

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Самарской области

Юридический адрес: 443079, Самарская обл, Самара г, Георгия Митирева проезд, дом 1, тел.: +7 (846) 2603797
e-mail: all@fguzsamo.ru

ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Адреса мест осуществления деятельности: 443001, Самарская область, г. Самара, Пушкина ул, Дом 181, (кадастровый номер - 63:01:0515002:522), Корпус административно-лабораторное здание, тел.: +7(846)3377457, e-mail: samara@fguzsamo.ru; 443041, Самарская обл, Самара г, Железнодорожный район, ул. Арцыбушевская, дом 13 (кадастровый номер - 63:01:0101003:939), нежилое помещение, тел.: +7(846)3377454, e-mail: samara@fguzsamo.ru; 443079, Самарская обл, Самара г, 443079, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, дом 1 (кадастровый номер - 63:01:0617001:265), здание токсикологии, тел.: +7(846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru; 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1, тел.: +7846)2627727, e-mail: sov2020.sov@fguzsamo.ru; 443079, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:323), нежилое помещение, тел.: +7846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru; 443079, РОССИЯ, Самара г., Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус, тел.: +7(846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510137

УТВЕРЖДАЮ

Химик-эксперт медицинской организации,
заместитель руководителя ИЛЦ



А.А. Сапукова
21.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 63-01/47971-25 от 21.10.2025

- 1. Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОЛГА" СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЛОПАТИНО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ВОЛЖСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6330061877 ОГРН 1146330001729)тел: +7 9276060541, email: volga.mup@yandex.ru
- 2. Юридический адрес:** 443535, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ВОЛЖСКИЙ, С ЛОПАТИНО, УЛ БРАТЬЕВ ГЛУБОКОВЫХ Д. 2
- Фактический адрес:** Самарская обл, м.р-н Волжский, с.п. Лопатино, с Лопатино, ул Братьев Глубоковых, д. 2
- 3. Наименование образца испытаний:** вода питьевая из подземного источника централизованного водоснабжения
- 4. Место отбора:** водозаборная скважина без №, земельный участок с кадастровым № 63:17:0603010:2 географические координаты скважины 53.111172, 50.162675, Самарская обл, м.р-н Волжский, с.п. Лопатино, с Лопатино, тер. Яицкое жилой массив
- 5. Условия отбора:**
Дата отбора: 18.09.2025 10:50
Ф.И.О., должность: СОЛНЫШКИН АЛЕКСАНДР СЕРГЕЕВИЧ и.о. директора -
Условия доставки: Соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.09.2025 13:00
- 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:** Проведение испытаний по программе Заказчика, Заявка №47968 от 2 апреля 2025 г.

Протокол испытаний № 63-01/47971-25 от 21.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №б/н от 18 сентября 2025 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: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 63-01/47971-2.12-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН 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 14.1:2:4.154-99, (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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

<p>Место осуществления деятельности: 443079, РОССИЯ, Самара г., Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус Отделение физико-химических методов исследования 443079, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус Образец поступил 18.09.2025 14:00 дата начала испытаний 18.09.2025 14:30, дата окончания испытаний 20.10.2025 18:08</p>				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Интенсивность запаха	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
2	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
3	Показатель активности ионов водорода	ед. рН	7,3±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) ФР.1.31.2018.30110
4	Жесткость	°Ж	15±2	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (Метод А)
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Перманганатная окисляемость в расчете на атомарный кислород	мгО/дм ³	1,5±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
7	Цветность	градус цветности (Сг-Со)	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 п.5 Метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	НД на методы исследований
8	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	0,009±0,005	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)

9	Сухой остаток	мг/дм ³	1232±111	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 ФР.1.31.2014.18118 (издание 2023г.)
10	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	мг/дм ³	Менше 0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
<p>Дополнительная информация: Мутность (по формазину) - Результаты испытаний получены при длине волны 530 нм. Показатель активности ионов водорода - Результаты испытаний получены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.</p> <p>Место осуществления деятельности: 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1 отделение бактериологических исследований 443112, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1 Образец поступил 18.09.2025 13:20 дата начала испытаний 18.09.2025 13:20, дата окончания испытаний 22.09.2025 10:08</p>				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Бактерии вида E. coli в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.7.1-7.5,7.8
2	Колифаги в 100 см ³ .	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.1-10.6
3	Обобщенные колиформные бактерии в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.4..6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.4
5	КОЕ энтерококков в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.8.1.-8.5

