

: 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: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ–НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

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.



Главный врач, руководитель испытательного лабораторного центра

Ф.А. Шакирова

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 124 от 29 января 2020 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 питьевая из централизованных систем водоснабжения

**4. Место отбора\*:** Администрация сельского поселения Рапатовский сельсовет муниципального района Чекамгушевский район Республики Башкортостан., Республика Башкортостан, Чекамгушевский район, с.Рапатово, улица Ленина, 12., водоразборная колонка возле дома №8 по ул.Назмудиновой с.Рапатово

**5. Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 23.01.2020 12:10

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

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.01.2020 17:00

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 № 149-20 от 21.01.2020

**7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы\*:**

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):** 48.20.124 48

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/447 от 13.02.2019	12.02.2020
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020
3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1284	14/1448 от 22.04.2019	21.04.2020
4	Фотометр фотозлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

**10. Условия проведения испытаний:** соответствуют

Протокол № 124 распечатан 29.01.2020

стр. 1 из 2

Данные, предоставленные заказчиком, идентифицированы, результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе) п.7.8.2.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

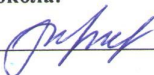
## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 124 дата начала испытаний 23.01.2020 17:30 дата выдачи результата 29.01.2020 10:18					
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					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 124 дата начала испытаний 23.01.2020 17:30 дата выдачи результата 29.01.2020 10:18					
1	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	942±85	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	<b>Жесткость</b>	° Ж	<b>9,6±1,4</b>	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	<b>Нитраты (по NO<sub>3</sub>-)</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>51,6±5,2</b>	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2- )	мг/дм <sup>3</sup>	225±23	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl- )	мг/дм <sup>3</sup>	33,6±3,4	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды (F- )	мг/дм <sup>3</sup>	0,27±0,05	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	<b>Железо (Fe, суммарно)</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>1,35±0,20</b>	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	<b>Мутность ( по коалину)</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>8,4±1,7</b>	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
13	<b>Цветность</b>	градус	<b>22,9±4,6</b>	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:10 Регистрационный номер пробы в журнале 124 дата начала испытаний 23.01.2020 17:10 дата выдачи результата 27.01.2020 09:01					
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: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией					

\* - 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  
**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: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

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



Главный врач, руководитель испытательного  
лабораторного центра

Ф.А. Шакирова

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 122 от 29 января 2020 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 питьевая из централизованных систем водоснабжения

4. **Место отбора\*:** Администрация сельского поселения Рапатовский сельсовет муниципального района Чекамгушевский район Республики Башкортостан., Республика Башкортостан, Чекамгушевский район, с. Рапатово, улица Ленина, 12., водоразборная колонка возле дома №37 по ул. Октябрьской с. Рапатово

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 23.01.2020 12:50

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

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.01.2020 17:00

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 № 149-20 от 21.01.2020

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы\*:**

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):** 48.20.122 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/447 от 13.02.2019	12.02.2020
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020
3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1284	14/1448 от 22.04.2019	21.04.2020
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют

Протокол № 122 распечатан 29.01.2020

стр. 1 из 2

Данные, предоставленные заказчиком, идентифицированы, результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе) п. 7.8.2.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ


## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 122 дата начала испытаний 23.01.2020 17:30 дата выдачи результата 28.01.2020 16:48					
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					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 122 дата начала испытаний 23.01.2020 17:30 дата выдачи результата 28.01.2020 16:48					
1	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,4±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	1284±116	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость	°Ж	14,3±2,1	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	67,1±6,7	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2- )	мг/дм <sup>3</sup>	509±51	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl- )	мг/дм <sup>3</sup>	13,4±1,3	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды(F- )	мг/дм <sup>3</sup>	0,20±0,04	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	Мутность ( по коалину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58**(при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	4,6±1,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:10 Регистрационный номер пробы в журнале 122 дата начала испытаний 23.01.2020 17:10 дата выдачи результата 27.01.2020 09:00					
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: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией					

\* - 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  
**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: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ – НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г. УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

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

Главный врач, руководитель испытательного  
лабораторного центра



Ф.А. Шакирова

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 123 от 29 января 2020 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 питьевая из централизованных систем водоснабжения

4. **Место отбора\*:** Администрация сельского поселения Рапатовский сельсовет муниципального района Чекамгушевский район Республики Башкортостан., Республика Башкортостан, Чекамгушевский район, с. Рапатово, улица Ленина, 12., водоразборная колонка возле дома №22 по ул. Революционной с. Рапатово

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 23.01.2020 12:30

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

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.01.2020 17:00

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 № 149-20 от 21.01.2020

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы\*:**

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):** 48.20.123 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/447 от 13.02.2019	12.02.2020
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020
3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1284	14/1448 от 22.04.2019	21.04.2020
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют

Протокол № 123 распечатан 29.01.2020

стр. 1 из 2

Данные, предоставленные заказчиком, идентифицированы, результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе) п. 7.8.2.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 123 дата начала испытаний 23.01.2020 17:30 дата выдачи результата 29.01.2020 10:18					
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					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 123 дата начала испытаний 23.01.2020 17:30 дата выдачи результата 29.01.2020 10:18					
1	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	1015±91	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость	° Ж	12,5±1,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	188±19	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2- )	мг/дм <sup>3</sup>	122±12	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl- )	мг/дм <sup>3</sup>	55,5±5,6	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды (F- )	мг/дм <sup>3</sup>	0,24±0,04	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	1,50±0,22	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	Мутность ( по коалину)	мг/дм <sup>3</sup>	13,6±2,7	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	15,8±3,2	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:10 Регистрационный номер пробы в журнале 123 дата начала испытаний 23.01.2020 17:10 дата выдачи результата 27.01.2020 09:00					
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: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией					

\* - 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  
**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: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

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

Главный врач, руководитель испытательного  
лабораторного центра



Ф.А. Шакирова

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 125 от 29 января 2020 г.

