

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике  
Башкортостан"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан")

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан"

Юридический адрес: 450054, Башкортостан Респ, Уфа г, Шафиева ул, дом 7, тел.: +7(347)2878500

e-mail: fguz@02.rosпотrebnadzor.ru

ОГРН 1050204212255 ИНН 0276090570

Адреса мест осуществления деятельности: 452455, Башкортостан Респ, Бирский р-н, Бирск г, Калинина ул, дом  
18, тел.: 8(34784) 3-35-98, e-mail: z05@02.rosпотrebnadzor.ru



УТВЕРЖДАЮ

заместитель руководителя ИЛЦ, заведующий  
санитарно-гигиенической лабораторией

А.В. Князев

МП

18.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 02-00-02/01411-24 от 18.03.2024

1. **Заказчик:** АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ШТАНДИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА БАЛТАЧЕВСКИЙ РАЙОН РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН (ИНН  
0208001028 ОГРН 1020200624333)

2. **Юридический адрес:** 452989, РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН, БАЛТАЧЕВСКИЙ РАЙОН, Д ШТАНДЫ,  
УЛ ЦЕНТРАЛЬНАЯ, 8

**Фактический адрес:** 452989, Башкортостан Респ, р-н Балтачевский, д Мата, ул Мельничная, д. 6

3. **Наименование образца испытаний:** вода централизованных систем питьевого водоснабжения

4. **Место отбора:** водопроводный кран, 452989, Башкортостан Респ, р-н Балтачевский, д Мата, ул Мельничная,  
д. 6

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 28.02.2024 08:50

Ф.И.О., должность: Валиев Р. Х. глава с/п Штандинский с/с

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.02.2024 10:40

Информация о плане и методе отбора:

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №Д--40-2569 от 27 февраля 2024 г  
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию  
отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ)  
не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты  
и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и  
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 02-00-02/01411-40/1-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** в соответствии с НД на методы исследований

10. **Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метр/иономер, ИТАН	0300711
2	Анализатор жидкости, Флюорат - 02 - 2М	3208
3	Спектрометр атомно-абсорбционный, Квант Z-ЭТА	487
4	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ219

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 28.02.2024 10:40 Место осуществления деятельности: 452455, Башкортостан Респ, Бирский р-н, Бирск г, Калинина ул, дом 18 дата начала испытаний 28.02.2024 10:40, дата окончания испытаний 13.03.2024 10:58					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH <sub>3</sub> /NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1*	Не более 2	ГОСТ 33045-2014 п.5: метод А
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,38±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110)
3	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1*	Не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 (ФР.1.31.2023.46301)
4	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	5,8±0,9	Не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0001*	Не более 0,001	ГОСТ Р 57162-2016
6	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,01*	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 Раздел 6:Метод А
7	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,02*	Не более 1	ГОСТ 4388-72
8	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	Менее 1*	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
9	Нитраты (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	31±5	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 п.9 (Метод Д)
10	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,003*	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 п. 6 (метод Б)
11	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,6±0,3	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900)
12	массовая концентрация АПАВ (ПАВ анионоактивные (суммарно))	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,025*	Не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189)
13	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,002*	Не более 0,01	ГОСТ Р 57162-2016
14	Сульфаты (по SO <sub>4</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	14,4±2,2	Не более 500	ГОСТ 31940-2012 метод 2
15	Фториды (F <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,316±0,010	Не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п. 1 (вариант А)
16	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	7,3±1,1	Не более 350	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97
17	Хром (Cr, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,025*	Не более 0,05	ГОСТ 31956-2012 (ISO 9174:1998, ISO 11083:1994, ISO 18412:2005) метод А
18	Цветность	градус	1,6±0,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012
Мнения и интерпретации: Результат санитарно-гигиенических исследований представлен в виде среднеарифметического значения результатов двух параллельных определений * - нижний предел определения по методике выполнения измерений					

Ответственный за оформление протокола:  
Д.Ф. Халитова, Биолог

Конец протокола испытаний № 02-00-02/01411-24 от 18.03.2024