

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 городе Бугуруслане, Абдулинском муниципальном округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»

Испытательный лабораторный центр филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Абдулинском муниципальном округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском 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: 461630, РОССИЯ, Оренбургская обл, Бугуруслан г, Комсомольская ул, 101,
тел.: +7 3535223333, e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru; 461630, РОССИЯ, Оренбургская обл, Бугуруслан г, Чапаевская ул,
дом 73, тел.: +7 3535223333, e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, Главный врач


М.Н. Назарова
МП 05.05.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00-04/04955-26.В от 05.05.2026

1. Заказчик: АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ АЛЕКСЕЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ АСЕКЕЕВСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 5622004962 ОГРН 1055602037644) тел: +7 3535126636, email: alekseevkasovet@mail.ru

2. Юридический адрес: 461728, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н АСЕКЕЕВСКИЙ, С. АЛЕКСЕЕВКА, УЛ. СОВЕТСКАЯ, Д. 73

Фактический адрес: ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛ., М.Р-Н АСЕКЕЕВСКИЙ, С.П. АЛЕКСЕЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ, С. АЛЕКСЕЕВКА, УЛ. СОВЕТСКАЯ, Д. 73

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: АДМИНИСТРАЦИЯ МО АЛЕКСЕЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ АСЕКЕЕВСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ, СКВАЖИНА, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ, АСЕКЕЕВСКИЙ РАЙОН, С. АЛЕКСЕЕВКА

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.04.2026 14:55 - 14:55

Ф.И.О., должность: Горбушина Оксана Николаевна Помощник врача по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Абдулинском муниципальном округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 5.0 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.04.2026 16:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №229/26-к от 11 марта 2026 г.

Протокол испытаний № 56-00-04/04955-26.В от 05.05.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №330 от 28 апреля 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): 56-00-04/04955-1.2-26

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 -1/80 СПУ	37032
2	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	3642
3	Термостат суховоздушный, ТВ-80-1	125

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 461630, РОССИЯ, Оренбургская обл, Бугуруслан г, Чапаевская ул, дом 73

Лаборатория микробиологических исследований

Образец поступил 28.04.2026 16:20

дата начала испытаний 28.04.2026 16:30, дата окончания испытаний 30.04.2026 17:43

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Ответственный за оформление протокола:

М.Н. Варлашкина, Техник

Конец протокола испытаний № 56-00-04/04955-26.В от 05.05.2026

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 городе Бугуруслане, Абдулинском муниципальном округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»

Испытательный лабораторный центр филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Абдулинском муниципальном округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»

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

Адреса мест осуществления деятельности: 461630, РОССИЯ, Оренбургская обл, Бугуруслан г, Комсомольская ул, 101,
тел.: +7 3535223333, e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru; 461630, РОССИЯ, Оренбургская обл, Бугуруслан г, Чапаевская ул,
дом 73, тел.: +7 3535223333, e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21OE90

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, Главный врач


М.Н. Назарова
МП 05.05.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00-04/04955-26 от 05.05.2026

1. Заказчик: АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ АЛЕКСЕЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ АСЕКЕЕВСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 5622004962 ОГРН 1055602037644) тел: +7 3535126636, email: alekseevkasovet@mail.ru

2. Юридический адрес: 461728, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н АСЕКЕЕВСКИЙ, С. АЛЕКСЕЕВКА, УЛ. СОВЕТСКАЯ, Д. 73

Фактический адрес: ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛ., М.Р-Н АСЕКЕЕВСКИЙ, С.П. АЛЕКСЕЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ, С. АЛЕКСЕЕВКА, УЛ. СОВЕТСКАЯ, Д. 73

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: АДМИНИСТРАЦИЯ МО АЛЕКСЕЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ АСЕКЕЕВСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ, СКВАЖИНА, ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ, АСЕКЕЕВСКИЙ РАЙОН, С. АЛЕКСЕЕВКА

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.04.2026 14:55 - 14:55

Ф.И.О., должность: Горбушина Оксана Николаевна Помощник врача по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане, Абдулинском муниципальном округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 5.0 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.04.2026 16:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №229/26-к от 11 марта 2026 г.

