

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории

по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5877 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 6/н					
Место осуществления лабораторной деятельности	Удмуртская Республика, Увинский район, с. Областная, на расстоянии 50 м северо-восточнее здания, расположенного по адресу:					
Основание для проведения работ	с. Областная, ул. Линейная, д. 226					
Объект аналитических работ	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория					
Описание и шифр пробы	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Природная (подземная) вода					
Дата и время отбора пробы	№ 5486 пр.подз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
Цветность	20.11.2025 16:00	1,4 ± 0,6	Градус цветности	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд.2004 г.)	Среднее значение двух параллельных измерений
Нитрит-ион	20.11.2025 16:00	0,0080 ± 0,0032	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд.2011 г.)	
Нитраты	21.11.2025 09:00	1,36 ± 0,20	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.)	
					(флуориметрический метод)	
Водородный показатель (рН)	20.11.2025 15:40	9,4 ± 0,2	единицы рН	Результат испытания (измерения) выше диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97 (изд.2018 г.)	
Бор (В)	21.11.2025 10:00	> 5,0	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.)	
					(флуориметрический метод)	

1	2	3	4	5	6	7
Фториды (фторид-ионы)	20.11.2025 15:50	1,45 ± 0,35	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3:4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 08:05	< 0,005	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	21.11.2025 08:05	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	20.11.2025 16:20	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Медь (Cu)	24.11.2025 10:45	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	20.11.2025 15:50	< 0,1	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	20.11.2025 16:00	476 ± 40	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Жесткость	20.11.2025 16:10	0,15 ± 0,05	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 08:30	< 0,050	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:3:4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	20.11.2025 15:55	< 10	мг/дм³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Хлориды	21.11.2025 15:00	< 5,0	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3:4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	20.11.2025 16:07	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	20.11.2025 16:10	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Цинк (Zn)	24.11.2025 08:30	< 0,005	мг/дм³	ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)		
Алюминий (Al)	24.11.2025 08:10	< 0,01	мг/дм³	ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)		
Мутность (по формазину)	20.11.2025 16:20	< 1,0	ЕМФ	ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)		

1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.

2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).

3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Сок Ю.Н. Соковикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5878 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № б/н Удмуртская Республика, Увинский район, с. Областная, на расстоянии 50 м северо-восточнее здания, расположенного по адресу: с. Областная, ул. Линейная, д. 226					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5486 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	20.11.2025, 09:45-09:52					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	20.11.2025 15:35	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	20.11.2025 15:40	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: esobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соколик Ю.Н. Соколик

09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5879 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» № 34130/5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 11793				
Место осуществления лабораторной деятельности	Удмуртская Республика, Увинский район, с. Новый Мултан, на расстоянии 200 метров северо-западнее жилого дома, по адресу: УР, Увинский район, с. Новый Мултан, ул. Лесная, 1				
Основание для проведения работ	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория				
Объект аналитических работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Описание и шифр пробы	Природная (подземная) вода				
Дата и номер акта приёмки/отбора	№ 5487 пр. подз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C				
Дата и время отбора пробы	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025, 10:00-10:07				

Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
Цветность	20.11.2025 16:00	1,4 ± 0,6	Градус цветности	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Нитрит-ион	20.11.2025 16:00	0,0074 ± 0,0030	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты	21.11.2025 09:00	1,10 ± 0,16	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (рН)	20.11.2025 15:45	9,3 ± 0,2	единицы рН	Результат испытания (измерения) выше диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)	
Бор (В)	21.11.2025 10:00	> 5,0	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	

Экз. 1



1	2	3	4	5	6	7
Фториды (фторид-ионы)	20.11.2025 15:50	1,49 ± 0,36	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3:4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 08:05	< 0,005	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	21.11.2025 08:10	< 0,0005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	20.11.2025 16:20	< 0,25	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Медь (Cu)	24.11.2025 10:45	< 0,0005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	20.11.2025 15:50	< 0,1	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	20.11.2025 16:00	532 ± 50	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Жесткость	20.11.2025 16:10	0,25 ± 0,05	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Алюминий (Al)	24.11.2025 08:10	0,013 ± 0,004	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 08:30	< 0,050	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	20.11.2025 15:55	< 10	мг/дм ³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Хлориды	21.11.2025 15:00	< 5,0	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	20.11.2025 16:07	< 0,025	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	20.11.2025 16:10	< 0,1	мг/дм ³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 08:30	< 0,005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	20.11.2025 16:20	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Секрет Ю.Н. Соковинова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5880 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 11793 Удмуртская Республика, Увинский район, с. Новый Мултан, на расстоянии 200 метров северо-западнее жилого дома, по адресу: УР, Увинский район, с. Новый Мултан, ул. Лесная, 1					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5487 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	20.11.2025, 10:00-10:07					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	20.11.2025 15:50	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	20.11.2025 15:55	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

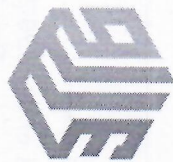
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Сак Ю.Н. Соикова

09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5881 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 2516				
Место осуществления лабораторной деятельности	Удмуртская Республика, Увинский район, д. Пачегурт, на расстоянии 100 м южнее жилого дома, расположенного по адресу: УР, Увинский р-н, д. Пачегурт, ул. Центральная 1				
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Объект аналитических работ	Природная (подземная) вода				
Описание и шифр пробы	№ 5488 пр.полз. Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=-4°C				
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.				
Дата и время отбора пробы	20.11.2025, 10:25-10:36				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025 г. – 24.11.2025 г.				

Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
Цветность	20.11.2025 16:00	1,4 ± 0,6	Градус цветности	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Нитрит-ион	20.11.2025 16:00	0,0062 ± 0,0025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты	21.11.2025 09:00	27,2 ± 2,1	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (рН)	20.11.2025 15:50	7,6 ± 0,2	единицы рН	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)	
Бор (В)	21.11.2025 10:00	0,18 ± 0,05	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	

1	2	3	4	5	6	7
Фториды (фторид-ионы)	20.11.2025 15:50	0,20 ± 0,06	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 08:20	< 0,005	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	21.11.2025 08:45	< 0,0005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	20.11.2025 16:20	< 0,25	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	20.11.2025 15:50	< 0,1	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	20.11.2025 16:00	364 ± 33	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Медь (Cu)	24.11.2025 10:45	0,00056 ± 0,00027	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	20.11.2025 16:25	6,7 ± 1,0	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Алюминий (Al)	24.11.2025 08:10	< 0,01	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 08:30	< 0,050	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	20.11.2025 15:55	< 10	мг/дм ³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Хлориды	24.11.2025 10:20	< 5,0	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	20.11.2025 16:07	< 0,025	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	20.11.2025 16:10	< 0,1	мг/дм ³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 08:30	< 0,005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	20.11.2025 16:20	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

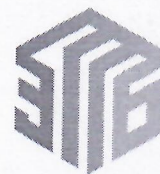
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Сот Ю.Н. Соковикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5882 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 2516 Удмуртская Республика, Увинский район, д. Пачегурт, на расстоянии 100 м южнее жилого дома, расположенного по адресу: УР, Увинский р-н, д. Пачегурт, ул. Центральная 1					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5488 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	20.11.2025, 10:25-10:36					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	20.11.2025 15:50	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	20.11.2025 15:55	0	баллы			

