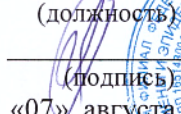


**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека**

**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_cgzen@mail.ru
ИНН/КПП 1660077474/165143001

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)

(подпись) Гаймутдинова Э. И.
(ФИО)
«07» августа 2023г.

ПРОТОКОЛ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ

№ ф.24598.23 от «07» августа 2023г.

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

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

Цель измерений: производственный контроль

Источники физических факторов и их характеристики: система освещения

Дата и время проведения измерений: 07.08.2023г., 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	Действителен до
Прибор комбинированный ТКА-ПК, исполнение ТКА-ПК(09), № 091654	ОС0000001863 2017 год	№ С-СП/04-08-2022/175905233 от 04.09.2022., основная относительная погрешность для освещенности + -8% для яркости + - 10 %	03.09.2023г.
Мультиметр цифровой APPA-93N, №71500108	342000000079, 2016 год	№ С-АМ/10-10-2022/191879225 от 10.10.2022	09.10.2023г.

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

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

Протокол от 07 августа 2023г. № ф.24598.23

		., основная погрешность +/- (1,3%+4ед.счета)	
Прибор для контроля параметров воздушной среды(с измерительным щупом Щ-1) Метеометр МЭС 200А № 3857	Инв №ОС00000018 66 2017 год	№ С-СП/20-10-2022/196405227 от 20.10.2022 Основная абсолютная погрешность температуры +/- 0,5°C, влажности +/- 5,0%, скорости движения воздуха при скорости 0,1-1,0 м/с +/- (0,045+0,05V), при скорости движения >1,0-20 м/с +/- (0,1+0,05V)	19.10.2023г.
Рулетка измерительная металлическая Р20У2К №0018	№ ЧА380304. 2018год	С-АМ/18-05-2023/247362390 от 18.05.2023	17.05.2024

Условия проведения измерений: t +22,6 °С, влажность 44%, атмосферное давление 100 кПа.

Метеорологические условия: t +23 °С

Измерения проводились в присутствии:

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

Результаты измерений:

№ п/п	Место измерений	Разряд зрительной работы	Система освещ.	Вид ламп	Освещенность, лк		Коэффициент пульсации, %	
					Измерен.	ПДУ:	Измерен.	ПДУ:
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Рабочее место директора (Г-0,8)	-	Общее освещение	Лампа светодиодная	390±36,03	>300	7,8±0,9	<15
2.	Рабочее место бухгалтера (Г-0,8)	-	Общее освещение	Лампа светодиодная	362±33,44	>300	7,0±0,81	<15
3.	Рабочее место преподавателя (Г-0,8)	-	Общее освещение	Лампа светодиодная	346±31,96	>300	6,3±0,73	<15

Мнение и интерпретация: *

Дополнительные сведения: * Напряжение в сети: в начале измерения: 220В; в конце измерения: 220В.

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

Заключение: * параметры освещенности соответствуют требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Ответственный за проведение измерений:

Измерения проводил,

ответственный за проведение измерений:

Врач по общей гигиене

(должность)

Бикмухаметов Р.К.

(ФИО)

07.08.2023г.

(дата)

*-заполняется при необходимости, раздел может быть исключен

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

Протокол от 07 августа 2023г. № ф.24598.23