системы теплоснабжения	Теплоисточник		Тепловые сети		Зона действия источника теплоснабжения и (или) деятельности теплоснабжающей организации	Предложение по определению ЕТО			Наличие заявок о присвоении статуса ЕТО на момент разработки схемы теплоснабжения
				Право владения	Рабочая тепловая мощность, Гкал/ч	Право владения	Объем тепловых сетей, м³		Основание для присвоения статуса ЕТО	сти(графическая часть представлена в Книге 7	Теплоснабжающая организация, удовлетворяющая критериям присвоения статуса ЕТО	
9	Котельная "Школа" с. Красное	с. Красное ул. Первомайская,37а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	собственность	0.346	собственность	2.35	1.04	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
10	Котельная "Детский сад" с. Красное	с. Красное ул. Мира,10	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.019	аренда	0.13	0.36	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
11	ТКУ-300 д. Кулябино	д. Кулябино ул. Школьная, 2б	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.207	аренда	1.74	0.90	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
12	Котельная СДК д. Кулябино	д. Кулябино ул. Советская,40	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.026	аренда	0.00	0.12	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
13	Котельная с. Кыйлуд, ул. Колхозная, 3 а	Котельная с. Кыйлуд, ул. Колхозная, 1 а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.355	аренда	1.81	2.05	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
14	Котельная с. Вишур	Котельная с. Вишур ул.Железнодорожная, 1в	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.654	аренда	12.36	2.15	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
15	Котельная д. Сяртчигурт	д. Сяртчигурт ул. Русская,47	ООО "Увинская УК ЖКХ"	собственность	0.057	собственность	0.07	0.52	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
16	ТКУ-400 с. Мушковой	с. Мушковой ул. Школьная,45а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	собственность	0.205	собственность	1.65	0.92	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
17	Котельная "Школы" с. Областная	Электрокотельная с. Областная, ул. Тракторная, 14а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.032	аренда	0.00	0.14	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало

№	Наименование источников тепловой энергии в системе теплоснабжения	Адрес	Теплоснабжающие (теплосетевые) организации в границах системы теплоснабжения	Теплоисточник		Тепловые сети		Зона действия источника теплоснабжения и (или) деятельности теплоснабжающей организации	Предложение по определению ЕТО			Наличие заявок о присвоении статуса ЕТО на момент разработки схемы теплоснабжения
				Право владения	Рабочая тепловая мощность, Гкал/ч	Право владения	Объем тепловых сетей, м³		Основание для присвоения статуса ЕТО	сти(графическая часть представлена в Книге 7	Теплоснабжающая организация, удовлетворяющая критериям присвоения статуса ЕТО	
18	Котельная "Детский сад" с. Областная	Электрокотельная с. Областная, ул. Спорта, 13-а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.017	аренда	0.00	0.16	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
19	Котельная "Детский сад" с Мушковой	Мушковой ул. Полевая, 16	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.059	аренда	0.00	0.22	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
20	Котельная "Спецшколы" с. Новый Мултан	с.Новый Мултан ул. Революционная,19	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.579	аренда	5.20	1.89	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
21	Котельная СОШ с. Новый Мултан	с. Новый Мултан ул. Школьная, 16	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.192	аренда	0.69	0.65	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
22	ТКУ-200 д. Пачегурт	д. Пачегурт ул. Нагорная,6а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.058	аренда	2.75	0.72	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
23	Котельная "СОШ" д. Пачегурт	д. Пачегурт, ул. Труда, 1-в	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.010	аренда	0.00	0.06	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
24	Нылга	с. Нылга пер.Школьный,11	ООО "Увинская УК ЖКХ"	0	1.892	0	43.98	12.09	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
25	Нылга ТКУ-300	с. Нылга ул. Восточная,3а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	0	0.272	0	2.87	0.99	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
26	Нылга детсад	с. Нылга ул. Животноводов, 2а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	0	0.042	0	0.06	0.14	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало