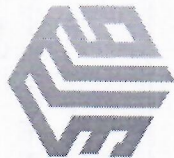
Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
 ООО «Экобезопасность»
 426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2
 Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
 426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а
 тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник группы испытательной лаборатории
 по контролю почв и отходов
Савва Ю.Н. Соикова
 09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5883 от 09.12.2025
 РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80						
427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19						
427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19						
Артезианская скважина № 6/н						
Удмуртская Республика, Увинский район, д. Пытгам						
г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория						
Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025						
Природная (подземная) вода						
№ 5489 пр.подз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C						
Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.						
20.11.2025, 10:55-11:02						
20.11.2025 г. – 24.11.2025 г.						
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
Цветность	20.11.2025 16:00	< 1	Градус цветности	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2.4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Нитрит-ион	20.11.2025 16:00	0,0068 ± 0,0027	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2.4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты	21.11.2025 09:00	51 ± 4	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (рН)	20.11.2025 15:55	7,5 ± 0,2	единицы рН		ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)	
Бор (В)	21.11.2025 10:00	0,21 ± 0,06	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	

Экз. 1

1	2	3	4	5	6	7
Хлориды	24.11.2025 10:20	11,0 ± 1,6	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Фториды (фторид-ионы)	20.11.2025 15:50	0,22 ± 0,07	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 08:20	< 0,005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	21.11.2025 08:50	< 0,0005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	20.11.2025 16:20	< 0,25	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	20.11.2025 15:50	< 0,1	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	20.11.2025 16:00	417 ± 37	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Медь (Cu)	24.11.2025 10:45	0,0014 ± 0,0007	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	20.11.2025 16:25	7,1 ± 1,1	°Ж	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Алюминий (Al)	24.11.2025 08:10	< 0,01	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 08:30	< 0,050	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	20.11.2025 15:55	< 10	мг/дм ³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПAB)	20.11.2025 16:07	< 0,025	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	20.11.2025 16:10	< 0,1	мг/дм ³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 08:30	< 0,005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	20.11.2025 16:20	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

С.С.С. Ю.Н. Соковицова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5884 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № б/н Удмуртская Республика, Увинский район, д. Пытцам					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5489 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	20.11.2025, 10:55-11:02					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	20.11.2025 15:50	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	20.11.2025 15:55	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

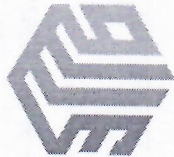
-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а
тел. 8-3412-570994, e-mail: esobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1



УТВЕРЖДАЮ
Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соковикова

09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5885 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 1221				
Место осуществления лабораторной деятельности	Удмуртская Республика, Увинский район, д. Старая Тукля, ул. Полевая, д. ба				
Основание для проведения работ	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория				
Объект аналитических работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Описание и шифр пробы	Природная (подземная) вода				
Дата и номер акта приёмки/отбора	№ 5490 пр.полз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C				
Дата и время отбора пробы	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025, 11:22-11:30				
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)
1	2	3	4	5	6
Цветность	20.11.2025 16:00	< 1	Градус цветности	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)
Нитрит-ион	20.11.2025 16:00	0,0071 ± 0,0028	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)
Нитраты	21.11.2025 09:00	65 ± 5	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)
Водородный показатель (рН)	20.11.2025 16:00	7,8 ± 0,2	единицы рН		ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)
Бор (В)	21.11.2025 10:00	0,095 ± 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)
Среднее значение двух параллельных измерений					7

1	2	3	4	5	6	7
Хлориды	24.11.2025 10:20	8,6 ± 1,3	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Фториды (фторид-ионы)	20.11.2025 15:50	0,35 ± 0,11	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 08:35	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	21.11.2025 08:50	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	20.11.2025 16:20	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	20.11.2025 15:50	< 0,1	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	20.11.2025 16:00	284 ± 26	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Медь (Cu)	24.11.2025 10:45	0,0008 ± 0,0004	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	20.11.2025 16:25	4,4 ± 0,7	°Ж	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Алюминий (Al)	24.11.2025 08:10	< 0,01	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 08:30	< 0,050	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.3.4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	20.11.2025 15:55	< 10	мг/дм³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	20.11.2025 16:07	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	20.11.2025 16:10	< 0,1	мг/дм³		ИД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 08:52	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	20.11.2025 16:20	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1:2.3.4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методики, без дополнений, отклонений, исключений.
2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Экз. 1

Ю.Н. Соковикова

COPY
09.12.2015



ПРОТОКОЛ № 5886 от 09.12.2025

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾		Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾		Артезианская скважина № 1221 Удмуртская Республика, Увинский район, д. Старая Тукля, ул. Полевая, д. 6а				
Место осуществления лабораторной деятельности		г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория				
Основание для проведения работ		Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Объект аналитических работ		Воды подземные питьевые				
Описание и шифр пробы		№ 5490 пр.подз; Проба без особенностей				
Дата и номер акта приёмки/отбора		Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.				
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾		20.11.2025, 11:22-11:30				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности		20.11.2025 г.				
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°С	20.11.2025 15:50	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°С		0	баллы			
Интенсивность привкуса	20.11.2025 15:55	0	баллы			

4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

--окончание протокола.

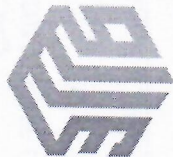
Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1



УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

СМ Ю.Н. Соколик

09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5887 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 1948				
Место осуществления лабораторной деятельности	Удмуртская Республика, Увинский район, д. Пуштовай, ул. Пуштовайская, д. 19а				
Основание для проведения работ	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория				
Объект аналитических работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Описание и шифр пробы	Природная (подземная) вода				
Дата и номер акта приёмки/отбора	№ 5491 пр. подл: Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C				
Дата и время отбора пробы	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025, 11:42-11:50				

Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
Бор (В)	21.11.2025 10:00	< 0,05	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Цветность	20.11.2025 16:00	1,4 ± 0,6	Градус цветности	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.207-04 (изд. 2004 г.) (фотометрический метод)	
Нитрит-ион	20.11.2025 16:00	0,0077 ± 0,0031	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.26-95 (изд. 2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты	21.11.2025 09:00	41,2 ± 3,3	мг/дм ³		НД 1.15-2008 (изд. 2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (рН)	20.11.2025 16:05	7,9 ± 0,2	единицы рН		ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (изд. 2018 г.) (потенциометрический метод)	

1	2	3	4	5	6	7
Хлориды	24.11.2025 10:20	17,0 ± 2,6	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.3:4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Фториды (фторид-ионы)	20.11.2025 15:50	0,30 ± 0,10	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2.3:4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 08:35	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	21.11.2025 09:40	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	20.11.2025 16:20	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	20.11.2025 15:50	< 0,1	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Сухой остаток	20.11.2025 16:00	348 ± 31	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Медь (Cu)	24.11.2025 10:45	0,00055 ± 0,00026	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	20.11.2025 16:40	5,3 ± 0,8	°Ж	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Алюминий (Al)	24.11.2025 08:10	< 0,01	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 08:30	< 0,050	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.3:4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	20.11.2025 15:55	< 10	мг/дм³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	20.11.2025 16:07	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	20.11.2025 16:10	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 08:52	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	20.11.2025 16:20	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соковикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5888 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾		Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾		Артезианская скважина № 1948 Удмуртская Республика, Увинский район, д. Пуштовай, ул. Пуштовайская, д. 19а				
Место осуществления лабораторной деятельности		г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория				
Основание для проведения работ		Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Объект аналитических работ		Воды подземные питьевые				
Описание и шифр пробы		№ 5491 пр.подз; Проба без особенностей				
Дата и номер акта приёмки/отбора		Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.				
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾		20.11.2025, 11:42-11:50				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности		20.11.2025 г.				
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	20.11.2025 16:10	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	20.11.2025 16:15	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

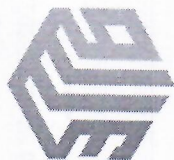
Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соколик

