

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, офис 1, тел/факс.(34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U64870, Расчетный счет: 40501810500002000002ОТДЕЛЕНИЕ-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. 0018

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№1200 от 30 марта 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

2. **Юридический адрес:**452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

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

4. **Место отбора:**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56., кран водозаборной колонки, Республика Башкортостан, Шаранский район, с.Шаран, ул.Кармишина, 24

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора:23.03.2018 10:00

Ф.И.О., должность:Газизова Р. М., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки:соответствуют НД

Дата и время доставки ВИЛЦ:23.03.2018 13:00

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 № 314-18 от 16.03.2018

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

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»"

8. **Код образца (пробы):** 48.18.1200 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/440 от 20.02.2018	19.02.2019
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/4867 от 15.11.2017	14.11.2018

3	Система капиллярного электрофореза "Капель-104Т"	1228	14/392 от 15.02.2018	14.02.2019
4	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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1200 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 13:46					
1	Цветность	градус	менее 1,0*	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией 					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1200 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 13:46					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	521±47	1090	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	7,5±1,1	8,05	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,78±0,16	5	ГОСТ Р 55684-2013
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,50*	3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	27,1±2,7	51,8	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	143±14	550	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	9,2±0,9	385	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,15±0,03	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией 					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2018 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1200 дата начала испытаний 23.03.2018 13:10 дата выдачи результата 26.03.2018 11:32					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией 					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Проба № 1200 "Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям 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»"

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, офис 1, тел/факс.(34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U64870, Расчетный счет: 40501810500002000002 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС RU.0001.510569

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель испытательного лабораторного центра


Ф.А. Шакирова
м.п. 2018

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№1203 от 30 марта 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель):Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

2. Юридический адрес:452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

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

4. Место отбора:Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56., кран водозаборной колонки, Республика Башкортостан, Шаранский район, с.Шаран, ул.70 лет Октября, 14

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:23.03.2018 10:00

Ф.И.О., должность:Газизова Р. М., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки:соответствуют НД

Дата и время доставки ВИЛЦ:23.03.2018 13:00

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 № 314-18 от 16.03.2018

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

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»"

8. Код образца (пробы): 48.18.1203 48

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/440 от 20.02.2018	19.02.2019
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/4867 от 15.11.2017	14.11.2018

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, офис 1, тел/факс.(34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U64870, Расчетный счет: 40501810500002000002 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС RU.0001.510569

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель испытательного лабораторного центра

м.п.

2018

Ф.А. Шакирова

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№1203 от 30 марта 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

2. **Юридический адрес:**452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

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

4. **Место отбора:**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56., кран водозаборной колонки, Республика Башкортостан, Шаранский район, с.Шаран, ул.70 лет Октября, 14

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора:23.03.2018 10:00

Ф.И.О., должность:Газизова Р. М., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки:соответствуют НД

Дата и время доставки ВИЛЦ:23.03.2018 13:00

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 № 314-18 от 16.03.2018

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

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

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

8. **Код образца (пробы):** 48.18.1203 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/440 от 20.02.2018	19.02.2019
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/4867 от 15.11.2017	14.11.2018

3	Система капиллярного электрофореза "Капель-104Т"	1228	14/392 от 15.02.2018	14.02.2019
4	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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1203 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 13:46					
1	Цветность	градус	менее 1,0*	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией 					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1203 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 13:46					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	444±40	1090	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Жесткость	мг-эquiv/дм ³	7,4±1,1	8,05	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,74±0,15	5	ГОСТ Р 55684-2013
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,50*	3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	29,5±3,0	51,8	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	136±14	550	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	9,6±1,0	385	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,20±0,04	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией 					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2018 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1203 дата начала испытаний 23.03.2018 13:10 дата выдачи результата 26.03.2018 11:32					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией 					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Проба № 1203 "Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям 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»"

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, офис 1, тел/факс.(34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U64870, Расчетный счет: 405018105000020000020ТДЕЛЕНИЕ-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. 2018

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№1204 от30 марта 2018 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель):Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

2. Юридический адрес:452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

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

4. Место отбора:Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56., скважина Каразинского водозабора №74126/1 расположена в 1,5 км северо-восточнее с.Шаран муниципального района Шаранский район Республика Башкортостан

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:23.03.2018 10:00

Ф.И.О., должность:Газизова Р. М., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки:соответствуют НД

Дата и время доставки вИЛЦ:23.03.2018 13:00

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 № 314-18 от 16.03.2018

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

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»"

8. Код образца (пробы): 48.18.1204 48

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/440 от 20.02.2018	19.02.2019
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/4867 от 15.11.2017	14.11.2018

3	Система капиллярного электрофореза "Капель-104Т"	1228	14/392 от 15.02.2018	14.02.2019
4	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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1204 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 15:08					
1	Цветность	градус	менее 1,0*	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией 					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1204 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 15:08					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	522±47	1090	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	7,4±1,1	8,05	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,82±0,16	5	ГОСТ Р 55684-2013
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,50*	3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	28,5±2,9	51,8	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	146±15	550	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	9,5±1,0	385	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,20±0,04	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией 					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2018 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1204 дата начала испытаний 23.03.2018 13:10 дата выдачи результата 26.03.2018 12:16					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией 					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Проба № 1204 "Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям 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»"

