ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»)
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в Сорочинском муниципальном округе, Переволоцком, Илекском, Александровском, Красногвардейском, Новосергиевском, Ташлинском районах»

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в Сорочинском муниципальном округе, Переволоцком, Илекском, Александровском, Красногвардейском, Новосергиевском, Ташлинском районах

Юридический адрес: РОССИЯ, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ОРЕНБУРГ г.о., Г ОРЕНБУРГ, УЛ 60 ЛЕТ ОКТЯБРЯ, ЗД. 2/4, тел.: +7 (3532)43-08-41
e-mail: 56.fbuz@mail.ru
ОГРН 1055610010873 ИНН 5610086304

Адреса мест осуществления деятельности: 461906, РОССИЯ, Оренбургская обл, Сорочинск г., Молодежная ул, д. 47, тел.: 8(35346)460-53, e-mail: sor_fbuz@bk.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.514358

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ, химик-эксперт медицинской организации

Т.Ю. Мамлеева
МП 20.07.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 56-00-03/05452-26 от 20.07.2026

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЖКХ "ЮЖНОЕ" (ИНН 5640021311 ОГРН 1155658007658)

2. Юридический адрес: 461272, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕРЕВОЛОЦКИЙ, С. ЧЕСНОКОВКА, УЛ. НОВАЯ Д. 6

Фактический адрес: Оренбургская обл, м.р-н Переволоцкий, с.п. Чесноковский сельсовет, с Чесноковка, ул Новая, д. 6

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: скважина №3436, Оренбургская обл, м.р-н Переволоцкий, с.п. Зубочистенский Второй сельсовет, с Зубочистка Вторая

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.07.2026 11:15 - 11:25

Ф.И.О., должность: Пестрикова Ирина Борисовна Помощник врача по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в Сорочинском муниципальном округе, Переволоцком, Илекском, Александровском, Красногвардейском, Новосергиевском, Ташлинском районах»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.07.2026 15:15

Информация о плане и методе отбора: План отбора от 12.01.2026 г

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №249 от 3 февраля 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Проба не опечатана. Акт отбора №111-д-п-26 от 14 июля 2026 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 56-00-03/05452-СГЛ.МЛ-26 (14.07.2026 1313-26-ВД-п)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;
ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия;
ГОСТ 18308-72 Вода питьевая. Метод определения содержания молибдена;
ГОСТ 19413-89 Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации селена;
ГОСТ 31863-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания цианидов;
ГОСТ 31864-2012 Вода питьевая. Метод определения суммарной удельной альфа-активности радионуклидов;
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора;
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
ГОСТ 31956-2012 (ISO 9174:1998, ISO 11083:1994, ISO 18412:2005) Вода. Методы определения содержания хрома (VI) и общего хрома;
ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ 4152-89 Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка;
ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов;
ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов;
ГОСТ 4389-72 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;
ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами.;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
М 01-35-2006 Методика измерений массовой концентрации бериллия в пробах питьевых вод и вод источников хозяйственно-питьевого водоснабжения флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02".;
МУ 08-47/162 Воды природные, питьевые и очищенные сточные. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации ртути.;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (pH) проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г) Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02";
ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г) Методика измерений массовых концентраций железа, кадмия, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, серебра, хрома и цинка в пробах питьевых, природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года);
ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года) Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02";
ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фенолов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-"КЗМА"	0089
2	Спектрофотометры, UNICO 1201	WP 12031201169
3	Анализаторы жидкости, Флюорат 02-2М	2978
4	Баня водяная многоместная, UT-4300	196258
5	Установки спектрометрические, МКС-01А «МУЛЬТИРАД»	0929
6	pH-метры и иономеры, pH-150 МИ	8804
7	Спектрометр атомно-абсорбционный, Квант-2А	178
8	Весы лабораторные, МЛ "Ньютон ГЛС"	853750
9	Весы электронные, В.2104	08-02092
10	Анализаторы вольтамперометрические, ТА-4	940

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 461906, РОССИЯ, Оренбургская обл, Сорочинск г., Молодежная ул, д. 47
Санитарно-гигиеническая лаборатория
Образец поступил 14.07.2026 15:25
дата начала испытаний 14.07.2026 15:30, дата окончания испытаний 16.07.2026 14:10