Протокол испытаний № 56-00-04/04955-26 от 05.05.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №330 от 28 апреля 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): 56-00-04/04955-1.2-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии.;

ГОСТ 31940-2013 Вода питьевая. Метод определения содержания сульфатов;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов;

ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма- спектрометра с программным обеспечением "Прогресс" ЦМНИ ФГУП "ВНИИФТРИ" совместно с ООО "НТЦ Амплитуда", свидетельство об аттестации ЦМНИ ФГУП "ВНИИФТРИ" № 40090.8K212 от 30.07.2008;

МИ ВНИИФТРИ № 42090.6B525 Методика радиохимического приготовления счетных образцов из проб питьевой воды для измерения активности Po-210, общей альфа активности (без Po-210) и общей бета активности (без K-40) на радиологическом комплексе с программным обеспечением «Прогресс»;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. 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 спектроскопии;

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	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	3642
2	Термостат суховоздушный, ТВ-80-1	125
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС -1/80 СПУ	37032
4	Баня водяная многоместная, УТ-4302	110181
5	Спектрофотометры, UNICO 2100	KR 13011210069
6	Весы лабораторные электронные, НТ, НТР	081852051
7	Бюретка без установленного времени ожидания, Тип 1	20-013606
8	Спектрометр атомно-абсорбционный, Квант-2АТ	866
9	Комплексы аппаратно-программные для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000", «Хроматэк – Кристалл 5000»	152824
10	Анализатор жидкости, Флюорат-02-2М	3994
11	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	6143

	Наименование, тип	Заводской номер
12	Комплекс универсальный спектрометрический, Гамма Плюс	24/96
13	Спектрометр атомно-абсорбционные, КВАНТ – З.ЭГА	715

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 461630, РОССИЯ, Оренбургская обл, Бугуруслан г, Комсомольская ул, 101					
Лаборатория санитарно-гигиенических исследований					
Образец поступил 28.04.2026 16:10					
дата начала испытаний 28.04.2026 16:30, дата окончания испытаний 05.05.2026 17:00					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	гамма-Гексахлорциклогексан (ГХЦГ)	мкг/дм³	Менее 0,1	Не более 0,004 (мг/л)	ГОСТ 31858-2012
4	4,4'-дихлордифенилдихлорэтан (ДДД)	мкг/дм³	Менее 0,1	Не нормируется (мг/дм³)	ГОСТ 31858-2012
5	4,4'-дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ)	мкг/дм³	Менее 0,1	Не нормируется (мг/дм³)	ГОСТ 31858-2012
6	4,4'-дихлордифенилдихлорэтилен (ДДЭ)	мкг/дм³	Менее 0,1	Не нормируется (мг/дм³)	ГОСТ 31858-2012
7	альфа-Гексахлорциклогексан (ГХЦГ)	мкг/дм³	Менее 0,1	Не нормируется (мг/дм³)	ГОСТ 31858-2012
8	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм³	Менее 0,1	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 Метод А
9	бета-Гексахлорциклогексан (ГХЦГ)	мкг/дм³	Менее 0,1	Не нормируется (мг/дм³)	ГОСТ 31858-2012
10	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
11	Железо (Fe)	мг/дм³	0,054±0,014	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 метод 1
12	Жесткость	°Ж	5,2±0,8	Не более 7 (мг-экв/дм³)	ГОСТ 31954-2012 метод А
13	Медь (Cu)	мг/дм³	Менее 0,01	Не более 1 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г.)
14	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 *длина волны при определении мутности 530нм
15	Массовая концентрация нитратов	мг/дм³	10,0±1,5	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Д
16	Массовая концентрация нитритов	мг/дм³	Менее 0,003	Не более 3 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Б
17	Сухой остаток	мг/дм³	500,5±50	Не более 1000	ГОСТ 18164-72 п.3.1
18	Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	мг/дм³	0,74±0,15	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
19	Объемная активность радона	Бк/кг	18,2±5,5	Не более 60	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс" №40090.8K212
20	Свинец (Pb)	мг/дм³	Менее 0,001	Не более 0,01 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 метод 1
21	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/дм³	87,9±8,8	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 31940-2013 метод 2
22	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	Менее 0,18	Не более 0,2	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой

					воды от 27.12.2001
23	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	0,21±0,06	Не более 1	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой воды от 27.12.2001
24	Массовая концентрация фторидов (фторид-ионов)	мг/дм³	0,25±0,04	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 4386-89 вариант А
25	Хлориды (хлор-ионы)	мг/дм³	13,2±2,0	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
26	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б ** Определение цветности по Сг-Со шкале, температура пробы 21° С
27	Цинк (Zn)	мг/дм³	0,0046±0,0018	Не более 5 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г)
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
28	Массовая концентрация общих фенолов	мг/дм³	Менее 0,0005	Не более 0,1 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (издание 2010г)
29	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм³	Менее 0,005	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98. (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
30	Массовая концентрация АПАВ	мг/дм³	Менее 0,025	Не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
Место осуществления деятельности: 461630, РОССИЯ, Оренбургская обл, Бугуруслан г, Чапаевская ул, дом 73 Лаборатория микробиологических исследований Образец поступил 28.04.2026 16:20 дата начала испытаний 28.04.2026 16:30, дата окончания испытаний 30.04.2026 17:43					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/мл	9,00	Не более 50 (КОЕ/см³)	МУК 4.2.3963-23 п.5.1

Ответственный за оформление протокола:
М.Н. Варлашкина, Техник

Конец протокола испытаний № 56-00-04/04955-26 от 05.05.2026