

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"  
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
**Испытательный лабораторный центр**

филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
(ИЛЦ Бугурусланского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области")  
ОКПО 77251920, ОГРН 1055610010873, ИНН / КПП 5610086304 / 560202001

Юридический адрес: 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):

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Чапаевская, д. 73

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Комсомольская, д. 101

тел.: 8(35352)2-33-33; e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru;

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ

М.Н. Назарова

13.06.2023

М.П.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 10-10907-2445 от 10.06.2023



Наименование образца (пробы):

Вода питьевая централизованного водоснабжения

Заказчик:

*Муниципальное унитарное производственное предприятие жилищно-коммунального хозяйства Похвистневского района Самарской области*

*Юридический адрес: 446460, Самарская область, Похвистневский район, село Подбельск, улица Юбилейная, дом 4а*

*Фактический адрес: 446460, Самарская область, Похвистневский район, село Подбельск, улица Юбилейная, дом 4а*

Дата и время отбора образца (пробы): 07.06.2023 08 ч. 04 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 07.06.2023 12 ч. 00 мин.

Основание для отбора: договор от 22.02.2023 № 10

Сведения о контролируемом лице:

*Муниципальное унитарное производственное предприятие жилищно-коммунального хозяйства Похвистневского района Самарской области, 446460, Самарская область, Похвистневский район, село Подбельск, улица Юбилейная, дом 4а*

Объект, где производился отбор образца (пробы):

*Муниципальное унитарное производственное предприятие жилищно-коммунального хозяйства Похвистневского района Самарской области, 446460, Самарская область, Похвистневский район, село Подбельск, скважина №4574*

Код образца (пробы): 1.2.06.23.10907.Д

Объем образца: 6,5 л

Тара, упаковка: *Стеклоанная емкость, стерильная емкость, пластиковая емкость, темный стеклянный флакон*

НД на методы отбора:

Условия транспортировки: *автотранспорт, сумка-холодильник t+5 °C*

Дополнительные сведения: *Образец (проба) отобрана и доставлена заказчиком*

Код образца (пробы): 1.2.06.23.10907.Д

Отделение лабораторных исследований, группа микробиологических исследований					
Дата начала исследования: 07.06.2023 12 ч. 25 мин., Дата окончания исследования: 10.06.2023,					
№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний)
1	Энтерококки	Не обнаружено	Отсутствие КОЕ/100 см <sup>3</sup>	в 100 мл	МУК 4.2.1884-04 Приложение 5

Ф.И.О., должность лица,  
ответственного за  
оформление протокола

*М.В.* Техник М.В.Воронина

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 02-04-01-2023

2 из 2-х стр.

\*\*\*\*\*Конец протокола\*\*\*\*\*

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"  
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
**Испытательный лабораторный центр**

**филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бугуруслане,  
Абдулинском городском округе, Бугурусланском, Северном, Асекеевском, Матвеевском, Пономаревском районах»  
(ИЛЦ Бугурусланского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области")**  
ОКПО 77251920, ОГРН 1055610010873, ИНН / КПП 5610086304 / 560202001

Юридический адрес: 460000, г.Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532)43-08-41 ; факс: 43-08-47,

Е-Mail: 56.fbuz@mail.ru, сайт: www.orenfbuz.ru

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

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Чапаевская, д. 73

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Комсомольская, д. 101

тел.: 8(35352)2-33-33; e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru;

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре

аккредитованных лиц: RA.RU.210E90

Дата внесения сведений в реестр 13.08.2021 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ

М.Н. Назарова

13.06.2023

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 10-10907-2354 от 13.06.2023

Наименование образца (пробы):

Вода питьевая централизованного водоснабжения

Заказчик:

*Муниципальное унитарное производственное предприятие жилищно-коммунального хозяйства Похвистневского района Самарской области*

*Юридический адрес: 446460, Самарская область, Похвистневский район, село Подбельск, улица Юбилейная, дом 4а*

*Фактический адрес: 446460, Самарская область, Похвистневский район, село Подбельск, улица Юбилейная, дом 4а*

Дата и время отбора образца (пробы): 07.06.2023 08 ч. 04 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 07.06.2023 12 ч. 00 мин.