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Интенсивность запаха при температуре 20°С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Интенсивность вкуса	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,059±0,031	ГОСТ 31864-2012
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**НД на методы исследований**
4	Массовая концентрация алюминия (Al)	мг/дм³	Менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 метод Б
5	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм³	0,14±0,04	ГОСТ 33045-2014 метод А
6	Массовая концентрация бериллия (Be)	мкг/дм³	Менее 0,1	М 01-35-2006 (Издание 2011г)
7	Массовая концентрация бора	мг/дм³	0,084±0,025	ГОСТ 31949-2012
8	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,2±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
9	Массовая концентрация общих фенолов	мг/дм³	Менее 0,0005	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (Издание 2010г)
10	Массовая концентрация общего железа	мг/дм³	0,15±0,04	ГОСТ 4011-72 п.2
11	Жесткость	°Ж	4,1±0,6	ГОСТ 31954-2012 метод А
12	Массовая концентрация кадмия (Cd)	мг/дм³	Менее 0,0025	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г)
13	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм³	Менее 0,01	ГОСТ 4974-2014 метод А, вариант 1
14	Массовая концентрация меди (Cu)	мг/дм³	Менее 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г)
15	Молибден	мг/дм³	Менее 0,0025	ГОСТ 18308-72
16	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
17	Массовая концентрация мышьяка (As)	мг/дм³	Менее 0,01	ГОСТ 4152-89
18	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм³	0,024±0,008	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г)
19	Массовая концентрация никеля (Ni)	мг/дм³	Менее 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г)
20	Массовая концентрация нитратов	мг/дм³	1,2±0,2	ГОСТ 33045-2014 метод Д
21	Массовая концентрация нитритов	мг/дм³	0,007±0,004	ГОСТ 33045-2014 метод Б
22	Сухой остаток	мг/дм³	602±60	ГОСТ 18164-72 п.3.1
23	Массовая концентрация АПАВ	мг/дм³	Менее 0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
24	Окисляемость перманганатная	мг/дм³	1,4±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
25	Массовая концентрация ртути (Hg)	мг/дм³	Менее 0,00004	МУ 08-47/162 в части пробоподготовки- п.8.5 способ 1
26	Массовая концентрация свинца (Pb)	мг/дм³	Менее 0,005	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г)
27	Массовая концентрация селена (Se)	мкг/дм³	Менее 0,1	ГОСТ 19413-89
28	Сульфаты	мг/дм³	93±19	ГОСТ 4389-72 п.2
29	Массовая концентрация фторидов	мг/дм³	0,073±0,011	ГОСТ 4386-89 вариант А
30	Хлориды	мг/дм³	80±12	ГОСТ 4245-72 п.2
31	Хром (VI)	мг/дм³	Менее 0,025	ГОСТ 31956-2012 (ISO 9174:1998, ISO 11083:1994, ISO 18412:2005) метод А
32	Цветность	градус цветности	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 метод Б
33	Массовая концентрация цианидов	мг/дм³	Менее 0,01	ГОСТ 31863-2012 п.6.2
34	Массовая концентрация цинка (Zn)	мг/дм³	Менее 0,004	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г)

Результат анализа по показателю(-ям) Массовая концентрация общих фенолов, Массовая концентрация АПАВ представляет собой среднее арифметическое значение результатов 2 параллельных(-ого) определений(-я)

Дополнительная информация: Определение цветности по Cr-Co шкале, температура пробы 20С (ГОСТ 31868-2012, метод Б)
Длина волны при определении мутности 530нм (ГОСТ Р 57164-2016, п.6)

Место осуществления деятельности: 461906, РОССИЯ, Оренбургская обл, Сорочинск г., Молодежная ул, д. 47

Микробиологическая лаборатория Образец поступил 14.07.2026 15:20 дата начала испытаний 14.07.2026 15:25, дата окончания испытаний 17.07.2026 09:18				
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний**	**НД на методы исследований**
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п. 10.3.1
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) в 100 мл	КОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п. 6.7.1-6.7.2
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	5,0	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:
Л.В. Простина, Техник

Конец протокола испытаний № 56-00-03/05452-26 от 20.07.2026

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»)
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в Сорочинском муниципальном округе, Переволоцком, Илекском, Александровском, Красногвардейском, Новосергиевском, Ташлинском районах»

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в Сорочинском муниципальном округе, Переволоцком, Илекском, Александровском, Красногвардейском, Новосергиевском, Ташлинском районах

Юридический адрес: РОССИЯ, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ОРЕНБУРГ г.о., Г ОРЕНБУРГ, УЛ 60 ЛЕТ ОКТЯБРЯ, ЗД. 2/4, тел.: +7 (3532)43-08-41
e-mail: 56.fbuz@mail.ru
ОГРН 1055610010873 ИНН 5610086304

Адреса мест осуществления деятельности: 461906, РОССИЯ, Оренбургская обл, Сорочинск г., Молодежная ул, д. 47, тел.: 8(35346)460-53, e-mail: sor_fbuz@bk.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.514358

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ, химик-эксперт медицинской организации

МП _____ **Т.Ю. Мамлеева**
20.07.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 56-00-03/05457-26 от 20.07.2026

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЖКХ "ЮЖНОЕ" (ИНН 5640021311 ОГРН 1155658007658)

2. Юридический адрес: 461272, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕРЕВОЛОЦКИЙ, С. ЧЕСНОКОВКА, УЛ. НОВАЯ Д. 6

Фактический адрес: Оренбургская обл, м.р-н Переволоцкий, с.п. Чесноковский сельсовет, с Чесноковка, ул Новая, д. 6

