

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

**Нефтекамский межрайонный филиал ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 450054, Россия, РБ, г.Уфа, ул.Шафиева,7 Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 452684, 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 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 12718139, ОГРН 1050204212255

**Аттестат аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС RU.0001.514073**

УТВЕРЖДАЮ

Выдан 28 февраля 2014 г.

Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра

Е.М. Иванов

м.п. 2016

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 2356 от 19 сентября 2016 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ММУП "Теплоэнергосервис"

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

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

4. **Место отбора:** ММУП "Теплоэнергосервис" Республика Башкортостан, 452800, г.Янаул, ул.Советская, 21, с.Байгузино

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 13.09.2016 14:00

Ф.И.О., должность: Тарисова Г.К.

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.09.2016 14:55

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".

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

8. **Код образца (пробы):** 44.16.2356 44

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Атомно-абсорбционный спектрометр "Квант.З.ЭТА"	486	13/6356	14.12.2016
2	pH-метр -милливольтметр pH-150	0944	13/5212	20.10.2016
3	Система капиллярного электрофореза"Капель-105М"	934	13/1576	15.04.2017
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	0001159	13/3478	31.10.2017

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 13.09.2016 15:25					
Регистрационный номер пробы в журнале 2356					
дата начала испытаний 13.09.2016 15:25 дата выдачи результата 19.09.2016 10:15					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ 3351-74
2	Цветность	градус	3,0±0,9	20	ГОСТ 31868-2012
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	0,35±0,07	2,6	ГОСТ 3351-74
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Тухватуллина Р. Р., эксперт-химик					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 13.09.2016 15:25					
Регистрационный номер пробы в журнале 2356					
дата начала испытаний 13.09.2016 15:25 дата выдачи результата 19.09.2016 10:15					
1	Фосфаты (PO4)	мг/дм3	менее 0,25	3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
2	Фтор	мг/дм3	0,19±0,03	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая	мг-экв/дм3	7,3±1,1	7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	2,3±0,2	5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-1999
6	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1	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	69,70±6,97	45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	21,16±2,12	500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	24,92±2,49	350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,041±0,008	0,3	ГОСТ 31870-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Тухватуллина Р. Р., эксперт-химик					

*нижний предел обнаружения по методике выполнения измерений

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



КОПИЯ
ВЕРНА

Хафиз

Тухватуллина Р. Р.