

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.orecnfbuz.ru
Адрес места осуществления деятельности: 460006, РОССИЯ, Оренбургская область, город Оренбург улица Элеваторная, владение 7 корпус А.



УТВЕРЖДАЮ
Технический директор,
заместитель руководителя
Органа инспекции
М.С. Пузакова М.С. Пузакова

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№56.ФБУЗ.08.01-11.2024-0546-2487

«13» ноября 2024 г.

1. Объект экспертизы: результаты (материалы) лабораторных исследований (измерений) (протокол испытаний № 56-00/57186-24 от 08.11.2024).

2. Заявитель, юридический (и или фактический) адрес: МБУ «Соловьевское» Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А.

Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы: договор возмездного оказания услуг от 11.06.2024 № 0625-ЦФ/24, заявка № 0546 от 30.05.2024.

3. Результаты экспертизы:

Согласно договору № 0625-ЦФ/24 от 11.06.2024 был проведен отбор проб питьевой воды по адресу: Оренбургская обл, м.р-н Оренбургский, с.п. Соловьёвский сельсовет, п Соловьевка (Водонапорная башня).

Отбор проб проведен 27.09.2024г.

Результаты исследований следующие:

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Гигиенический норматив |
|-------|-------------------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| 1 | 2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота | мг/дм ³ | Менее 0,002 | не более 0,1 |
| 2 | Удельная суммарная альфа-активность | Бк/кг | Менее 0,02 | не более 0,2 |
| 3 | Удельная суммарная бета-активность | Бк/кг | Менее 0,2 | не более 1 |
| 4 | Ртуть (Hg) | мг/дм ³ | Менее 0,1 | не более 0,5 |
| 5 | Стронций | мг/дм ³ | 0,39±0,11 | не более 7 |
| 6 | Барий (Ba) | мг/дм ³ | 0,0142±0,0043 | не более 0,7 |
| 7 | Кадмий (Cd) | мг/дм ³ | Менее 0,0001 | не более 0,001 |
| 8 | Марганец (Mn) | мг/дм ³ | Менее 0,001 | не более 0,1 |
| 9 | Медь (Cu) | мг/дм ³ | Менее 0,001 | не более 1 |
| 10 | Мышьяк (As) | мг/дм ³ | Менее 0,005 | не более 0,01 |
| 11 | Никель (Ni) | мг/дм ³ | Менее 0,001 | не более 0,02 |
| 12 | Свинец (Pb) | мг/дм ³ | Менее 0,001 | не более 0,01 |
| 13 | Цинк (Zn) | мг/дм ³ | 0,0348±0,0087 | не более 5 |
| 14 | Запах | балл | 0 | не более 2 |
| 15 | Привкус | балл | 0 | не более 2 |
| 16 | Селен (Se) | мкг/дм ³ | Менее 0,1 | не более 10 |
| 17 | Алюминий | мг/дм ³ | Менее 0,04 | не более 0,2 |
| 18 | Аммиак и ионы аммония (суммарно) | мг/дм ³ | Менее 0,1 | не более 2 |
| 19 | Бериллий (Be) | мкг/дм ³ | Менее 0,1 | не более 2 |
| 20 | Бор | мг/дм ³ | 0,63±0,13 | не более 0,5 |

