

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»)

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Юридический адрес: 400081, Волгоградская область, г.о. город-герой Волгоград, г. Волгоград, ул. Ангарская, д. 136, тел.: +7 (8442) 37-26-74

e-mail: info@fguz-volgograd.ru

ОГРН 1053443007287 ИНН 3443063870

Адреса мест осуществления деятельности: 403874, Волгоградская область, г. Камышин, ул. 22 Партсъезда, д. 10, пом. 2, тел.: 8(8445) 79-41-15, e-mail: kamyshin@fguz-volgograd.ru; 400081, Волгоградская область, г.о. город-герой Волгоград, г. Волгоград ул. Ангарская, д. 13Б, тел.: 8(8442) 37-26-74, e-mail: info@fguz-volgograd.ru; 400026, Волгоградская область, г.о. город-герой Волгоград, г. Волгоград, ул. Гражданская, влд. 10, тел.: 8(8442) 37-26-74, e-mail: info@fguz-volgograd.ru; 404121, Волгоградская область, г. Волжский, ул. им. Генерала Карбышева, д.1, тел.: 8(8443) 31-76-33, e-mail: volzhsk@fguz-volgograd.ru; 403348, Волгоградская область, г. Михайловка, ул. Московская, д. 88а, тел.: 8(8446) 34-28-83, e-mail: mihajlovka@fguz-volgograd.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21BO03



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией - химик-эксперт
медицинской организации

МП

А.А. Самонина
23.04.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 34-01-13/01511-26 от 23.04.2026

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "УСТЬ-БУЗУЛУКСКИЙ МНОГОЦЕЛЕВОЙ ЦЕНТР" УСТЬ-БУЗУЛУКСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ АЛЕКСЕЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА (ИНН 3401006728 ОГРН 1073457000231)

2. **Юридический адрес:** 403260, ВОЛГОГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н АЛЕКСЕЕВСКИЙ, СТ-ЦА УСТЬ-БУЗУЛУКСКАЯ, УЛ. ХОПЕРСКАЯ, Д. 35Б

Фактический адрес: Волгоградская обл, м.р-н Алексеевский, с.п. Усть-Бузулукское, ст-ца Усть-Бузулукская, ул Хоперская, д. 35Б

3. **Наименование образца испытаний:** Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения

4. **Место отбора:** Подземный источник, Мониторинговая точка (КНД) № 18602456101.10320.1096 Скважина № 07386, Волгоградская обл, м.р-н Алексеевский, с.п. Усть-Бузулукское, ст-ца Усть-Бузулукская, ул Нагорная, 38, а

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 20.04.2026 12:20 - 12:30

Ф.И.О., должность: Морскова Наталья Андреевна Помощник врача по общей гигиене Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области в городском округе город Михайловка, Кумылженском, Серафимовичском, Даниловском, Новоаннинском, Алексеевском, Киквидзенском, Еланском районах»

При отборе присутствовал(-и): Титова Наталия Александровна Директор МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "УСТЬ-БУЗУЛУКСКИЙ МНОГОЦЕЛЕВОЙ ЦЕНТР" УСТЬ-БУЗУЛУКСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ АЛЕКСЕЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

Условия доставки: Соответствуют НД; термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.04.2026 14:00

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 №101 от 23 января 2026 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Протокол испытаний № 34-01-13/01511-26 от 23.04.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Акт отбора от 20 апреля 2026 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: ГОСТ 2761-84 Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора; СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 34-01-13/01511-13.3.1.13.4.1-26

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

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

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 (рН) 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 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом;

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"

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий, ТСО-1/80 СПУ	1251
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-150	173
3	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7А	31
4	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ -35/НБ	3095
5	Анализатор жидкости, Флюорат-02-3М	6669
6	Электроды стеклянные, ЭС-10603/7	В03770
7	Весы лабораторные электронные, Adventurer Pro	8329140181
8	Электроды сравнения, ЭСр-10101	03111
9	Иономеры лабораторные, И-160МИ	0176
10	Весы электронные, ЕК-610i	1852578
11	Шкаф сушильный электрический круглый, 2В-151	786

