

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) 287-85-00

e-mail: fguz@02.rospotrebnadzor.ru

ОГРН 1050204212255 ИНН 0276090570

Адреса мест осуществления деятельности: 450054, Башкортостан Респ, Уфа г, Рихарда Зорге ул, дом 58, тел.:  
+7(347) 287-85-25, e-mail: z\_lvoz@02.rospotrebnadzor.ru; 450054, Башкортостан Респ, Уфа г, Шафиева ул, дом 7,  
тел.: +7(347) 287-85-00, e-mail: fguz@02.rospotrebnadzor.ru; 453509, Башкортостан Респ, Белорецкий р-н,  
Белорецк г, Пушкина ул, дом 61/1, тел.: +7(34792) 3-18-79, e-mail: z10@02.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510408

УТВЕРЖДАЮ

заместитель руководителя ИЛЦ, заведующий  
отделом санитарно-гигиенических исследований



Р.Р. Сидалеева  
14.08.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 02-00/25624-24 от 14.08.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЮМИЛ" (ИНН 0278933218 ОГРН 1170280053712) тел. +7 (347) 270-71-22

2. **Юридический адрес:** РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН, УФИМСКИЙ, С.П. ЮМАТОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ, Д ЮМАТОВО, УЛ МИРА, ЗД. 1

**Фактический адрес:** Башкортостан Респ, м.р-н Уфимский, с.п. Юматовский сельсовет, д Юматово, ул Мира, 1

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

4. **Место отбора:** Проба №1, Башкортостан Респ, м.р-н Уфимский, с.п. Юматовский сельсовет, д Юматово

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 05.08.2024 09:00

**Ф.И.О., должность:** Миндияров Р. М. Начальник участка ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЮМИЛ"

**Условия доставки:** Автотранспорт, температура не указана

Дата и время доставки в ИЛЦ: 05.08.2024 14:00

**Информация о плане и методе отбора:** Отбор образцов произведен заказчиком

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Договор №Д-12-371 от 16 января 2024 г., Акт отбора от 5 августа 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):** 02-00/25624-12-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

М 01-58-2018 (ФР.1.31.2018.29956) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в

Протокол испытаний № 02-00/25624-24 от 14.08.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза «Капель»; ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (Издание 2020 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций железа, кадмия, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, серебра, хрома и цинка в пробах питьевых, природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии. Дополнения, отклонения или исключения из методов- отсутствуют.

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Системы капиллярного электрофореза, "Капель-105 М"	2151
2	Спектрофотометры атомно-абсорбционные, Spectr AA-240FS	AA0906M066
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ206

#### 11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

#### 12. Результаты испытаний

Лаборатория исследований объектов окружающей среды Образец поступил 05.08.2024 14:30 Место осуществления деятельности: 450054, Башкортостан Респ, Уфа г, Шафиева ул, дом 7 дата начала испытаний 05.08.2024 14:40, дата окончания испытаний 08.08.2024 10:35					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, R=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,01*	Не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (Издание 2020 года)
4	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	27,0±4,1	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 раздел 4 метод А
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58*	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Цветность	градус цветности (Cr-Co)	2,20±0,66	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 раздел 5 метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, R=0,95 k=2	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
7	Нитрат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	24,6±2,5	Не более 45	М 01-58-2018 (ФР.1.31.2018.29956)

\*Нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ответственный за оформление протокола:  
Н.А. Полянская, Биолог

Дата выдачи: 14.08.2024

Конец протокола испытаний № 02-00/25624-24 от 14.08.2024