С.В. Пузакова

| | | | | |
|-----|---|--------------------|--------------------------------|----------------|
| 21 | Водородный показатель (pH) | ед. pH | 7,6±0,2 | в пределах 6-9 |
| 22 | Железо (Fe) (общее) | мг/дм ³ | Менее 0,1 | не более 0,3 |
| 23 | Жесткость | °Ж | 3,0±0,5 | не более 7 |
| 24 | Молибден | мг/дм ³ | Менее 0,0025 | не более 0,07 |
| 25 | Мутность (по формазину) | ЕМФ | Менее 1 | не более 2,6 |
| 26 | Нитраты | мг/дм ³ | 3,73±0,56 с учётом разбавления | не более 45 |
| 27 | Сухой остаток | мг/дм ³ | 562,0±56,2 | не более 1000 |
| 28 | Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ в контрольном смыве в пересчете на додецилсульфат натрия | мг/дм ³ | Менее 0,025 | не более 0,5 |
| 29 | Перманганатная окисляемость в расчете на атомарный кислород | мг/дм ³ | 0,56±0,11 | не более 5 |
| 27 | Сульфаты (по SO ₄) | мг/дм ³ | 120±12 | не более 500 |
| 28/ | Фториды (фторид-ионы) | мг/дм ³ | 0,20±0,03 | не более 1,5 |
| 29 | Хлориды | мг/дм ³ | 84,9±12,7 | не более 350 |
| 30 | Цветность | градус цветности | Менее 1 | не более 20 |
| 31 | Цианиды | мг/дм ³ | Менее 0,01 | не более 0,07 |
| 32 | Нефтепродукты | мг/дм ³ | Менее 0,005 | не более 0,1 |
| 33 | Бактерии показатели свежего фекального загрязнения (E.coli) | - | Не обнаружено | отсутствие |
| 34 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | - | Не обнаружено | отсутствие |
| 35 | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) | КОЕ/мл | 0 | не более 50 |

Проба – вода питьевая (протокол испытаний № 56-00/57186-24 от 08.11.2024) 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. 3.3., табл. 3.5., табл. 3.12., табл. 3.13.).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Результаты (материалы) лабораторных исследований (измерений) (протокол испытаний № 56-00/5716-24 от 08.11.2024).

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» п. 75;

СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (табл. 3.1., табл. 3.3., табл. 3.5., табл. 3.12., табл. 3.13.).

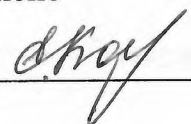
Экспертизу провел:

Заведующий отделения гигиены –
врач по общей гигиене



Е.С. Косолапова

Подпись 1-го эксперта



№ 56.ФБУЗ.08.01-11.2024-0546-2487

№ стр. 2 из 2

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.



УТВЕРЖДАЮ
Технический директор,
заместитель руководителя
Органа инспекции
М.С. Пузакова

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№56.ФБУЗ.08.01-11.2024-0546-2486

«13» ноября 2024 г.

1. Объект экспертизы: результаты (материалы) лабораторных исследований (измерений) (протокол испытаний № 56-00/57263-24 от 25.10.2024).

2. Заявитель, юридический (и или фактический) адрес: МБУ «Соловьевское» Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А.

Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы: договор возмездного оказания услуг от 11.06.2024 № 0625-ЦФ/24, заявка № 0546 от 30.05.2024.

3. Результаты экспертизы:

Согласно договору № 0625-ЦФ/24 от 11.06.2024 был проведен отбор проб питьевой воды по адресу: Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Набережная, д. 15 (разводящая сеть, кран).

Отбор проб проведен 27.09.2024г.

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 | Цветность | менее 1 | не более 20 | градусы цветности |
| 5 | Колифаги | 0 | отсутствие | БОЕ/100 мл |
| 6 | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) | не обнаружено | не более 50 | КОЕ/мл |
| 7 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | не обнаружено | отсутствие | КОЕ/100 мл |

Проба – вода питьевая (протокол испытаний № 56-00/57263-24 от 25.10.2024) 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 (профилактиче-

ских) 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.).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Результаты (материалы) лабораторных исследований (измерений) (протокол испытаний № 56-00/57263-24 от 25.10.2024).

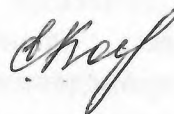
СООТВЕТСТВУЮТ

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» п. 75;

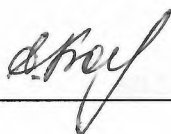
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» табл. 3.1., табл. 3.5.

Экспертизу провел:

Заведующий отделения гигиены –
врач по общей гигиене



Е.С. Косолапова



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.



УТВЕРЖДАЮ
Технический директор,
заместитель руководителя
Органа инспекции
М.С. Пузакова

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№56.ФБУЗ.08.01-11.2024-0546-2485

«13» ноября 2024 г.

1. Объект экспертизы: результаты (материалы) лабораторных исследований. (измерений) (протокол испытаний № 56-00/57243-24 от 25.10.2024).

