

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской  
области"

(ФБУЗ "ЦГиЭ в РО")

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в  
Ростовской области" в городе Волгодонске

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области" в городе Волгодонске

Юридический адрес: 344019, Ростовская обл, Ростов-на-Дону г, 7-я линия ул, дом 67, тел.: (863) 251-04-92

e-mail: master@donses.ru

ОГРН 1056167011944 ИНН 6167080156

Адреса мест осуществления деятельности: 347430, Ростовская обл, Заветинский р-н, Заветное с, Короткова пер, дом  
19, тел.: , e-mail: ; 347380, Ростовская обл, Волгодонск г, Маршала Кошевого ул, дом 9/11, тел.: +78639256010, e-  
mail: vd@donses.ru

УТВЕРЖДАЮ

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.510458

заведующий отделом, Руководитель ИЛЦ



О. Е. Окопная  
12.01.2026



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ (ИЗМЕРЕНИЙ)**

№ 61-00-21/06259-02-25 от 12.01.2026

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КИСЕЛЕВСКАЯ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА ИМЕНИ НИКОЛАЯ ВАСИЛЬЕВИЧА ПОПОВА (ИНН  
6110003647 ОГРН 1026100945573)

2. **Юридический адрес:** 347432, РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ЗАВЕТИНСКИЙ, С. КИСЕЛЕВКА, УЛ.  
ШКОЛЬНАЯ Д.34

**Фактический адрес:** Ростовская обл, р-н Заветинский, с Киселевка, ул Школьная, 34

3. **Наименование измерений:** Освещенность в жилых и общественных зданиях

4. **Цель измерений, основание:** Производственный контроль, Заявка № 21.05.03-01/185 от 06.02.2025

5. **Место проведения измерений:** школа, Ростовская обл, р-н Заветинский, с Киселевка, ул Школьная, 34

6. **Дата и время измерений:** 22.05.2025 с 08:40 до 10:25

**Ф.И.О., должность лица, проводившего измерения:** Подуст Н.Ю., Заведующий отделением - врач-лаборант,  
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Ростовской области» в городе Волгодонске, Малова И.Г., биолог, Филиал федерального бюджетного  
учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области» в городе Волгодонске

**Ф.И.О., должность лица, присутствующего при измерениях:** Белянская О.Н., директор, МУНИЦИПАЛЬНОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КИСЕЛЕВСКАЯ СРЕДНЯЯ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА ИМЕНИ НИКОЛАЯ ВАСИЛЬЕВИЧА ПОПОВА

7. **Условия проведения измерений:** Метеоусловия: атмосферное давление 755 мм рт.ст.

8. **Дополнительные сведения:** протокол (акт) инструментального обследования № 21.04.1-04/5001-3 от 22.05.2025  
Напряжение в сети до измерений 220±1,15В, напряжение в сети после измерений 221±1,3В, отклонение менее 5%.  
Измерения проводились без проникновения естественного освещения (затемнение окон непроницаемой пленкой).  
Отношение естественной освещенности к искусственной составило менее 0,1, влажность 45%, температура 23,3°C

9. **НД, устанавливающие требования к объекту измерений:** СанПиН 1.2.3685-21. Гигиенические нормативы и  
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

10. **НД на метод измерений:** ГОСТ 24940-2016 Здания и сооружения. Методы измерения освещенности

11. **Код измерений:** 57

12. **Оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Погрешность	Диапазон измерений
1	Мультиметр цифровой, АРРА-75	16850339	-	0.4-1000 В
2	Приборы комбинированные, ТКА-ПК (02)	01011	8	10-200000 лк
3	Приборы контроля параметров	3004	0.05	0.1-20 м/с

	воздушной среды, МЭС-200А			
3	Приборы контроля параметров воздушной среды, МЭС-200А		0.2	-40-85 °С
3	Приборы контроля параметров воздушной среды, МЭС-200А		0.3	80-110 кПа
3	Приборы контроля параметров воздушной среды, МЭС-200А		3	%

13. Адрес места осуществления деятельности структурного подразделения выполнявшего измерения: 347430, Ростовская обл, Заветинский р-н, Заветное с, Короткова пер, дом 19

#### 14. Результаты измерений

№ п/п	Место проведения измерений	Разряд зрит. работы	Плоскость	Средняя освещенность, лк	
				Измеренный ± неопределенность k=2	Допустимый
<b>учебный кабинет, вид освещения – общее, искусственное, светодиодные лампы</b>					
1	кабинет истории	A-1	Г 0,8 (на парте)	465,33±1,22	не менее 300лк
2	кабинет математики	A-1	Г 0,8 (на парте)	465,00±1,08	не менее 300лк
3	кабинет информатики	A-1	Г 0,8 (на парте)	546,33±1,44	не менее 500лк
4	кабинет географии	A-1	Г 0,8 (на парте)	463,33±1,68	не менее 300лк
5	кабинет 1 класса	A-1	Г 0,8 (на парте)	465,33±1,22	не менее 300лк
6	кабинет 2 класса	A-1	Г 0,8 (на парте)	465,33±1,22	не менее 300лк

Результаты представлены с расширенной неопределенностью измерений, коэффициентом охвата k=2 при P=0,95.

Измерения проводил(и): Малова И.Г., биолог, Подуст Н.Ю., заведующий отделением - врач-лаборант

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



Малова И.Г., биолог

Конец протокола испытаний (измерений) № 61-00-21/06259-02-25 от 12.01.2026