

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ (ОИ)**

Аттестат аккредитации органа инспекции RA.RU.710040 от 25.05.2015 г. в национальной системе аккредитации

ОКПО 76138445, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561001001  
460000, г. Оренбург ул. Кирова, 48, тел.: (8-3532) 43-08-41; факс: 43-08-47. E-Mail: 56.fbuz@mail.ru; сайт: www.orenfbuz.ru  
Адрес места осуществления деятельности: 460006, РОССИЯ, Оренбургская область, город Оренбург улица Элеваторная, владение 7 корпус А.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00FBVBA7BF093301E698C7E8B6AFBFB183  
Владелец: Косолапова Елена Сергеевна  
Действителен с 02.04.2024 до 26.06.2025

**УТВЕРЖДАЮ**  
Заместитель  
технического директора  
Органа инспекции  
Е.С. Косолапова

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

№56.ФБУЗ.08.01-05.2025-2578-0836

«28» марта 2025 г.

**1. Объект экспертизы:** результаты (материалы) лабораторных исследований (протоколы испытаний № 56-00/27383-25 от 28.05.2025, 56-00/27378-25 от 28.05.2025).

**2. Заявитель, юридический (и или фактический) адрес:** Заявитель, юридический (и или фактический) адрес: Центральный территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Оренбургской области (Управление Роспотребнадзора по Оренбургской области, г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, д. 2/1).

**3. Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:** Поручение № 45849 от 20.05.2025 Центральный территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Оренбургской области (Управление Роспотребнадзора по Оренбургской области), зарегистрированное в Центральном филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» № 2578 от 20.05.2025 г.

**4. Результаты экспертизы:**

Согласно поручению № 45849 от 20.05.2025 проведены отбор проб и измерения на объекте Муниципальное Унитарное Предприятие «ЖКХ», по адресам: Оренбургская область, Оренбургский район, с. Бродецкое, ул. Победы, д. 2, и Оренбургская обл, м.р-н Оренбургский, с.п. Бродецкий сельсовет, с Бродецкое, ул Советская (протоколы испытаний: №№ 56-00/27383-25 от 28.05.2025; 56-00/27378-25 от 28.05.2025).

Отбор проб проведен 22.05.2025 г.

Проба – вода питьевая (разводящая сеть - Оренбургская область, Оренбургский район, с. Бродецкое, ул. Победы, д. 2) (протокол испытаний № 56-00/27383-25 от 28.05.2025)

| № п/п                                     | Определяемая характеристика (показатель) | * Результаты исследований | Гигиенический норматив               | Единицы измерения  |
|---|--|---------------------------|--------------------------------------|--------------------|
| <b>Санитарно-гигиенические показатели</b> |  |                           |                                      |                    |
| 1   | Привкус                                  | 0                         | не более 2                           | мг/дм <sup>3</sup> |
| 2   | Железо (Fe) (общее)                      | Менее 0,1                 | Не более 0,3 (мг/л)                  | °Ж                 |
| 3   | Жесткость                                | 3,5±0,5                   | Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> ) | ЕМФ                |
| 4   | Мутность (по формазину)                  | Менее 1                   | Не более 2,6                         | мг/дм <sup>3</sup> |
| 5   | Нитраты                                  | 3,96±0,59 с учётом        | Не более 45 (мг/л)                   | мг/дм <sup>3</sup> |

|                                      |  |               |                                       |                    |
|--------------------------------------|--|---------------|---------------------------------------|--------------------|
|                                      |  | разбавления   |                                       |                    |
| 6                                    | Нитриты  | Менее 0,003   | Не более 3 (мг/л)                     | мг/дм <sup>3</sup> |
| 7                                    | Сухой остаток  | 411,0±41,1    | Не более 1000                         | мг/дм <sup>3</sup> |
| 8                                    | Фториды (фторид-ионы)  | 0,20±0,03     | Не более 1,5 (мг/л)                   | мг/дм <sup>3</sup> |
| 9                                    | Хлориды  | 37,4±5,6      | Не более 350 (мг/л)                   | мг/дм <sup>3</sup> |
| <b>Микробиологические показатели</b> |  |               |                                       |                    |
| 1                                    | Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E. coli) | Не обнаружено | Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )  | -                  |
| 2                                    | Колифаги   | 0             | Отсутствие (БОЕ/100 см <sup>3</sup> ) | БОЕ/100 мл         |
| 3                                    | Общие (обобщенные) колиформные бактерии                        | Не обнаружено | Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )  | -                  |
| 4                                    | Общее число микроорганизмов (ОМЧ)                              | 0             | Не более 50 (КОЕ/см <sup>3</sup> )    | КОЕ/мл             |
| 5                                    | Энтерококки  | 0             | Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )  | КОЕ/100 мл         |