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, офис 1, тел/факс.(34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U64870, Расчетный счет: 40501810500002000002 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

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

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель испытательного
лабораторного центра

 / Ф.А. Шакирова
м.п. 2018

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№1208 от 30 марта 2018 г.**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

2. **Юридический адрес:**452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

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

4. **Место отбора:**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56., 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56., скважина Каразинского водозабора №74126/2 расположена в 1,5 км северо-восточнее с.Шаран муниципального района Шаранский район Республика Башкортостан

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора:23.03.2018 10:00

Ф.И.О., должность:Газизова Р. М., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки:соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ:23.03.2018 13:00

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 № 314-18 от 16.03.2018

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

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»"

8. **Код образца (пробы):** 48.18.1208 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/440 от 20.02.2018	19.02.2019

2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/4867 от 15.11.2017	14.11.2018
3	Система капиллярного электрофореза "Капель-104Г"	1228	14/392 от 15.02.2018	14.02.2019
4	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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1208 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 15:08					
1	Цветность	градус	менее 1,0*	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией <i>Ахтямова</i>					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1208 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 15:08					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	495±45	1090	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	7,5±1,1	8,05	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,74±0,15	5	ГОСТ Р 55684-2013
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,50*	3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	29,0±2,9	51,8	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	149±15	550	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	9,3±0,9	385	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,16±0,03	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией <i>Ахтямова</i>					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2018 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1208 дата начала испытаний 23.03.2018 13:10 дата выдачи результата 26.03.2018 12:16					
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 <i>Хуснутдинова</i>					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

Тихонова Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Проба № 1208 "Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям 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»"

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, офис 1, тел/факс.(34782)7-25-96;Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016У64870, Расчетный счет: 40501810500002000002ОТДЕЛЕНИЕ-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. 2018

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№1209 от 30 марта 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

2. **Юридический адрес:**452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

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

4. **Место отбора:**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56., скважина Каразинского водозабора №124/4 расположена в 1,5 км северо-восточнее с.Шаран муниципального района Шаранский район Республика Башкортостан

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора:23.03.2018 10:00

Ф.И.О., должность:Газизова Р. М., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки:соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ:23.03.2018 13:00

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 № 314-18 от 16.03.2018

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

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

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

8. **Код образца (пробы):** 48.18.1209 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/440 от 20.02.2018	19.02.2019
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/4867 от 15.11.2017	14.11.2018

3	Система капиллярного электрофореза "Капель-104Т"	1228	14/392 от 15.02.2018	14.02.2019
4	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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1209 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 15:09					
1	Цветность	градус	менее 1,0*	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией <i>Ахтямова</i>					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1209 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 15:09					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	516±46	1090	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	7,5±1,1	8,05	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,80±0,16	5	ГОСТ Р 55684-2013
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,50*	3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	26,7±2,7	51,8	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	146±15	550	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	8,7±0,9	385	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,21±0,04	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией <i>Ахтямова</i>					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2018 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1209 дата начала испытаний 23.03.2018 13:10 дата выдачи результата 26.03.2018 12:16					
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 <i>Хуснутдинова</i>					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

Тихонова Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Проба № 1209 "Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям 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»"

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, офис 1, тел/факс.(34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U64870, Расчетный счет: 40501810500002000002ОТДЕЛЕНИЕ-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. 2018

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№1211 от 30 марта 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

2. **Юридический адрес:**452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

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

4. **Место отбора:**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56., 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56., скважина Каразинского водозабора №123/6 расположена в 1,5 км северо-восточнее с.Шаран муниципального района Шаранский район Республика Башкортостан

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора:23.03.2018 10:00

Ф.И.О., должность:Газизова Р. М., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки:соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ:23.03.2018 13:00

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 № 314-18 от 16.03.2018

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

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

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

8. **Код образца (пробы):** 48.18.1211 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/440 от 20.02.2018	19.02.2019

2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/4867 от 15.11.2017	14.11.2018
3	Система капиллярного электрофореза "Капель-104Т"	1228	14/392 от 15.02.2018	14.02.2019
4	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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1211 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 15:09					
1	Цветность	градус	менее 1,0*	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией 					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1211 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 15:09					
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	507±46	1090	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Жесткость	мг-экв/дм3	7,5±1,1	8,05	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	0,82±0,16	5	ГОСТ Р 55684-2013
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	0,10±0,02	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты	мг/дм3	менее 0,50*	3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	30,0±3,0	51,8	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	148±15	550	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	9,6±1,0	385	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды (F-)	мг/дм3	0,16±0,03	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией 					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.03.2018 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1211 дата начала испытаний 23.03.2018 13:10 дата выдачи результата 26.03.2018 12:16					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией 					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Проба № 1211 "Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям 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»"

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, офис 1, тел/факс.(34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U64870, Расчетный счет: 40501810500002000002 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

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

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель испытательного
лабораторного центра



Ф.А. Шакирова

М.п. 2018

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№1212 от 30 марта 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул. Чапаева, 56.

