

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**

**Аккредитованный испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 450054, Россия, РБ, г.Уфа, ул.Шафиева,7 Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 452750, Республика Башкортостан, г.Туймазы, ул.Лесовода Морозова, д.1, офис 1, тел/факс.(34782)7-25-96;Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U64870, Расчетный счет: 4050181050002000002ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

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

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач, руководитель испытательного лабораторного центра



Ф.А. Шакирова

м.п.

2017

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№1676 от 7 июня 2017 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация сельского поселения Рапатовский сельсовет муниципального района Чекамгушевский район Республики Башкортостан.

2. **Юридический адрес:** Республика Башкортостан, Чекамгушевский район, с.Рапатово, улица Ленина, 12.

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

4. **Место отбора:** Администрация сельского поселения Рапатовский сельсовет муниципального района Чекамгушевский район Республики Башкортостан. Республика Башкортостан, Чекамгушевский район, с.Рапатово, улица Ленина, 12., Сквжина, расположенная на ул.Ленина с.Рапатово Чекамгушевского района.

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 25.05.2017 14:25

Ф.И.О., должность: Фархутдинов Р. Ф., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки ВИЛЦ: 25.05.2017 15:55

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований: Заявка

**7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

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",

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

8. **Код образца (пробы):** 48.17.1676 48

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы электронные Scout SC 6010	BJ402008	14/1272 от 25.04.2018	24.04.2019
2	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/140 от 27.01.2017	26.01.2018
3	Карманный pH-метр PICCOLO	32843	14/4878 от 16.11.2016	15.11.2017

4	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/4880 от 16.11.2016	15.11.2017
5	Система капиллярного электрофореза "Капель-104Т"	1228	14/203 от 31.01.2017	30.01.2018
6	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	0001118	14/771 от 23.03.2017	22.03.2019

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>НЕОПРЕДЕЛЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>					
Образец поступил 25.05.2017 16:25 Регистрационный номер пробы в журнале 1676 дата начала испытаний 25.05.2017 16:25 дата выдачи результата 07.06.2017 17:55					
1	<b>Жесткость общая</b>	мг-экв/дм <sup>3</sup>	<b>19,6±2,9</b>	7	ГОСТ 31954-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 25.05.2017 16:25 Регистрационный номер пробы в журнале 1676 дата начала испытаний 25.05.2017 16:25 дата выдачи результата 07.06.2017 17:55					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градус	менее 5,0	20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность ( по каолину )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	1,5	ГОСТ 3351-74
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 25.05.2017 16:25 Регистрационный номер пробы в журнале 1676 дата начала испытаний 25.05.2017 16:25 дата выдачи результата 07.06.2017 17:55					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,28±0,05	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	<b>Общая минерализация (сухой остаток)</b>	мг/л	<b>2182±196</b>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	1,08±0,22	5	ГОСТ Р 55684-2013
4	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,50	45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
5	<b>Сульфаты (по SO<sub>4</sub>)</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>1062±106</b>	500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
6	Хлориды (по Cl)	мг/дм <sup>3</sup>	32,5±3,3	350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 25.05.2017 16:05 Регистрационный номер пробы в журнале 1676 дата начала испытаний 25.05.2017 16:05 дата выдачи результата 26.05.2017 14:40					
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 обнаружения по методике выполнения измерений

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

\_\_\_\_\_ Фархутдинов Р. Ф., помощник врача по общей гигиене

Проба № 1676 "Вода подземного источника централизованного водоснабжения" не 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" по показателю Жесткость общая, 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" по показателю Общая минерализация (сухой остаток), ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования." по показателю Сульфаты (по SO<sub>4</sub>).

Протокол № 1676 распечатан 08.06.2017

стр. 2 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