

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
Нижнекамский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Татарстан (Татарстан)»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 420061, г. Казань, ул. Сеченова, 13а. Телефон, факс: 8(843) 221-90-03; e-mail: fguz@16rospotrebnadzor.ru ИНН/КПП 1660077474/166166001001
(почтовый индекс, юридический адрес, тел., факс., ИНН, КПП)
423570, РТ, г. Нижнекамск, ул. Ахтубинская, д. 18. Телефон, факс: 8(8555) 41-70-17, e-mail: nk_cgscn@mail.ru
ИНН/КПП 1660077474/165143001

¹ Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:

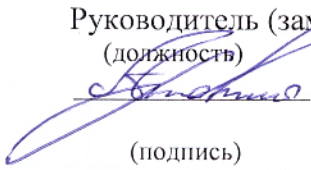
POCC RU.0001.510857

Дата внесения сведений в реестр: 29.06.2015



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (зам. руководителя) ИЛЦ
(должность)

 Аршавский К. В.

(подпись)

(ФИО)

«07» ноября 2025 г.

ПРОТОКОЛ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ

№ ф.17846.25 от «07» ноября 2025 г.

Наименование и юридический адрес заказчика фактический адрес заказчика: МБУ
ДО «Центр дополнительного образования для детей» НМР РТ, 423570, РТ, г. Нижнекамск,
ул. Юности, д. 36Г.

Наименование и местоположение объекта: МБУ ДО «Центр дополнительного
образования для детей» НМР РТ, 423570, РТ, г. Нижнекамск, ул. Юности, д. 36Г

Цель измерений: производственный контроль по договору

Источники физических факторов и их характеристики: система освещения

Дата и время проведения измерений: 07.11.2025г., с 11 час. 00 мин.

НД на методы выполнения измерений: МУК 4.3.2812-10 «Инструментальный контроль
и оценка освещения рабочих мест», ГОСТ 24940-2016 "Здания и сооружения. Методы
измерения освещенности".

Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения, заводской номер	Инвентарный номер, год ввода в эксплуатацию	Сведения о государственной поверке, погрешность	Действителен до
Прибор комбинированный Люксметр-Яркомер «ТКА-ПКМ» № 41 1407	ОС0000002105 2018 год	№ 397184221 от 19.12.2024., основная относительная погрешность для освещенности + -8% для яркости + - 10 %	18.12.2025г.

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.
Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.
Протокол от 07 ноября 2025г. № ф.17846.25

		коэффициент пульсации освещенности +/- 10 %	
Прибор для контроля параметров воздушной среды (с измерительным щупом ИЦ-1) Метеометр МЭС 200А № 1976	Инв №00000000163 1 2007 год	№ 389119576 от 21.11.2024 г. Основная абсолютная погрешность температуры +/- 0,2°C, влажности +/- 3,0%, скорости движения воздуха в диапазоне 0,1-1,0 м/с +/- (0,05+0,05Vx) м/с, при скорости движения в диапазоне 1,0-20 м/с +/- (0,5+0,05V) м/с	20.11.2025г.
Рулетка измерительная металлическая P20Y2K №0018	№ ЧА380461. 2021год	№ 434576042 от 20.05.2025г.	19.05.2026 г..

Условия проведения измерений: t +21,3°C, +22,4°C, влажность 48-52%, атмосферное давление 101 кПа.

Метеорологические условия: +4° С.

Измерения проводились в присутствии:

Эскиз помещения (территории, рабочего места) или описание расположения точек измерения:

См. результаты измерений

Результаты измерений:

№ п/п	Место проведения измерения	Разряд зри- тельной работы	Система освещения.	Вид ламп	Искусственная освещенность, лк, с учетом неопределенности*		Коэффициент пульсации, %, с учетом неопределенности*	
					Измерен.	Нормируемое значение	Измерен.	Нормируемое значение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Учебный класс «ЮИД», (Г-0,8)	-	Общее освещение	Лампа светодиодная	672±62,08	>300	Менее 1	<10
2.	Кабинет №1, (Г-0,8)	-	Общее освещение	Лампа светодиодная	395±36,49	>300	Менее 1	<15
3.	Методический кабинет, рабочее место заведующего отделом методической работой (Г- 0,8)	-	Общее освещение	Лампа светодиодная	402±37,14	>300	Менее 1	<15

Мнение и интерпретация: *

Дополнительные сведения: * **Дополнительные сведения:** * Напряжение в сети: в начале измерения: 220В; в конце измерения: 220В. При измерениях освещенности помещений от искусственного освещения в дневное время произвели занавешивание окон темной, не пропускающей свет тканью.

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

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт-физик по контролю за источниками

ионизирующих и неионизирующих

излучений

(должность)

Пушканова Н.М.

(ФИО)

(подпись)

07.11.2025 г.

(дата)

* -заполняется при необходимости, раздел может быть исключен

Конец протокола от 07.11 2024г. № ф.17846.25

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.
Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Протокол от 07 ноября 2025г. № ф.17846.25