2. Заявитель, юридический (и или фактический) адрес: МБУ «Соловьевское» Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А.

Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы: договор возмездного оказания услуг от 11.06.2024 № 0625-ЦФ/24, заявка № 0546 от 30.05.2024.

3. Результаты экспертизы:

Согласно договору № 0625-ЦФ/24 от 11.06.2024 был проведен отбор проб питьевой воды по адресу: Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, д. 23 (разводящая сеть, кран).

Отбор проб проведен 27.09.2024г.

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 | Цветность | менее 1 | не более 20 | градусы цветности |
| 5 | Колифаги | 0 | отсутствие | БОЕ/100 мл |
| 6 | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) | не обнаружено | не более 50 | КОЕ/мл |
| 7 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | не обнаружено | отсутствие | КОЕ/100 мл |

Проба – вода питьевая (протокол испытаний № 56-00/57243-24 от 25.10.2024) 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 (профилактиче-

ских) 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.).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Результаты (материалы) лабораторных исследований (измерений) (протокол испытаний № 56-00/57243-24 от 25.10.2024).

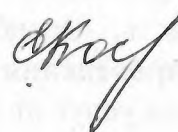
СООТВЕТСТВУЮТ

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» п. 75;

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.

Экспертизу провел:

Заведующий отделения гигиены –
врач по общей гигиене



Е.С. Косолапова



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.



УТВЕРЖДАЮ

Технический директор,
заместитель руководителя
Органа инспекции
М.С. Пузакова

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№56.ФБУЗ.08.01-11.2024-0546-2484

«13» ноября 2024 г.

1. Объект экспертизы: результаты (материалы) лабораторных исследований (измерений) (протокол испытаний №56-00/57234-24 от 25.10.2024).

2. Заявитель, юридический (и или фактический) адрес: Муниципальное предприятие «Соловьевское» Муниципального образования Соловьевский сельсовет Оренбургского района Оренбургской области, 460524, Оренбургский район, Соловьевский с/с, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32.

3. Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы: договор возмездного оказания услуг от 11.06.2024 № 0625-ЦФ/24, заявка № 0546 от 30.05.2024.

4. Результаты экспертизы:

Согласно договору № 0625-ЦФ/24 от 11.06.2024 был проведен отбор проб питьевой воды по адресу: Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Новая Стройка, 36 (разводящая сеть, кран).

Отбор проб проведен 16.10.2024г.

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 | Цветность | менее 1 | не более 20 | градусы цветности |
| 5 | Колифаги | 0 | отсутствие | БОЕ/100 мл |
| 6 | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) | не обнаружено | не более 50 | КОЕ/мл |
| 7 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | не обнаружено | отсутствие | КОЕ/100 мл |

Проба – вода питьевая (протокол испытаний №56-00/57234-24 от 25.10.2024) 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.).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Результаты (материалы) лабораторных исследований (измерений) (протокол испытаний №56-00/57234-24 от 25.10.2024).

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» п. 75;

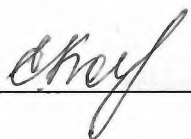
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» табл. 3.1., табл. 3.5.

Экспертизу провел:

Заведующий отделения гигиены –
врач по общей гигиене



Е.С. Косолапова



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.



УТВЕРЖДАЮ
Технический директор,
заместитель руководителя
Органа инспекции
М.С. Пузакова

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№56.ФБУЗ.08.01-11.2024-0546-2483

«13» ноября 2024 г.

1. Объект экспертизы: результаты (материалы) лабораторных исследований (измерений) (протокол лабораторных исследований № 16-01-31615/1-п от 30.09.2024).

2. Заявитель, юридический (и или фактический) адрес: МБУ «Соловьевское» Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А.

3. Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы: договор возмездного оказания услуг от 11.06.2024 № 0625-ЦФ/24, заявка № 0546 от 30.05.2024.

4. Результаты экспертизы:

Согласно договору № 0625-ЦФ/24 от 11.06.2024 был проведен отбор проб питьевой воды по адресу: Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Набережная, 15 (разводящая сеть, кран).

Отбор проб проведен 27.09.2024г.

