

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Серов, Серовском,
Гаринском, Новолялинском и Верхотурском районах»
(Серовский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)

Испытательный лабораторный центр
филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»
в городе Серов, Серовском, Гаринском, Новолялинском и Верхотурском районах»

Юридический адрес: 620078, Россия, Свердловская область, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3,
тел.: (343) 362-86-86; e-mail: mail@66.rosпотребнадзор.ru

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адрес места осуществления деятельности: 624992, Россия, Свердловская область,
г. Серов, ул. Фрунзе, 5. Тел. (факс) (34385) 6-42-86 e-mail: mail_13@66.rosпотребнадзор.ru

Реквизиты: ИНН/КПП 6670081969/668043001; БИК 016577551

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001. 510230



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией – врач-лаборант
лаборатории контроля химических факторов
Серовского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Свердловской области»,
руководитель ИЛЦ

Т.В. Сунцова
14.05.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ П-13/01672-25 от 14.05.2025

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "КОРДЮКОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ШКОЛА"

2. Юридический адрес: 624377, Свердловская обл., Верхотурский район, с. Кордюково, ШКОЛЬНАЯ УЛ, ЗД. 7

3. Наименование измерений: Измерения световой среды

4. Место проведения измерений: МКОУ "КОРДЮКОВСКАЯ СОШ", школа, 624377, Свердловская обл.,
Верхотурский район, с. Кордюково, Школьная ул., зд.7

5. Дата и время измерений: 07.05.2025 с 10:00 до 13:00

Ф.И.О., должность лица, проводившего измерения: Кирина С. В. лаборант

При измерениях присутствовал начальник лагеря Фалалеева Н.В.

6. Средства измерений:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке	Срок действия	Погрешность
1	Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М	675123	32014-11	С-М/05-06-2023/251567646 от 05.06.2023	04.06.2025	0,2°C, 3,0%, 0,05м/с
2	Мультиметр ДТ-932N	230429715	58550-14	С-СЕ/10-06-2024/345727322 от 10.06.2024	09.06.2025	± 0.5 %
3	Прибор комбинированный еЛайт, исп. 1	03641-23	63221-16	С-ВЬ/26-03-2025/420612865 от 26.03.2025	25.03.2027	8%
4	Рулетка измерительная металлическая Fisco UM5M	573	67910-17	С-СЕ/20-08-2024/363962686 от 20.08.2024	19.08.2025	± 0,9 мм

7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № ш/316 от 03.02.2025
Программа лабораторных и инструментальных испытаний № 1053, протокол отбора от 07.05.2025г.
ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-4, п.8)

При замерах искусственной освещённости отношение естественной освещённости к искусственной составляет не более 0,1

При замерах присутствовал техник Дальке С.А.

Условия проведения измерений:

температура воздуха 22 °С; атмосферное давление 745 мм рт.ст.; относительная влажность 42 %;

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

9. НД на метод измерения: ГОСТ 24940-2016 Здания и сооружения. Методы измерения освещенности**10. Код измерений: 03.25.1672 ш 13/40****11. Место осуществления деятельности: Свердловская область, г.Серов, ул.Фрунзе,5.****12. Результаты испытаний****Лаборатория инструментальных измерений физических и радиационных факторов**

№№ п/п	Место проведения измерений	Плос- кость	Вид ламп	Освещенность Е _{сп} при общем освещении, лк	
				изме- ренная	допу- стимая
МКОУ "Кордюковская СОШ"					
1	Кабинет № 26 (среднее значение из 10 измеренных)	Г- стол	светодиодны е	379±36	не менее 300
2	Кабинет № 27 (среднее значение из 10 измеренных)	Г- стол	светодиодны е	289±30	не менее 300
3	Кабинет № 28 (среднее значение из 10 измеренных)	Г- стол	люм.	311±30	не менее 300
4	Кабинет № 29 (среднее значение из 10 измеренных)	Г- стол	светодиодны е	355±34	не менее 300

Результаты испытаний представлены с учётом расширенной неопределённости при коэффициенте охвата K=2.

Напряжение сети: до начала измерений 230 В; по окончании измерений 230 В.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Пестова Н. В. Заведующая ЛИИФ и РФ, эксперт-физик

конец протокола испытаний № П-13/01672-25 от 14.05.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Серов, Серовском,
Гаринском, Новолялинском и Верхотурском районах»
(Серовский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)
Испытательный лабораторный центр
филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области
в городе Серов, Серовском, Гаринском, Новолялинском и Верхотурском районах»

Юридический адрес: 620078, Россия, Свердловская область, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3,
тел.: (343) 362-86-86; e-mail: mail@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адрес места осуществления деятельности: 624992, Россия, Свердловская область,
г. Серов, ул. Фрунзе, 5. Тел. (факс) (34385) 6-42-86 e-mail: mail_13@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ИНН/КПП 6670081969/668043001; БИК 016577551

