

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, телефакс: (34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276090570; КПП 026931001, УФХ по Республике Башкортостан № 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



Генеральный врач, руководитель испытательного лабораторного центра

Ф.А. Шакирова

2019

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6479 от 1 октября 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению

2. Юридический адрес: 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1

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

4. Место отбора: Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению, 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1, арт.скважина №1

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 26.09.2019 14:50

Условия доставки: соответствуют ИД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.09.2019 18:00

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 № 40-19 от 09.01.2019

7. ИД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:

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",

416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»

8. Код образца (пробы): 48.19.6479.48

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заказной 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	14/5376 от 19.11.2018	18.11.2019
3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/311 от 07.02.2019	06.02.2020
4	Фотометр фотозлектронический КФК-ЭФ1"ЭОМЭ"	1870022	АА 6330156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

Протокол № 6479 выдан 02.10.2019

Результаты относятся к образцам (пробам), описанным в протоколе

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в СМИ

Копия верна
 [Подпись]

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6479					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтимова А. М., зав. лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6479					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
1	Жесткость общая	°Ж	7,4±1,1	7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм3	менее 0,25*	3,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,4±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	754±69	1090	СанПиН 2.1.4.1074-01
5	Аммоний и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм3	менее 0,5*	3,0	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	6,1±0,6	49,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	364,3±36,4	550	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	10,8±1,1	350	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды (F-)	мг/дм3	0,29±0,05	1,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
12	Мутность (по каoliniу)	мг/дм3	менее 0,58* (при длине волны 530 нм)	1,6	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	2,1±0,6	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтимова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.09.2019 18:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 6479					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:10 дата выдачи результата 27.09.2019 14:30					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	11	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термолабильные 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 определен по методике выполнения измерений

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



Тихонова Ж. Ю., следователь-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; Ресквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016164870, 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.



**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
 № 6480 от 1 октября 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик):** Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению
2. **Юридический адрес:** 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая из источника централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению, 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1, арт.скважина №2
5. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 26.09.2019 15:20
 Условия доставки: соответствуют ИД
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.09.2019 18:00
 Проба отобрана и соответствует 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 № 40-19 от 09.01.2019
7. **ИД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:**
 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", 416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»
8. **Код образца (пробы):** 48.19.6480.48
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	14/5376 от 19.11.2018	18.11.2019
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

Копия верна
 [Подпись]

Протокол № 6480 выдан 02.10.2019

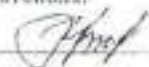
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30 Регистрационный номер пробы в журнале 6480 дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтимова А. М., зав. лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30 Регистрационный номер пробы в журнале 6480 дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
1	Жесткость общая	°Ж	6,4±0,0	7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Фосфаты (PO4 3-)	мг/дм3	менее 0,25*	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/дм3	471±42	1090	СанПиН 2.1.4.1074-01
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 32045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм3	менее 0,5*	3,0	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	18,5±1,8	49,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	101,4±10,1	550	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	9,2±0,9	350	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды (F-)	мг/дм3	0,26±0,05	1,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
12	Мутность (по коалеску)	мг/дм3	менее 0,58* (при длине волны 530 нм)	1,0	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	4,9±1,5	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтимова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.09.2019 18:10 Регистрационный номер пробы в журнале 6480 дата начала испытаний 26.09.2019 18:10 дата выдачи результата 27.09.2019 14:30					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	12	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:



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. Шифиева, 7. Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 452751, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовая Морозова, д.1, телефакс: (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, ВК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050264212255

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

№ РОСС RU.0001.5.10569

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице
12.11.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный специалист-руководитель испытательного лабораторного центра



Ф.А. Шакирова

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6481 от 1 октября 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Чекомагушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению

2. Юридический адрес: 452200, РБ, Чекомагушевский район, с. Чекомагуш, ул. Ленина, 1

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

4. Место отбора: Чекомагушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению, 452200, РБ, Чекомагушевский район, с. Чекомагуш, ул. Ленина, 1, арт. экспозиция №3