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 | Цветность | менее 1 | не более 20 | градусы цветности |
| 5 | Колифаги | 0 | отсутствие | БОЕ/100 мл |
| 6 | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) | не обнаружено | не более 50 | КОЕ/мл |
| 7 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | не обнаружено | отсутствие | КОЕ/100 мл |

Проба – вода питьевая (протокол лабораторных исследований № 16-01-31615/1-п от 30.09.2024) 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.).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Результаты (материалы) лабораторных исследований (измерений) (протокол лабораторных исследований № 16-01-31615/1-п от 30.09.2024).

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» п. 75;

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.

Экспертизу провел:

Заведующий отделения гигиены –
врач по общей гигиене



Е.С. Косолапова



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.



УТВЕРЖДАЮ

Технический директор,
заместитель руководителя

Органа инспекции
М.С. Пузакова

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№56.ФБУЗ.08.01-11.2024-0546-2482

«13» ноября 2024 г.

1. **Объект экспертизы:** результаты (материалы) лабораторных исследований (измерений) (протокол лабораторных исследований № 16-01-31614-п от 30.09.2024).

2. **Заявитель, юридический (и или фактический) адрес:** МБУ «Соловьевское» Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А.

3. **Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:** договор возмездного оказания услуг от 11.06.2024 № 0625-ЦФ/24, заявка № 0546 от 30.05.2024.

4. **Результаты экспертизы:**

Согласно договору № 0625-ЦФ/24 от 11.06.2024 был проведен отбор проб питьевой воды по адресу: Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 23 (разводящая сеть, кран).

Отбор проб проведен 27.09.2024г.

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 | Цветность | менее 1 | не более 20 | градусы цветности |
| 5 | Колифаги | 0 | отсутствие | БОЕ/100 мл |
| 6 | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) | не обнаружено | не более 50 | КОЕ/мл |
| 7 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | не обнаружено | отсутствие | КОЕ/100 мл |

Проба – вода питьевая (протокол лабораторных исследований № 16-01-31614-п от 30.09.2024) 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.).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Результаты (материалы) лабораторных исследований (измерений) (протокол лабораторных исследований № 16-01-31614-п от 30.09.2024).

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» п. 75;

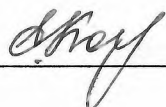
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» табл. 3.1., табл. 3.5.

Экспертизу провел:

Заведующий отделения гигиены –
врач по общей гигиене



Е.С. Косолапова



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.



УТВЕРЖДАЮ
Технический директор,
заместитель руководителя
Органа инспекции
М.С. Пузакова

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№56.ФБУЗ.08.01-11.2024-0546-2481

«13» ноября 2024 г.

1. Объект экспертизы: результаты (материалы) лабораторных исследований (измерений) (протокол лабораторных исследований № 16-01-31613-п от 30.09.2024).

2. Заявитель, юридический (и или фактический) адрес: МБУ «Соловьевское» Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А.

3. Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы: договор возмездного оказания услуг от 11.06.2024 № 0625-ЦФ/24, заявка № 0546 от 30.05.2024.

4. Результаты экспертизы:

Согласно договору № 0625-ЦФ/24 от 11.06.2024 был проведен отбор проб питьевой воды по адресу: Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Новая Стройка, 36 (разводящая сеть, кран).

Отбор проб проведен 27.09.2024г.

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 | Цветность | менее 1 | не более 20 | градусы цветности |
| 5 | Колифаги | 0 | отсутствие | БОЕ/100 мл |
| 6 | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) | не обнаружено | не более 50 | КОЕ/мл |
| 7 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | не обнаружено | отсутствие | КОЕ/100 мл |

Проба – вода питьевая (протокол лабораторных исследований № 16-01-31613-п от 30.09.2024) 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.).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Результаты (материалы) лабораторных исследований (измерений) (протокол лабораторных исследований № 16-01-31613-п от 30.09.2024).

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» п. 75;

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.

Экспертизу провел:

Заведующий отделения гигиены –
врач по общей гигиене



Е.С. Косолапова



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

Лицензия № Л041-00110-56/00585628 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)

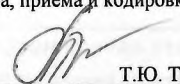
ОКПО 76138445, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561001001

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.

