

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Туймазы, Белебей
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: 452751, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510569
Дата внесения в реестр сведений об
аккредитованном лице
12.11.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра (заместитель)



(Ф.А.Шакирова)

м.п. 2020

Менеджер по
качеству ИЛЦ

З.З.Ба

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6485 от 28 декабря 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель)*:** Общество с ограниченной ответственностью "Айсушишма"

2. **Юридический адрес*:** 452080, Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Киргиз-Мияки, ул. Горная, д.1

3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода питьевая из источника централизованного водоснабжения

4. **Место отбора*:** Общество с ограниченной ответственностью "Айсушишма", 452080, Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Киргиз-Мияки, ул. Горная, д.1, РБ, Миякинский район, с. Ново-Карамалы, каптаж

5. **Условия отбора, доставки ***
Дата и время отбора: 15.12.2020 11:30
Ф.И.О., должность: Халимова Г. С., помощник врача эпидемиолога
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.12.2020 14:20
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. **Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 6485 от 15.12.2020
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 176-20 от 22.01.2020

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
п. 3.3., п. 3.4. 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):** 48.20.6485 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М"	6287	11/18249 от 01.12.2020	30.11.2021
2	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	14/5027 от 11.11.2020	10.11.2021
3	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5035 от 12.11.2020	11.11.2021
4	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

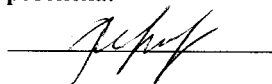
Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.12.2020 14:50 Регистрационный номер пробы в журнале 6485 дата начала испытаний 15.12.2020 14:50 дата выдачи результата 28.12.2020 09:25					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.12.2020 14:50 Регистрационный номер пробы в журнале 6485 дата начала испытаний 15.12.2020 14:50 дата выдачи результата 28.12.2020 09:25					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	390±47	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
2	Жесткость общая	° Ж	7,8±1,2	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	427±38	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,40±0,11	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,25**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	26,2±2,6	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты	мг/дм ³	98,6±9,9	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	11,3±1,1	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды(F-)	мг/дм ³	0,29±0,05	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.12.2020 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 6485 дата начала испытаний 15.12.2020 14:30 дата выдачи результата 16.12.2020 12:18					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	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: Гайнуллина Д. Х., врач-бактериолог					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Туймазы, Белебей
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: 452751, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510569
Дата внесения в реестр сведений об
аккредитованном лице
12.11.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра (заместитель)

 (Ф.А.Шакирова)

м.п. 2020

Менеджер по
качеству ИЛЦ

33.6

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6484 от 28 декабря 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель)*:** Общество с ограниченной ответственностью "Айсушишма"

2. **Юридический адрес*:** 452080, Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Киргиз-Мияки, ул. Горная, д.1

3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода питьевая из источника централизованного водоснабжения

4. **Место отбора*:** Общество с ограниченной ответственностью "Айсушишма", 452080, Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Киргиз-Мияки, ул. Горная, д.1, Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Суккул-Михайловка, каптаж родника

5. **Условия отбора, доставки ***
Дата и время отбора: 15.12.2020 11:00
Ф.И.О., должность: Халимова Г. С., помощник врача эпидемиолога
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.12.2020 14:20
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. **Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 6484 от 15.12.2020
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 176-20 от 22.01.2020

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.", п. 3.3., п. 3.4. 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):** 48.20.6484 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М"	6287	11/18249 от 01.12.2020	30.11.2021
2	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	14/5027 от 11.11.2020	10.11.2021
3	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5035 от 12.11.2020	11.11.2021
4	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.12.2020 14:50 Регистрационный номер пробы в журнале 6484 дата начала испытаний 15.12.2020 14:50 дата выдачи результата 28.12.2020 09:25					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.12.2020 14:50 Регистрационный номер пробы в журнале 6484 дата начала испытаний 15.12.2020 14:50 дата выдачи результата 28.12.2020 09:25					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	347±42	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
2	Жесткость общая	° Ж	7,3±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,4±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	410±37	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	менее 0,25**	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,25**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	16,1±1,6	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты	мг/дм ³	60,8±6,1	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	4,3±1,0	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды(F ⁻)	мг/дм ³	0,31±0,06	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.12.2020 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 6484 дата начала испытаний 15.12.2020 14:30 дата выдачи результата 16.12.2020 12:18					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	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: Гайнуллина Д. Х., врач-бактериолог					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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



Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант