

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Татарстан (Татарстан)"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)
Испытательный лабораторный центр
420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03; e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru
ИНН/КПП 1660077474/166001001**

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОСС RU.0001.510710
Дата внесения сведений в реестр
24 октября 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя ИЛЦ
(должность)
Сафина Г.Н.
(ФИО)
19.12.2023
(подпись)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 110060, 110061, 110062, 110063
от 19.12.2023**



1. Наименование пробы (образца)

- 1) Вода холодная из водопроводного крана пищеблока
- 2) Вода горячая из водопроводного крана пищеблока
- 3) Вода холодная из водопроводного крана умывальной раковины мед. кабинета
- 4) Вода горячая из водопроводного крана умывальной раковины мед. кабинета
(описание, состояние)

2. Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка 1-4) *стерильные бутылки, пластиковые бутылки*

Изготовитель

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

3. Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

4. Код пробы (образца) 2310.2420.23.110060.П., 2310.2420.23.110061.П., 2310.2420.23.110062.П., 2310.2420.23.110063.П.

5. Наименование заказчика ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) Федеральный университет"
ИНН 1655018018 ОГРН 1021602841391

Юридический адрес: 420008, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18

Фактический адрес: 420008, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18

6. Основание для отбора Договор № 68 от 18.04.2023 г.

7. Цель отбора: проведение испытаний по договору

8. Место отбора пробы (образца) СУНЦ Общеобразовательная школа-интернат «IT-лицей»
ФГАОУ ВО "КФУ" Приволжского района г. Казани, 420010, Республика Татарстан, г. Казань,
Деревня Универсиады, д. 32

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

9. НД на метод отбора пробы (образца) ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 56237-2014

10. Количество (объем) пробы для испытаний 1-4) по 1,5 л.

11. Дата и время отбора пробы (образца) 14.12.2023 11:30

12. Дата и время доставки пробы (образца) 14.12.2023 12:35

13. Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности 14.12.2023-19.12.2023

14. Сотрудник, а) отобравший/ б) принявший пробы Помощник врача ОГП и ГДиП ФБУЗ "ЦГиЭ
в РТ (Татарстан)" Староверова Н. Ю.

(должность, ФИО)

**15. Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)
от 14.12.2023**

16. Условия доставки охлаждаемая изотермическая сумка, автотранспорт

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

17. Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность*	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.23.110060.П., Рег. №: 110060 - Вода холодная из водопроводного крана пищеблока					
1	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2019.34789) издание 2019 г.
4	Цветность	10 ± 3	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Железо (Fe, суммарно)	менее 0,1	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2
Код пробы: 2310.2420.23.110061.П., Рег. №: 110061 - Вода горячая из водопроводного крана пищеблока					
6	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
7	Привкус	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
8	Цветность	10,3 ± 2,06	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 метод Б
9	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2019.34789) издание 2019 г.
10	Железо (Fe, суммарно)	0,13 ± 0,03	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2
Код пробы: 2310.2420.23.110062.П., Рег. №: 110062 - Вода холодная из водопроводного крана умывальной раковины мед. кабинета					
11	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
12	Привкус	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
13	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2019.34789) издание 2019 г.
14	Цветность	10,2 ± 2,04	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 метод Б
15	Железо (Fe, суммарно)	0,11 ± 0,02	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2
Код пробы: 2310.2420.23.110063.П., Рег. №: 110063 - Вода горячая из водопроводного крана умывальной раковины мед. кабинета					
16	Запах	3 (металлический)	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
17	Привкус	3 (металлический)	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
18	Цветность	11,5 ± 2,3	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 метод Б
19	Мутность	1,1** ± 0,23	не более 1,5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2019.34789) издание 2019 г.
20	Железо (Fe, суммарно)	0,38 ± 0,076	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность*	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.23.110060.П., Рег. №: 110060 - Вода холодная из водопроводного крана пищеблока					
1	Escherichia coli	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
3	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

4	Энтерококки	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
Код пробы: 2310.2420.23.110061.П., Рег. №: 110061 - Вода горячая из водопроводного крана пищеблока					
5	Escherichia coli	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
6	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
7	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
8	Энтерококки	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
Код пробы: 2310.2420.23.110062.П., Рег. №: 110062 - Вода холодная из водопроводного крана умывальной раковины мед. кабинета					
9	Escherichia coli	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
10	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
11	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
12	Энтерококки	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
Код пробы: 2310.2420.23.110063.П., Рег. №: 110063 - Вода горячая из водопроводного крана умывальной раковины мед. кабинета					
13	Escherichia coli	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
14	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
15	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
16	Энтерококки	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021

* при наличии

18.

№
п/п **Наименование, тип средства исследования (измерения) проб**

1 Спектрофотометр Unico 2100

19. Мнение и интерпретация: -

20. Дополнительные сведения:

20а. Сведения, полученные от заказчика:

Нормативный документ, устанавливающий требования

СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

20б. Сведения, полученные от ИЛЦ: *Градусы цветности по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале цветности*

***Результаты определений представлены как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений*

21. Заключение: -

22. Информация, полученная от Заказчика в пунктах: 1,2,3,7,8,9,11,14а,16, 20а

Ответственный за оформление объединенного протокола

Инженер
(должность)

Ильдарханова Л.Х.
(ФИО)


(подпись)

Конец протокола испытаний 110060, 110061, 110062, 110063 от 19.12.2023

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

протокол от 19.12.2023 № 110060, 110061, 110062, 110063

Стр. 3 из 3