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001. 510230



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией – врач-лаборант
лаборатории контроля химических факторов
Серовского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Свердловской области»,
руководитель ИЛЦ

Т.В. Сунцова
14.05.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ П-13/01671-25 от 14.05.2025

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "КОРДЮКОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ШКОЛА"

2. Юридический адрес: 624377, Свердловская обл., Верхотурский район, с. Кордюково, ШКОЛЬНАЯ УЛ, ЗД. 7

3. Наименование измерений: Параметры микроклимата

4. Место проведения измерений: МКОУ "КОРДЮКОВСКАЯ СОШ", школа, 624377, Свердловская обл.,
Верхотурский район, с. Кордюково, Школьная ул., зд.7

5. Дата и время измерений: 07.05.2025 с 10:00 до 13:00

Ф.И.О., должность лица, проводившего измерения: Киприна С. В. лаборант

При измерениях присутствовал начальник лагеря Фалалеева Н.В.

6. Средства измерений:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке	Срок действия	Погрешность
1	Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М	675123	32014-11	С-М/05-06-2023/251567646 от 05.06.2023	04.06.2025	0,2°C, 3,0%, 0,05м/с
2	Рулетка измерительная металлическая Fisco UM5M	573	67910-17	С-СЕ/20-08-2024/363962686 от 20.08.2024	19.08.2025	± 0,9 мм

7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № ш/316 от 03.02.2025

Программа лабораторных и инструментальных испытаний № 1053, протокол отбора от 07.05.2025г.

ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-4, п.8)

Заказчик об отступлении от методики ГОСТ 30494-2011 проинформирован и претензий не имеет.

Метеоусловия:

атмосферное давление 745 мм рт.ст.; температура воздуха 11°C; относительная влажность 38 %; направление ветра 3; скорость ветра 4 м/с;

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

9. НД на метод измерения: ГОСТ 30494-2011 Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях.

10. Код измерений: 03.25.1671 ш 13/40

11. Место осуществления деятельности: Свердловская область, г.Серов, ул.Фрунзе,5.

12. Результаты испытаний

Лаборатория инструментальных измерений физических и радиационных факторов

№№ п/п	Место проведения измерений	Высота от пола, м	Температура воздуха, °С		Относительная влажность воздуха, %		Скорость движения воздуха, м/с	
			изме- ренная	допу- стимая	изме- ренная	допу- стимая	изме- ренная	допу- стимая
МКОУ "Кордюковская СОШ"								
1	Кабинет № 26 (центр)	0,1	22,00±0,05	18 - 28	42,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,6	22,00±0,05	18 - 28	42,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	22,00±0,05	18 - 28	42,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
2	Кабинет № 26 (0,5 м от стен и отопительных приборов)	0,1	22,00±0,05	18 - 28	42,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,6	22,00±0,05	18 - 28	42,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	22,00±0,05	18 - 28	42,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
3	Кабинет № 27 (центр)	0,1	23,00±0,05	18 - 28	42,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,6	23,00±0,05	18 - 28	42,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	23,00±0,05	18 - 28	42,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
4	Кабинет № 27 (0,5 м от стен и отопительных приборов)	0,1	23,00±0,05	18 - 28	42,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,6	23,00±0,05	18 - 28	42,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	23,00±0,05	18 - 28	42,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
5	Кабинет № 28 (центр)	0,1	21,00±0,05	18 - 28	43,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,6	21,00±0,05	18 - 28	43,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	21,00±0,05	18 - 28	43,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
6	Кабинет № 28 (0,5 м от стен и отопительных приборов)	0,1	21,00±0,05	18 - 28	43,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,6	21,00±0,05	18 - 28	43,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	21,00±0,05	18 - 28	43,0±1,5	40 - 60	менее 0,1	0,1
7	Кабинет № 29 (центр)	0,1	23,00±0,05	18 - 28	40,0±1,4	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,6	23,00±0,05	18 - 28	40,0±1,4	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	23,00±0,05	18 - 28	40,0±1,4	40 - 60	менее 0,1	0,1
8	Кабинет № 29 (0,5 м от стен и отопительных приборов)	0,1	23,00±0,05	18 - 28	40,0±1,4	40 - 60	менее 0,1	0,1
		0,6	23,00±0,05	18 - 28	40,0±1,4	40 - 60	менее 0,1	0,1
		1,7	23,00±0,05	18 - 28	40,0±1,4	40 - 60	менее 0,1	0,1

Результаты испытаний представлены с учётом расширенной неопределённости при коэффициенте охвата K=2.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Пестова Н. В. Заведующая ЛИИФ и РФ, эксперт-физик

конец протокола испытаний № П-13/01671-25 от 14.05.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Серов, Серовском,
Гаринском, Новолялинском и Верхотурском районах»
(Серовский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)

