

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Испытательный лабораторный центр
Филиал ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Нефтекамск, Агидель, Дюртюлинском, Илишевском, Калтасинском, Краснокамском, Янаульском районах.
Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г.Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: Республика Башкортостан г.Нефтекамск, ул.Социалистическая 10, тел/факс.(34783)4-26-69;
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026402001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U65160, Расчетный счет: 40501810965772400001 в отделении-НБ Республики Башкортостан г.УФА, БИК 048073001, ОКПО 12718139, ОГРН 1050204212255

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510408

Дата внесения в реестр сведений об
аккредитованном лице
24.11.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра



Л.Р. Ульфатова

М.П. 2019

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 7423 от 20 декабря 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель)*:** Общество с ограниченной ответственностью "Тепловодоснабжение"

2. **Юридический адрес*:** 452800, Республика Башкортостан, г. Янаул, ул.Советская, д.21

3. **Наименование образца (пробы)*:** вода централизованного водоснабжения

4. **Место отбора*:** Администрация сельского поселения Иткинеевский сельсовет муниципального района Янаульский район Республики Башкортостан, Республика Башкортостан, Янаульский район, с.Иткинеево, с. Иткинеево

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата и время отбора: 11.12.2019 09:50

Ф.И.О., должность: Тарисова Г.К., инженер - эколог

Условия доставки: сумка-холодильник

Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.12.2019 14:20

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 292пп-293пп от 28.02.2019

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

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

Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении."

8. **Код образца (пробы):** 44.19.7423 44

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Атомно-абсорбционный спектрометр "Квант.З.ЭТА"	486	11/17231 от 03.12.2019	02.12.2020
2	pH-метр -милливольтметр pH-150	0944	13/7302 от 24.09.2019	23.09.2020
3	Система капиллярного электрофореза"Капель-105М"	934	13/1904 от 15.04.2019	14.04.2020
4	Спектрофотометр ПЭ-5300 ВИ	53ВИ2076	№13/5834 от 19.08.2019	18.08.2020

10. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 11.12.2019 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 7423					
дата начала испытаний 11.12.2019 15:25 дата выдачи результата 20.12.2019 11:21					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Тухватуллина Р. Р., эксперт-химик					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 11.12.2019 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 7423					
дата начала испытаний 11.12.2019 15:25 дата выдачи результата 20.12.2019 11:21					
1	Жесткость общая	° Ж	6,4±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012
2	Фосфаты (PO4)	мг/дм3	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
3	Фтор	мг/дм3	0,23±0,04	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,16±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	2,5±0,2	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-1999
6	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	0,20±0,04	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
7	Нитрит-ион	мг/дм3	менее 0,2**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	12,58±1,26	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Сульфаты (по SO4)	мг/дм3	8,57±0,86	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Хлориды (по Cl)	мг/дм3	38,28±3,83	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,012±0,002	не более 0,3	ГОСТ 31870-2012
12	Цветность	градус	10,0±3,0	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
13	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,5±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Тухватуллина Р. Р., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 11.12.2019 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7423					
дата начала испытаний 11.12.2019 14:40 дата выдачи результата 12.12.2019 14:51					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Закирова Р. Ф., зав. лабораторией					

*заполняется по сведениям заказчика

**нижний предел определения по методике выполнения измерений

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



Кутлыева Л. А., техник

: Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»**

Испытательный лабораторный центр

Филиал ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Нефтекамск, Агидель, Дюртюлинском, Илишевском, Калтасинском, Краснокамском, Янаульском районах.

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г.Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48

Фактический адрес: Республика Башкортостан г.Нефтекамск, ул.Социалистическая 10, тел/факс.(34783)4-26-69;

Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026402001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U65160, Расчетный счет: 40501810500002000002 в отделении-НБ Республики Башкортостан г.УФА, БИК 048073001, ОКПО 12718139, ОГРН 1050204212255

**Аттестат аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС RU.0001.510408**

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра



Л.Р. Ульфатова
М.П. 2019

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 5561 от 9 сентября 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Общество с ограниченной ответственностью "Тепловодоснабжение"

2. **Юридический адрес:** 452800, Республика Башкортостан, г. Янаул, ул.Советская, д.21

3. **Наименование образца (пробы):** вода централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** Администрация сельского поселения Иткинеевский сельсовет муниципального района Янаульский район Республики Башкортостан, Республика Башкортостан, Янаульский район, с.Иткинеево, с. Иткинеево

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 03.09.2019 10:00

Ф.И.О., должность: Тарисова Г.К., инженер - эколог

Условия доставки: сумка-холодильник

Дата и время доставки в ИЛЦ: 03.09.2019 11:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 292пп-293пп от 28.02.2019

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

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",

Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении."

8. **Код образца (пробы):** 44.19.5561 44

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр -милливольтметр pH-150	0944	13/7545 от 27.09.2018	26.09.2019
2	Система капиллярного электрофореза"Капель-105М"	934	13/1904 от 15.04.2019	14.04.2020
3	Спектрофотометр ПЭ-5300 ВИ	53ВИ2076	№13/5834 от 19.08.2019	18.08.2020

10. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 03.09.2019 11:40 Регистрационный номер пробы в журнале 5561 дата начала испытаний 03.09.2019 11:40 дата выдачи результата 09.09.2019 12:28					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Тухватуллина Р. Р., эксперт-химик					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 03.09.2019 11:40 Регистрационный номер пробы в журнале 5561 дата начала испытаний 03.09.2019 11:40 дата выдачи результата 09.09.2019 12:28					
1	Жесткость общая	°Ж	7,9±1,2	7	ГОСТ 31954-2012
2	Фосфаты (PO4)	мг/дм3	менее 0,25*	3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
3	Фтор	мг/дм3	0,18±0,03	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,52±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	1,9±0,4	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-1999
6	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	0,53±0,11	2,0	ГОСТ 33045-2014
7	Нитрит-ион	мг/дм3	менее 0,2*	3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	12,1±1,2	45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Сульфаты (по SO4)	мг/дм3	5,7±0,6	500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Хлориды (по Cl)	мг/дм3	33,7±3,4	350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,1	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Цветность	градус	6,0±1,8	20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
13	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,00±0,20	2,6	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Тухватуллина Р. Р., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 03.09.2019 11:20 Регистрационный номер пробы в журнале 5561 дата начала испытаний 03.09.2019 11:30 дата выдачи результата 05.09.2019 13:08					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	11	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	11 КОЕ/100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	11 КОЕ/100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Закирова Р. Ф., зав. лабораторией					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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



Кутлыева Л. А., техник