Ответственный за оформление протокола:
А.Г. Ерофеева, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 63-01/47971-25 от 21.10.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Самарской области

Юридический адрес: 443079, Самарская обл, Самара г, Георгия Митирева проезд, дом 1, тел.: +7 (846) 2603797
e-mail: all@fguzsamo.ru

ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Адреса мест осуществления деятельности: 443001, Самарская область, г. Самара, Пушкина ул, Дом 181, (кадастровый номер - 63:01:0515002:522), Корпус административно-лабораторное здание, тел.: +7(846)3377457, e-mail: samara@fguzsamo.ru; 443041, Самарская обл, Самара г, Железнодорожный район, ул. Арцыбушевская, дом 13 (кадастровый номер - 63:01:0101003:939), нежилое помещение, тел.: +7(846)3377454, e-mail: samara@fguzsamo.ru; 443079, Самарская обл, Самара г, 443079, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, дом 1 (кадастровый номер - 63:01:0617001:265), здание токсикологии, тел.: +7(846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru; 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1, тел.: +7846)2627727, e-mail: sov2020.sov@fguzsamo.ru; 443079, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:323), нежилое помещение, тел.: +7846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru; 443079, РОССИЯ, Самара г., Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус, тел.: +7(846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510137

УТВЕРЖДАЮ

Химик-эксперт медицинской организации,
заместитель руководителя ИЛЦ



А.А. Сапукова
21.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 63-01/47970-25 от 21.10.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОЛГА" СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЛОПАТИНО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ВОЛЖСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6330061877 ОГРН 1146330001729) тел: +7 9276060541, email: volga.mup@yandex.ru

2. **Юридический адрес:** 443535, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ВОЛЖСКИЙ, С ЛОПАТИНО, УЛ БРАТЬЕВ ГЛУБОКОВЫХ Д, 2

Фактический адрес: Самарская обл, м.р-н Волжский, с.п. Лопатино, с Лопатино, ул Братьев Глубоковых, д. 2

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая из подземного источника централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** водозаборная скважина без №, земельный участок с кадастровым № 63:17:0603010 географические координаты скважины 53.074012, 50.263512, Самарская обл, м.р-н Волжский, с.п. Лопатино, п Новолопатинский

5. **Условия отбора:**

Дата отбора: 18.09.2025 10:40

Ф.И.О., должность: СОЛНЫШКИН АЛЕКСАНДР СЕРГЕЕВИЧ и.о. директора -

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.09.2025 13:00

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:** Проведение испытаний по программе Заказчика, Заявка №47968 от 2 апреля 2025 г.

Протокол испытаний № 63-01/47970-25 от 21.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №б/н от 18 сентября 2025 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: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 63-01/47970-2.12-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1.2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом; 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 14.1.2:4.154-99, (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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

<p>Место осуществления деятельности: 443079, РОССИЯ, Самара г., Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус Отделение физико-химических методов исследования 443079, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус Образец поступил 18.09.2025 14:00 дата начала испытаний 18.09.2025 14:30, дата окончания испытаний 20.10.2025 18:08</p>				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Интенсивность запаха	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
2	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
3	Показатель активности ионов водорода	ед. pH	7,1±0,2	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) ФР.1.31.2018.30110
4	Жесткость	°Ж	22±3	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (Метод А)
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Перманганатная окисляемость в расчете на атомарный кислород	мгО/дм ³	1,5±0,3	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
7	Цветность	градус цветности (Сг-Со)	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 п.5 Метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	НД на методы исследований
8	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	0,009±0,005	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)

9	Сухой остаток	мг/дм ³	2042±184	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 ФР.1.31.2014.18118 (издание 2023г.)
10	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	мг/дм ³	Менес 0.025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
Дополнительная информация: Мутность (по формазину) - Результаты испытаний получены при длине волны 530 нм. Показатель активности ионов водорода - Результаты испытаний получены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.				
Место осуществления деятельности: 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1 отделение бактериологических исследований 443112, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1 Образец поступил 18.09.2025 13:20 дата начала испытаний 18.09.2025 13:20, дата окончания испытаний 22.09.2025 10:07				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Бактерии вида E. coli в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.7.1-7.5,7.8
2	Колифаги в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.1-10.6
3	Обобщенные колиформные бактерии в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.4,6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.4
5	КОЕ энтерококков в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.8.1.-8.5

Ответственный за оформление протокола:
А.Г. Ерофеева, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 63-01/47970-25 от 21.10.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Самарской области

