

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

Уникальный номер записи об аккредитации  
 в реестре аккредитованных лиц  
 № РОСС RU.0001.510408  
 Дата внесения в реестр сведений об  
 аккредитованном лице  
 24.11.2016 г.



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного  
 лабораторного центра

*(Подпись)* (А.В. Князев)

м.п. 2021

**ПРОТОКОЛ  
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 40.261 от 19 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)\*: Администрация сельского поселения Кирзинский сельсовет муниципального района Караидельский район Республика Башкортостан
2. Юридический адрес\*: 452377, Республика Башкортостан, Караидельский район, с. Кирзя, ул. Заречная, д. 17
3. Наименование образца (пробы)\*: Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
4. Место отбора\*: 452377, Республика Башкортостан, Караидельский район, с. Кирзя, ул. Центральная, д. 29
5. Условия отбора, доставки \*  
 Дата и время отбора: 04.02.2021 13:00  
 Ф.И.О., должность: Ямиданова Л. В., помощник врача эпидемиолога  
 Условия доставки: соответствуют ИД  
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.02.2021 17:00  
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р ИСО 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах"
6. Дополнительные сведения:  
 Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-40-720 от 26.01.2021  
 Заявление(заявка) № 40-47 от 02.02.2021
7. ИД, регламентирующие гигиенические нормативы:  
 СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 40.21.261 40

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр/иономер ИТАН	0300711	13/6791 от 23.09.2020	22.09.2021
2	Система капиллярного электрофореза "Капель-104"	1226	13/1694 от 19.03.2020	18.03.2021
3	Спектрометр атомно-абсорбционный "КВАНТ-Z.ЭТА"	487	11/3627 от 24.03.2020	23.03.2021
4	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	54ВИ219	13/7998 от 18.11.2020	17.11.2021

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

Протокол № 40.261 распечатан 19.02.2021

стр. 1 из 2

Данные, предоставленные заказчиком, идентифицированы, результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе) п.7.8.2.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.  
 Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 04.02.2021 17:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 261					
дата начала испытаний 04.02.2021 17:30 дата выдачи результата 10.02.2021 10:03					
1	Алюминий (Al 3+)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04**	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014
2	Водородный показатель (рН)	ел. рН	7,66±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
4	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,02**	не более 1,0	ГОСТ 4388-72
5	Мутность (по каолину)	мг/дм <sup>3</sup>	0,60±0,12	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,52±0,10	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002**	не более 0,03	ГОСТ Р 57162-2016
8	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2-)	мг/дм <sup>3</sup>	9,03±0,90	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм <sup>3</sup>	3,79±0,91	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,015**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
11	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
12	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,2**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
13	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	22,0±2,2	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
14	Фториды (F-)	мг/дм <sup>3</sup>	0,33±0,06	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
15	Хром Cr6+	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
16	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
17	Общая жесткость	-	6,5±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
18	Цветность	градус	менее 1**	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Садовская Р. Р., врач по СГЛИ					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 04.02.2021 17:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 261					
дата начала испытаний 04.02.2021 17:10 дата выдачи результата 05.02.2021 10:19					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	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

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

 Елизарьева Н. Б., помощник врача эпидемиолога