Основание для отбора: договор от 22.02.2023 № 10

Сведения о контролируемом лице:

*Муниципальное унитарное производственное предприятие жилищно-коммунального хозяйства Похвистневского района Самарской области, 446460, Самарская область, Похвистневский район, село Подбельск, улица Юбилейная, дом 4а*

Объект, где производился отбор образца (пробы):

*Муниципальное унитарное производственное предприятие жилищно-коммунального хозяйства Похвистневского района Самарской области, 446460, Самарская область, Похвистневский район, село Подбельск, скважина №4574*

Код образца (пробы): 1.2.06.23.10907.Д

Объем образца: 6,5 л

Тара, упаковка: *Стеклоанная емкость, стерильная емкость, пластиковая емкость, темный стеклянный флакон*

НД на методы отбора:

Условия транспортировки: *автотранспорт, сумка-холодильник t+5 °С*

Дополнительные сведения: *Образец (проба) отобрана и доставлена заказчиком*



Код образца (пробы): 1.2.06.23.10907.Д

Отделение лабораторных исследований, группа санитарно-гигиенических исследований					
Дата начала исследования: 07.06.2023 12 ч. 15 мин.					
Дата окончания исследования: 13.06.2023					
№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний), измерений
1	Запах при 20 °С	0	не более 2 балл	балл	ГОСТ Р 57164
2	Цветность	менее 1	не более 20 градус	градус	*** ГОСТ 31868, метод Б
3	Мутность	менее 1	не более 2,6 ЕМФ	ЕМФ	** ГОСТ Р 57164
4	Вкус и привкус	0	не более 2 балл	балл	ГОСТ Р 57164
5	Водородный показатель (рН)	7,2 ± 0,2	в пределах 6-9 ед.	ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121
6	Жесткость	7,3 ± 1,1	не более 7 мг-экв/дм <sup>3</sup>	°Ж	ГОСТ 31954, Метод А
7	Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	0,89 ± 0,18	не более 5 мг/дм <sup>3</sup>	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154
8	Сухой остаток	749 ± 75	не более 1000 мг/дм <sup>3</sup>	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164, п.3.1
9	Хлориды(хлор-ионы)	51,0 ± 7,6	не более 350 мг/л	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245, п.2
10	Массовая концентрация сульфат-ионов	133 ± 13	не более 500 мг/л	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940, метод 2
11	Массовая концентрация нитратов	20 ± 3	не более 45 мг/л	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045, метод Д
12	Массовая концентрация фторидов (фторид-ионов)	0,30 ± 0,04	не более 1,5 мг/л	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386, вариант А
13	Массовая концентрация общего железа	менее 0,05	не более 0,3 мг/л	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.50
14	Марганец (Mn)	менее 0,005	не более 0,1 мг/л	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139
15	Медь (Cu)	менее 0,01	не более 1 мг/л	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139
16	Удельная суммарная альфа-активность	менее 0,18	не более 0,2 Бк/кг	Бк	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой воды от 27.12.2001г.

к протоколу № 10-10907-2354 от 13.06.2023

17	Удельная суммарная бета-активность	0,25 ± 0,07	не более 1 Бк/кг	Бк	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой воды от 27.12.2001г.
18	Объемная активность радона	19,3 ± 5,7	не более 60 Бк/кг	Бк/кг	"Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением ""Прогресс"" № 40090.8K212".

Код образца (пробы): 1.2.06.23.10907.Д

Отделение лабораторных исследований, группа микробиологических исследований					
Дата начала исследования: 07.06.2023 12 ч. 25 мин., Дата окончания исследования: 10.06.2023,					
№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний)
1	Общее микробное число (ОМЧ)	3	Не более 50 КОЕ/см <sup>3</sup>	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено	Отсутствие КОЕ/100 см <sup>3</sup>	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
3	Escherichia coli	Не обнаружено	Отсутствие КОЕ/100 см <sup>3</sup>	КОЕ в 100 мл	ГОСТ 31955.1
4	Колифаги	Не обнаружено	Отсутствие БОЕ/100 см <sup>3</sup>	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5

Ф.И.О., должность лица,  
ответственного за  
оформление протокола

*МВ*

Техник М.В.Воронина

\* 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 21 °С (ГОСТ 31858, 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 02-04-01-2023

3 из 3-х стр.

\*\*\*\*\*Конец протокола\*\*\*\*\*