Юридический адрес: 443079, Самарская обл, Самара г, Георгия Митирева проезд, дом 1, тел.: +7 (846) 2603797
e-mail: all@fguzsamo.ru

ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Адреса мест осуществления деятельности: 443001, Самарская область, г. Самара, Пушкина ул, Дом 181, (кадастровый номер - 63:01:0515002:522), Корпус административно-лабораторное здание, тел.: +7(846)3377457, e-mail: samara@fguzsamo.ru; 443041, Самарская обл, Самара г, Железнодорожный район, ул. Арцыбушевская, дом 13 (кадастровый номер - 63:01:0101003:939), нежилое помещение, тел.: +7(846)3377454, e-mail: samara@fguzsamo.ru; 443079, Самарская обл, Самара г, 443079, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, дом 1 (кадастровый номер - 63:01:0617001:265), здание токсикологии, тел.: +7(846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru; 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1, тел.: +7(846)2627727, e-mail: sov2020.sov@fguzsamo.ru; 443079, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:323), нежилое помещение, тел.: +7(846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru; 443079, РОССИЯ, Самара г., Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус, тел.: +7(846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510137

УТВЕРЖДАЮ

Химик-эксперт медицинской организации,
заместитель руководителя ИЛЦ



А.А. Сапукова
21.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 63-01/47969-25 от 21.10.2025

- Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОЛГА" СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЛОПАТИНО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ВОЛЖСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6330061877 ОГРН 1146330001729) тел.: +7 9276060541, email: volga.mup@yandex.ru
- Юридический адрес:** 443535, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ВОЛЖСКИЙ, С ЛОПАТИНО, УЛ БРАТЬЕВ ГЛУБОКОВЫХ Д. 2
- Фактический адрес:** Самарская обл, м.р-н Волжский, с.п. Лопатино, с Лопатино, ул Братьев Глубоковых, д. 2
- Наименование образца испытаний:** вода питьевая из подземного источника централизованного водоснабжения
- Место отбора:** водозаборная скважина без №, земельный участок с кадастровым № 63:17:1202002:2372 географические координаты скважины 53.047237. 50.187348, Самарская обл, м.р-н Волжский, с.п. Лопатино, п Новоберезовский
- Условия отбора:**
Дата отбора: 18.09.2025 10:30
Ф.И.О., должность: СОЛНЬШКИН АЛЕКСАНДР СЕРГЕЕВИЧ и.о. директора -
Условия доставки: Соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.09.2025 13:00
- 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
- Цель исследований, основание:** Проведение испытаний по программе Заказчика, Заявка №47968 от 2 апреля 2025 г.

Протокол испытаний № 63-01/47969-25 от 21.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №б/н от 18 сентября 2025 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: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 63-01/47969-2.12-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом;

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 14.1:2:4.154-99, (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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

<p>Место осуществления деятельности: 443079, РОССИЯ, Самара г., Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус Отделение физико-химических методов исследования 443079, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус Образец поступил 18.09.2025 14:00 дата начала испытаний 18.09.2025 14:30, дата окончания испытаний 20.10.2025 18:08</p>				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Интенсивность запаха	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
2	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
3	Показатель активности ионов водорода	ед. pH	7,1±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) ФР.1.31.2018.30110
4	Жесткость	°Ж	22±3	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (Метод А)
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Перманганатная окисляемость в расчете на атомарный кислород	мгО/дм ³	1,6±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
7	Цветность	градус цветности (Сг-Со)	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 п.5 Метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	НД на методы исследований
8	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	0,018±0,006	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)

9	Сухой остаток	мг/дм ³	2020±182	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 ФР.1.31.2014.18118 (издание 2023г.)
10	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	мг/дм ³	Менее 0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
Дополнительная информация: Мутность (по формазину) - Результаты испытаний получены при длине волны 530 нм. Показатель активности ионов водорода - Результаты испытаний получены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.				
Место осуществления деятельности: 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1 отделение бактериологических исследований 443112, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1 Образец поступил 18.09.2025 13:20 дата начала испытаний 18.09.2025 13:20, дата окончания испытаний 22.09.2025 10:06				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Бактерии вида E. coli в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.7.1-7.5,7.8
2	Колифаги в 100 см ³ .	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.1-10.6
3	Обобщенные колиформные бактерии в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.4..6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.4
5	КОЕ энтерококков в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.8.1.-8.5