2. **Юридический адрес:**452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул. Чапаева, 56.

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

4. **Место отбора:**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул. Чапаева, 56., скважина Каразинского водозабора №121/8 расположена в 1,5 км северо-восточнее с.Шаран муниципального района Шаранский район Республика Башкортостан

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 23.03.2018 11:40

Ф.И.О., должность: Газизова Р. М., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки ВИЛЦ: 23.03.2018 13:00

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 № 314-18 от 16.03.2018

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

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

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

8. **Код образца (пробы):** 48.18.1212 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/440 от 20.02.2018	19.02.2019
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/4867 от 15.11.2017	14.11.2018

3	Система капиллярного электрофореза "Капель-104Т"	1228	14/392 от 15.02.2018	14.02.2019
4	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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1212 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 16:35					
1	Цветность	градус	менее 1,0*	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией <i>Ахтямова</i>					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1212 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 16:35					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	464±42	1090	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	7,5±1,1	8,05	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,80±0,16	5	ГОСТ Р 55684-2013
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,50*	3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	30,4±3,0	51,8	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	142±14	550	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	9,9±1,0	385	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,18±0,03	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией <i>Ахтямова</i>					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2018 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1212 дата начала испытаний 23.03.2018 13:10 дата выдачи результата 26.03.2018 12:16					
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 <i>Хуснутдинова</i>					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

Жури Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Проба № 1212 "Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям 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»"

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, офис 1, тел/факс.(34782)7-25-96;Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U64870, Расчетный счет: 40501810500002000002ОТДЕЛЕНИЕ-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. 2018

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№1213 от 30 марта 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

2. **Юридический адрес:**452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56.

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

4. **Место отбора:**Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с .Шаран, ул.Чапаева,56., скважина Каразинского водозабора №120/9 расположена в 1,5 км северо-восточнее с.Шаран муниципального района Шаранский район Республика Башкортостан

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора:23.03.2018 12:00

Ф.И.О., должность:Газизова Р. М., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки:соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ:23.03.2018 13:00

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 № 314-18 от 16.03.2018

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

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

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

8. **Код образца (пробы):** 48.18.1213 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/440 от 20.02.2018	19.02.2019
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/4867 от 15.11.2017	14.11.2018

3	Система капиллярного электрофореза "Капель-104Т"	1228	14/392 от 15.02.2018	14.02.2019
4	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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1213 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 16:35					
1	Цветность	градус	менее 1,0*	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией <i>Ахтямова</i>					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1213 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 16:35					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	542±49	1090	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	7,4±1,1	8,05	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,78±0,16	5	ГОСТ Р 55684-2013
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1*	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,50*	3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	29,2±2,9	51,8	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	160±16	550	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	9,7±1,0	385	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды(F-)	мг/дм ³	0,16±0,03	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией <i>Ахтямова</i>					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2018 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1213 дата начала испытаний 23.03.2018 13:10 дата выдачи результата 26.03.2018 12:16					
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 <i>Хуснутдинова</i>					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

Жукова Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Проба № 1213 "Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям 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 07.12.2011 г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»"

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, офис 1, тел/факс.(34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U64870, Расчетный счет: 40501810500002000002 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

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

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель испытательного
лабораторного центра



Шакирова

Ф.А. Шакирова

2018

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№1215 от 30 марта 2018 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с. Шаран, ул. Чапаева, 56.

2. Юридический адрес: 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с. Шаран, ул. Чапаева, 56.

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

4. Место отбора: Муниципальное унитарное предприятие "Водоканал" 452630, Республика Башкортостан, Шаранский район, с. Шаран, ул. Чапаева, 56., скважина Каразинского водозабора №5 расположена в 1,5 км северо-восточнее с. Шаран муниципального района Шаранский район Республика Башкортостан

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 23.03.2018 12:00

Ф.И.О., должность: Газизова Р. М., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки ВИЛЦ: 23.03.2018 13:00

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 № 314-18 от 16.03.2018

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

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",
416-ФЗ "Федеральный закон Российской Федерации от 07.12.2011г. 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»"

8. Код образца (пробы): 48.18.1215 48

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/440 от 20.02.2018	19.02.2019
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/4867 от 15.11.2017	14.11.2018

3	Система капиллярного электрофореза "Капель-104Т"	1228	14/392 от 15.02.2018	14.02.2019
4	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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1215 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 16:35					
1	Цветность	градус	менее 1,0*	24	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией <i>Ахтямова</i>					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.03.2018 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1215 дата начала испытаний 23.03.2018 13:30 дата выдачи результата 30.03.2018 16:35					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	571±51	1090	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	7,4±1,1	8,05	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,80±0,16	5	ГОСТ Р 55684-2013
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	0,10±0,02	2,4	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,50*	3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	28,7±2,9	51,8	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	152±15	550	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	9,6±1,0	385	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,18±0,03	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10*	0,36	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией <i>Ахтямова</i>					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.03.2018 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1215 дата начала испытаний 23.03.2018 13:10 дата выдачи результата 26.03.2018 12:16					
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 <i>Хуснутдинова</i>					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

Тихонова Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Проба № 1215 "Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям 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»"