Экз. 1



ПРОТОКОЛ № 5889 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾		Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80						
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19						
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19						
Место отбора ⁽³⁾		Артезианская скважина № б/н						
Место осуществления лабораторной деятельности		Удмуртская Республика, Увинский район, д. Узей-Тукля, ул. Удмуртская						
Основание для проведения работ		г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория						
Объект аналитических работ		Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025						
Описание и шифр пробы		Природная (подземная) вода						
Дата и номер акта приёмки/отбора		№ 5492 пр.подз: Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C						
Дата и время отбора пробы		Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.						
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности		20.11.2025, 12:00-12:06						
Определяемый показатель		Дата и время начала проведения испытаний (измерений)		Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
1	2	3	4	5	6	7		
Цветность	20.11.2025 16:00	< 1	Градус цветности	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений		
Бор (В)	21.11.2025 10:00	0,079 ± 0,021	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при Р=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)			
Нитрит-ион	20.11.2025 16:00	0,0072 ± 0,0029	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)			
Нитраты	21.11.2025 09:00	75 ± 6	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)			
Водородный показатель (рН)	20.11.2025 16:10	7,9 ± 0,2	единицы рН		ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)			

1	2	3	4	5	6	7
Хлориды	24.11.2025 10:40	20,9 ± 3,1	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Фториды (фторид-ионы)	20.11.2025 15:50	0,25 ± 0,08	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 08:50	< 0,005	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	21.11.2025 10:05	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	20.11.2025 16:20	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	20.11.2025 15:50	< 0,1	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	20.11.2025 16:00	324 ± 29	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Мель (Cu)	24.11.2025 10:45	0,00079 ± 0,00038	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	20.11.2025 16:40	5,2 ± 0,8	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Алюминий (Al)	24.11.2025 08:10	< 0,01	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 08:30	< 0,050	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	20.11.2025 16:23	< 10	мг/дм³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	20.11.2025 16:07	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	20.11.2025 16:10	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 08:52	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	20.11.2025 16:20	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

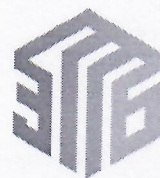
Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 4

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Сок Ю.Н. Соковикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5890 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № б/н Удмуртская Республика, Увинский район, д. Узей-Тукля, ул. Удмуртская					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5492 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	20.11.2025, 12:00-12:06					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	20.11.2025 16:10	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	20.11.2025 16:15	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1



УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соколик

09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5891 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики»
т. (34130) 5-22-80

427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19

427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19

Артезианская скважина № 2309

Удмуртская Республика, Увинский район, д. Чемошур, ул. Калинина, д. 6а

г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория

Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025

Природная (подземная) вода

№ 5493 пр.полз. Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C

Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.

20.11.2025, 12:17-12:24

20.11.2025 г. – 27.11.2025 г.

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	2	3	4	5	6	7
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	20.11.2025 16:00	< 1	Градус цветности	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Место отбора ⁽³⁾	21.11.2025 10:00	< 0,05	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	
Место осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025 16:00	0,0064 ± 0,0026	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)	
Основание для проведения работ	21.11.2025 09:00	28,2 ± 2,2	мг/дм ³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Объект аналитических работ	20.11.2025 16:15	7,5 ± 0,2	единицы pH		ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)	
Описание и шифр пробы						
Дата и номер акта приёмки/отбора						
Дата и время отбора пробы						
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности						
Определяемый показатель						
Цветность						
Бор (В)						
Нитрит-ион						
Нитраты						
Водородный показатель (pH)						

1	2	3	4	5	6	7
Фториды (фторид-ионы)	20.11.2025 15:50	0,30 ± 0,10	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 08:50	< 0,005	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	21.11.2025 10:15	< 0,0005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	20.11.2025 16:20	< 0,25	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	20.11.2025 15:50	< 0,1	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	20.11.2025 16:00	328 ± 30	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Медь (Cu)	24.11.2025 10:45	0,0029 ± 0,0014	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	20.11.2025 16:40	5,9 ± 0,9	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Алюминий (Al)	27.11.2025 08:40	< 0,01	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 08:30	< 0,050	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	20.11.2025 16:23	< 10	мг/дм ³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПAB)	20.11.2025 16:07	< 0,025	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	20.11.2025 16:10	< 0,1	мг/дм ³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 08:52	< 0,005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	20.11.2025 16:20	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	
Хлориды	24.11.2025 10:40	< 5,0	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории

по контролю почв и отходов

Сок Ю.Н. Соковикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5892 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 2309 Удмуртская Республика, Увинский район, д. Чемошур, ул. Калинина, д. 6а					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5493 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	20.11.2025, 12:17-12:24					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	20.11.2025 16:10	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	20.11.2025 16:15	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1



УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соколик

09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5893 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» г. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 2844				
Место осуществления лабораторной деятельности	Удмуртская Республика, Увинский район, д. Сюровай, ул. Советская				
Основание для проведения работ	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория				
Объект аналитических работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Описание и шифр пробы	Природная (подземная) вода				
Дата и номер акта приёмки/отбора	№ 5494 пр.подз: Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C				
Дата и время отбора пробы	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025, 12:32-12:40				
Определяемый показатель	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
1	2	4	5	6	7
Цветность	< 1	Градус цветности	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2.4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Бор (В)	0,37 ± 0,06	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	
Нитрит-ион	0,0071 ± 0,0029	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты	25,0 ± 2,0	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР 1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (pH)	7,9 ± 0,2	единицы pH		ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)	

1	2	3	4	5	6	7
Фториды (фторид-ионы)	20.11.2025 15:50	0,25 ± 0,08	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 09:05	< 0,005	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	21.11.2025 10:55	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	20.11.2025 16:20	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	20.11.2025 15:50	< 0,1	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	20.11.2025 16:00	272 ± 24	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Медь (Cu)	24.11.2025 10:45	0,0045 ± 0,0022	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 13:00	4,6 ± 0,7	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Алюминий (Al)	27.11.2025 08:40	< 0,01	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 08:30	< 0,050	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	20.11.2025 16:23	< 10	мг/дм³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПAB)	20.11.2025 16:07	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	20.11.2025 16:10	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 09:20	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	20.11.2025 16:20	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	
Хлориды	24.11.2025 10:40	< 5,0	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----



Экз. 1

Ю.Н. Сокови́кова

09.12.2025



-окончание протокола-

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1



УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соикова

09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5895 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80						
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19						
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19						
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 2863						
Место осуществления лабораторной деятельности	Удмуртская Республика, Увинский район, с. Сям-Можга, ул. Школьная, д. 9а						
Основание для проведения работ	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а. Испытательная лаборатория						
Объект аналитических работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025						
Описание и шифр пробы	Природная (подземная) вода						
Дата и номер акта приёмки/отбора	№ 5495 пр.полз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C						
Дата и время отбора пробы	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.						
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025, 12:48-12:54						
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание	
1	2	3	4	5	6	7	
Цветность	20.11.2025 16:00	< 1	Градус цветности	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений	
Бор (В)	21.11.2025 10:30	< 0,05	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)		
Нитрит-ион	20.11.2025 16:00	0,0086 ± 0,0034	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)		
Нитраты	21.11.2025 09:00	33,8 ± 2,7	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)		
Водородный показатель (рН)	20.11.2025 16:25	7,4 ± 0,2	единицы рН		ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)		

