

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»)

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Отрадном»

Орган инспекции

443079, РОССИЯ, Самара, проезд Георгия Митирева, 1, тел./факс: (846) 260-37-97, 260-37-99

E-mail: all@fguzsamo.ru ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

446304, РОССИЯ, Самарская область, г.Отрадный, ул.Первомайская, д.20

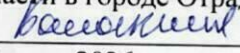
тел/факс (84661) 2-32-63; 2-22-88 E-mail: ocsenotr@rambler.ru ОГРН 1056316020155, ИНН
6316098875

Уникальный номер записи
об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.710072 от 16.07.15



«УТВЕРЖДАЮ»

И.О. главного врача, заместитель руководителя
органа инспекции, заместитель технического
директора органа инспекции филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской
области в городе Отрадном»

 О.В. Балакина
«05» мая 2026 г.

Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 05.05.2026 г. № 15304

Дата проведения инспекции: с 05.05.2026 по 05.05.2026

1. Наименование предмета экспертизы:

вода питьевая из распределительной сети

2. Заказчик: ИП Марзан Н.А.

2.1. Юридический адрес: 446321, Самарская область, Кинель-Черкасский район,
п.Подгорный, ул. Ленина, 7-4

2.2 Фактический адрес: 446321, Самарская область, Кинель-Черкасский район,
п.Подгорный, ул. Ленина, 8"А"

3. Изготовитель (разработчик):

3.1 Юридический адрес:

3.2 Фактический адрес:

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

- 1) Заявление №16 от 15.01.2026.
- 2) Протокол испытаний №63-01-24/01325-26 от 27.04.2026 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Отрадном» (аттестат аккредитации (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц) № РОСС RU.0001.513608 выдан 08 июня 2016 г).

5. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы в орган инспекции представлен протокол лабораторных испытаний №63-01-24/01325-26 от 27.04.2026 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Отрадном» (аттестат аккредитации (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц) № РОСС RU.0001.513608 выдан 08 июня

2016 г) пробы (образца) - вода питьевая из распределительной сети. Проба отобрана на объекте ИП Марзан по адресу: Самарская обл, м.р-н Кинель-Черкасский, с.п. Подгорное, п Подгорный, ул Ленина, д. 8А.

Экспертиза проведена на основании заявления заказчика №16 от 15.01.2026г.

Оценка протоколов лабораторных испытаний образца (пробы) - вода питьевая из распределительной сети проводилась в соответствии с требованиями:

- таблицы 3.1 (по органолептическим показателям: запах, цветность, мутность) Раздела III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
- таблицы 3.3 (по обобщенным показателям: общая минерализация (сухой остаток), водородный показатель (рН), жесткость, перманганатная окисляемость) Раздела III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
- таблицы 3.5 (по микробиологическим показателям: ОМЧ, общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), колифаги) Раздела III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
- таблицы 3.13 (по санитарно-химическим показателям: железо) Раздела III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Результаты лабораторных испытаний и допустимые значения представлены в таблице ниже.

Место осуществления деятельности: 446304, РОССИЯ, Самарская область, Отрадный, ул Первомайская, дом 20 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 22.04.2026 10:40 дата начала испытаний 22.04.2026 10:50, дата окончания испытаний 27.04.2026 11:39					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний**	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований*
1	Запах	балл	4	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± U расш. при P=0,95, k=2**	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований*
2	Сухой остаток	мг/дм ³	705±63,59	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95**	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований*
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,2	В пределах 6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) (издание 2018 г.)
4	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,320±0,030	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п. 1-2
5	Жесткость общая	°Ж	2,7±0,4	Не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 п.4
6	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,00±0,20	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
7	Окисляемость	мгО/дм ³	1,40±0,28	Не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
8	Цветность	...°	15±3	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.4
Место осуществления деятельности: 446304, РОССИЯ, Самарская область, Отрадный, ул Первомайская, дом 20 Микробиологическая лаборатория Образец поступил 22.04.2026 10:40 дата начала испытаний 22.04.2026 10:50, дата окончания испытаний 24.04.2026 14:04					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований*
1	Колифаги	БОЕ/100см ³	Не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.1
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3

Дополнительная информация: Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) в 100 см³ воды ; колифаги в 100 см³ воды

В ходе оценки результатов лабораторных испытаний образца (пробы) - вода питьевая из распределительной сети, установлено:

- выявленное значение показателя - запах - составляет 4 балла, при нормативе - не более 2 баллов, что превышает значение предельно допустимого уровня в 2 раза и не соответствует требованиям Гл. III табл. 3.1 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
- выявленные значения показателя - железо - не превышают значений предельно допустимого уровня,

установленного требованиями СанПиН 1.2.3685-21 Гл. III табл. 3.13 больше, чем на величину допустимой ошибки метода определения (п.4, ст.23, гл.4 ФЗ от 07.12.2011 №416-ФЗ (ред. от 29.07.2017) "О водоснабжении и водоотведении").