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



Т.Ю. Тютикова

30.09.2024

м.п.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 16-01-31613-п**

Дата оформления: 30.09.2024

Наименование объекта (наименование образца (пробы)):

Вода питьевая

Заявитель (заказчик):

МБУ "СОЛОВЬЕВСКОЕ"

Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А

Дата и время отбора образца (пробы): *27.09.2024 12 ч. 10 мин.*

Дата и время доставки образца (пробы): *27.09.2024 14 ч. 00 мин.*

Основание для отбора: *договор от 11.06.2024 № 0625-ЦФ/24*

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

МБУ "СОЛОВЬЕВСКОЕ"

Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Новая Стройка, 3б (разводящая сеть)

Код образца (пробы): **27.09.24 31613-п**

Объем образца: *0,5 л; 0,5 л*

Тара, упаковка: *стерильная емкость из стекла; емкость из стекла*

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): 27.09.24 31613-п

| Отдел санитарно-гигиенических исследований | | | | |
|--|--|---------------------------|-------------------|--|
| Дата начала исследования: 27.09.2024 | | | | |
| Дата окончания исследования: 30.09.2024 | | | | |
| № 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 | Цветность | менее 1 | градусы цветности | *** ГОСТ 31868-12 метод Б |

Код образца (пробы): 27.09.24 31613-п

| Отдел микробиологических исследований | | | | |
|--|---|---------------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| Дата начала исследования: 27.09.2024 14 ч. 15 мин. | | | | |
| Дата окончания исследования: 30.09.2024 | | | | |
| № п\п | Определяемая характеристика (показатель) | * Результаты исследований | Единицы измерения | НД на методы исследований (испытаний) |
| 1 | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) | 0 | КОЕ/мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | Не обнаружено | КОЕ/100 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E.coli) | Не обнаружены | КОЕ/100 см ³ | ГОСТ 18963-73 |

Ответственный за оформление протокола:



врач по общей гигиене Буйлина Н.Ф.

* 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)

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

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

Лицензия № Л041-00110-56/00585628 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;

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

Т.Ю. Тютикова

30.09.2024

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 16-01-31614-п

Дата оформления: 30.09.2024

Наименование объекта (наименование образца (пробы)):

Вода питьевая

Заявитель (заказчик):

МБУ "СОЛОВЬЕВСКОЕ"

Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А

Дата и время отбора образца (пробы): 27.09.2024 12 ч. 20 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 27.09.2024 14 ч. 00 мин.

Основание для отбора: договор от 11.06.2024 № 0625-ЦФ/24

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

МБУ "СОЛОВЬЕВСКОЕ"

Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 23 (разводящая сеть)

Код образца (пробы): 27.09.24 31614-п

Объем образца: 0,5 л; 0,5 л

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

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): 27.09.24 31614-п

Отдел санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 27.09.2024

Дата окончания исследования: 30.09.2024

| № 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 | Цветность | менее 1 | градусы цветности | *** ГОСТ 31868-12 метод Б |

Код образца (пробы): 27.09.24 31614-п

Отдел микробиологических исследований

Дата начала исследования: 27.09.2024 14 ч. 15 мин.

Дата окончания исследования: 30.09.2024

| № п/п | Определяемая характеристика (показатель) | * Результаты исследований | Единицы измерения | НД на методы исследований (испытаний) |
|-------|---|---------------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| 1 | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) | 0 | КОЕ/мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | Не обнаружено | КОЕ/100 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E.coli) | Не обнаружено | КОЕ/100 см ³ | ГОСТ 18963-73 |

Ответственный за оформление протокола:



врач по общей гигиене Буйлина Н. Ф.