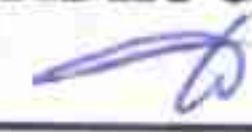
12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 403348, Волгоградская область, г. Михайловка, ул. Московская, д. 88а Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 20.04.2026 14:15 дата начала испытаний 20.04.2026 14:20, дата окончания испытаний 22.04.2026 13:53					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,3±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) электрохимический метод (потенциометрический)
2	Жесткость	°Ж	0,35±0,05	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 (п.4), титриметрический (объемный)
3	Сухой остаток	мг/дм ³	33±3	Не более 1000	ГОСТ 18164-72 гравиметрический (весовой)
4	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,92±0,18	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) титриметрический (объемный)
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
5	Нефтепродукты	мг/дм ³	Менее 0,005	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г) флуориметрический

6	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	Менее 0,025	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года) флуориметрический
Мнения и интерпретации: "Менее" означает, что результаты испытаний находятся ниже предела количественного определения, согласно НД на методы исследований. Результат анализа по показателю нефтепродукты представляет собой единичный результат определения. Результат анализа по показателю(-ям) Водородный показатель (рН), Жесткость, Сухой остаток, Перманганатная окисляемость, Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ) представляет собой среднее арифметическое значение результатов 2 параллельных(-ого) определений(-я) Дополнительная информация: °Ж = 1 мг-экв/дм³ Единица измерения мг/дм³ идентична единице измерения мг/л. Место осуществления деятельности: 403348, Волгоградская область, г. Михайловка, ул. Московская, д. 88а Бактериологическая лаборатория Образец поступил 20.04.2026 15:00 дата начала испытаний 20.04.2026 15:00, дата окончания испытаний 22.04.2026 12:45					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100 см ³	0	Не нормируется	МУК 4.2.3963-23 п.7.3 бактериологический
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	0	Не нормируется	МУК 4.2.3963-23 п.10.4 бактериологический
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	0	Не нормируется	МУК 4.2.3963-23 п.6.3 бактериологический
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не нормируется	МУК 4.2.3963-23 п.5 бактериологический
5	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	0	Не нормируется	МУК 4.2.3963-23 п.8.3 бактериологический

Ответственный за оформление протокола:

 Н.Р. Беликова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 34-01-13/01511-26 от 23.04.2026

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
400081, РОССИЯ, Волгоградская область, г. Волгоград, ул. Ангарская, 13 б, тел (844-
2) 37-26-74, fax. (844-2) 36-03-15
E-mail: info@fguz-volgograd.ru

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Волгоградской области в городском округе город Михайловка,
Кумылженском, Серафимовичском, Даниловском районах, Новоаннинском,
Алексеевском, Киквидзенском, Еланском районах».
403348, Волгоградская область, город Михайловка, ул. Московская, дом 88а
тел (844-63) 4-17- 85, fax. (844-63) 4-28-83
E-mail: mihajlovka@fguz-volgograd.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.710056 от 02.06.2015г

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 34-01-13/01511-26 ОТ 23. 04. 2026
(указывается № и дата протокола испытаний)
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ.

Исследованная проба . воды подземного источника системы централизованного
питьевого водоснабжения , отобранная из скважины № 07396, по адресу: Волгоградская
обл, м.р-н Алексеевский, с.п Усть-Бузулукское, ст-ца Усть-Бузулукская, ул. Нагорная, 38
Муниципального бюджетного учреждения «Усть-Бузулукский многоцелевой центр»
Усть-Бузулукского сельского поселения Алексеевского муниципального района , 403260,
Волгоградская область, м.р-н Алексеевский, с.п. Усть-Бузулукское, ст-ца Усть-
Бузулукская, ул. Хопёрская, д.35б

- по фактическому определению микробиологических показателей: ОМЧ -0, ОКБ,
Escherichia coli, энтерококки, колифаги не обнаружены
 - относится к источнику 1-го класса по показателю: перманганатная окисляемость,
водородный показатель (основание ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного
хозяйственно - питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и
правила выбора»).
 - по санитарно химическим показателям соответствует таб . 3,3 СанПиН 1.2.3685 –
2021 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или)
безвредности для человека факторов среды обитания»
- Фактическое определение нефтепродукты менее 0,005 мг/дм куб, АПАВ менее 0,025
мг/дм куб



Врач-эксперт
должность

Овчинников О. А.
Ф.И.О.

подпись