№	Наименование источников тепловой энергии в системе теплоснабжения	Адрес	Теплоснабжающие (теплосетевые) организации в границах системы теплоснабжения	Теплоисточник		Тепловые сети		Зона действия источника теплоснабжения и (или) деятельности теплоснабжающей организации	Предложение по определению ЕТО			Наличие заявок о присвоении статуса ЕТО на момент разработки схемы теплоснабжения
				Право владения	Рабочая тепловая мощность, Гкал/ч	Право владения	Объем тепловых сетей, м³		Основание для присвоения статуса ЕТО	сти(графическая часть представлена в Книге 7	Теплоснабжающая организация, удовлетворяющая критериям присвоения статуса ЕТО	
27	ТКУ д. Петропавлово	д. Петропавлово ул. Лесная 11а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.222	аренда	1.33	1.39	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
28	Центральная котельная д. Поршур-Тукля	д. Поршур-Тукля ул. Микрорайон 13	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	1.263	аренда	16.24	4.63	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
29	котельная д. Узей-Тукля	д. Узей-Тукля ул. Центральная,27	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.374	аренда	9.05	1.51	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
30	Котельная "Детский сад" с. Сям-Можга	д. Сям-Можга ул. Школьная, 12а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.047	аренда	0.13	0.28	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
31	Котельная "Школьная" с. Сям-Можга	д. Сям-Можга ул. Школьная, 51а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.132	аренда	0.48	0.52	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
32	Котельная СДК д. Сюрывай	д. Сюрывай ул. Удмуртская, 24	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.074	аренда	0.25	0.38	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
33	Котельная с. Ува-Тукля	с. Ува-Тукля ул. Полевая, 12	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.334	аренда	6.01	1.49	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
34	Котельная п. Рябово	п. Рябово ул. Советская,2а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	2.112	аренда	47.38	8.68	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
35	Котельная "Школа №1" п. Ува	п. Ува ул. Некрасова, 1а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	1.239	аренда	16.38	5.03	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало

№	Наименование источников тепловой энергии в системе теплоснабжения	Адрес	Теплоснабжающие (теплосетевые) организации в границах системы теплоснабжения	Теплоисточник		Тепловые сети		Зона действия источника теплоснабжения и (или) деятельности теплоснабжающей организации	Предложение по определению ЕТО			Наличие заявок о присвоении статуса ЕТО на момент разработки схемы теплоснабжения
				Право владения	Рабочая тепловая мощность, Гкал/ч	Право владения	Объем тепловых сетей, м³		Основание для присвоения статуса ЕТО	сти(графическая часть представлена в Книге 7	Теплоснабжающая организация, удовлетворяющая критериям присвоения статуса ЕТО	
36	Котельная "Береговая" п. Ува	п. Ува, Береговая, 19	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.067	аренда	0.37	0.31	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
37	Котельная "Лесозавод" п. Ува	п. Ува, ул Чапаева, 66 а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	3.128	аренда	31.11	5.76	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
38	Котельная "Д/с №6 п. Ува (ТКУ-300)	п. Ува, ул Фурманова, 7а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.099	аренда	0.37	0.44	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
39	Котельная "Стадион" п. Ува	п. Ува ул. К.Маркса,10	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.103	аренда	0.82	0.20	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
40	ТКУ-300 "Д/с №8 п. Ува	п. Ува ул. Интернациональная,3	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.156	аренда	0.37	0.28	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
41	Котельная детсада Братская «ТКУ-300»	Ува ул. Братская, 7а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.101	аренда	0.90	0.59	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
42	Котельная базы ООО "УУК ЖКХ" п. Ува	п. Ува , ул Коммунальная, 7	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.347	аренда	8.72	2.54	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
43	Котельная "РЭС-1" п. Ува	п. Ува, ул. Кржижановского, 1б	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.101	аренда	0.18	0.22	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
44	Котельная "РЭС-2" п. Ува	п. Ува, ул. Кржижановского, 3а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.187	аренда	0.12	0.31	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало

№	Наименование источников тепловой энергии в системе теплоснабжения	Адрес	Теплоснабжающие (теплосетевые) организации в границах системы теплоснабжения	Теплоисточник		Тепловые сети		Зона действия источника теплоснабжения и (или) деятельности теплоснабжающей организации	Предложение по определению ЕТО			Наличие заявок о присвоении статуса ЕТО на момент разработки схемы теплоснабжения
				Право владения	Рабочая тепловая мощность, Гкал/ч	Право владения	Объем тепловых сетей, м³		Основание для присвоения статуса ЕТО	сти(графическая часть представлена в Книге 7	Теплоснабжающая организация, удовлетворяющая критериям присвоения статуса ЕТО	
45	Котельная "Педучилища" п. Ува	п. Ува ул. М.Горького,55е	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.601	аренда	4.12	1.69	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
46	Котельная "СПТУ-37" п. Ува	п. ул. М.Горького,95 (СПТУ)	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	1.905	аренда	29.01	4.22	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
47	Котельная мкр. "Южный" п. Ува	п.Ува ул. Удмуртская,7	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	1.990	аренда	41.73	4.85	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
48	Котельная "Д/с №5" п. Ува	п. Ува ул. Курчатова,17а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.195	аренда	0.39	0.51	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
49	Котельная СЮТ "Спутник" п. Ува	п. Ува ул. М. Горького 101	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.031	аренда	0.00	0.10	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
50	ТКУ-400 с. Подмой	с.Подмой ул. Лесная,3	"СтройКомИнвест"	собственность	0.245	собственность	3.26	1.48	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	"СтройКомИнвест"	Не поступало
51	Районная котельная п. Ува	п. Ува ул. Герцена,1б	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	17.972	аренда	494.82	60.47	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
52	Котельная "Престиж"	п. Ува, ул. Горького, д. 44	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.496	аренда	6.70	3.64	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
53	Котельная с. Удугучин (Храм) ТКУ-120	с. Удугучин, Ключевая, 1	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.116	аренда	0.42	0.47	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало

