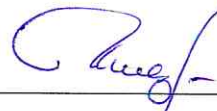


**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48  
Фактический адрес: 452455, Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Калинина, 18 Тел.: 8 (34784) 3-35-98, эл. почта: z05@02.rosпотребнадzor.ru  
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025702001  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра, заведующий санитарно-гигиенической лабораторией



(А.В. Князев)

04.03.2022



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 40.492 от 4 марта 2022 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заказчик)\*:** Администрация сельского поселения Удельно-Дуванейский сельсовет муниципального района Благовещенский район Республики Башкортостан

**2. Юридический адрес\*:** 453442, Республика Башкортостан, Благовещенский район, с.Удельно-Дуваней, ул. Димитрова, д.24

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

**4. Место отбора\*:** Родник, 500 м. южнее с. Удельно-Дуваней 453442, Республика Башкортостан, Благовещенский район, с.Удельно-Дуваней.

**5. Условия отбора, доставки \***

Дата (время) отбора: 28.02.2022 14:05

Ф.И.О., должность: Жилина Н.С., глава сельского поселения

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.02.2022 15:00

**6. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Договор № Д-40-2173 от 28.02.2022 г.

**7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

**8. Код образца (пробы):** 40.22.492 40

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр/иономер ИТАН	0300711	С-АБ/08-09-2021/92823476 от 08.09.2021	07.09.2022
2	Система капиллярного электрофореза "Капель-104"	1226	С-АБ/11-03-2021/44428779 от 11.03.2021	10.03.2022
3	Спектрометр атомно-абсорбционный "КВАНТ-Z.ЭТА	487	С-АБ/11-03-2021/44428782 от 11.03.2021	10.03.2022
4	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	54ВИ219	С-АБ/16-11-2021/111222621 от 16.11.2021	15.11.2022

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


## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>НЕОПРЕДЕЛЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>					
Образец поступил 28.02.2022 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 492					
дата начала испытаний 28.02.2022 15:30 дата выдачи результата 03.03.2022 15:03					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,55±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Сахарова Ю. Ф., химик-эксперт					
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 28.02.2022 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 492					
дата начала испытаний 28.02.2022 15:30 дата выдачи результата 03.03.2022 15:03					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Сахарова Ю. Ф., химик-эксперт					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 28.02.2022 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 492					
дата начала испытаний 28.02.2022 15:30 дата выдачи результата 03.03.2022 15:03					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
2	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	5,4±0,8	не более 10,0	ГОСТ 31954-2012
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1**	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	1,00±0,20	не более 7,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	13,9±1,4	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
6	Фосфаты (PO <sub>4</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
7	хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	1,06±0,25	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
8	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,2**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
9	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	4,1±0,7	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
10	Фториды(F <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,21±0,04	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
11	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04**	не более 0,3	ГОСТ Р 57162-2016
12	Цветность	градус	1,3±0,4	не более 30	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Сахарова Ю. Ф., химик-эксперт					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 28.02.2022 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 492					
дата начала испытаний 28.02.2022 15:10 дата выдачи результата 01.03.2022 11:25					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	/Общее микробное число (ОМЧ) 37 +/-1С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 100	МУК 4.2.1018-01
3	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Выдрина А. В., зав. лабораторией					

\* - заполняется по сведениям заказчика

\*\* - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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



Елизарьева Н. Б., помощник врача эпидемиолога