1	2	3	4	5	6	7
Фториды (фторид-ионы)	20.11.2025 15:50	0,33 ± 0,11	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 09:05	< 0,005	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	21.11.2025 11:00	< 0,0005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	20.11.2025 16:20	< 0,25	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	20.11.2025 15:50	< 0,1	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	20.11.2025 16:00	320 ± 29	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Медь (Cu)	24.11.2025 10:45	0,0022 ± 0,0011	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 13:00	5,6 ± 0,8	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Алюминий (Al)	27.11.2025 08:40	< 0,01	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Хлориды	24.11.2025 10:40	11,8 ± 1,8	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 08:30	< 0,050	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	20.11.2025 16:23	< 10	мг/дм ³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	20.11.2025 16:07	< 0,025	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	20.11.2025 16:10	< 0,1	мг/дм ³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 09:20	< 0,005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	20.11.2025 16:20	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соковикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5896 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 2863 Удмуртская Республика, Увинский район, с. Сям-Можга, ул. Школьная, д. 9а					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5495 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	20.11.2025, 12:48-12:54					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	20.11.2025 16:30	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	20.11.2025 16:35	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1



УТВЕРЖДАЮ
Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов
Ю.Н. Соколик
09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5897 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾		Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾		Артезианская скважина № 836 Удмуртская Республика, Увинский район, с. Сям-Можга, в поле				
Место осуществления лабораторной деятельности		г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория				
Основание для проведения работ		Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Объект аналитических работ		Природная (подземная) вода				
Описание и шифр пробы		№ 5496 пр.подз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C				
Дата и номер акта приёмки/отбора		Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.				
Дата и время отбора пробы		20.11.2025, 13:10-13:16				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности		20.11.2025 г. – 27.11.2025 г.				
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
Цветность	20.11.2025 16:00	< 1	Градус цветности	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2-4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Бор (В)	21.11.2025 10:30	< 0,05	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2-4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	
Нитрит-ион	20.11.2025 16:00	0,0093 ± 0,0037	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2-4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты	21.11.2025 09:20	33,0 ± 2,6	мг/дм ³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (рН)	20.11.2025 16:30	7,4 ± 0,2	единицы рН		ПНД Ф 14.1:2-3:4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)	

1	2	3	4	5	6	7
Хлориды	24.11.2025 10:40	12,1 ± 1,8	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Фториды (фторид-ионы)	20.11.2025 15:50	0,33 ± 0,11	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 09:20	< 0,005	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	21.11.2025 11:40	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	20.11.2025 16:20	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	20.11.2025 15:50	< 0,1	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	20.11.2025 16:00	308 ± 28	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Медь (Cu)	24.11.2025 10:45	0,0043 ± 0,0020	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 13:00	5,3 ± 0,8	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Алюминий (Al)	27.11.2025 08:40	< 0,01	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 09:00	< 0,050	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	20.11.2025 16:23	< 10	мг/дм³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	20.11.2025 16:07	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	20.11.2025 16:10	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 09:20	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	20.11.2025 16:20	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

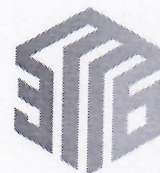
Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21АБ10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соковикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5898 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 836 Удмуртская Республика, Увинский район, с. Сям-Можга, в поле					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5496 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	20.11.2025, 13:10-13:16					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	20.11.2025 16:30	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	20.11.2025 16:35	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

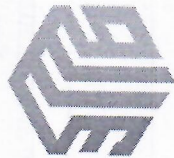
Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez77@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соковикова

Экз. 1



ПРОТОКОЛ № 5899 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № б/н				
Место осуществления лабораторной деятельности	Удмуртская Республика, Увинский район, с. Ува-Тукля, в 300 м севернее от дома № 10 по ул. Юбилейная				
Основание для проведения работ	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория				
Объект аналитических работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Описание и шифр пробы	Природная (подземная) вода				
Дата и номер акта приёмки/отбора	№ 5497 пр. подз. Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=-4°C				
Дата и время отбора пробы	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025, 13:30-13:35				

1	2	3	4	5	6	7
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Цветность	20.11.2025 16:00	< 1	Градус цветности	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Бор (В)	21.11.2025 10:30	0,18 ± 0,05	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	
Нитрит-ион	20.11.2025 16:00	0,0092 ± 0,0037	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты	21.11.2025 09:20	25,3 ± 2,0	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР 1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (pH)	20.11.2025 16:35	7,9 ± 0,2	единицы pH		ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)	

1	2	3	4	5	6	7
Фториды (фторид-ионы)	20.11.2025 15:50	0,22 ± 0,07	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 09:20	< 0,005	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	21.11.2025 11:45	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	20.11.2025 16:20	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	20.11.2025 15:50	< 0,1	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	20.11.2025 16:00	248 ± 22	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Мель (Cu)	24.11.2025 10:45	0,0009 ± 0,0004	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 15:00	4,3 ± 0,6	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Алюминий (Al)	27.11.2025 08:40	< 0,01	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Хлориды	24.11.2025 10:40	< 5,0	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 09:00	< 0,050	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	20.11.2025 16:23	< 10	мг/дм³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	20.11.2025 16:07	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	20.11.2025 16:10	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 09:20	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	20.11.2025 16:20	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1:2:3.4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методики, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----Окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соковикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5900 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № б/н Удмуртская Республика, Увинский район, с. Ува-Тукля, в 300 м севернее от дома № 10 по ул. Юбилейная					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5497 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	20.11.2025, 13:30-13:35					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	20.11.2025 16:30	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	20.11.2025 16:35	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

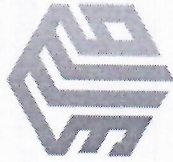
Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1



УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Сошникова

09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5901 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 6/н				
Место осуществления лабораторной деятельности	Удмуртская Республика, Увинский район, д. Пали, ул. Центральная				
Основание для проведения работ	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория				
Объект аналитических работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Описание и шифр пробы	Природная (подземная) вода				
Дата и номер акта приёмки/отбора	№ 5498 пр.поз.; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C				
Дата и время отбора пробы	Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	20.11.2025, 13:48-13:54				
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
1	2	4	5	6	7
Бор (В)	21.11.2025 10:30	мг/дм ³	Результат испытаний (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Цветность	20.11.2025 16:00	Градус цветности	Результат испытаний (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд. 2004 г.) (фотометрический метод)	
Нитрит-ион	20.11.2025 16:00	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд. 2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты	21.11.2025 09:20	мг/дм ³		НД 1.15-2008 (изд. 2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (рН)	20.11.2025 16:40	единицы рН	7,7 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97 (изд. 2018 г.) (потенциометрический метод)	

1	2	3	4	5	6	7
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 09:00	0,050 ± 0,013	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2.3:4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Хлориды	24.11.2025 11:10	13,1 ± 2,0	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.3:4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	
Фториды (фторид-ионы)	20.11.2025 15:50	0,23 ± 0,07	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.3:4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 09:40	< 0,005	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2.4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	21.11.2025 13:00	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	20.11.2025 16:20	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	20.11.2025 15:50	< 0,1	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	20.11.2025 16:00	172 ± 15	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2.4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Медь (Cu)	24.11.2025 10:45	0,0021 ± 0,0010	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 15:00	5,8 ± 0,9	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Мутность (по формазину)	20.11.2025 16:20	7,8 ± 1,6	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2.3:4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	
Алюминий (Al)	27.11.2025 08:40	0,018 ± 0,006	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	20.11.2025 16:23	< 10	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПAB)	20.11.2025 16:07	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	20.11.2025 16:10	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 09:55	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2
Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а
тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Экз. 1

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Сокови́кова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5902 от 09.12.2025

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾		Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾		Артезианская скважина № б/н Удмуртская Республика, Увинский район, д. Пали, ул. Центральная				
Место осуществления лабораторной деятельности		г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория				
Основание для проведения работ		Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Объект аналитических работ		Воды подземные питьевые				
Описание и шифр пробы		№ 5498 пр.подз; Проба без особенностей				
Дата и номер акта приёмки/отбора		Акт отбора № 328 от 20.11.2025 г.				
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾		20.11.2025, 13:48-13:54				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности		20.11.2025 г.				
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°С	20.11.2025 16:30	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°С		1	баллы			
Интенсивность привкуса	20.11.2025 16:35	0	баллы			