№	Наименование источников тепловой энергии в системе теплоснабжения	Адрес	Теплоснабжающие (теплосетевые) организации в границах системы теплоснабжения	Теплоисточник		Тепловые сети		Зона действия источника теплоснабжения и (или) деятельности теплоснабжающей организации	Предложение по определению ЕТО			Наличие заявок о присвоении статуса ЕТО на момент разработки схемы теплоснабжения
				Право владения	Рабочая тепловая мощность, Гкал/ч	Право владения	Объем тепловых сетей, м³		Основание для присвоения статуса ЕТО	сти(графическая часть представлена в Книге 7	Теплоснабжающая организация, удовлетворяющая критериям присвоения статуса ЕТО	
54	с. Удугучин ул. Свободы	с. Удугучин ул. Свободы, 13а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.500	аренда	4.49	2.06	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
55	Котельная ТКУ-400 с.Чекан	с. Чекан, ул. Нагорная, 20	ООО "Увинская УК ЖКХ"	0	0.194	0	1.28	0.99	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
56	ТКУ-400 с. Киби-Жикья	с. Киби-Жикья ул. Центральная, 6а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.459	аренда	6.71	1.43	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
57	ТКУ-200 д. Чистотем	д. Чистотем ул. Лесная, 11а	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.094	аренда	0.38	0.50	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
58	Электрокотельная "Детский сад" д. Чистотем	с. Чистотем, ул. Центральная, 15	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.028	аренда	0.00	0.18	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
59	Котельная "Клуб" д. Чистотем	с. Чистотем, ул. Центральная, 9	ООО "Увинская УК ЖКХ"	аренда	0.032	аренда	0.00	0.10	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	I	ООО "Увинская УК ЖКХ"	Не поступало
60	Котельная "Санаторий Ува" п. Ува	п. Ува, ул. Курортная 13	ООО "Санаторий Ува"	собственность	2.154	собственность	36.25	8.88	Владение на праве собственности или ином законном основании источником тепловой энергии и тепловыми сетями в границах зоны деятельности	II	ООО "Санаторий Ува"	Не поступало

16 Реестр мероприятий схемы теплоснабжения

В период с 2023 по 2033 годы планируются мероприятия по развитию систем теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики», приведенные в таблице 16.1.

Таблица 16.1 – Реестр проектов схемы теплоснабжения МО «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» в период с 2023 по 2033 г.г.

