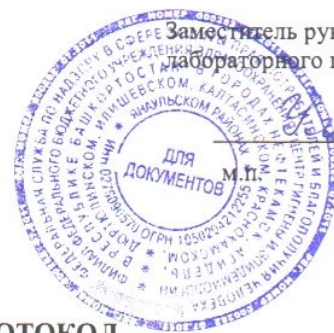


Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**  
**«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»**  
Испытательный лабораторный центр  
**Филиал ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике 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 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**

**УТВЕРЖДАЮ**



Заместитель руководителя испытательного  
лабораторного центра

Л.Р. Ульфатова

2018

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4406 от 11 сентября 2018 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в городах Нефтекамск, Агидель, Дюртюлинском, Илишевском, Калтасинском, Краснокамском, Янаульском районах

**2. Юридический адрес:** 452684, Республика Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Социалистическая, д. 10

**3. Наименование образца (пробы):** вода нецентрализованного водоснабжения - родник

**4. Место отбора:** Администрация СП Сандугачевский сельсовет муниципального района Янаульский район Республики Башкортостан, Республика Башкортостан, Янаульский район, с. Сандугач, ул. К. Садретдинова, 5., родник "Шийпамаш" - "Серебряный" с. Рабак

**5. Условия отбора, доставки**

**Дата и время отбора:** 04.09.2018 11:30

**Ф.И.О., должность:** Хузина З. Р., ведущий специалист-эксперт Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в городах Нефтекамск, Агидель, Дюртюлинском, Илишевском, Калтасинском, Краснокамском, Янаульском районах; Гареева Д.Г., помощник врача по общей гигиене Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан" в городах Нефтекамск, Агидель, Дюртюлинском, Илишевском, Калтасинском, Краснокамском, Янаульском районах

**Условия доставки:** сумка-холодильник, автотранспорт

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 04.09.2018 16:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Плановая проверка, поручение Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан № 361 от 27.08.2018

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

СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников."

**8. Код образца (пробы):** 44.18.4406 44

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Атомно-абсорбционный спектрометр "Квант. Z.ЭТА"	486	13/8639 от 04.12.2017	03.12.2018
2	весы лабораторные электронные Pioneer PA-214C	1281120488	13/7329 от 19.10.2017	18.10.2018
3	pH-метр -милливольтметр pH-150	0944	13/7624 от 19.10.2017	18.10.2018
4	Система капиллярного электрофореза"Капель-105М"	934	13/1833 от 13.04.2018	12.04.2019
5	Спектрофотометр ПЭ-5300 ВИ	53ВИ2076	№13/5736 от 14.08.2018	13.08.2019

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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 04.09.2018 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 4406 дата начала испытаний 04.09.2018 16:30 дата выдачи результата 11.09.2018 12:20					
1	Запах	балл	0	3	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Тухватуллина Р. Р., эксперт-химик					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 04.09.2018 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 4406 дата начала испытаний 04.09.2018 16:30 дата выдачи результата 11.09.2018 12:20					
1	Жесткость общая	°Ж	8,8±1,3	10	ГОСТ 31954-2012
2	Полифосфаты (PO4)	мг/дм3	менее 0,25*	3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,48±0,01	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	519,0±46,7	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
5	Окисляемость перманганатная	мг/л	2,7±0,3	5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-1999
6	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	0,46±0,09	1,5	ГОСТ 33045-2014
7	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	менее 0,2*	3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	34,40±3,44	45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	139,2±13,9	500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	19,0±1,9	350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм3	0,021±0,004	0,3	ГОСТ 31870-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Тухватуллина Р. Р., эксперт-химик					
Мнения и толкования: В пробе N 4406 значения исследованных показателей не превышают нормативные.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 04.09.2018 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 4406 дата начала испытаний 04.09.2018 16:20 дата выдачи результата 06.09.2018 11:31					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	8	100	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: Хасанова Р. Н., врач-бактериолог					
Мнения и толкования: В пробе №4406 значения исследованных показателей не превышают нормативные.					

\*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

Заманова Ф. Ф. Заманова Ф. Ф., помощник врача по общей гигиене