Проба – вода питьевая (протокол испытаний № 56-00/27383-25 от 28.05.2025) по исследованным показателям соответствует требованиям п. 75 СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (далее – СанПиН 1.2.3685-21) таблица 3.1. таблица 3.5.

Проба – вода питьевая (скважина - Оренбургская обл, м.р-н Оренбургский, с.п. Бродецкий сельсовет, с Бродецкое, ул Советская) (протокол испытаний № 56-00/27378-25 от 28.05.2025)

| № п/п                                     | Определяемая характеристика (показатель)                       | * Результаты исследований      | Гигиенический норматив                | Единицы измерения  |
|---|--|--------------------------------|---------------------------------------|--------------------|
| <b>Санитарно-гигиенические показатели</b> |  |                                |                                       |                    |
| 1   | Привкус  | 0                              | не более 2,0                          | мг/дм <sup>3</sup> |
| 2   | Железо (Fe) (общее)  | Менее 0,1                      | Не более 0,3 (мг/л)                   | °Ж                 |
| 3   | Жесткость  | 3,8±0,6                        | Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> )  | ЕМФ                |
| 4   | Мутность (по формазину)  | Менее 1                        | Не более 2,6                          | мг/дм <sup>3</sup> |
| 5   | Нитраты  | 6,40±0,96 с учётом разбавления | Не более 45 (мг/л)                    | мг/дм <sup>3</sup> |
| 6   | Нитриты  | Менее 0,003                    | Не более 3 (мг/л)                     | мг/дм <sup>3</sup> |
| 7   | Сухой остаток  | 441,0±44,1                     | Не более 1000                         | мг/дм <sup>3</sup> |
| 8   | Фториды (фторид-ионы)  | 0,21±0,03                      | Не более 1,5 (мг/л)                   | мг/дм <sup>3</sup> |
| 9   | Хлориды  | 37,4±5,6                       | Не более 350 (мг/л)                   | мг/дм <sup>3</sup> |
| <b>Микробиологические показатели</b>      |  |                                |                                       |                    |
| 1   | Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E. coli) | Не обнаружено                  | Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )  | -                  |
| 2   | Колифаги   | 0                              | Отсутствие (БОЕ/100 см <sup>3</sup> ) | БОЕ/100 мл         |
| 3   | Общие (обобщенные) колиформные бактерии                        | Не обнаружено                  | Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )  | -                  |
| 4   | Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С                      | 0                              | Не более 50 (КОЕ/см <sup>3</sup> )    | КОЕ/мл             |

|   |             |   |   |            |
|---|-------------|---|---|------------|
| 5 | Энтерококки | 0 | Отсутствие<br>(КОЕ/100см <sup>3</sup> ) | КОЕ/100 мл |
|---|-------------|---|---|------------|

Проба – вода питьевая (протокол лабораторных исследований № 56-00/27378-25 от 28.05.2025) по исследованным показателям соответствует требованиям п. 75 СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21 таблица 3.1, таблица 3.3, таблица 3.5, таблица 3.12, таблица 3.13, таблица 3.14.

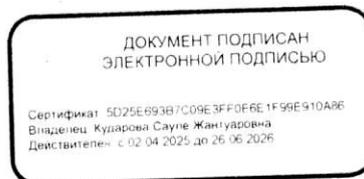
### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Результаты лабораторных исследований (протокол испытаний №№ 56-00/27383-25 от 28.05.2025, 56-00/27378-25 от 28.05.2025)

### СООТВЕТСТВУЮТ

СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» п. 75:  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» таблица 3.1, таблица 3.3, таблица 3.5, таблица 3.12, таблица 3.13, таблица 3.14.

Экспертизу провел:  
врач по общей гигиене отделения гигиены



С.Ж. Кударова