

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)**

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU21PK72 от 20.05.2016г.  
ОКПО 76136535, ОГРН 1055610010873, ИНН / КПП 5610086304 / 561402001

Юридический адрес: 460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532)77-29-23; факс: 77-56-08, E-Mail: 56.fbuz@mail.ru, сайт: www.orenfbuz.ru

Адрес места осуществления деятельности (нужное подчеркнуть):

461046, Оренбургская область, г. Бузулук, 4 микрорайон, 1 Б, Тел.: факс 8(35342)5-89-14; e-mail: fbuz2012@mail.ru;

461630, Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Чапаевская, д. 69, тел.: 8(35352)2-35-22; e-mail: fguzbuguruslan@mail.ru;

462631, Оренбургская область, г. Гай, ул. Молодежная, д. 4 "В", тел/факс.: 8 (35362)4-23-57, 4-33-67; e-mail: fguz@mail.ru;

462800, Оренбургская область, Новоорский район, поселок Новоорск, ул. Ленина, д. 33, тел: 8(35363) 71841, e-mail: cgsen\_poc@mail.ru.

462402, Оренбургская область, г. Орск, пер. Нежинский-22, "А", тел.: 8 (3537)26-97-58, факс: 26-91-49, e-mail: sase@mail.orsk.ru;

462782, Оренбургская область, г. Ясный, ул. Фабричное шоссе, 2 тел.: (8-35368 ) 2-24-58, факс: (8-35368) 2-00-64, e-mail: fguz\_06@mail.ru

**СВЕРЖДАЮ**  
Руководитель (заместитель руководителя) ИЛЦ  
Е.А. Бердникова

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**№ 10-02-5012-1269**

Дата оформления: 09.06.2020

Наименование образца (пробы):

Вода питьевая централизованного водоснабжения

Заявитель (заказчик):

*Муниципальное унитарное производственное предприятие жилищно-коммунального хозяйства городского округа Похвистнево Самарской области*

*446460, Самарская обл., Похвистневский район, с. Подбельск, ул. Юбилейная, 4 а*

Дата и время отбора образца (пробы): 04.06.2020 08 ч. 53 мин.

Дата и время доставки образца (пробы): 04.06.2020 11 ч. 50 мин.

Цель, основание для отбора: По договору

*контракт от 27.05.2020 г. № 4*

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):

*Муниципальное унитарное производственное предприятие жилищно-коммунального хозяйства городского округа Похвистнево Самарской области*

*446460, Самарская обл., Похвистневский район, с. Подбельск, ул. Юбилейная, 4 а*

Объект, где производился отбор образца (пробы):

*Муниципальное унитарное производственное предприятие жилищно-коммунального хозяйства городского округа Похвистнево Самарской области, Самарская обл., Похвистневский район, с. Подбельск, скважина № 4574*

Код образца (пробы):

**1.2.06.20.5012.Д**

Объем образца:

8,5 л.

Тара, упаковка:

*Стерильная стеклянная емкость, стеклянная емкость, пластиковая емкость*

Условия транспортировки:

*автотранспорт, сумка-холодильник, t+5 °С*

Дополнительные сведения:

*Образец (проба) отобрана и доставлена заказчиком.*

Ответственный за составление протокола:

*[Подпись]*  
подпись

*Помощник врача по общей гигиене Гуз О.С.*

Код образца (пробы): 1.2.06.20.5012.Д

## Отделение лабораторных исследований

Дата начала исследования: 04.06.2020 12 ч. 05 мин.

Дата окончания исследования: 09.06.2020

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	** Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Медь	0,013 ± 0,004	не более 1	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.139
2	Сульфаты	118 ± 12	не более 500	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012 Метод 2
3	Нитраты	28,0 ± 4,2	не более 45	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 метод Д
4	Фториды	0,25 ± 0,04	не более 1,2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386-89 вариант А
5	Хлорид (хлор-ион)	26,0 ± 3,9	не более 350	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72
6	Железо	менее 0,05	не более 0,3	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
7	Запах	0	не более 2	Баллов	ГОСТ Р 57164-2016
8	Вкус и привкус	0	не более 2	Баллов	ГОСТ Р 57164-2016
9	Мутность (измеренную при длине 530 нм)	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
10	Цветность	менее 1	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 метод Б
11	массовая концентрация нефтепродуктов	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
12	Фенолы (общие и летучие)	менее 0,0005	не более 0,25	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
13	АПАВ	менее 0,025	не более 0,5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
14	* рН	7,7 ± 0,2	от 6 до 9	Един. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
15	Сухой остаток	530 ± 53	не более 1000	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
16	Жесткость	5,9 ± 0,9	не более 7	°Ж	ГОСТ 31954-2012 Метод А
17	Окисляемость перманганатная	0,67 ± 0,13	не более 5	мгО/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
18	Удельная суммарная альфа-активность	0,026 ± 0,007	не более 0,2	Бк/кг	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой воды от 27.12.2001
19	Удельная суммарная бета-активность	0,29 ± 0,08	не более 1	Бк/кг	Методика радиохимического приготовления счетных образцов проб питьевой воды от 27.12.2001

20	Объёмная активность радона-222	14,8 ± 4,1	не более 60	Бк/кг	"Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма- спектрометра с программным обеспечением ""Прогресс"" № 40090.8K212"
21	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ14.1:2:4.139

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Химик-эксперт Варникова М.Л.

Код образца (пробы): 1.2.06.20.5012.Д

**Отделение лабораторных исследований**

Дата начала исследования: 04.06.2020 12 ч. 05 мин.

Дата окончания исследования: 08.06.2020

№ п/п	Определяемые показатели	* Результаты исследований	**Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общее микробное число (ОМЧ)	3,5	не более 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.

Врач-бактериолог Артищева С.А.

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

\*\*не относится к ОА ИЛЦ

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведён без письменного разрешения ИЛЦ

Ф-02-15-02-2019

3 из 3-х стр.

\*\*\*\*\* КОНЕЦ ПРОТОКОЛА \*\*\*\*\*