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

-----Окончание протокола-----

--окончание протокола--

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

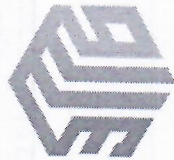
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соковикова



ПРОТОКОЛ № 5903 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т.п. (34130) 5-22-80						
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19						
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19						
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 1368 Удмуртская Республика, Увинский район, д. Турынурут г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория						
Место осуществления лабораторной деятельности	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025						
Основание для проведения работ	Природная (подземная) вода						
Объект аналитических работ	№ 5511 пр.полз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C						
Описание и шифр пробы	Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.						
Дата и номер акта приёмки/отбора	21.11.2025, 09:30-09:35						
Дата и время отбора пробы	21.11.2025 г. – 27.11.2025 г.						
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	21.11.2025 г. – 27.11.2025 г.						
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание	
1	2	3	4	5	6	7	
Цветность	21.11.2025 15:20	< 1	Градус цветности	Результат испытаний (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений	
Бор (В)	21.11.2025 15:50	1,48 ± 0,25	мг/дм³	Результат испытаний (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)		
Нитрит-ион	21.11.2025 15:26	0,0136 ± 0,0027	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)		
Нитраты	21.11.2025 15:40	19,9 ± 1,6	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)		
Водородный показатель (pH)	21.11.2025 15:15	9,0 ± 0,2	единицы pH		ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)		

Экз. 1

1	2	3	4	5	6	7
Фториды (фторид-ионы)	21.11.2025 15:20	0,24 ± 0,08	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 15:40	< 0,005	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд. 2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	22.11.2025 08:15	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд. 2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	21.11.2025 15:30	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд. 2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	21.11.2025 15:20	< 0,1	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд. 2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	21.11.2025 15:20	332 ± 30	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд. 2015 г.) (гравиметрический метод)	
Медь (Cu)	25.11.2025 08:30	0,00067 ± 0,00032	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 15:00	1,25 ± 0,19	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд. 2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Алюминий (Al)	27.11.2025 08:40	0,0110 ± 0,0034	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	21.11.2025 15:30	12,2 ± 1,8	мг/дм³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд. 2019 г.) (титриметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 15:20	< 0,050	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:3.4.50-2023 (изд. 2023 г.) (фотометрический метод)	
Хлориды	24.11.2025 11:10	< 5,0	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд. 2020 г.) (титриметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	21.11.2025 15:50	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд. 2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	21.11.2025 15:30	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд. 2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 09:55	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд. 2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	21.11.2025 15:35	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (изд. 2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методики, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Экз. 1

Ю.Н. Соковикова

09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ



Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾		Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾		Артезианская скважина № 1368 Удмуртская Республика, Увинский район, д. Турынгурт				
Место осуществления лабораторной деятельности		г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория				
Основание для проведения работ		Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Объект аналитических работ		Воды подземные технические				
Описание и шифр пробы		№ 5511 пр.подз; Проба без особенностей				
Дата и номер акта приёмки/отбора		Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.				
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾		21.11.2025, 09:30-09:35				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности		21.11.2025 г.				
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°С	21.11.2025 15:25	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°С		0	баллы			
Интенсивность привкуса	21.11.2025 15:26	0	баллы			

4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-окончание протокола-

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

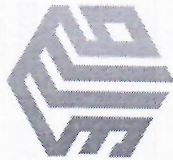
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1



УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соковикова

09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5905 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» г. (34130) 5-22-80						
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19						
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19						
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 2603 Удмуртская Республика, Увинский район, с. Красное, ул. Первомайская г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория						
Место осуществления лабораторной деятельности	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025						
Основание для проведения работ	Природная (подземная) вода						
Объект аналитических работ	№ 5512 пр.подз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C						
Описание и шифр пробы	Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.						
Дата и номер акта приёмки/отбора	21.11.2025, 09:48-09:53						
Дата и время отбора пробы	21.11.2025 г. – 27.11.2025 г.						
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
1		2	3	4	5	6	7
Бор (В)		21.11.2025 15:50	< 0,05	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Цветность		21.11.2025 15:20	2,1 ± 0,9	Градус цветности	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при Р=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд. 2004 г.) (фотометрический метод)	
Нитрит-ион		21.11.2025 15:26	0,0084 ± 0,0034	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд. 2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты		21.11.2025 15:40	120 ± 9	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд. 2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (рН)		21.11.2025 15:20	7,3 ± 0,2	единицы рН		ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (изд. 2018 г.) (потенциометрический метод)	

1	2	3	4	5	6	7
Хлориды	24.11.2025 11:10	29 ± 4	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Фториды (фторид-ионы)	21.11.2025 15:20	0,22 ± 0,07	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 15:40	< 0,005	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	22.11.2025 08:20	< 0,0005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	21.11.2025 15:30	< 0,25	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	21.11.2025 15:20	< 0,1	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	21.11.2025 15:20	504 ± 50	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Медь (Cu)	25.11.2025 08:30	0,00073 ± 0,00035	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 15:32	5,7 ± 0,8	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Сульфаты (сульфат-ионы)	21.11.2025 15:30	31 ± 5	мг/дм ³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 15:20	< 0,050	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:3.4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Алюминий (Al)	27.11.2025 08:40	< 0,01	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	21.11.2025 15:50	< 0,025	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	21.11.2025 15:30	< 0,1	мг/дм ³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 09:55	< 0,005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	21.11.2025 15:35	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методики, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

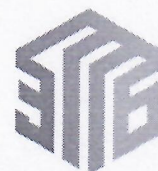
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Сок
09.12.2025 Ю.Н. Соковикова



ПРОТОКОЛ № 5906 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 2603 Удмуртская Республика, Увинский район, с. Красное, ул. Первомайская					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5512 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	21.11.2025, 09:48-09:53					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	21.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	21.11.2025 15:25	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		1	баллы			
Интенсивность привкуса	21.11.2025 15:26	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

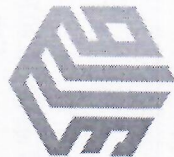
Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соколова
Ю.Н. Соколова

Экз. 1



ПРОТОКОЛ № 5907 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾		Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾		Артезианская скважина № 3085				
Место осуществления лабораторной деятельности		Удмуртская Республика, Увинский район, с. Красное, ул. Лесная				
Основание для проведения работ		г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория				
Объект аналитических работ		Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Описание и шифр пробы		Природная (подземная) вода				
Дата и номер акта приёмки/отбора		№ 5513 пр.подз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C				
Дата и время отбора пробы		Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности		21.11.2025, 10:05-10:10				
Определяемый показатель		21.11.2025 г. – 27.11.2025 г.				
1	2	3	4	5	6	7
Бор (В)	21.11.2025 15:50	< 0,05	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Цветность	21.11.2025 15:20	2,1 ± 0,9	Градус цветности	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при Р=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд. 2004 г.) (фотометрический метод)	
Нитрит-ион	21.11.2025 15:26	0,0072 ± 0,0029	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд. 2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты	21.11.2025 15:40	17,8 ± 1,4	мг/дм ³		НД 1.15-2008 (изд. 2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (рН)	21.11.2025 15:25	7,3 ± 0,2	единицы рН		ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (изд. 2018 г.) (потенциометрический метод)	