Ответственный за оформление протокола:
 А.Г. Ерофеева, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 63-01/47969-25 от 21.10.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Самарской области

Юридический адрес: 443079, Самарская обл, Самара г, Георгия Митирева проезд, дом 1, тел.: +7 (846) 2603797
e-mail: all@fguzsamo.ru

ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Адреса мест осуществления деятельности: 443001, Самарская область, г. Самара, Пушкина ул, Дом 181, (кадастровый номер - 63:01:0515002:522), Корпус административно-лабораторное здание, тел.: +7(846)3377457, e-mail: samara@fguzsamo.ru; 443041, Самарская обл, Самара г, Железнодорожный район, ул. Арцыбушевская, дом 13 (кадастровый номер - 63:01:0101003:939), нежилое помещение, тел.: +7(846)3377454, e-mail: samara@fguzsamo.ru; 443079, Самарская обл, Самара г, 443079, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, дом 1 (кадастровый номер - 63:01:0617001:265), здание токсикологии, тел.: +7(846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru; 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1, тел.: +7846)2627727, e-mail: sov2020.sov@fguzsamo.ru; 443079, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:323), нежилое помещение, тел.: +7846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru; 443079, РОССИЯ, Самара г., Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус, тел.: +7(846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510137

УТВЕРЖДАЮ

Химик-эксперт медицинской организации,
заместитель руководителя ИЛЦ



А.А. Сапукова
21.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 63-01/47968-25 от 21.10.2025

- Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОЛГА" СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЛОПАТИНО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ВОЛЖСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6330061877 ОГРН 1146330001729) тел: +7 9276060541, email: volga.mup@yandex.ru
- Юридический адрес:** 443535, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ВОЛЖСКИЙ, С ЛОПАТИНО, УЛ БРАТЬЕВ ГЛУБОКОВЫХ Д. 2
- Фактический адрес:** Самарская обл, м.р-н Волжский, с.п. Лопатино, с Лопатино, ул Братьев Глубоковых, д. 2
- Наименование образца испытаний:** вода питьевая из подземного источника централизованного водоснабжения
- Место отбора:** водозаборная скважина № 1, земельный участок с кадастровым № 63617:0603007:131 географические координаты скважины 53.0087878, 50.164749, Самарская обл, м.р-н Волжский, с.п. Лопатино, п Придорожный
- Условия отбора:**
Дата отбора: 18.09.2025 10:20
Ф.И.О., должность: СОЛНЫШКИН АЛЕКСАНДР СЕРГЕЕВИЧ и.о. директора -
Условия доставки: Соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.09.2025 13:00
- 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
- Цель исследований, основание:** Проведение испытаний по программе Заказчика, Заявка №47968 от 2 апреля 2025 г.

Протокол испытаний № 63-01/47968-25 от 21.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №б/н от 18 сентября 2025 г.
 Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадио 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: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 63-01/47968-2.12-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом; 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 14.1:2:4.154-99, (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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 443079, РОССИЯ, Самара г., Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус Отделение физико-химических методов исследования 443079, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус Образец поступил 18.09.2025 14:00 дата начала испытаний 18.09.2025 14:30, дата окончания испытаний 20.10.2025 18:08				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Интенсивность запаха	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
2	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
3	Показатель активности ионов водорода	ед. pH	7,1±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) ФР.1.31.2018.30110
4	Жесткость	°Ж	22±3	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (Метод А)
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Перманганатная окисляемость в расчете на атомарный кислород	мгО/дм ³	1,5±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
7	Цветность	градус цветности (Cr-Co)	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 п.5 Метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	НД на методы исследований
8	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	0,022±0,008	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)

9	Сухой остаток	мг/дм ³	2054±185	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 ФР.1.31.2014.18118 (издание 2023г.)
10	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	мг/дм ³	Менее 0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
Дополнительная информация: Показатель активности ионов водорода - Результаты испытаний получены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.				
утность (по формазину) - Результаты испытаний получены при длине волны 530 нм.				
Место осуществления деятельности: 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1				
отделение бактериологических исследований 443112, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1				
Образец поступил 18.09.2025 13:20				
дата начала испытаний 18.09.2025 13:20, дата окончания испытаний 22.09.2025 10:06				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Бактерии вида E. coli в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.7.1-7.5,7.8
2	Колифаги в 100 см ³ .	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.1-10.6
3	Обобщенные колиформные бактерии в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.4..6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.4
5	КОЕ энтерококков в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.8.1.-8.5