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

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

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

4. **Место отбора\*:** Администрация сельского поселения Рапатовский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан., Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с. Рапатово, улица Ленина, 12., водонапорная башня по ул. Ленина, 2, с. Рапатово

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 23.01.2020 11:45

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

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.01.2020 17:00

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 № 149-20 от 21.01.2020

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):** 48.20.125 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/447 от 13.02.2019	12.02.2020
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020

3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/311 от 07.02.2019	06.02.2020
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 125					
дата начала испытаний 23.01.2020 17:30 дата выдачи результата 29.01.2020 10:18					
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					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 125					
дата начала испытаний 23.01.2020 17:30 дата выдачи результата 29.01.2020 10:18					
1	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	947±85	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	<b>Жесткость</b>	° Ж	<b>11,3±1,7</b>	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	1,01±0,20	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	4,6±1,3	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	484±48	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	12,5±1,3	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды(F <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,35±0,06	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,15±0,03	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	Мутность ( по коалину)	мг/дм <sup>3</sup>	0,58±0,12	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	15,3±3,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 125					
дата начала испытаний 23.01.2020 17:10 дата выдачи результата 27.01.2020 09:06					
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: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией					

\* - 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  
**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: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ – НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г. УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

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.



Главный врач, руководитель испытательного  
лабораторного центра

Ф.А. Шакирова

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 127 от 31 января 2020 г.

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

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

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

4. **Место отбора\*:** Администрация сельского поселения Рапатовский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан., Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с. Рапатово, улица Ленина, 12., водонапорная башня по ул. Яшьлек, 2, с. Новобиккино

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 23.01.2020 14:20

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

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.01.2020 17:00

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 № 149-20 от 21.01.2020

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):** 48.20.127 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/447 от 13.02.2019	12.02.2020
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020
3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/311 от 07.02.2019	06.02.2020
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

Протокол № 127 распечатан 31.01.2020

стр. 1 из 2

Данные, предоставленные заказчиком, идентифицированы, результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе) п. 7.8.2.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

10. Условия проведения испытаний: соответствуют


### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 127 дата начала испытаний 23.01.2020 17:30 дата выдачи результата 31.01.2020 15:28					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 127 дата начала испытаний 23.01.2020 17:30 дата выдачи результата 31.01.2020 15:28					
1	Жесткость общая	°Ж	20,9±3,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,7±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	2411±217	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	2,3±0,6	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	1592±159	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	59,2±5,9	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды(F <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,34±0,06	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	Мутность ( по коалину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58**(при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	2,1±0,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:10 Регистрационный номер пробы в журнале 127 дата начала испытаний 23.01.2020 17:10 дата выдачи результата 27.01.2020 09:07					
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: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией					

\* - 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  
**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: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

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**



Главный врач, руководитель испытательного  
лабораторного центра

Ф.А. Шакирова

м.п. 2020

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 118 от 29 января 2020 г.

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

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

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

4. **Место отбора\*:** Администрация сельского поселения Рапатовский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан., Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с. Рапатово, улица Ленина, 12., водоразборная колонка возле дома №11 по ул. Дуслык с. Новобиккино

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 23.01.2020 14:20

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

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.01.2020 17:00

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 № 149-20 от 21.01.2020

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы\*:**

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):** 48.20.118 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/447 от 13.02.2019	12.02.2020
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020
3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1284	14/1448 от 22.04.2019	21.04.2020
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют

Протокол № 118 распечатан 29.01.2020

стр. 1 из 2

Данные, предоставленные заказчиком, идентифицированы, результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе) п. 7.8.2.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

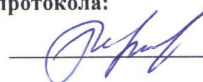
## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 118					
дата начала испытаний 23.01.2020 17:30 дата выдачи результата 28.01.2020 16:48					
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					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 118					
дата начала испытаний 23.01.2020 17:30 дата выдачи результата 28.01.2020 16:48					
1	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	1001±90	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость	° Ж	10,5±1,6	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	42,2±4,2	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2- )	мг/дм <sup>3</sup>	365±37	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl- )	мг/дм <sup>3</sup>	12,1±1,2	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды(F- )	мг/дм <sup>3</sup>	0,32±0,06	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,68±0,14	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	Мутность ( по коалину)	мг/дм <sup>3</sup>	2,6±0,5	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	6,7±2,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 23.01.2020 17:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 118					
дата начала испытаний 23.01.2020 17:10 дата выдачи результата 27.01.2020 08:58					
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: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией					

\* - 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