

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Лицензия № ФС-56-01-000877 от 25.06.2021 г. на осуществление медицинской деятельности

Лицензия № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005 г. на осуществление деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных и генно-инженерно-модифицированных организмов III и IV степени потенциальной опасности, осуществляемой в замкнутых системах

Лицензия № 56.01.15.002.Л.000005.08.15 от 10.08.2015 г. на осуществление деятельности в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих)

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  
Места нахождения лабораторий, осуществляющих проведение исследований (испытаний), измерений (подчеркнуть):

460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е);

460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е2);

460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е3, Е4);

460000, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, проезд Коммунаров/пер. Некрасовский, № 53/22;

461505, РОССИЯ, Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н., г. Соль-Илецк, ул. Пушкина, № 22, помещения ИЛЦ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре

аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.510115

Дата внесения сведений в реестр 18.05.2016

УТВЕРЖДАЮ

Врач по общей гигиене отделения  
отбора, приема и кодировки проб,  
заместитель руководителя ИЛЦ,  
технический директор

 Н.П.Сапыгина  
19.04.2023 м.п.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 16-01-9592-п

Дата оформления: 19.04.2023

Наименование объекта (наименование образца (пробы)):

Вода питьевая

Заявитель (заказчик):

МП ЖКХ "П-Покровское" Оренбургская область, Оренбургский район, село Подгородняя Покровка,  
ул. Кооперативная, д. 44

Дата и время отбора образца (пробы): 17.04.2023 11 ч. 30 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 17.04.2023 12 ч. 50 мин.

Основание для отбора: договор от 30.12.2022 № 0667-ЦФ/22

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого  
производился отбор образца (пробы):

МП ЖКХ "П-Покровское" Оренбургская область, Оренбургский район, село Подгородняя Покровка,  
ул. Кооперативная, д. 44

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургский район, с. Павловка (скважина № 3, кран)

Код образца (пробы): 17.04.23 9592-п

Объем образца: 0,5 л; 0,5 л; 0,5 л; 1,5 л; 0,2 л

Тара, упаковка: стерильная емкость из стекла; емкость из стекла; емкость из полимерного материала

НД на методы отбора: ГОСТ 31942-2012; ГОСТ Р 56237-2014 п. 4, п. 5, п. 6, п. 7, п. 9

Условия транспортировки: термоконтейнер, при температуре +5°C

Дополнительные сведения: -

Код образца (пробы): 17.04.23 9592-п

Отдел санитарно-гигиенических исследований				
Дата начала исследования: 17.04.2023				
Дата окончания исследования: 18.04.2023				
№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний). измерений
1	Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	менее 1	ЕМФ	** ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Общее железо	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72
5	pH	8,1 ± 0,2	единицы pH	**** ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Жесткость	3,0 ± 0,5	°Ж	ГОСТ 31954-12 метод А
7	Сухой остаток	507,0 ± 50,7	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
8	Окисляемость перманганатная	0,64 ± 0,13	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9	Нефтепродукты	0,005 ± 0,003	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
10	Нитраты	7,4 ± 1,1 с учётом разбавления	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-14 метод Д
11	Аммиак и аммоний ион (суммарно)	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-14 метод А
12	Фенолы (общие)	менее 0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	**** ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 метод А
13	Сероводород, сульфиды и гидросульфиды в расчете на сульфид-ион	менее 0,002	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
14	Нитриты	менее 0,003	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-14 метод Б
15	Хлориды	60 ± 9	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72 п.2
16	Цветность	менее 1	градусы цветности	*** ГОСТ 31868-12 метод Б
17	АПАВ	менее 0,025	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31857-12 метод 1

Код образца (пробы): 17.04.23 9592-п

Отдел микробиологических исследований				
Дата начала исследования: 17.04.2023 13 ч. 00 мин.				
Дата окончания исследования: 19.04.2023				
№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний)
1	Колифаги	0	БОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	0	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола:

*Помощник врача по коммунальной гигиене  
Балакина Л.П.*

\* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения

\*\* длина волны при определении мутности 530 нм (ГОСТ Р 57164-2016, п.7)

\*\*\* Определение цветности по Сг-Со шкале, температура пробы 22°C (ГОСТ 31868 метод Б)