Испытательный лабораторный центр
филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области
в городе Серов, Серовском, Гаринском, Новолялинском и Верхотурском районах»

Юридический адрес: 620078, Россия, Свердловская область, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3,
тел.: (343) 362-86-86; e-mail: mail@66.rosпотребнадzor.ru

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адрес места осуществления деятельности: 624992, Россия, Свердловская область,

г. Серов, ул. Фрунзе, 5. Тел. (факс) (34385) 6-42-86 e-mail: mail_13@66.rosпотребнадzor.ru

Реквизиты: ИНН/КПП 6670081969/668043001; БИК 016577551

УТВЕРЖДАЮ

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001. 510230

Заведующий лабораторией – врач-лаборант
лаборатории контроля химических факторов
Серовского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Свердловской области»,
руководитель ИЛЦ



Сунцова

Т.В. Сунцова
19.05.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 13/03372-25 от 19.05.2025

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "КОРДЮКОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ШКОЛА"

2. Юридический адрес: 624377, Свердловская обл., Верхотурский район, с. Кордюково, ШКОЛЬНАЯ УЛ, ЗД. 7

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения -разводящая сеть

4. Место отбора: МКОУ "КОРДЮКОВСКАЯ СОШ", школа, 624377, Свердловская обл., Верхотурский район, с.
Кордюково, Школьная ул., зд.7, пищеблок

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 07.05.2025 с 10:40 до 10:50

Ф.И.О., должность: Клостер Е.А., помощник врача по гигиене детей и подростков филиала ФБУЗ "Центр
гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Серов, Серовском, Гаринском, Новолялинском и
Верхотурском районах"

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 07.05.2025 14:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",
ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных
распределительных системах",

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № ш/316 от 03.02.2025

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛЦ не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛЦ.

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 1.2.25.3372 ш 13/40

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 33045-2014, метод А Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 33045-2014, метод Б Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 33045-2014, метод Д Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 4245-72, п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды 10.3,
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды 5.1, 5.2, 5.3
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды 6.3
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды 7.3
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды 8.3,

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Преобразователь ионометрический И-500	1904	16120-97	С-СЕ/14-11-2024/388053338 от 14.11.2024	13.11.2025
2	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ470	44866-10	С-СЕ/13-09-2024/371645571 от 13.09.2024	12.09.2025
3	Термостат электрический суховоздушный ТС - 80М-2	7309	-	159594/2023 от 23.11.2023	22.11.2025
4	Весы лабораторные ВЛТ-150-П	23425094	19874-08	С-СЕ/20-09-2024/372529275 от 20.09.2024	19.09.2025
5	Термометр цифровой DT-130	231014097	75026-19	С-СЕ/06-11-2024/385246664 от 06.11.2024	05.11.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Свердловская область, г.Серов, ул.Фрунзе,5.

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ лаборатория контроля химических факторов Образец поступил 07.05.2025 15:00 Регистрационный номер пробы в журнале 3372 дата начала испытаний 07.05.2025 15:00 дата выдачи результата 13.05.2025 13:34					
1	Массовая концентрация аммиака и аммоний-ионов/Аммиак и соли аммония / Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	0,37±0,07	не более 2	ГОСТ 33045-2014, метод А
2	Массовая концентрация нитритов/Нитриты / Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	0,009±0,005	не более 3	ГОСТ 33045-2014, метод Б
3	Массовая концентрация нитратов/Нитраты / Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	5,3±0,8	не более 45	ГОСТ 33045-2014, метод Д
4	Содержание хлоридов/Хлориды / Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	24,9±1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72, п.2
Дополнительная информация:					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Результаты испытаний №№ 1-4 выданы с учетом погрешности при P=0,95.					
Результаты испытаний №№ 1-4 равны среднеарифметическому значению результатов двух параллельных определений					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Боровикова Г. А., врач-лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Лаборатория контроля биологических факторов Образец поступил 07.05.2025 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3372 дата начала испытаний 07.05.2025 14:40 дата выдачи результата 12.05.2025 08:56					
1	Escherichia coli, бактерии E.coli в 100 см3. / E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 7.3
2	Колифаги, Колифаги в 100 см3 / Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3.
3	Обобщенные колиформные бактерии, Обобщенные колиформные бактерии в 100 см3, Обобщенные колиформные бактерии в X см3 / Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ) / Общее микробное число	КОЕ/см3	20	не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.1, 5.2, 5.3
5	Энтерококки, Энтерококки в 100 см3, энтерококки в X см3. / Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 8.3.
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ведерникова И. Н., зав.лабораторией врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Панова О. Л., помощник врача по общей гигиене филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в г.Серов, Серовском, Гаринском, Новолялинском и Верхотурском районах"

конец протокола испытаний № 13/03372-25 от 19.05.2025