№	СЦТ	Мероприятие	Год реализации проекта	Стоимость, тыс.руб. с НДС	Примечание
	ООО «Увинская управляющая компания жилищно-коммунальным хозяйством»			71 769,77	
1	Мероприятия, реализуемые в рамках Региональной программы по модернизации систем коммунальной инфраструктуры в Удмуртской Республике на 2023 – 2027 годы, утвержденной постановлением Правительства Удмуртской Республики от 28.04.2023 №270 (в ред. постановления Правительства Удмуртской Республики от 14.07.2023 №459)			32 643,45	Суммарная стоимость мероприятий по муниципальному образованию в соответствии с Региональной программой МКИ в ред. постановления Правительства Удмуртской Республики от 14.07.2023 №459 составляет 31 276,46 тыс.руб.
1.1	СЦТ от ТКУ-400 с.Мушковой, ул.Школьная, 45а	Капитальный ремонт системы теплоснабжения от котельной с. Мушковой ТКУ, Школьная 45а Увинского района Удмуртской Республики (капитальный ремонт ТКУ-400; капитальный ремонт наружной тепловой сети протяженностью 235 м в 2-хтрубном исчислении)	2023	6 512,46	Стоимость принята согласно гос.экспертизы по достоверности определения сметной стоимости (определена по состоянию на 1 кв. 2023 года)
1.2	СЦТ от ТКУ-200 в д.Б.Жужгес, ул.Школьная, 38а	Капитальный ремонт системы теплоснабжения от котельной д. Б.Жужгес ТКУ-200 Увинского района Удмуртской Республики (капитальный ремонт ТКУ-200; капитальный ремонт наружной тепловой сети протяженностью 270 м в 2-хтрубном исчислении)	2024	6 670,84	Стоимость согласно гос.экспертизы по достоверности определения сметной стоимости 5 920,64 тыс.руб. с НДС (определена по состоянию на 4 кв. 2022 года). В схеме теплоснабжения указанная стоимость проиндексирована с учетом года реализации мероприятия
1.3	СЦТ от ТКУ-400 в д.Киби-Жикья, ул. Центральная, 6а	Капитальный ремонт системы теплоснабжения от котельной Киби-Жикья, Центральная 6а, Увинского района Удмуртской Республики (замена ТКУ-400; капитальный ремонт наружной тепловой сети протяженностью 825 м в 2-хтрубном исчислении)	2024	11 924,31	Стоимость согласно гос.экспертизы по достоверности определения сметной стоимости 11 324,13 тыс.руб. с НДС (определена по состоянию на 1 кв. 2023 года). В схеме теплоснабжения указанная стоимость проиндексирована с учетом года реализации мероприятия

№	СЦТ	Мероприятие	Год реализации проекта	Стоимость, тыс.руб. с НДС	Примечание
1.4	СЦТ от ТКУ-300 в с.Нылга, ул. Восточная, 3а	Капитальный ремонт системы теплоснабжения от ТКУ-300 с. Нылга, ул. Восточная Увинского района Удмуртской Республики (капитальный ремонт ТКУ-300; капитальный ремонт наружной тепловой сети протяженностью 195 м в 2-хтрубном исчислении)	2024	6 208,84	Стоимость согласно гос.экспертизы по достоверности определения сметной стоимости 5 896,33 тыс.руб. с НДС (определена по состоянию на 1 кв. 2023 года). В схеме теплоснабжения указанная стоимость проиндексирована с учетом года реализации мероприятия
1.5	СЦТ от Районной котельной в п.Ува, ул.Герцена, 1б	Капитальный ремонт системы горячего водоснабжения от ЦТП п.Ува, ул. Первомайская, 106а (капитальный ремонт наружной тепловой сети протяженностью 161 м в 2-хтрубном исчислении)	2024	1 327,00	На момент разработки схемы теплоснабжения положительное заключение государственной экспертизы по достоверности определения сметной стоимости отсутствует
2	Прочие мероприятия, реализуемые в системах теплоснабжения, находящихся в ведении ООО «Увинская управляющая компания жилищно-коммунальным хозяйством»			39 126,32	
2.1	Источники тепловой энергии			22 088,23	
2.1.1	СЦТ от ТКУ-300 д. Б.Жужгес, ул.Клубная, 25а	Замена котельного оборудования ТКУ	2023	1 500,00	
2.1.2	СЦТ от Центральной котельной с. Поршур, ул.Микрорайон, 13	Техническое перевооружение котельной	2026	5 506,66	
2.1.3	СЦТ от котельной производственной базы "Престиж", п.Ува, ул.М.Горького, 44	Техническое перевооружение котельной	2024	8 547,00	
2.1.4	СЦТ от котельной с. Ува-Тукля, ул.Полевая, 12	Техническое перевооружение котельной	2025	1 655,32	
2.1.5	СЦТ от котельной д.Родники, ул.Центральная, 22	Реконструкция пеллетной котельной с переводом на газ	2025	1 288,03	