* 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)

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

Ф 03-01-07-01-2023

2 стр. из 2-х

*****Конец протокола*****

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

Лицензия № ЛО41-00110-56/00585628 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;

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

Т.Ю. Тютикова

30.09.2024

м.п.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 16-01-31615/1-н

Дата оформления: 30.09.2024

Наименование объекта (наименование образца (пробы)):

Вода питьевая

Заявитель (заказчик):

МБУ "СОЛОВЬЕВСКОЕ"

Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А

Дата и время отбора образца (пробы): *27.09.2024 12 ч. 30 мин.*

Дата и время доставки образца (пробы): *27.09.2024 14 ч. 00 мин.*

Основание для отбора: *договор от 11.06.2024 № 0625-ЦФ/24*

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

МБУ "СОЛОВЬЕВСКОЕ"

Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Набережная, 15 (разводящая сеть)

Код образца (пробы): **27.09.24 31615/1-н**

Объем образца: *0,5 л; 0,5 л*

Тара, упаковка: *стерильная емкость из стекла; емкость из стекла*

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): 27.09.24 31615/1-п

Отдел санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 27.09.2024

Дата окончания исследования: 30.09.2024

| № 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 | Цветность | менее 1 | градусы цветности | *** ГОСТ 31868-12 метод Б |

Код образца (пробы): 27.09.24 31615/1-п

Отдел микробиологических исследований

Дата начала исследования: 27.09.2024 14 ч. 15 мин.

Дата окончания исследования: 30.09.2024

| № п/п | Определяемая характеристика (показатель) | * Результаты исследований | Единицы измерения | НД на методы исследований (испытаний) |
|-------|---|---------------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| 1 | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) | 0 | КОЕ/мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | Не обнаружено | КОЕ/100 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E.coli) | Не обнаружено | КОЕ/100 см ³ | ГОСТ 18963-73 |

Ответственный за оформление протокола:

врач по общей гигиене Буйлина Н.Ф.

* 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, ПНД Ф 14.1:2.107-97, ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97)

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

Ф 03-01-07-01-2023

2 стр. из 2-х

*****Конец протокола*****

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

Лицензия № Л041-00110-56/00585628 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.

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

Т.Ю. Тютикова

30.09.2024

м.п.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 16-01-31616/1-п

Дата оформления: 30.09.2024

Наименование объекта (наименование образца (пробы)):

Вода питьевая

Заявитель (заказчик):

МБУ "СОЛОВЬЕВСКОЕ"

Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А

Дата и время отбора образца (пробы): 27.09.2024 12 ч. 50 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 27.09.2024 14 ч. 00 мин.

Основание для отбора: договор от 11.06.2024 № 0625-ЦФ/24

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

МБУ "СОЛОВЬЕВСКОЕ"

Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, ул. Центральная, 32А

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургская область, Оренбургский район, п. Соловьевка, водонапорная башня

Код образца (пробы): 27.09.24 31616/1-п

Объем образца: 0,5 л; 0,5 л; 1,5 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:

-



| Отдел санитарно-гигиенических исследований | | | | |
|--|---|---------------------------|--------------------|--|
| Дата начала исследования: 27.09.2024 | | | | |
| Дата окончания исследования: 30.09.2024 | | | | |
| № 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 | рН | 7,6 ± 0,2 | единицы рН | **** ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 5 | Жесткость | 3,0 ± 0,5 | °Ж | ГОСТ 31954-12 метод А |
| 6 | Сухой остаток | 562,0 ± 56,2 | мг/дм ³ | ГОСТ 18164-72 |
| 7 | Окисляемость перманганатная (перманганатный индекс) в пересчёте на атомарный кислород | 0,56 ± 0,11 | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 8 | Нефтепродукты | менее 0,005 | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 |
| 9 | Цветность | менее 1 | градусы цветности | *** ГОСТ 31868-12 метод Б |

| Отдел микробиологических исследований | | | | |
|--|---|---------------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| Дата начала исследования: 27.09.2024 14 ч. 15 мин. | | | | |
| Дата окончания исследования: 30.09.2024 | | | | |
| № п/п | Определяемая характеристика (показатель) | * Результаты исследований | Единицы измерения | НД на методы исследований (испытаний) |
| 1 | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) | 0 | КОЕ/мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | Не обнаружено | КОЕ/100 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E.coli) | Не обнаружено | КОЕ/100 см ³ | ГОСТ 18963-73 |

Ответственный за оформление протокола:



врач по общей гигиене Буйлина Н.Ф.

* 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 Ст-Со шкале, температура пробы 22°С (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, ПНД Ф 14.1:2.107-97, ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97)

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