

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50

тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700), р/сч 40501810965772300004 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248



RA.RU.510375



УТВЕРЖДАЮ

И. о. главного врача  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Пермском крае»,  
Руководитель ИЛЦ

12 августа 2020 г.

Б. Г. Козлов

МП

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 14284

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МАОУ "Лицей № 3" г.Перми
2. Юридический адрес: 614088, Пермский край, г. Пермь, Архитектора Связева ул, д. 17
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая из разводящей водопроводной сети
4. Место отбора: МАОУ "Лицей № 3" г.Перми, 614088, Пермский край, г. Пермь, Архитектора Связева ул, д. 17, Вода питьевая питьевого фонтанчика 2-й этаж учительская

5. Условия отбора, доставки

Время и дата отбора: 23.07.2020 14:25

Ф.И.О., должность: Клепцова О. П., Врач по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Доставлен в ИЛЦ: 23.07.2020 15:15

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",  
ГОСТ 31942-2012 (ИСО 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",  
ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах",  
МУК 4.2.2029-05 "Санитарно-вирусологический контроль водных объектов",  
МУК 4.2.2746-10 "Порядок применения молекулярно-генетических методов при обследовании очагов ОКИ с групповой заболеваемостью".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ09936-Д от 09.12.2019г.

Заявление (заявка) № 7239-ЦА от 15.11.2019 г.

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. Код образца (пробы): х.в.б.20.14284

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-150МИ	7142	16/29207 от 09.06.2020	08.06.2021
2	Преобразователь измерительный анализатора жидкости электрохимического лабораторного	529	76/25-20 от 16.04.2020	15.04.2021
3	Спектрофотометр UNICO 1201	WP 0807183	16/14074 от 12.03.2020	11.03.2021
4	Спектрофотометр атомно-абсорбционный АА-7000	A30945601761	242/5275-2019 от 14.08.2019	13.08.2020

## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Код образца (пробы) 14284 Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 23.07.2020 15:55 дата выдачи результата 24.07.2020 16:14					
1	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	3,4±1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Шардакова Л. О., зав. лабораторией					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Код образца (пробы) 14284 Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 23.07.2020 15:55 дата выдачи результата 24.07.2020 16:14					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,90±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018)
2	Массовая концентрация железа	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2010 г.)
Ответственный: Шардакова Л. О., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Код образца (пробы) 14284 Испытания проведены по адресу: 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 дата начала испытаний 23.07.2020 15:40 дата выдачи результата 27.07.2020 11:02					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	34	не более 50	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
Ответственный: Лукьянцева С. А., зав. лабораторией					
<b>МОЛЕКУЛЯРНО - ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Код образца (пробы) 14284 Испытания проведены по адресу: 614107, Пермский край, г. Пермь, ул. Лебедева, 26 дата начала испытаний 23.07.2020 15:45 дата выдачи результата 26.07.2020 10:22					
1	ДНК Campylobacter	-	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2746-10; Инструкция по применению к набору реагентов "Амплисенс ОКИ-скрин-FL", ООО "Интерлаб"
2	ДНК Salmonella	-	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2746-10; Инструкция по применению к набору реагентов "Амплисенс ОКИ-скрин-FL", ООО "Интерлаб"
3	ДНК Shigella spp., EIEC (E.coli)	-	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2746-10; Инструкция по применению к набору реагентов "Амплисенс ОКИ-скрин-FL", ООО "Интерлаб"
4	ДНК Adenovirus F	-	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2746-10; Инструкция по применению к набору реагентов "Амплисенс ОКИ-скрин-FL", ООО "Интерлаб"
5	РНК астровирусов	-	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2746-10; Инструкция по применению к набору реагентов "Амплисенс ОКИ-скрин-FL", ООО "Интерлаб"
6	РНК ротавирусов группы А (Rotavirus А)	-	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2746-10; Инструкция по применению к набору реагентов "Амплисенс ОКИ-скрин-FL", ООО "Интерлаб"

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
7	РНК норовируса 2-го генотипа	-	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2746-10; Инструкция по применению к набору реагентов "Амплисенс ОКИ-скрин-FL", ООО "Интерлаб"
Ответственный: Рыжаенков В. Г., зав. лабораторией					

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

 Кузнецова Г. Ф., Врач по общей гигиене

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, толкования):

Не требуется.

Окончание протокола



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50

тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700), р/сч 40501810965772300004 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации  
№ RA.RU.710044



**ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 14284 Э**  
по результатам лабораторных испытаний  
(Протокол лабораторных испытаний № 14284 от 12 августа 2020 г.)

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МАОУ "Лицей № 3" г.Перми
2. **Юридический адрес:** 614088, Пермский край, г. Пермь, Архитектора Связева ул, д. 17
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая из разводящей водопроводной сети
4. **Место, время и дата отбора:** МАОУ "Лицей № 3" г.Перми, 614088, Пермский край, г. Пермь, Архитектора Связева ул, д. 17, Вода питьевая питьевого фонтанчика 2-й этаж учительская, 23.07.2020 14:25
5. **Дополнительные сведения:** Договор № КМ09936-Д от 09.12.2019г., Заявление(заявка) № 7239-ЦА от 15.11.2019г.
6. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Проба № 14284 "Вода питьевая из разводящей водопроводной сети" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3., п. 3.4., п. 3.5. СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

Врач по общей гигиене \_\_\_\_\_

Клепцова О. П.