1	2	3	4	5	6	7
Хлориды	24.11.2025 11:10	30 ± 4	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Фториды (фторид-ионы)	21.11.2025 15:20	0,23 ± 0,07	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 16:00	< 0,005	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	22.11.2025 09:00	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	21.11.2025 15:30	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	21.11.2025 15:20	< 0,1	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Сухой остаток	21.11.2025 15:20	500 ± 50	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Медь (Cu)	25.11.2025 08:30	0,0015 ± 0,0007	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 15:32	3,9 ± 0,6	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Сульфаты (сульфат-ионы)	21.11.2025 15:30	28 ± 4	мг/дм³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 15:20	< 0,050	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:3.4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Алюминий (Al)	27.11.2025 08:40	< 0,01	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	21.11.2025 15:50	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	21.11.2025 15:30	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 09:55	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	21.11.2025 15:35	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Сок Ю.Н. Соковикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5908 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 3085 Удмуртская Республика, Увинский район, с. Красное, ул. Лесная					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5513 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	21.11.2025, 10:05-10:10					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	21.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	21.11.2025 15:30	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		1	баллы			
Интенсивность привкуса	21.11.2025 15:35	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

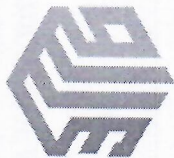
Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1



УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соикова

09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5909 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾		Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾		Артезианская скважина № 3191				
Место осуществления лабораторной деятельности		Удмуртская Республика, Увинский район, д. Рябиновка				
Основание для проведения работ		г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория				
Объект аналитических работ		Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Описание и шифр пробы		Природная (подземная) вода				
Дата и номер акта приёмки/отбора		№ 5514 пр.подз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C				
Дата и время отбора пробы		Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности		21.11.2025, 10:20-10:25				
Определяемый показатель		21.11.2025 г. – 27.11.2025 г.				
1	2	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Цветность	21.11.2025 15:20	<1	Градус цветности	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2.4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Бор (В)	21.11.2025 15:50	0,114 ± 0,030	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	
Нитрит-ион	21.11.2025 15:26	0,0069 ± 0,0028	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты	21.11.2025 15:40	29,3 ± 2,3	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (рН)	21.11.2025 15:30	7,6 ± 0,2	единицы рН		ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)	

1	2	3	4	5	6	7
Фториды (фторид-ионы)	21.11.2025 15:20	0,27 ± 0,08	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 16:00	< 0,005	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	22.11.2025 09:05	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	21.11.2025 15:30	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	21.11.2025 15:20	< 0,1	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Медь (Cu)	25.11.2025 08:30	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Сухой остаток	21.11.2025 15:20	280 ± 25	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Жесткость	24.11.2025 15:32	5,5 ± 0,8	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	
Сульфаты (сульфат-ионы)	21.11.2025 15:30	14,7 ± 2,2	мг/дм³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 15:20	< 0,050	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:3.4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Хлориды	24.11.2025 11:10	< 5,0	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	
Алюминий (Al)	27.11.2025 08:40	< 0,01	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПAB)	21.11.2025 15:50	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	21.11.2025 15:30	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 10:30	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	21.11.2025 15:35	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Сот Ю.Н. Соковикова
09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5910 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 3191 Удмуртская Республика, Увинский район, д. Рябиновка					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5514 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	21.11.2025, 10:20-10:25					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	21.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	21.11.2025 15:30	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	21.11.2025 15:35	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

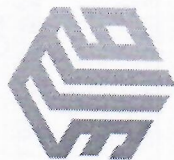
Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соколик

Экз. 1



ПРОТОКОЛ № 5911 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 587					
Место осуществления лабораторной деятельности	Удмуртская Республика, Увинский район, с. Кыльуд, ул. Пионерская, д. 16					
Основание для проведения работ	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория					
Объект аналитических работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Описание и шифр пробы	Природная (подземная) вода					
Дата и номер акта приёмки/отбора	№ 5515 пр.подз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C					
Дата и время отбора пробы	Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	21.11.2025, 10:40-10:45					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
Цветность	21.11.2025 15:20	1,4 ± 0,6	Градус цветности	Результат испытаний (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Бор (В)	21.11.2025 15:50	3,3 ± 0,6	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	
Нитрит-ион	21.11.2025 15:26	0,0076 ± 0,0030	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты	21.11.2025 15:40	2,23 ± 0,28	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (рН)	21.11.2025 15:35	9,1 ± 0,2	единицы рН		ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)	

1	2	3	4	5	6	7
Фториды (фторид-ионы)	21.11.2025 15:20	0,92 ± 0,22	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 16:15	< 0,005	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	22.11.2025 09:50	< 0,0005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	21.11.2025 15:30	< 0,25	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	21.11.2025 15:20	< 0,1	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Медь (Cu)	25.11.2025 08:30	0,00072 ± 0,00034	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Сухой остаток	21.11.2025 15:20	328 ± 30	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 15:55	0,80 ± 0,12	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Сульфаты (сульфат-ионы)	21.11.2025 15:30	< 10	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 15:20	< 0,050	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Хлориды	24.11.2025 11:30	< 5,0	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	
Алюминий (Al)	27.11.2025 08:40	< 0,01	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	21.11.2025 15:50	< 0,025	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	21.11.2025 15:30	< 0,1	мг/дм ³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 10:30	< 0,005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	21.11.2025 15:35	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

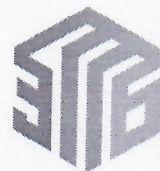
Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методики, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Экз. 1

по контролю почв и отходов
Сек Ю.Н. Соковикова

Copy
09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5912 от 09.12.2025

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾		Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾		Артезианская скважина № 587 Удмуртская Республика, Увинский район, с. Кыйлуд, ул. Пионерская, д. 16				
Место осуществления лабораторной деятельности		г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория				
Основание для проведения работ		Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Объект аналитических работ		Воды подземные питьевые				
Описание и шифр пробы		№ 5515 пр.подз; Проба без особенностей				
Дата и номер акта приёмки/отбора		Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.				
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾		21.11.2025, 10:40-10:45				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности		21.11.2025 г.				
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°С	21.11.2025 15:30	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°С		0	баллы			
Интенсивность привкуса	21.11.2025 15:35	0	баллы			

4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

-ОКОНЧАНИЕ протокола-

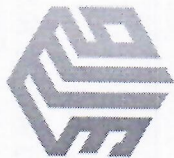
Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соковикова

Экз. 1



ПРОТОКОЛ № 5913 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾		Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾		Артезианская скважина № 1385				
Место осуществления лабораторной деятельности		Удмуртская Республика, Увинский район, д. Мулышур, ул. Механизаторов, д. 1а				
Основание для проведения работ		г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория				
Объект аналитических работ		Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Описание и шифр пробы		Природная (подземная) вода				
Дата и номер акта приёмки/отбора		№ 5516 пр.подз: Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C				
Дата и время отбора пробы		Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности		21.11.2025, 11:05-11:10				
Определяемый показатель		21.11.2025 г. – 01.12.2025 г.				
1	2	3	4	5	6	7
Цветность	21.11.2025 15:20	< 1	Градус цветности	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
	Бор (В)	21.11.2025 15:50	0,076 ± 0,020	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	
Нитрит-ион	21.11.2025 15:26	0,0092 ± 0,0037	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при Р=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты	21.11.2025 15:40	62 ± 5	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (рН)	21.11.2025 15:40	7,6 ± 0,2	единицы рН		ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)	

