

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) 237-64-00; 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 20016U63760, Расчетный счет: 40501810500002000002 в отделении-НБ Республики Башкортостан г.УФА, БИК 048073001, ОКПО 12718139, ОГРН 1050204212255

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

Срок действия аттестата аккредитации до 22.07.2018 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя испытательного  
лабораторного центра



Е.М. Иванов

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 3946 от 22 декабря 2016 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ММУП "Теплоэнергосервис"
2. **Юридический адрес:** 452800, Республика Башкортостан, г. Янаул, ул. Советская, 21
3. **Наименование образца (пробы):** вода централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** СП Новоартаульский сельский совет муниципального района Республики Башкортостан, с.Новый Артаул
5. **Условия отбора, доставки**  
Дата и время отбора: 14.12.2016 11:15  
Ф.И.О., должность: Тарисова Г.К.  
Условия доставки: соответствуют НД  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.12.2016 13:45  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 059 от 19.01.2016
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"
8. **Код образца (пробы):** 44.16.3946 44

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Атомно-абсорбционный спектрометр "Квант.Z.ЭТА"	486	13/7348	06.12.2017
2	pH-метр -милливольтметр pH-150	0944	13/6306	19.10.2017
3	Система капиллярного электрофореза"Капель-105М"	934	13/1576	15.04.2017
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	0001159	13/6304	19.10.2017

**10. Условия проведения испытаний: -**

## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
--------	-------------------------	-------------------	----------------------	-----------------------------	---------------------------

### ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Образец поступил 14.12.2016 14:15

Регистрационный номер пробы в журнале 3946

дата начала испытаний 14.12.2016 14:15 дата выдачи результата 22.12.2016 11:17

1	Запах	балл	0	2	
2	Цветность	градус	3,0±0,9	20	ГОСТ 3351-74
3	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	менее 0,29	2,6	ГОСТ 31868-2012
					ГОСТ 3351-74

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахметова Г. А., фельдшер-лаборант

### КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Образец поступил 14.12.2016 14:15

Регистрационный номер пробы в журнале 3946

дата начала испытаний 14.12.2016 14:15 дата выдачи результата 22.12.2016 11:17

1	Фосфаты ( PO4 )	мг/дм3	менее 0,25	3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
2	Фтор	мг/дм3	0,28±0,05	0,7	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая	мг-экв/дм3	7,1±1,1	7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мгO2/дм3	1,0±0,2	5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-1999
6	Аммиак и аммоний-ион ( по азоту )	мг/дм3	0,12±0,02	2	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	78,45±7,85	45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Сульфаты ( SO4 2- )	мг/дм3	13,77±1,38	500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Хлориды ( Cl- )	мг/дм3	32,35±3,22	350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо ( Fe, суммарно )	мг/дм3	0,075±0,015	0,3	ГОСТ 31870-2012

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахметова Г. А., фельдшер-лаборант

### БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 14.12.2016 13:55

Регистрационный номер пробы в журнале 3946

дата начала испытаний 14.12.2016 14:10 дата выдачи результата 15.12.2016 10:37

1	Общее микробное число	КОЕ/мл	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: Галимова З. К., фельдшер-лаборант

\*нижний предел обнаружения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Кутлыева Л. А. техник