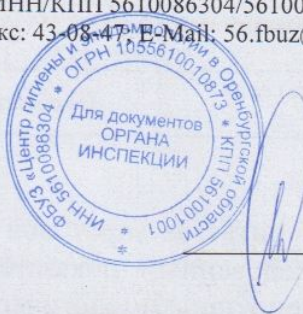
\*\*\*\* количество результатов параллельных определений - 2; способ определения результата анализа - среднее арифметическое значение (ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, ПНД Ф 14.1:2:3.96-97, ПНД Ф 14.1:2:4.187-02, ПНД Ф 14.1:2:4.182-02, ПНД Ф 14.1:2:4.112-97, ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, ПНД Ф 14.1:2.122-97, ПНД Ф 14.1:2:3.98-97)

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим исследования (испытания), измерения

В случае, если образцы (пробы) предоставлены Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов (проб) и полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком образцу

Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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; www.orenfbuz.ru



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель  
Органа инспекции  
А.И. Сермягин

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 56.ФБУЗ.01.08-04.2023-0668-0719

«28» апреля 2023 г.

- 1. Объект экспертизы:** протокол инструментальных измерений: №16-01-9592-п от 19.04.2023.
- 2. Заявитель, юридический (и или фактический) адрес:** МП «П-Покровское» Оренбургская область, Оренбургский район, село Подгородняя Покровка, Кооперативная, ул. д. 44.
- 3. Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:** договор возмездного оказания услуг от 30.12.2022г. № 0667-ЦФ/22.
- 4. Результаты экспертизы:**

Согласно договору № 0667-ЦФ/22 от 30.12.2022 г. был проведен отбор проб питьевой воды по адресу: Оренбургская область, Оренбургский район, село Павловка (скважина №3, кран).

Отбор проб проведен 17.04.2023г.

Результаты исследований следующие:

№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения
1	Запах	0	не более 2	баллы
2	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ
3	Привкус	0	не более 2	баллы
4	Общее железо	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм <sup>3</sup>
5	pH	8,1 ± 0,2	в пределах 6-9	единицы pH
6	Жесткость	3,0 ± 0,5	не более 7	°Ж
7	Сухой остаток	507,0 ± 50,7	не более 1000	мг/дм <sup>3</sup>
8	Окисляемость перманганатная	0,64 ± 0,13	не более 5	мг/дм <sup>3</sup>
9	Нефтепродукты	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>
10	Нитраты	7,4 ± 1,1 с учетом разбавления	не более 45	мг/дм <sup>3</sup>
11	Аммиак и аммоний ион (суммарно)	менее 0,1	не более 2	мг/дм <sup>3</sup>
12	Фенолы (общие)	менее 0,0005	не более 0,25	мг/дм <sup>3</sup>
13	Сероводород, сульфиды и гидросульфиды в расчете на сульфид-ион	менее 0,002	не более 0,05	мг/дм <sup>3</sup>
14	Нитриты	менее 0,003	не более 3,3	мг/дм <sup>3</sup>

15	Хлориды	60,0±9	не более 350	мг/дм <sup>3</sup>
16	Цветность	менее 1	не более 20	градусы цветности
17	АПАВ	менее 0,025	не более 0,5	мг/дм <sup>3</sup>
18	Колифаги	0	отсутствие	БОЕ/100 мл
19	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	0	не более 50	КОЕ/мл
20	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл

Проба – вода питьевая (протокол лабораторных исследований: №16-01-9592-п от 19.04.2023) по исследованным показателям соответствует требованиям п. 75 СанПиН 1.2.3684-21 «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» (табл. 3.1., табл. 3.5., табл. 3.13.).

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

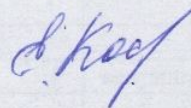
Результаты исследований (протокол лабораторных исследований: №16-01-9592-п от 19.04.2023) пробы питьевой воды, отобранной по адресу: Оренбургская область, Оренбургский район, село Павловка (скважина №3, кран).

### СООТВЕТСТВУЮТ

СанПиН 1.2.3684-21 «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».

Экспертизу провел:

Заведующий отделения гигиены –  
врач по общей гигиене



Е.С. Косолапова