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 26.09.2019 14:30

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.09.2019 18:00

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 № 40-19 от 09.01.2019

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:

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",

416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»"

8. Код образца (пробы): 48.19.6481-48

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-METP pH-150M	0937	14/5376 от 19.11.2018	18.11.2019
3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/311 от 07.02.2019	06.02.2020
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ"	1870027	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

Протокол № 6481 рассчитан 02.10.2019

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

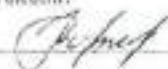
Комарова
 1 из 2

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6481					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
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					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6481					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
1	Жесткость, общая	°Ж	6,6±1,9	7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (РОМ 3-)	мг/дм ³	менее 0,25*	3,5	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	458±41	1090	СанПиН 2.1.4.1074-01
5	Аммоний и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм ³	0,5*	3,0	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	21,9±2,2	49,5	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	100,7±10,1	550	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	2,8±0,7	350	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды(F-)	мг/дм ³	0,38±0,07	1,5	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
12	Мутность (по коллоиду)	мг/дм ³	менее 0,58* (при длине волны 530 нм)	1,6	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	2,1±0,6	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.09.2019 18:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 6481					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:10 дата выдачи результата 27.09.2019 14:30					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	х	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 определен 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, телефакс: (34782)7-25-96, Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан и/с 20016U04870, Расчетный счет: 40501810965772400001. ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН, УФА, ВНК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050294212255

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. Шанирова

2019

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6482 от 1 октября 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению

2. Юридический адрес: 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1

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

4. Место отбора: Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению, 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1, арт. скважина №4

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 26.09.2019 12:30

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.09.2019 18:00

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 исследования, основание: Производственный контроль, договор № 40-19 от 09.01.2019

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:

СП 2.1.5.1039-01 "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", 416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»

8. Код образца (пробы): 48.19.6482 48

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Завиской 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	14/5376 от 19.11.2018	18.11.2019
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

Протокол № 6482 распечатан 02.10.2019

Результаты отосланы в образцах (пробам), прошедших испытания
 Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен ИЛЦ

Ксения Касир

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6482					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
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					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6482					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
1	Жесткость общая	°Ж	6,0±0,9	7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм3	менее 0,25*	3,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	432±39	1090	СанПиН 2.1.4.1074-01
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм3	менее 0,5*	3,0	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	23,2±2,2	49,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	77,1±7,7	550	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	3,0±0,7	350	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды (F-)	мг/дм3	0,30±0,05	1,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
12	Мутность (по взвешиванию)	мг/дм3	менее 0,58* (при длине волны 530 нм)	1,6	ГОСТ Р 57164-2016
13	Щелочность	градус	2,1±0,6	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6482					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 27.09.2019 14:31					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	7	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:

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

1. 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 № 20016064870, Расчетный счет: 4050181095372400001 С/СЧЕТАМИ-НБ РЕСПУБЛИКА
 БАШКОРТОСТАН Г. УФА, БИК 048 073 001, ОКТПО 75833410, ОГРН 1050204212155

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
 аккредитованных лиц
 № РОСС RU.0001.510569

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице
 13.11.2015 г.



**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
 № 6483 от 1 октября 2019 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): **Чекмагушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению**

2. Юридический адрес: **452200, РБ, Чекмагушевский район, с. Чекмагуш, ул. Ленина, 1**

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

4. Место отбора: **Чекмагушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению, 452200, РБ, Чекмагушевский район, с. Чекмагуш, ул. Ленина, 1, арт. скважина №5**

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: **26.09.2019 12:50**

Условия доставки: **соответствуют НД**

Дата и время доставки в ИЛЦ: **26.09.2019 18:00**

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 № 46-19 от 09.01.2019**

7. НД, регламентирующая объем лабораторных испытаний:

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",

416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»

8. Код образца (пробы): **48.19.6483.48**

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	14/5376 от 19.11.2018	18.11.2019
3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/311 от 07.02.2019	06.02.2020
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЭОМЭ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. Условия проведения испытаний: **соответствуют**