1	2	3	4	5	6	7
Хлориды	24.11.2025 11:30	12,9 ± 1,9	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3:4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Фториды (фторид-ионы)	21.11.2025 15:20	0,29 ± 0,09	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:3:4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 16:15	< 0,005	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	22.11.2025 10:00	< 0,0005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	21.11.2025 15:30	< 0,25	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	21.11.2025 15:20	< 0,1	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Медь (Cu)	25.11.2025 08:30	0,0019 ± 0,0009	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Сухой остаток	21.11.2025 15:20	288 ± 26	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 15:55	5,0 ± 0,7	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Сульфаты (сульфат-ионы)	21.11.2025 16:00	< 10	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 15:20	< 0,050	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:3:4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Алюминий (Al)	01.12.2025 13:30	< 0,01	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	21.11.2025 15:50	< 0,025	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	21.11.2025 15:30	< 0,1	мг/дм ³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 10:30	< 0,005	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	21.11.2025 15:35	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----Окончание протокола-----



Экз. 1

COPY
09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5914 от 09.12.2025

Примечание:

- Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-окончание протокола-

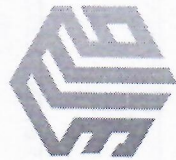
Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1



УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соколик

09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5915 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾		Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾		Артезианская скважина № 511				
Место осуществления лабораторной деятельности		Удмуртская Республика, Увинский район, д. Кочур, ул. Кочурская, д. 39а				
Основание для проведения работ		г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория				
Объект аналитических работ		Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Описание и шифр пробы		Природная (подземная) вода				
Дата и номер акта приёмки/отбора		№ 5517 пр.подз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C				
Дата и время отбора пробы		Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности		21.11.2025, 11:24-11:30				
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
Цветность	21.11.2025 15:20	< 1	Градус цветности	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Бор (В)	21.11.2025 15:50	< 0,05	мг/дм ³		ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)	
Нитрит-ион	21.11.2025 15:26	0,088 ± 0,012	мг/дм ³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2:4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)	
Нитраты	21.11.2025 15:40	2,25 ± 0,28	мг/дм ³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)	
Водородный показатель (рН)	21.11.2025 15:45	7,6 ± 0,2	единицы рН		ПНД Ф 14.1:2:3.4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)	

1	2	3	4	5	6	7
Хлориды	24.11.2025 11:30	9,0 ± 1,4	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2.3:4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 15:20	0,092 ± 0,023	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.3:4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Фториды (фторид-ионы)	21.11.2025 15:20	0,33 ± 0,11	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2.3:4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 16:30	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	22.11.2025 10:30	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	21.11.2025 15:30	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	21.11.2025 15:20	< 0,1	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Медь (Cu)	25.11.2025 08:30	0,0047 ± 0,0022	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2.4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Сухой остаток	21.11.2025 15:20	288 ± 26	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 15:55	5,2 ± 0,8	°Ж	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Сульфаты (сульфат-ионы)	21.11.2025 16:00	19,6 ± 2,9	мг/дм³		ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Алюминий (Al)	01.12.2025 13:30	< 0,01	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	21.11.2025 15:50	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2.4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	21.11.2025 15:30	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 10:30	< 0,005	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2.4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Мутность (по формазину)	21.11.2025 15:35	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2.3:4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соковикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5916 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 511 Удмуртская Республика, Увинский район, д. Кочур, ул. Кочурская, д. 39а					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5517 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	21.11.2025, 11:24-11:30					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	21.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	21.11.2025 15:40	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	21.11.2025 15:45	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

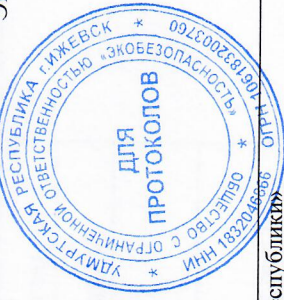
426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1



УТВЕРЖДАЮ
Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов
Ю.Н. Соикова
Ю.Н. Соикова
09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5917 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾		Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80											
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19											
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19											
Место отбора ⁽³⁾		Артезианская скважина № 2145											
Место осуществления лабораторной деятельности		Удмуртская Республика, Увинский район, д. Малая Жижья, ул. Унинская, д. 1а											
Основание для проведения работ		г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а. Испытательная лаборатория											
Объект аналитических работ		Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025											
Описание и шифр пробы		Природная (подземная) вода											
Дата и номер акта приёмки/отбора		№ 5518 пр.подз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C											
Дата и время отбора пробы		Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.											
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности		21.11.2025, 11:50-11:55											
Определяемый показатель		Дата и время начала проведения испытаний (измерений)		Результат испытаний (измерений)		Единицы измерения		Форма представления результатов испытаний (измерений)		Шифр методики (идентификация применяемого метода)		Примечание	
1		2		3		4		5		6		7	
Цветность		21.11.2025 15:20		< 1		Градус цветности		Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики		ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)		Среднее значение двух параллельных измерений	
Бор (В)		21.11.2025 15:50		< 0,05		мг/дм³				ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)			
Нитрит-ион		21.11.2025 15:26		0,0106 ± 0,0021		мг/дм³		Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при Р=0,95		ПНД Ф 14.1:2:4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)			
Нитраты		21.11.2025 15:40		65 ± 5		мг/дм³				НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)			
Водородный показатель (рН)		21.11.2025 15:50		7,8 ± 0,2		единицы рН				ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)			

1	2	3	4	5	6	7
Хлориды	24.11.2025 11:30	9,5 ± 1,4	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3:4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Фториды (фторид-ионы)	21.11.2025 15:20	0,18 ± 0,06	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3:4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 16:30	< 0,005	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	22.11.2025 10:40	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	21.11.2025 15:30	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	21.11.2025 15:20	< 0,1	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Медь (Cu)	25.11.2025 08:30	0,0029 ± 0,0014	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Сухой остаток	21.11.2025 15:20	284 ± 26	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 16:20	5,0 ± 0,7	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Сульфаты (сульфат-ионы)	21.11.2025 16:00	< 10	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Алюминий (Al)	01.12.2025 13:30	< 0,01	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 15:20	< 0,050	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3:4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	21.11.2025 15:50	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	21.11.2025 15:30	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР-1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 11:00	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	21.11.2025 15:35	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----Окончание протокола-----

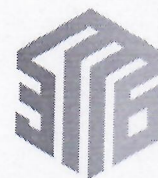
Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соковикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5918 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 2145 Удмуртская Республика, Увинский район, д. Малая Жикья, ул. Унинская, д. 1а					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5518 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	21.11.2025, 11:50-11:55					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	21.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	21.11.2025 15:40	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	21.11.2025 15:45	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соколова

09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5919 от 09.12.2025

РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калининна, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калининна, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 2592				
Место осуществления лабораторной деятельности	Удмуртская Республика, Увинский район, с. Киби-Жикья, в поле				
Основание для проведения работ	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория				
Объект аналитических работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Описание и шифр пробы	Природная (подземная) вода				
Дата и номер акта приёмки/отбора	№ 5519 пр.подз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C				
Дата и время отбора пробы	Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	21.11.2025, 12:20-12:25				
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)
1	2	3	4	5	6
Цветность	21.11.2025 15:20	< 1	Градус цветности	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)
Бор (В)	21.11.2025 15:50	0,087 ± 0,023	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)
Нитрит-ион	21.11.2025 15:26	0,0093 ± 0,0037	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)
Нитраты	21.11.2025 15:40	63 ± 5	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)
Водородный показатель (pH)	21.11.2025 15:55	7,8 ± 0,2	единицы pH		ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)

Среднее значение
двух
параллельных
измерений

1	2	3	4	5	6	7
Хлориды	24.11.2025 11:30	5,8 ± 0,9	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Фториды (фторид-ионы)	21.11.2025 15:20	0,20 ± 0,06	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002(изд.2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 16:45	< 0,005	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	22.11.2025 11:10	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	21.11.2025 15:30	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	21.11.2025 15:20	< 0,1	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Медь (Cu)	25.11.2025 08:30	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1.2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Сухой остаток	21.11.2025 15:20	272 ± 24	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 16:20	5,1 ± 0,8	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Сульфаты (сульфат-ионы)	21.11.2025 16:30	< 10	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Алюминий (Al)	01.12.2025 13:30	< 0,01	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 15:20	< 0,050	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	21.11.2025 15:50	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	21.11.2025 15:30	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 11:00	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	21.11.2025 15:35	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории

