

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: ocgseotr@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»

*Балакина* О.В. Балакина  
«05» мая 2026 г.

### Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 05.05.2026 г. № 15295

Дата проведения инспекции: с 05.05.2026 по 05.05.2026

#### 1. Наименование предмета экспертизы:

вода питьевая из скважины

#### 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 №63-01-24/01322-26 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 №63-01-24/01322-26 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

Экспертное заключение №15295 от 05.05.2026



2016 г) пробы (образца) - вода питьевая из скважины. Проба отобрана на объекте ИП Марзан по адресу: Самарская обл, м.р-н Кинель-Черкасский, с.п. Подгорное, с Пустовалово, ул Крестьянская, д. 12А.

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

Оценка протоколов лабораторных испытаний образца (пробы) - вода питьевая из скважины 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<br>Санитарно-гигиеническая лаборатория<br>Образец поступил 22.04.2026 10:40<br>дата начала испытаний 22.04.2026 10:50, дата окончания испытаний 27.04.2026 11:24 |                                               |                        |                                                  |                             |                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                                   | Определяемые показатели                       | Единицы измерения      | Результаты испытаний**                           | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований*                                       |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | Запах                                         | балл                   | 1                                                | 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 <sup>3</sup>     | 673±60,71                                        | 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                 | 7,4±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 <sup>3</sup>     | 0,100±0,030                                      | Не более 0,3                | ГОСТ 4011-72 п. 1-2                                              |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                       | Жесткость общая                               | °Ж                     | 7,5±1,1                                          | Не более 7,0                | ГОСТ 31954-2012 п.4                                              |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                       | Мутность (по формазину)                       | ЕМФ                    | Менее 1                                          | Не более 2,6                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)                      |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                       | Окисляемость                                  | мгО/дм <sup>3</sup>    | 1,00±0,20                                        | Не более 5,0                | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                       | Цветность                                     | ...°                   | 4±1                                              | Не более 20                 | ГОСТ 31868-2012 п.4                                              |
| Место осуществления деятельности: 446304, РОССИЯ, Самарская область, Отрадный, ул Первомайская, дом 20<br>Микробиологическая лаборатория<br>Образец поступил 22.04.2026 10:40<br>дата начала испытаний 22.04.2026 10:50, дата окончания испытаний 24.04.2026 14:02      |                                               |                        |                                                  |                             |                                                                  |
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                                   | Определяемые показатели                       | Единицы измерения      | Результаты испытаний                             | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований*                                       |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | Колифаги                                      | БОЕ/100см <sup>3</sup> | Не обнаружено                                    | отсутствие                  | МУК 4.2.3963-23 п.10.3.1                                         |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                       | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | КОЕ/100см <sup>3</sup> | Не обнаружено                                    | отсутствие                  | МУК 4.2.3963-23 п.6.3                                            |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | Общее микробное число (ОМЧ), при 37°С         | КОЕ/см <sup>3</sup>    | 0                                                | Не более 50                 | МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3                                        |

Дополнительная информация: Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) в 100 см<sup>3</sup> воды; колифаги в 100 см<sup>3</sup> воды

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

- значение показателя жесткость не превышает значения предельно допустимого уровня, установленного требованиями СанПиН 1.2.3685-21 Гл. III табл. 3.3 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 скважины по исследуемым показателям  
**Соответствует**

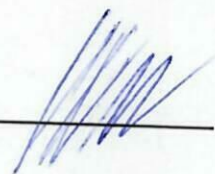
требованиям таблиц 3.1, 3.3, 3.5, 3.13 Гл. III СанПиН 1.2.3685-21. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

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

№ 63-01-24/01322-26 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 скважины
4. Место отбора: скважина РЭС № 1, Самарская обл, м.р-н Кинель-Черкасский, с.п. Подгорное, с Пустовалово, ул Крестьянская, д. 12, А
5. Условия отбора:  
Дата и время отбора: 22.04.2026 08:15 - 08:15  
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): 63-01-24/01322-18.19-26
10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

Протокол испытаний № 63-01-24/01322-26 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, СОПр-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, Отрядный, ул Первомайская, дом 20<br>Санитарно-гигиеническая лаборатория<br>Образец поступил 22.04.2026 10:40<br>дата начала испытаний 22.04.2026 10:50, дата окончания испытаний 27.04.2026 11:24 |                                               |                   |                                                  |                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                                   | Определяемые показатели                       | Единицы измерения | Результаты испытаний**                           | НД на методы исследований*                                       |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                       | Запах                                         | балл              | 1                                                | ГОСТ Р 57164-2016                                                |
| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                                   | Определяемые показатели                       | Единицы измерения | Результаты испытаний ± U расш. при P=0,95, k=2** | НД на методы исследований*                                       |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                       | Сухой остаток                                 | мг/дм³            | 673±60,71                                        | 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**     | НД на методы исследований*                                       |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | Водородный показатель (pH)                    | ед. pH            | 7,4±0,2                                          | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) (издание 2018 г.)      |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                       | Железо (Fe, суммарно)                         | мг/дм³            | 0,100±0,030                                      | ГОСТ 4011-72 п. 1-2                                              |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                       | Жесткость общая                               | °Ж                | 7,5±1,1                                          | ГОСТ 31954-2012 п.4                                              |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                       | Мутность (по формазину)                       | ЕМФ               | Менее 1                                          | ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)                      |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                       | Окисляемость                                  | мгО/дм³           | 1,00±0,20                                        | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                       | Цветность                                     | ...°              | 4±1                                              | ГОСТ 31868-2012 п.4                                              |
| Место осуществления деятельности: 446304, РОССИЯ, Самарская область, Отрядный, ул Первомайская, дом 20<br>Микробиологическая лаборатория<br>Образец поступил 22.04.2026 10:40<br>дата начала испытаний 22.04.2026 10:50, дата окончания испытаний 24.04.2026 14:02      |                                               |                   |                                                  |                                                                  |
| № 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 <sup>3</sup> | 0 | МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3 |
|---|---------------------------------------|---------------------|---|---------------------------|

Дополнительная информация: Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) в 100 см<sup>3</sup> воды ; колифаги в 100 см<sup>3</sup> 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 № 63-01-24/01322-26 от 27.04.2026