

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**

№ 5989 от 24 декабря 2018 г.

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация сельского поселения Верхнебишиндинский сельсовет
- 2. Юридический адрес:** РБ, Туймазинский район, с. Верхние Бишинды, ул.Школьная,д.1
- 3. Наименование образца (пробы):** Вода нецентрализованного водоснабжения
- 4. Место отбора:** Администрация сельского поселения Верхнебишиндинский сельсовет, Родник с.Верхние Бишинды, ул.Заречная
- 5. Условия отбора, доставки**  
Дата и время отбора: 20.12.2018 14:00  
Ф.И.О., должность: Пигина И. Ш., помощник врача по общей гигиене  
Условия доставки: соответствуют НД  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.12.2018 15:50  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
- 6. Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1047-18 от 11.12.2018
- 7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников.",  
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",  
416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»"
- 8. Код образца (пробы):** 48.18.5989 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 20.12.2018 16:20 Регистрационный номер пробы в журнале 5989 дата начала испытаний 20.12.2018 16:20 дата выдачи результата 24.12.2018 11:22					
1	Запах	балл	0	3	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	3	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.12.2018 16:20 Регистрационный номер пробы в журнале 5989 дата начала испытаний 20.12.2018 16:20 дата выдачи результата 24.12.2018 11:22					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	705±63	1500	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	<b>Жесткость</b>	мг-экв/дм <sup>3</sup>	<b>11,3±1,7</b>	10	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	0,86±0,24	7	ГОСТ Р 55684-2013
5	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	12,0±1,2	45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
6	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2-)	мг/дм <sup>3</sup>	197,9±19,8	500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм <sup>3</sup>	54,9±5,5	350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1*	0,3	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	мг/дм <sup>3</sup>	2,1±0,6	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.12.2018 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 5989 дата начала испытаний 20.12.2018 16:00 дата выдачи результата 21.12.2018 10:01					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	100	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:



Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

В пробе № 5989 значение исследованного показателя: "Жесткость" превышает нормативное.