

**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.gospotrebnadzor.ru

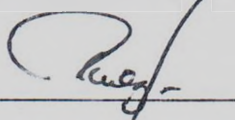
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025702001

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)
16.10.2021

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 40.3257 от 16 октября 2021 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение Куртылыкская средняя общеобразовательная школа муниципального района Караидельский район Республики Башкортостан

2. Юридический адрес*: 452393, Республика Башкортостан, Караидельский район, д.Куртылык, ул.Молодежная, д.1

3. Наименование образца (пробы)*: Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

4. Место отбора*: филиал МОБУ Куртылыкская СОШ МР Караидельский район РБ Куртылыкский детский сад, 452392, Республика Башкортостан, Караидельский район, д.Куртылык, ул.Советская, 52, водопроводный кран

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 05.10.2021 12:30

Ф.И.О., должность: Ямиданова Л. В., помощник врача эпидемиолога

Дата и время доставки в ИЛЦ: 05.10.2021 15:30

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-40-845 от 27.01.2021

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы: СанПиН1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

№ 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" от 07.12.2011

8. Код образца (пробы): 40.21.3257 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	Спектрометр атомно-абсорбционный "КВАНТ-Z.ЭТА	487	С-АБ/11-03-2021/44428782 от 11.03.2021	10.03.2022
3	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	54ВИ219	13/7998 от 18.11.2020	17.11.2021

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

Протокол № 40.3257 распечатан 16.10.2021

стр. 1 из 2

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадию отбора образцов (проб) заказчиком.
Результаты относятся в предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Результаты испытаний

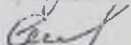
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
НЕОПРЕДЕЛЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ Образец поступил 05.10.2021 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 3257 дата начала испытаний 05.10.2021 16:00 дата выдачи результата 15.10.2021 17:29					
1	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,08±0,22	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
2	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,015**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 05.10.2021 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 3257 дата начала испытаний 05.10.2021 16:00 дата выдачи результата 15.10.2021 17:29					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,91±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	8,1±1,2	не более 7 (8,1)***	ГОСТ 31954-2012
4	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,0001**	не более 0,001	ГОСТ Р 57162-2016
5	Марганец	мг/дм ³	0,022±0,006	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
6	Медь	мг/дм ³	0,021±0,005	не более 1,0	ГОСТ 4388-72
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1**	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
8	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,002**	не более 0,01	ГОСТ Р 57162-2016
9	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	85±9	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	менее 2**	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,003**	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
12	Нитраты	мг/дм ³	8,8±1,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014
13	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³	1,20±0,04	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
14	Хром Сгб+	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
15	Железо	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
16	Цветность	градус	1,3±0,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 05.10.2021 15:40 Регистрационный номер пробы в журнале 3257 дата начала испытаний 05.10.2021 15:40 дата выдачи результата 06.10.2021 10:35					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ²	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	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

*** № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" от 07.12.2011

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



Елизарьева Н. Б., помощник врача эпидемиолога