Ответственный за оформление протокола:
А.Г. Ерофеева, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 63-01/47968-25 от 21.10.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Самарской области

Юридический адрес: 443079, Самарская обл, Самара г, Георгия Митирева проезд, дом 1, тел.: +7 (846) 2603797
e-mail: all@fguzsamo.ru

ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Адреса мест осуществления деятельности: 443001, Самарская область, г. Самара, Пушкина ул, Дом 181, (кадастровый номер - 63:01:0515002:522), Корпус административно-лабораторное здание, тел.: +7(846)3377457, e-mail: samara@fguzsamo.ru; 443041, Самарская обл, Самара г, Железнодорожный район, ул. Арцыбушевская, дом 13 (кадастровый номер - 63:01:0101003:939), нежилое помещение, тел.: +7(846)3377454, e-mail: samara@fguzsamo.ru; 443079, Самарская обл, Самара г, 443079, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, дом 1 (кадастровый номер - 63:01:0617001:265), здание токсикологии, тел.: +7(846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru; 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1, тел.: +7846)2627727, e-mail: sov2020.sov@fguzsamo.ru; 443079, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:323), нежилое помещение, тел.: +7846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru; 443079, РОССИЯ, Самара г., Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус, тел.: +7(846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510137

УТВЕРЖДАЮ

Химик-эксперт медицинской организации,
заместитель руководителя ИЛЦ



А.А. Сапукова
21.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 63-01/47967-25 от 21.10.2025

- Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОЛГА" СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЛОПАТИНО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ВОЛЖСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6330061877 ОГРН 1146330001729)тел: +7 9276060541, email: volga.mup@yandex.ru
- Юридический адрес:** 443535, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ВОЛЖСКИЙ, С ЛОПАТИНО, УЛ БРАТЬЕВ ГЛУБОКОВЫХ Д. 2
Фактический адрес: Самарская обл, м.р-н Волжский, с.п. Лопатино, с Лопатино, ул Братьев Глубоковых, д. 2
- Наименование образца испытаний:** вода питьевая из подземного источника централизованного водоснабжения
- Место отбора:** водозаборная скважина без №, земельный участок с кадастровым № 63617:0603007:3 географические координаты скважины 53.092132, 50.173641, Самарская обл, м.р-н Волжский, с.п. Лопатино, п Самарский
- Условия отбора:**
Дата отбора: 18.09.2025 10:10
Ф.И.О., должность: СОЛНЫШКИН АЛЕКСАНДР СЕРГЕЕВИЧ и.о. директора -
Условия доставки: Соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.09.2025 13:00
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
- Цель исследований, основание:** Проведение испытаний по программе Заказчика, Заявка №47968 от 2 апреля 2025 г.

Протокол испытаний № 63-01/47967-25 от 21.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №б/н от 18 сентября 2025 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: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 63-01/47967-2.12-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом; 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 14.1:2:4.154-99, (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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

<p>Место осуществления деятельности: 443079, РОССИЯ, Самара г., Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус Отделение физико-химических методов исследования 443079, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус Образец поступил 18.09.2025 14:00 дата начала испытаний 18.09.2025 14:30, дата окончания испытаний 20.10.2025 18:08</p>				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Интенсивность запаха	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
2	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
3	Показатель активности ионов водорода	ед. pH	7,1±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) ФР.1.31.2018.30110
4	Жесткость	°Ж	15±2	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (Метод А)
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Перманганатная окисляемость в расчете на атомарный кислород	мгО/дм ³	1,5±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
7	Цветность	градус цветности (Сг-Со)	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 п.5 Метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	НД на методы исследований
8	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	0,033±0,012	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)

9	Сухой остаток	мг/дм ³	1284±116	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 ФР.1.31.2014.18118 (издание 2023г.)
10	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	мг/дм ³	Менее 0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
Дополнительная информация: Мутность (по формазину) - Результаты испытаний получены при длине волны 530 нм. Показатель активности ионов водорода - Результаты испытаний получены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.				
Место осуществления деятельности: 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1 отделение бактериологических исследований 443112, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1 Образец поступил 18.09.2025 13:20 дата начала испытаний 18.09.2025 13:20, дата окончания испытаний 22.09.2025 10:05				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Бактерии вида E. coli в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.7.1-7.5,7.8
2	Колифаги в 100 см ³ .	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.1-10.6
3	Обобщенные колиформные бактерии в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.4.,6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.4
5	КОЕ энтерококков в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.8.1.-8.5