по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соковикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5920 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80					
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19					
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 2592 Удмуртская Республика, Увинский район, с. Киби-Жикья, в поле					
Место осуществления лабораторной деятельности	г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория					
Основание для проведения работ	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025					
Объект аналитических работ	Воды подземные питьевые					
Описание и шифр пробы	№ 5519 пр.подз; Проба без особенностей					
Дата и номер акта приёмки/отбора	Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.					
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾	21.11.2025, 12:20-12:25					
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	21.11.2025 г.					
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	21.11.2025 15:40	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	21.11.2025 15:45	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1



УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Ю.Н. Соковикова

09.12.2025

ПРОТОКОЛ № 5921 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾	Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾	427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾	Артезианская скважина № 58847 Удмуртская Республика, Увинский район, с. Киби-Жикья, ул. Лесная г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а, Испытательная лаборатория				
Место осуществления лабораторной деятельности	Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Основание для проведения работ	Природная (подземная) вода				
Объект аналитических работ	№ 5520 пр.подз; Проба без особенностей, транспортировка в сумке-холодильнике при t=+4°C				
Описание и шифр пробы	Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.				
Дата и номер акта приёмки/отбора	21.11.2025, 12:40-12:45				
Дата и время отбора пробы	21.11.2025 г. – 01.12.2025 г.				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности	Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)
1	2	3	4	5	6
Цветность	21.11.2025 15:20	< 1	Градус цветности	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд.2004 г.) (фотометрический метод)
Бор (В)	21.11.2025 15:50	0,092 ± 0,024	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (изд. 2010 г.) (флуориметрический метод)
Нитрит-ион	21.11.2025 15:26	0,0080 ± 0,0032	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2.4.26-95 (изд.2011 г.) (флуориметрический метод)
Нитраты	21.11.2025 15:40	93 ± 7	мг/дм³		НД 1.15-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2012.11948) (фотометрический метод)
Водородный показатель (рН)	21.11.2025 16:00	7,8 ± 0,2	единицы рН		ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97 (изд.2018 г.) (потенциометрический метод)
					Среднее значение двух параллельных измерений

1	2	3	4	5	6	7
Хлориды	24.11.2025 11:30	6,0 ± 0,9	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с расширенной неопределенностью (U) при K=2, P=0,95	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (изд.2020 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Фториды (фторид-ионы)	21.11.2025 15:20	0,18 ± 0,06	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002(изд. 2012г.) (фотометрический метод)	Результат единичного измерения
Нефтепродукты	21.11.2025 16:45	< 0,005	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд.2012 г.) (флуориметрический метод)	
Фенолы летучие	22.11.2025 11:20	< 0,0005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (изд.2010 г.) (метод Б) (флуориметрический метод)	
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	21.11.2025 15:30	< 0,25	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд.2012 г.) (титриметрический метод)	
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	21.11.2025 15:20	< 0,1	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013 (изд.2022 г.) (фотометрический метод)	
Медь (Cu)	25.11.2025 08:30	0,00073 ± 0,00035	мг/дм³	Результат испытания (измерения) с абсолютной погрешностью (Δ) при P=0,95	ПНД Ф 14.1:2:4.257-10 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Сухой остаток	21.11.2025 15:20	260 ± 23	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (изд.2015 г.) (гравиметрический метод)	
Жесткость	24.11.2025 16:20	5,1 ± 0,8	°Ж		ГОСТ 31954-2012 (метод А) (изд.2018 г.) (титриметрический метод)	Среднее значение двух параллельных измерений
Сульфаты (сульфат-ионы)	21.11.2025 16:30	< 10	мг/дм³	Результат испытания (измерения) ниже диапазона определения методики	ГОСТ 31940-2012 метод 2 (изд.2019 г.) (титриметрический метод)	
Алюминий (Al)	01.12.2025 13:30	< 0,01	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:4.181-02 (изд.2010 г.) (флуориметрический метод)	
Железо (Fe) (общее)	21.11.2025 15:20	< 0,050	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 (изд.2023 г.) (фотометрический метод)	
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	21.11.2025 15:50	< 0,025	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (изд.2014 г.) (флуориметрический метод)	
Фосфат-ионы	21.11.2025 15:30	< 0,1	мг/дм³		НД 1.12-2008 (изд.2014 г.) (ФР.1.31.2015.20116) (фотометрический метод)	
Цинк (Zn)	24.11.2025 11:00	< 0,005	мг/дм³		ПНД Ф 14.1:2:4.183-02 (изд.2019 г.) (флуориметрический метод)	
Мутность (по формазину)	21.11.2025 15:35	< 1,0	ЕМФ		ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд.2019 г.) (турбидиметрический метод)	

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к объекту, подвергнутому испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----

Общество с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»
(ООО «Экобезопасность»)

426035, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Тимирязева, д.1а, офис 2

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экобезопасность»

426035, РОССИЯ, Удмуртская Республика, город Ижевск, улица Тимирязева, дом 1а

тел. 8-3412-570994, e-mail: ecobez777@mail.ru



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB10

Экз. 1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы испытательной лаборатории
по контролю почв и отходов

Сотф Ю.Н. Соковикова

09.12.2025



ПРОТОКОЛ № 5922 от 09.12.2025
РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ) ВОДЫ

Наименование и контактные данные Заказчика ⁽³⁾		Администрация муниципального образования «Муниципальный округ Увинский район Удмуртской Республики» т. (34130) 5-22-80				
Юридический адрес Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Фактический адрес места осуществления деятельности Заказчика ⁽³⁾		427260, Удмуртская Республика, Увинский район, пос. Ува, ул. Калинина, д. 19				
Место отбора ⁽³⁾		Артезианская скважина № 58847 Удмуртская Республика, Увинский район, с. Киби-Жикья, ул. Лесная				
Место осуществления лабораторной деятельности		г. Ижевск, ул. Тимирязева, д. 1а Испытательная лаборатория				
Основание для проведения работ		Заявка на выполнение работ № 979 от 14.11.2025				
Объект аналитических работ		Воды подземные питьевые				
Описание и шифр пробы		№ 5520 пр.подз; Проба без особенностей				
Дата и номер акта приёмки/отбора		Акт отбора № 330 от 21.11.2025 г.				
Дата и время отбора пробы ⁽³⁾		21.11.2025, 12:40-12:45				
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности		21.11.2025 г.				
Определяемый показатель	Дата и время начала проведения испытаний (измерений)	Результат испытаний (измерений)	Единицы измерения	Форма представления результатов испытаний (измерений)	Шифр методики (идентификация применяемого метода)	Примечание
Интенсивность запаха при температуре 20°C	21.11.2025 15:40	0	баллы	Оценка интенсивности	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (изд.2019 г.) (органолептический метод)	-
Интенсивность запаха при температуре 60°C		0	баллы			
Интенсивность привкуса	21.11.2025 15:45	0	баллы			

Примечание:

- 1) Результаты получены в соответствии с требованиями методик, без дополнений, отклонений, исключений.
- 2) Полученные результаты относятся только к пробе, подвергнутой испытанию (измерению).
- 3) Ответственность за информацию, предоставленную Заказчиком и влияющую на достоверность результатов, испытательная лаборатория не несет.
- 4) Полученные результаты относятся к пробе, предоставленной Заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах. Данный протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «Экобезопасность».

-----окончание протокола-----