Протокол № 6483, распечатан 02.10.2019

Результаты ответов к образцам (пробам), прошедшим испытания

стр. 1 из 2

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

Результаты испытаний

№№ п/п	Отрделваемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6483					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
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					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6483					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
1	Жесткость общая	°Ж	6,2±0,9	7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм ³	менее 0,25*	3,5	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	423±38	1000	СанПиН 2.1.4.1074-01
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,3*	3,0	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO3-)	мг/дм ³	15,1±1,5	49,5	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм ³	76,7±7,7	550	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	менее 2,0*	350	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,31±0,05	1,5	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
12	Мутность (по коллоиду)	мг/дм ³	менее 0,58* (при длине волны 530 нм)	1,6	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	2,1±0,6	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.09.2019 18:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 6483					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:10 дата выдачи результата 27.09.2019 14:31					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термоустойчивые 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

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, телефон: (34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276040576, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан а/с 20016064870, Расчетный счет: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г. УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050264212255

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

2019

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6484 от 1 октября 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению

2. **Юридический адрес:** 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1

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

4. **Место отбора:** Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению, 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1, арт. скважина №6

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 26.09.2019 13:10

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.09.2019 18:00

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 № 40-19 от 09.01.2019

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:**

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",

416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»"

8. **Код образца (пробы):** 48.19.6484.48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Знакодержатель 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	14/5176 от 19.11.2018	18.11.2019
3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/311 от 07.02.2019	06.02.2020
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЭОМ3"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют

Протокол № 6484, распечатан 02.10.2019

Результаты относятся к образцам (прибам), прошедшим испытание

Настоящий протокол может быть оспорен или частично восстановлен без вмешательства ИЛЦ

стр. 1 из 2

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Вероятная допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6484					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
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					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6484					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
1	Жесткость общая	°Ж	6,4±1,0	7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм3	менее 0,25*	3,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2.3:4.321-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	434±39	1090	СанПиН 2.1.4.1074-01
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм3	0,5*	3,0	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	33,8±3,4	49,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	83,7±8,4	550	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	менее 2,0*	350	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды (F-)	мг/дм3	0,27±0,05	1,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
12	Мутность (по качеству)	мг/дм3	менее 0,58* (при длине волны 530 нм)	1,6	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	0,7±2,0	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.09.2019 18:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 6484					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:10 дата выдачи результата 27.09.2019 14:31					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	11	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 оформленные протоколы:



Тихонова Ж. И., 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. Леовада Меримова, д.1, телефакс: (34782)7-25-96; Реквизиты: ИФН 0276090570, КИИ 026931001, УФК по Республике Башкортостан № 200161164870, 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.



**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
 № 6485 от 1 октября 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению

2. Юридический адрес: 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1

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

4. Место отбора: Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению, 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1, арт. скважина №7

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 26.09.2019 13:30

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.09.2019 18:00

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 № 40-19 от 09.01.2019

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:

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".

416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»"

8. Код образца (пробы): 48.19.6485.48

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	14/5376 от 19.11.2018	18.11.2019
3	Система капиллярного электрофореза "Кипель"	1228	14/311 от 07.02.2019	06.02.2020
4	Фотометр фотоэлектрический КФХ-3-01"ЗОМЗ"	1870022	АА.6339136 от 28.05.2018	27.05.2020

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

Протокол № 6485 распечатан 02.10.2019

Результаты отсылаются к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Копия верна
 [Подпись]

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6485					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
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					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6485					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:15					
1	Жесткость общая	°Ж	8,7±1,3	7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полнофосфаты (PO ₄ 3-)	мг/дм ³	менее 0,25*	3,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,7±0,2	6 - 9	ПНД Ф 16.1:2.3.4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	616±57	1090	СанПиН 2.1.4.1074-01
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,5*	3,0	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	34,2±3,4	49,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	230,4±23,0	550	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	4,6±1,1	350	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,32±0,06	1,5	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
12	Мутность (по длине волны)	мг/дм ³	менее 0,54* (при длине волны 530 нм)	1,6	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	2,1±0,6	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.09.2019 18:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 6485					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:10 дата выдачи результата 27.09.2019 14:31					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	14	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотовертные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснулликова И. А., зав. лабораторией					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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



Тихонова Ж. Ю., фалькшер-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,
 БАКАЛЫНСКОМ, 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. Лесозаода Морозова, д.1, тел/факс: (34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан д/с 20016064870, 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.



