

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48  
Фактический адрес: 452455, Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Калинина, 18 Тел.: 8 (34784) 3-35-98, эл. почта:  
z05@02.gospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025702001

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

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного  
лабораторного центра, заведующий  
санитарно-гигиенической лабораторией

(А.В. Князев)

31.03.2022



ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 40.739 от 31 марта 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик)\*:** Администрация сельского поселения Старопетровский сельсовет муниципального района Бирский район Республики Башкортостан

2. **Юридический адрес\*:** 452475, Республика Башкортостан, Бирский район, с. Питяково, ул. Мира, 29

3. **Наименование образца (пробы)\*:** Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

4. **Место отбора\*:** Водопроводная колонка, 452475, Республика Башкортостан, Бирский район, с. Питяково, ул. Мира, д.5

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата (время) отбора: 21.03.2022 15:15

Ф.И.О., должность: Маммаева М.Е., глава СП

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.03.2022 16:46

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-40-8529 от 01.12.2021 г.

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы:** СанПиН1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

№ 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" от 07.12.2011

8. **Код образца (пробы):** 40.22.739 40

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат - 02"	3506	С-АБ/09-03-2022/139318388 от 09.03.2022	08.03.2023
2	pH-метр/иономер ИТАН	0300711	С-АБ/08-09-2021/92823476 от 08.09.2021	07.09.2022
3	Спектрометр атомно-абсорбционный "КВАНТ-Z.ЭТА	487	С-АБ/09-03-2022/139318391 от 09.03.2022	08.03.2023
4	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	54ВИ219	С-АБ/16-11-2021/111222621 от 16.11.2021	15.11.2022

10. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Протокол № 40.739 распечатан 31.03.2022

стр. 1 из 2

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадию отбора образцов (проб) заказчиком. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ



## Результаты испытаний

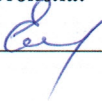
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 21.03.2022 17:16					
Регистрационный номер пробы в журнале 739					
дата начала испытаний 21.03.2022 17:16 дата выдачи результата 30.03.2022 17:21					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,49±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	7,6±1,1	не более 7(8,1)***	ГОСТ 31954-2012
4	Кадмий (Сd, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001**	не более 0,001	ГОСТ Р 57162-2016
5	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
6	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,02**	не более 1,0	ГОСТ 4388-72
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1**	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,76±0,15	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002**	не более 0,01	ГОСТ Р 57162-2016
10	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 10**	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 5**	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97
12	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
13	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003**	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
14	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	11,2±1,7	не более 45	ГОСТ 33045-2014
15	Фториды (F <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,197±0,026	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
16	Хром Cr <sup>6+</sup>	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
17	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
18	Цветность	градус	2,1±0,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 21.03.2022 16:56					
Регистрационный номер пробы в журнале 739					
дата начала испытаний 21.03.2022 16:56 дата выдачи результата 22.03.2022 10:09					
1	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Выдрина А. В., зав. лабораторией					

\* - заполняется по сведениям заказчика

\*\* - нижний предел определения по методике выполнения измерений

\*\*\* № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" от 07.12.2011

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

 Елизарьева Н. Б., помощник врача эпидемиолога