№	СЦТ	Мероприятие	Год реализации проекта	Стоимость, тыс.руб. с НДС	Примечание
2.1.6	СЦТ от котельной СДК д. Сюровой, ул.Удмуртская, 24	Реконструкция пеллетной котельной с переводом на газ	2025	1 341,73	
2.1.7	СЦТ от ТКУ-400 с. Подмой, ул.Лесная, 3	Реконструкция котельной	2025	2 249,50	
2.2	Тепловые сети			17 038,09	
2.2.1	СЦТ от котельной №3 ст. Каркалай, ул.Октябрьская, 3	Строительство тепловых сетей для подключения здания культурно-досугового центра (Ду80, протяженность 370 м в 2-хтрубном исчислении, надземная прокладка)	2023	1 637,09	
2.2.2	СЦТ от котельной с. Нылга, пер.Школьный, 11	Капитальный ремонт тепловой сети от котельной с.Нылга дет.дома и ветлечебницы с.Нылга Увинского района Удмуртской Республики (Ду125, Ду100, Ду65, суммарная протяженность 382,3 м в 2-хтрубном исчислении, надземная прокладка)	2029	3 122,00	
2.2.3	СЦТ от котельной СПТУ-37 п. Ува, ул.М.Горького, 95	Капитальный ремонт участка тепловой сети на участке от котельной Профколледжа и до Учебного корпуса колледжа п. Ува Увинского района Удмуртской Республики (Ду200/150, протяженность 190 м в 2-хтрубном исчислении, надземная прокладка)	2028	3 104,00	
		Капитальный ремонт участка сети ГВС на участке от котельной Профколледжа и до Учебного корпуса колледжа п. Ува Увинского района Удмуртской Республики (Ду80/50, протяженность 190 м в 2-хтрубном исчислении, надземная прокладка)	2029	1 200,00	

№	СЦТ	Мероприятие	Год реализации проекта	Стоимость, тыс.руб. с НДС	Примечание
2.2.4	СЦТ от Районной котельной в п.Ува, ул.Герцена, 16	Капитальный ремонт участка тепловой сети отопления на участке от от ЦК до ж\дома ул.Калинина10 п. Ува Увинского района Удмуртской Республики (Ду250, протяженность 105 м в 2-хтрубном исчислении, подземная канальная прокладка)	2027	2 870,00	
		Капитальный ремонт участка тепловой сети отопления и ГВС на участке по ул. Пислегина от ул.Калинина ж\дома №1 ул.Пислегина п. Ува Увинского района Удмуртской Республики (Ду80/100/70, Ду80/80/50, Ду50/80/50, суммарная протяженность 153,8 м в 4-хтрубном исчислении, подземная канальная прокладка)	2029	1 855,00	
		Капитальный ремонт участка тепловой сети отопления на участке от от ЦК до д.сада №11 п. Ува Увинского района Удмуртской Республики (Ду150, Ду100, суммарная протяженность 358,2 м в 2-хтрубном исчислении, подземная канальная прокладка)	2030	3 250,00	
	ИТОГО по муниципальному образованию, всего, в т.ч.:			71 769,77	
			<i>2023 год</i>	9 649,55	
			<i>2024 год</i>	34 677,99	
			<i>2025 год</i>	6 534,58	
			<i>2026 год</i>	5 506,66	
			<i>2027 год</i>	2 870,00	
			<i>2028 год</i>	3 104,00	
			<i>2029 год</i>	6 177,00	
			<i>2030 год</i>	3 250,00	

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Федеральный закон РФ от 11.11.2009 года №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
2. Федеральный закон от 27.07.2010 года №190-ФЗ «О теплоснабжении».
3. Постановление Правительства РФ от 22.02.2012 года №154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» с изменениями и дополнениями от 16 марта 2019 года.
4. Постановление Правительства РФ от 08.08.2012 года №808 «Об организации теплоснабжения в Российской Федерации и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации».
5. Постановление Правительства РФ от 22.10.2012 года №1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения».
6. Инструкция по организации в Минэнерго России работы по расчету и обоснованию нормативов удельного расхода топлива на отпущенную электрическую и тепловую энергию от тепловых электрических станций и котельных утв. приказом Минэнерго РФ от 30.12.2008 № 323 "Об организации в Министерстве энергетики Российской Федерации работы по утверждению нормативов удельного расхода топлива на отпущенную электрическую и тепловую энергию от тепловых электрических станций и котельных" с изменениями и дополнениями.
7. Инструкции по организации в Министерстве энергетики Российской Федерации работы по расчету и обоснованию нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии утв. Приказом министерства энергетики РФ от 30.12.2008 года № 325 «Об организации в Министерстве энергетики Российской Федерации работы по утверждению нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии» с изменениями и дополнениями.
8. МДС 81-02-12-2011. Методические рекомендации по применению государственных сметных нормативов – укрупненных нормативов цены строительства различных видов объектов капитального строительства непроизводственного назначения и инженерной инфраструктуры (утверждены приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 4 октября 2011 года N 481).
9. «Укрупненные нормативы цены строительства НЦС 81-02-13-2022. Сборник №9. «Здания и сооружения городской инфраструктуры», утвержденные приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ 205/пр от 28.03.2022 г.