**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
 № 6486 от 1 октября 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению

2. **Юридический адрес:** 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1

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

4. **Место отбора:** Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению, 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1, насосная станция 2 подъема до УФО

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 26.09.2019 13:50

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.09.2019 18:00

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 № 40-19 от 09.01.2019

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:**

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".

416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»"

8. **Код образца (пробы):** 48.19.6486 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	14/5376 от 19.11.2018	18.11.2019
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

Протокол № 6486 распечатан 02.10.2019

Результаты относятся к образцам (пробам), проведенным испытаниям

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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6486					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:16					
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					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6486					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:16					
1	Жесткость общая	°Ж	7,1±1,1	7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм3	менее 0,25*	3,5	ПНД Ф 14.1.2-4.157-99 (издание 2013 года)
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1.2-3.4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	533±48	1090	Санд 1412.1.4.1074-01
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм3	менее 0,5*	3,0	ПНД Ф 14.1.2-4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	16,1±1,6	49,5	ПНД Ф 14.1.2-4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	146,1±14,0	350	ПНД Ф 14.1.2-4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	3,6±0,7	350	ПНД Ф 14.1.2-4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды (F-)	мг/дм3	0,29±0,05	1,5	ПНД Ф 14.1.2-4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4013-72
12	Мутность (по калитру)	мг/дм3	менее 0,58* (при длине волны 530 нм)	1,6	ГОСТ Р 57164-2016
13	Целлюлоза	градус	2,1±0,6	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.09.2019 18:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 6486					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:10 дата выдачи результата 27.09.2019 14:31					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	16	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 определен на методе 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. Шифиева, 7. Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 452751, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесоплода Морозова, д.1, телефон: (34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026911001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016/64870, 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.0001.51.0569

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице
 12.11.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель испытательного лабораторного центра

Арт

Ф.А. Шакирова

м.п. 2019

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6487 от 1 октября 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению

2. Юридический адрес: 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1

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

4. Место отбора: Чекамгушевское Муниципальное унитарное предприятие по водоснабжению, 452200, РБ, Чекамгушевский район, с. Чекамгуш, ул. Ленина, 1, насосная станция 2 льдаем после УФО

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 26.09.2019 14:10

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.09.2019 18:00

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 № 40-19 от 09.01.2019

7. НД регламентирующие объем лабораторных испытаний:

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".

416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»"

8. Код образца (пробы): 48.19.6487.48

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	14/5376 от 19.11.2018	18.11.2019
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

III. Условия проведения испытаний: соответствуют

Ксения Вегде

Протокол № 6487 распечатан 02.10.2019

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

стр. 1 из 2

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без письменного разрешения ИЛЦ

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6487					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:16					
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					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 26.09.2019 18:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 6487					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:30 дата выдачи результата 01.10.2019 16:16					
1	Жесткость общая	°Ж	7,0±1,1	7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм ³	менее 0,25*	3,5	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	525±17	1090	СанПиН 2.1.4.1074-01
5	Аммоний и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1*	3,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,5*	3,0	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO3-)	мг/дм ³	16,8±1,7	49,5	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм ³	157,6±15,8	550	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	4,3±1,0	350	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,28±0,05	1,5	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
12	Мутность (по коалину)	мг/дм ³	менее 0,58* (при длине волны 530 нм)	1,6	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	1,1±0,6	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 26.09.2019 18:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 6487					
дата начала испытаний 26.09.2019 18:10 дата выдачи результата 27.09.2019 14:31					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	13	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:

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант