

: Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
**ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН» В ТУЙМАЗИНСКОМ,  
БАКАЛИНСКОМ, ЧЕКМАГУШЕВСКОМ, ШАРАНСКОМ РАЙОНАХ И ГОРОДЕ ОКТЯБРЬСКИЙ  
Аккредитованный испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 450054, Россия, РБ, г.Уфа, ул.Шафиева,7 Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 452751, Республика Башкортостан, г.Туймазы, ул.Лесовода Морозова, д.1, тел/факс.(34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U64870, Расчетный счет: 40501810500002000002 ОТДЕЛЕНИЕ–НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

**Аттестат аккредитации испытательной лаборатории  
№ РОСС RU.0001.510569**

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель испытательного лабораторного центра



А.М. Ахтямова

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 5587 от 12 декабря 2018 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа с.Тюменяк муниципального района Туймазинский район Республики Башкортостан

**2. Юридический адрес:** Республика Башкортостан, Туймазинский район, с.Тюменяк, ул.Школьная, 21

**3. Наименование образца (пробы):** Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения

**4. Место отбора:** Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа с.Тюменяк муниципального района Туймазинский район Республики Башкортостан, Республика Башкортостан, Туймазинский район, с.Тюменяк, ул.Школьная, 21, водопроводный кран питьевого фонтанчика

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 29.11.2018 14:20

Ф.И.О., должность: Парнак З. К., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.11.2018 14:50

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:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 930-18 от 29.10.2018

**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",

Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении."

**8. Код образца (пробы):** 48.18.5587 48

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/440 от 20.02.2018	19.02.2019
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5376 от 19.11.2018	18.11.2019

3	Система капиллярного электрофореза "Капель-104Т"	1228	14/392 от 15.02.2018	14.02.2019
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

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

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 29.11.2018 Регистрационный номер пробы в журнале 5587 дата начала испытаний 29.11.2018 дата выдачи результата 07.12.2018 10:10					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 29.11.2018 Регистрационный номер пробы в журнале 5587 дата начала испытаний 29.11.2018 дата выдачи результата 07.12.2018 10:10					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,0±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	382±34	1090	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	6,8±1,0	8,05	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	0,78±0,22	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
5	Нитраты (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	11,8±1,2	49,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
6	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2- )	мг/дм <sup>3</sup>	40,6±4,1	550	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Хлориды (Cl- )	мг/дм <sup>3</sup>	3,3±0,8	385	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1*	0,36	ГОСТ 4011-72
9	Мутность ( по каолину )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58*(при дл.в.=530нм)	1,6	ГОСТ Р 57164-2016
10	Цветность	градус	2,5±0,8	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 29.11.2018 Регистрационный номер пробы в журнале 5587 дата начала испытаний 29.11.2018 дата выдачи результата 30.11.2018 09:45					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	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: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией					

\*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

Аюпова Э. Р., эксперт-химик

В пробе № 5587 значения исследованных показателей не превышают нормативные.

1	12.12.2018	12.12.2018	12.12.2018	12.12.2018
2	12.12.2018	12.12.2018	12.12.2018	12.12.2018
3	12.12.2018	12.12.2018	12.12.2018	12.12.2018