Значения других определяемых показателей в результатах протокола лабораторных испытаний не превышают допустимых значений, установленных требованиями Гл. III табл. 3.1, 3.3, 3.5, 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

**Заключение
по результатам испытаний**

На основании вышеизложенного: вода питьевая из распределительной сети по показателю запах
Не соответствует

требованиям таблиц 3.1 Гл. III СанПиН 1.2.3685-21. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене



Альмухамбетова Р. Г.

Врач по общей гигиене



Никонов И. Г.

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»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Отрадном»

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

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: 446304, РОССИЯ, Самарская область, Отрадный, ул Первомайская, дом 20,
тел.: +78466123263, e-mail: Otradny@fguzsamo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.513608



УТВЕРЖДАЮ

врач по общей гигиене, заместитель руководителя
ИЛЦ филиала ФБУЗ "Центр гигиены и
эпидемиологии в Самарской области в городе
Отрадном"


МП

Н.П. Яруллина
27.04.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 63-01-24/01325-26 от 27.04.2026

1. Заказчик: Индивидуальный предприниматель МАРЗАН НИКОЛАЙ АЛЕКСЕЕВИЧ (ИНН 637200051650 ОГРН 306637208600018) тел: +7 9270153405, email: m9270153405@yandex.ru

2. Юридический адрес: Самарская обл

Фактический адрес: Самарская обл, м.р-н Кинель-Черкасский, с.п. Подгорное, п Подгорный, ул Ленина, д. 8А

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая из распределительной сети

4. Место отбора: водопровод п. Подгорный, Самарская обл, р-н Кинель-Черкасский, п Подгорный, ул Ленина, д. 8А

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 22.04.2026 09:00 - 09:00

Ф.И.О., должность: Захаров К Н слесарь Индивидуальный предприниматель МАРЗАН НИКОЛАЙ АЛЕКСЕЕВИЧ

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.04.2026 10:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №16 от 15 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 22 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), 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): 63-01-24/01325-18.19-26

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

Протокол испытаний № 63-01-24/01325-26 от 27.04.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину;
ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом;
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

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Инкубатор, с принудительной конвекцией Binder BF 240	10-15820
2	Весы лабораторные, РА214С	B223996344
3	pH-метры лабораторные, pH-410	7282
4	Электрод стеклянный лабораторный комбинированный, ЭСЛК – 01.7	5354
5	Секундомер механический, СОПпр-2а-2-000	4745
6	Спектрофотометр, UNICO	WP11121110102
7	Баня водяная, ПЭ 4310	131211434
8	Шкаф сушильный, ШС 80-01	14615

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 446304, РОССИЯ, Самарская область, Отрадный, ул Первомайская, дом 20
Санитарно-гигиеническая лаборатория
Образец поступил 22.04.2026 10:40
дата начала испытаний 22.04.2026 10:50, дата окончания испытаний 27.04.2026 11:39

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний**	НД на методы исследований*
1	Запах	балл	4	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний $\pm U$ расш. при $P=0,95, k=2^{**}$	НД на методы исследований*
2	Сухой остаток	мг/дм ³	705 $\pm$ 63,59	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний $\pm$ погрешность, $P=0,95^{**}$	НД на методы исследований*
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,2 $\pm$ 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) (издание 2018 г.)
4	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,320 $\pm$ 0,030	ГОСТ 4011-72 п. 1-2
5	Жесткость общая	°Ж	2,7 $\pm$ 0,4	ГОСТ 31954-2012 п.4
6	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,00 $\pm$ 0,20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
7	Окисляемость	мгО/дм ³	1,40 $\pm$ 0,28	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900). (Издание 2012 года)
8	Цветность	...°	15 $\pm$ 3	ГОСТ 31868-2012 п.4

Место осуществления деятельности: 446304, РОССИЯ, Самарская область, Отрадный, ул Первомайская, дом 20
Микробиологическая лаборатория
Образец поступил 22.04.2026 10:40
дата начала испытаний 22.04.2026 10:50, дата окончания испытаний 24.04.2026 14:04

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований*
1	Колифаги	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.1
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	-	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.6.3

3	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°C	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3
---	---------------------------------------	---------------------	---	---------------------------

Дополнительная информация: Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) в 100 см³ воды : колифаги в 100 см³ воды

*- При реализации методики измерений отклонений, дополнений и исключений из методики не выявлено

** - Результаты испытаний получены как среднее арифметическое двух параллельных определений

Протокол результатов не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Отрадном» За информацию, предоставленную Заказчиком, Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Отрадном» ответственности не несет.

Результаты данного протокола относятся только к пробе(ам), предоставленной(ым) Филиалу ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Отрадном» и прошедшей(им) исследования (испытания) в Филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Отрадном»

Ответственный за оформление протокола:
М.В. Тихонова, Медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 63-01-24/01325-26 от 27.04.2026