

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

**Испытательный лабораторный центр**

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, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48  
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 027601001, УФК по Республике Башкортостан (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» л/с 20016U66090), Расчетный счет: 40501810965772400001 в Отделение НБ – Республика Башкортостан г. Уфа, БИК 048 073 001, ОКПО 75824463, 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.



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 41106 от 29 ноября 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Удрякбашевский сельсовет Муниципального района Благоварский район Республики Башкортостан

2. **Юридический адрес:** Республика Башкортостан, Благоварский район, с. Удрякбаш, ул. Центральная, д. 31/11

3. **Наименование образца (пробы):** Вода нецентрализованного водоснабжения

4. **Место отбора:** Республика Башкортостан, Благоварский район, ул. Ленина. Общественный колодец.

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 27.11.2019

Ф.И.О., должность: Давлетбаева Э.М., химик - эксперт Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан" в Чишминском, Архангельском, Благоварском, Буздякском, Давлекановском, Кармаскалинском, Кушнаренковском районах

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.11.2019 13:40

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: договор № 204 от 20.11.2019

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

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

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):** 12.14.19.41106 12

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-240FS"	AA0906M066	11/6455 от 30.05.2019	29.05.2020
2	Иономер лабораторный И-160МИ	6130	11/775 от 31.01.2019	30.01.2020
3	Система капиллярного электрофореза Капель-105М	1050	11/15890 от 18.11.2019	17.11.2020
4	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ705	11/4218 от 26.04.2019	25.04.2020

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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 27.11.2019 14:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 41106					
дата начала испытаний 27.11.2019 14:10 дата выдачи результата 29.11.2019 14:54					
1	Запах	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164 - 2016
2	Привкус	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164 - 2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Файзуллина З. К., врач по СГЛИ					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 27.11.2019 14:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 41106					
дата начала испытаний 27.11.2019 14:10 дата выдачи результата 29.11.2019 14:54					
1	Цветность	градус цветности	7,0±2,1	не более 30	ГОСТ 31868-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,96±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Жесткость	°Ж	7,2±1,1	не более 10	ПНД Ф 14.1:2.98-97
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,92±0,38	не более 7	ПНД Ф 14.2:4.154-99
5	Аммиак и ионы аммония	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1*	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	0,129±0,065	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
7	<b>Нитрат-ион (NO<sub>3</sub>-)</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>61,61±6,16</b>	не более 45	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
8	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	35,81±3,58	не более 500	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
9	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	6,31±0,63	не более 350	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
10	Фторид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	0,31±0,06	не нормируется	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
11	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01*	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
12	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01*	не более 1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
13	<b>Мутность</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>6,82±1,36</b>	1,5 - 2,0	ГОСТ Р 57164 - 2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Файзуллина З. К., врач по СГЛИ					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 27.11.2019 13:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 41106					
дата начала испытаний 27.11.2019 13:50 дата выдачи результата 28.11.2019 14:45					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 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: Еникеева А. Г., врач-бактериолог					

\*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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



Полянская Н. А., врач по СГЛИ