

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
Филиал ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в Белорецком,
Абзелиловском, Бурзянском и Учалинском районах.

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: Республика Башкортостан, 453500, г. Белорецк, ул. Пушкина д.61/1, тел. (34792) 332-37; факс (34792) 318-79
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025602001, УФК по Республике Башкортостан (д/с 20016U64890), расчетный счет:
40501810500002000002 в отделении-НБ Республики Башкортостан г. Уфа, БИК 048073001, ОКПО 12719668, ОГРН
1050204212255

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС RU.0001.510408

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя
испытательного лабораторного центра



О.А. Бардина

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 456 от 28 марта 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Гадельгареевский филиал МОБУ СОШ д. Иргизла
2. **Юридический адрес:** 453585, Республика Башкортостан, Бурзянский район, д. Иргизла, ул. Заповедная д. 6а
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения, образец №2
4. **Место отбора:** Гадельгареевский филиал МОБУ СОШ д. Иргизла, 453588, Республика Башкортостан, Бурзянский район, д. Гадельгареево, ул. Шулган д. 23а, пищеблок
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 27.02.2018 13:00
Ф.И.О., должность: Валиева А.Ф специалист
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.02.2018 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-14 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: заявка № 101 от 27.02.2018
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
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):** 39.18.456 39

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|-----------------------------|-----------------|---------------------------|---------------|
| 1 | Весы квадрантные | 659 | 15/3781 от 16.10.2017 | 15.10.2018 |
| 2 | Иономер лабораторный | 3486 | 15/3715 от 16.10.2017 | 15.10.2018 |
| 3 | Иономер универсальный И-500 | 1670 | 15/3716 от 16.10.2017 | 15.10.2018 |
| 4 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WPO712029 | 11/12974 от 04.10.2017 | 03.10.2018 |


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

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 27.02.2018 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 456 дата начала испытаний 27.02.2018 15:30 дата выдачи результата 13.03.2018 09:56 | | | | | |
| 1 | Цветность | градус | менее 2,6 | 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Витушкина И. П., лаборант | | | | | |
| КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 27.02.2018 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 456 дата начала испытаний 27.02.2018 15:30 дата выдачи результата 13.03.2018 09:56 | | | | | |
| 1 | Водородный показатель (рН) | ед. рН | 7,500±0,015 | 6 - 9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 2 | Жесткость | мг-экв/дм ³ | 4,3±0,7 | 7 | ГОСТ 31954-2012 |
| 3 | Окисляемость перманганатная | мгО ₂ /дм ³ | 1,7±0,5 | 5 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 4 | Аммиак и аммоний-ион (по азоту) | мг/дм ³ | менее 0,05 | 2 | ГОСТ 33045-2014 |
| 5 | Нитрит-ион | мг/дм ³ | менее 0,003 | 3,0 | ГОСТ 33045-2014 |
| 6 | Нитраты (по NO ₃ -) | мг/дм ³ | 2,7±0,4 | 45 | ГОСТ 33045-2014 |
| 7 | Хлориды (Cl-) | мг/дм ³ | 4,9±0,7 | 350 | ГОСТ 4245-72 |
| 8 | Железо (Fe, суммарно) | мг/дм ³ | менее 0,05 | 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Витушкина И. П., лаборант | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 27.02.2018 15:10 Регистрационный номер пробы в журнале 456 дата начала испытаний 27.02.2018 15:10 дата выдачи результата 12.03.2018 12:17 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 0 | 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: Шилкина И. А., врач-бактериолог | | | | | |

Проба № 456 "Вода питьевая из централизованного водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям 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"

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

 Карманова Т. В., помощник врача по общей гигиене