10. «Укрупненные нормативы цены строительства НЦС 81-02-19-2022. Сборник №19. Здания и сооружения городской инфраструктуры», утвержденные приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ 217/пр от 29.03.2022 г.
11. Приказ Министерства энергетики РФ от 05.03.2019 г. №212 «Об утверждении методических рекомендаций по разработке схем теплоснабжения».
12. Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок. Утв. Приказом Минэнерго РФ от 24.03.2003 года №115.
13. Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации утверждены Приказом Минэнерго РФ от 19.06.2003 №229 "Об утверждении правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации".
14. Методические указания по составлению энергетической характеристики для систем транспорта тепловой энергии по показателю «потери сетевой воды», утверждены приказом Минэнерго России от 30 июня 2003 г. № 278.
15. Прогноз долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации до 2024 года.
16. СП 20131.13330.2012. Тепловые сети.
17. СП 89.13330.2012. Котельные установки.
18. СП 61.13330.2012. Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов.
19. СП 20131.13330.2012. Строительная климатология.
20. СТО 02494733-5.4-02-2006 Расчет тепловых схем котельных. Москва: Федеральное государственное унитарное предприятие Проектный, конструкторский и научно-исследовательский институт «СантехНИИпроект», 2006.
21. СТО 70238424.27.060.003-2008 «Тепловые пункты тепловых сетей. Условия создания. Нормы и требования».
22. Справочное пособие к СНиП 23-01-99 «Строительная климатология».
23. Нормы качества подпиточной и сетевой воды тепловых сетей РД 34.37.504-83 СПО СОЮЗТЕХЭНЕРГО, Москва 1984 г.
24. Методические указания по определению тепловых потерь. РД 34.09.255-97.
25. Методические указания по надзору за водно-химическим режимом паровых и водогрейных котлов РД 10-165-97 Госгортехнадзор России, 1998г.

26. МДС 41-6.2000 Организационно-методические рекомендации по подготовке к проведению отопительного периода и повышению надежности систем коммунального теплоснабжения в городах и населенных пунктах Российской Федерации.
27. СО 34.37.536-2004 «Методические рекомендации по применению антинакипинов и ингибиторов коррозии ОЭДФК, АФОН 200-60А, АФОН 230-23А, ПАФ-13А, ИОМС-1 и их аналогов, проверенных и сертифицированных в РАО «ЕЭС России», на энергопредприятиях».
28. МДК 4-05.2004. Методика определения потребности в топливе, электрической энергии и воде при производстве и передаче тепловой энергии и теплоносителей в системах коммунального теплоснабжения. Утв. Заместителем Председателя Госстроя России 12.08.2003 г.
29. МР 23-345-2008 УР. Методические рекомендации по проектированию тепловой защиты жилых и общественных зданий.
30. Рекомендации по оценке экономической эффективности инвестиционного проекта теплоснабжения», НП «АВОК», 2010 г.
31. Справочник проектировщика. Проектирование тепловых сетей. Под ред. А.А. Николаева, Москва, 1965.
32. Ионин А.А. Надежность систем тепловых сетей. - М.: Стройиздат, 1989.
33. «Коммерческая оценка инвестиционных проектов» (основные положения методики), Альт-Инвест, редакция 5.01, июль 2010 г.
34. Кожарин Ю.В. К вопросу определения эффективного радиуса теплоснабжения / Новости теплоснабжения.- N 8.-2012 г.-с. 30-34.
35. Папушкин В.Н. Радиус теплоснабжения. Хорошо забытое старое / Новости теплоснабжения, № 9 (сентябрь), 2010 г. с. 44-49.
36. Семенов В.Г. Экспресс-анализ зависимости эффективности транспорта тепла от удаленности потребителей / Новости теплоснабжения.- N 6.-2006 г.-с. 36-38.
37. Яковлев Б. В. "Выбор оптимального проектного и эксплуатационного температурного графика системы теплоснабжения" «Новости Теплоснабжения», № 6 (94), 2008 г.
38. Дубовский С.В., Бабин М.Е., Левчук А.П., Рейсиг В.А. Границы экономической целесообразности централизации и децентрализации теплоснабжения / Проблемы загальной энергетики.- вып. 1 (24).- 2011 г.- с. 26-31. [электронный ресурс].