Ответственный за оформление протокола:
А.Г. Ерофеева, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 63-01/47967-25 от 21.10.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Самарской области

Юридический адрес: 443079, Самарская обл, Самара г, Георгия Митирева проезд, дом 1, тел.: +7 (846) 2603797
e-mail: all@fguzsamo.ru

ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Адреса мест осуществления деятельности: 443001, Самарская область, г. Самара, Пушкина ул, Дом 181, (кадастровый номер - 63:01:0515002:522), Корпус административно-лабораторное здание, тел.: +7(846)3377457, e-mail: samara@fguzsamo.ru; 443041, Самарская обл, Самара г, Железнодорожный район, ул. Арцыбушевская, дом 13 (кадастровый номер - 63:01:0101003:939), нежилое помещение, тел.: +7(846)3377454, e-mail: samara@fguzsamo.ru; 443079, Самарская обл, Самара г, 443079, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, дом 1 (кадастровый номер - 63:01:0617001:265), здание токсикологии, тел.: +7(846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru; 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1, тел.: +7846)2627727, e-mail: sov2020.sov@fguzsamo.ru; 443079, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:323), нежилое помещение, тел.: +7846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru; 443079, РОССИЯ, Самара г., Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус, тел.: +7(846)2603812, e-mail: all@fguzsamo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510137

УТВЕРЖДАЮ

Химик-эксперт медицинской организации,
заместитель руководителя ИЛЦ



А.А. Сапукова
21.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 63-01/47957-25 от 21.10.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОЛГА" СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЛОПАТИНО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ВОЛЖСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6330061877 ОГРН 1146330001729) тел.: +7 9276060541, email: volga.mup@yandex.ru

2. **Юридический адрес:** 443535, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ВОЛЖСКИЙ, С ЛОПАТИНО, УЛ БРАТЬЕВ ГЛУБОКОВЫХ Д. 2

Фактический адрес: Самарская обл, м.р-н Волжский, с.п. Лопатино, с Лопатино, ул Братьев Глубоковых, д. 2

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая из подземного источника централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** Водопровод, водозабор, скважина, Самарская обл, м.р-н Волжский, с.п. Лопатино

5. **Условия отбора:**

Дата отбора: 18.09.2025 10:00

Ф.И.О., должность: СОЛЫНЬШКИН АЛЕКСАНДР СЕРГЕЕВИЧ и.о. директора -

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.09.2025 13:00

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:** Проведение испытаний по программе Заказчика, Заявка №47968 от 2 апреля 2025 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора №б/н от 18 сентября 2025 г.

Протокол испытаний № 63-01/47957-25 от 21.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 63-01/47957-2.12-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН 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 14.1:2:4.154-99, (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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 443079, РОССИЯ, Самара г., Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус				
Отделение физико-химических методов исследования 443079, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус				
Образец поступил 18.09.2025 14:00				
дата начала испытаний 18.09.2025 14:30, дата окончания испытаний 20.10.2025 18:07				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Интенсивность запаха	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
2	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
3	Показатель активности ионов водорода	ед. рН	7,2±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) ФР.1.31.2018.30110
4	Жесткость	°Ж	15±2	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (Метод А)
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Перманганатная окисляемость в расчете на атомарный кислород	мгО/дм ³	1,6±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
7	Цветность	градус цветности (Сг-Со)	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 п.5 Метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	НД на методы исследований
8	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	0,024±0,008	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
9	Сухой остаток	мг/дм ³	1256±113	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 ФР.1.31.2014.18118 (издание 2023г.)

10	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	мг/дм ³	Менее 0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
Дополнительная информация: Мутность (по формазину) - Результаты испытаний получены при длине волны 530 нм. Показатель активности ионов водорода - Результаты испытаний получены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.				
Место осуществления деятельности: 443112, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4, (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1 отделение бактериологических исследований 443112, РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д.4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1 Образец поступил 18.09.2025 13:20 дата начала испытаний 18.09.2025 13:20, дата окончания испытаний 22.09.2025 10:04				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Бактерии вида E. coli в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.7.1-7.5,7.8
2	Колифаги в 100 см ³ .	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.1-10.6
3	Обобщенные колиформные бактерии в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.4..6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.4
5	КОЕ энтерококков в 100 см ³	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.8.1.-8.5

Ответственный за оформление протокола:
А.Г. Ерофеева, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 63-01/47957-25 от 21.10.2025