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран (разводящая сеть централизованного водоснабжения), Оренбургская обл, м.р-н Переволоцкий, с.п. Зубочистенский Второй сельсовет, с Зубочистка Вторая, ул Центральная, д. 11

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.07.2026 10:55 - 11:05

Ф.И.О., должность: Пестрикова Ирина Борисовна Помощник врача по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в Сорочинском муниципальном округе, Переволоцком, Илекском, Александровском, Красногвардейском, Новосергиевском, Ташлинском районах»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.07.2026 15:15

Информация о плане и методе отбора: План отбора от 12.01.2026 г

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №249 от 3 февраля 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Проба не опечатана. Акт отбора №111-д-п-26 от 14 июля 2026 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 56-00-03/05457-МЛ-26 (14.07.2026 1312-26-ВД-п)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-"КЗМА"	0089

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 461906, РОССИЯ, Оренбургская обл, Сорочинск г., Молодежная ул, д. 47
Микробиологическая лаборатория
Образец поступил 14.07.2026 15:20
дата начала испытаний 14.07.2026 15:25, дата окончания испытаний 17.07.2026 09:17

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) в 100 мл	КОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п. 6.7.1-6.7.2
2	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	3,0	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:
Л.В. Простина, Техник

Конец протокола испытаний № 56-00-03/05457-26 от 20.07.2026

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»)
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в Сорочинском муниципальном округе, Переволоцком, Илекском, Александровском, Красногвардейском, Новосергиевском, Ташлинском районах»

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в Сорочинском муниципальном округе, Переволоцком, Илекском, Александровском, Красногвардейском, Новосергиевском, Ташлинском районах

Юридический адрес: РОССИЯ, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ОРЕНБУРГ г.о., Г ОРЕНБУРГ, УЛ 60 ЛЕТ ОКТЯБРЯ, ЗД. 2/4, тел.: +7 (3532)43-08-41
e-mail: 56.fbuz@mail.ru
ОГРН 1055610010873 ИНН 5610086304

Адреса мест осуществления деятельности: 461906, РОССИЯ, Оренбургская обл, Сорочинск г., Молодежная ул, д. 47, тел.: 8(35346)460-53, e-mail: sor_fbuz@bk.ru

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ, химик-эксперт медицинской организации

_____ **Т.Ю. Мамлеева**
МП 20.07.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 56-00-03/05452-26.В от 20.07.2026

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЖКХ "ЮЖНОЕ" (ИНН 5640021311 ОГРН 1155658007658)

2. Юридический адрес: 461272, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕРЕВОЛОЦКИЙ, С. ЧЕСНОКОВКА, УЛ. НОВАЯ Д. 6

Фактический адрес: Оренбургская обл, м.р-н Переволоцкий, с.п. Чесноковский сельсовет, с Чесноковка, ул Новая, д. 6

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: скважина №3436, Оренбургская обл, м.р-н Переволоцкий, с.п. Зубочистенский Второй сельсовет, с Зубочистка Вторая

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.07.2026 11:15 - 11:25

Ф.И.О., должность: Пестрикова Ирина Борисовна Помощник врача по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в Сорочинском муниципальном округе, Переволоцком, Илекском, Александровском, Красногвардейском, Новосергиевском, Ташлинском районах»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.07.2026 15:15

Информация о плане и методе отбора: План отбора от 12.01.2026 г

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №249 от 3 февраля 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Проба не опечатана. Акт отбора №111-д-п-26 от 14 июля 2026 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 56-00-03/05452-СГЛ.МЛ-26 (14.07.2026 1313-26-ВД-п)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МИ 40152.4Д362/01.00294-2010 Сцинтилляционный бета-спектрометр с программным обеспечением «ПРОГРЕСС». Методика измерения активности радионуклидов; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
Свидетельство об аттестации 40090.8К212 от 30.07.2008 Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс"

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-"КЗМА"	0089
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	32434
3	Установки спектрометрические, МКС-01А «МУЛЬТИРАД»	0929
4	Спектрофотометры, UNICO 1201	WP 12031201169

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 461906, РОССИЯ, Оренбургская обл, Сорочинск г., Молодежная ул, д. 47
Санитарно-гигиеническая лаборатория
Образец поступил 14.07.2026 15:25
дата начала испытаний 14.07.2026 15:30, дата окончания испытаний 16.07.2026 14:10

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Удельная активность Радона-222	Бк/кг	17,3±3,8	Свидетельство об аттестации 40090.8К212 от 30.07.2008
2	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	Менее 0,1	МИ 40152.4Д362/01.00294-2010

Место осуществления деятельности: 461906, РОССИЯ, Оренбургская обл, Сорочинск г., Молодежная ул, д. 47
Микробиологическая лаборатория
Образец поступил 14.07.2026 15:20
дата начала испытаний 14.07.2026 15:25, дата окончания испытаний 17.07.2026 09:18

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п. 7.8
2	Энтерококки	КОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п. 8.5

Ответственный за оформление протокола:
Л.В. Простина, Техник

Конец протокола испытаний № 56-00-03/05452-26.В от 20.07.2026