

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
 Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
 Кушевский филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"
 Испытательная лаборатория
 Адрес: 352030 Краснодарский край, ст Кушевская, пер. им. Б.Е.Москвича, 82
 тел/факс. (886168)5-43-44

Аттестат аккредитации № RA. RU.514852 от 12.08.2015 г

Адрес места проведения испытаний: 352030 Краснодарский край,
 ст Кушевская, пер. Школьный 55



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

Щербакова Н.В.

Подпись

ФИО

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СВЕТОВОЙ СРЕДЫ № 1737/1Л/2

от " 21 " марта 2019г

1. Место проведения измерений: МБОУ ДО "Детская музыкальная школа" ст. Ленинградской МО Ленинградский район, Краснодарский край, Ленинградский район, ст. Ленинградская, ул. красная, 164
2. Основание проведения замеров: внеплан поручение № 158 от 19.03.2019г
3. Дата и время проведения измерений: 20.03.2019г 10ч00мин
4. Измерения проводились в присутствии представителя обследуемого объекта: зам дир хч Артомонова Н.И.
5. Средства измерений:

Наименование средства измерений	номер	свидетельство о поверке		Наименование организации выдавшей свидетельство	Поверен
		номер	дата		
Пульсметр+Люксметр+Яркомер "ТКА-ПКМ" (09)	зав № 0.91708	09-07-1577-18	15.11.2018г	ФБУ "Краснодарский ЦСМ"	14.11.2019г
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	зав № 155515	207/17-15718п	29.09.2017г	ФГУП "Всероссийский НИИ метрологической службы"	28.09.2019г
Рулетка измерительная металлическая Р5У2Д №55464-13	зав № 1793	09-02-984	21.05.2018г	ФБУ "Краснодарский ЦСМ"	20.05.2019г

6. Погрешность измерения прибора: измерение освещенности в видимой части спектра $\pm 8,0\%$, измерение коэффициента пульсации $\pm 10,0\%$, измерение яркости $\pm 10,0\%$, "Метеоскоп-М": канал измерений температуры $\pm 0,2^\circ\text{C}$, канал измерений относительной влажности $\pm 3,0\%$, канал измерений скорости в диапазоне от 0,1 до 1,0 м/с $\pm (0,05+0,05 V)$ м/с, канал измерений скорости в диапазоне от 1,0 до 20,0 м/с $\pm (0,1+0,05V)$ м/с, канал измерений давления воздуха ± 1 мм рт ст

7. Нормативно-техническая документация, в соответствии с которой проводились измерения:

инструкция к прибору Пульсметр+Люксметр+Яркомер "ТКА-ПКМ" (09)

8. Нормативно-техническая документация, использованная для нормирования и оценки: СанПиН 2.4.4.3172-14

"Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей"

9. Источник физических факторов и их характеристики: 1) кабинет № 1 - один трехламповый потолочный светильник и один одноламповый настенный светильник, горит 100 % ламп; 2) кабинет 3 - один трехламповый потолочный светильник и один одноламповый настенный светильник, горит 100% ламп; 3) кабинет № 21 - один трехламповый потолочный светильник и один одноламповый настенный светильник, горит 100% ламп; 4) кабинет № 20 - один трехламповый потолочный светильник и один одноламповый настенный светильник, горит 100 % ламп; 5) кабинет № 22 - один трехламповый потолочный светильник и один одноламповый настенный светильник, горит 100 % ламп

10. Эскиз места проведения измерений с указанием точек замеров и размещения светильников:

см. приложение 1 к протоколу № 1737/1Л/2 от 21.03.2019г

Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЛ не допускается.

Воспроизведение протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.

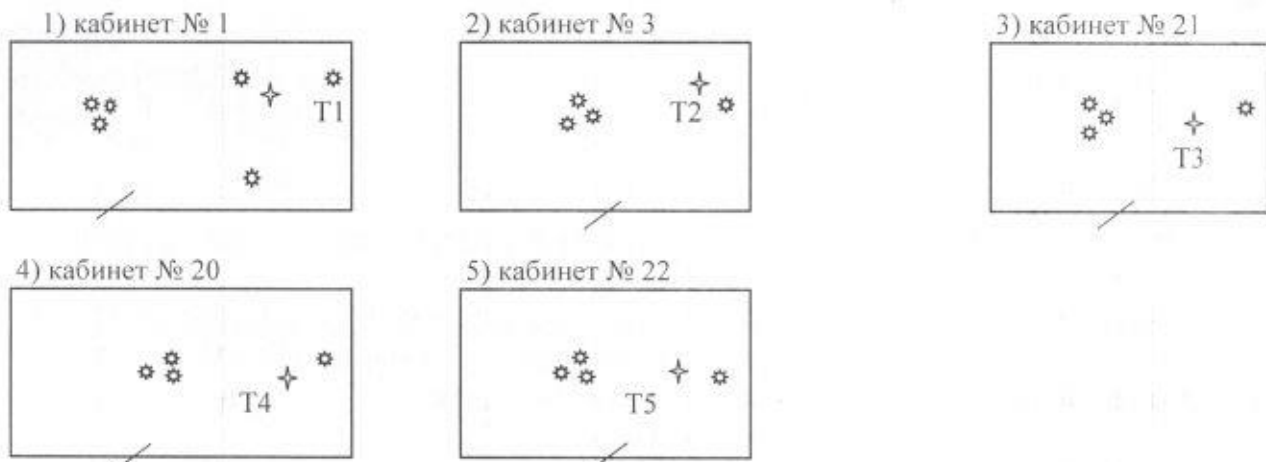
11. Метеопараметры (ср.сут.): Температура воздуха, $T = 12,0^{\circ}\text{C}$, атмосферное давление воздуха $P = 762\text{мм рт ст.}$, относительная влажность атмосферного воздуха $W = 62,0\%$

12. Дополнительные сведения: условия проведения измерения соответствуют требованиям руководству по эксплуатации прибора "ТКА-ПКМ" (09)

13. Результаты измерений освещенности: см. приложение 2 к протоколу № 1737/1Л/2 от 21.03.2019г

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 к протоколу № 1737/1Л/2 от 21.03.2019г.

Эскиз места проведения измерений с указанием точек замеров и размещения светильников:



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ✦ место проведения измерений
- ⚙️ расположение светильников
- дверные проемы

Результаты измерения световой среды:

№ п/п	Наименование места измерения, точка измерения	Плоскос- ть измере- ния, высота от пола, м	разряд зрите- льной работы	подр- азряд	система освеще- ния (общее, комбини- р)	Тип ламп, марка	Время суток	Освещенность раб- поверхности Е, лк		Освещенность раб- поверхности Е, лк		Коэффициент пульсации освещенности, Кп	
								Фактичес- кая	Нормир- мируема- я	Факти- ческа- я	Нормир- мируема- я	Фактически- й	Допус- кий
1	Кабинет № 1 - рабочее место библиотекаря	Г-0,8			общее	ЛЛ		530±42	300				
2	Кабинет № 3 - рабочее место ученика	Г-0,8			общее	ЛЛ		687±55	300				
3	Кабинет № 21 - рабочее место ученика	Г-0,8			общее	ЛЛ		706±56	300				
4	Кабинет № 20 - рабочее место ученика	Г-0,8			общее	ЛЛ		727±58	300				
5	Кабинет № 22 - рабочее место ученика	Г-0,8			общее	ЛЛ		487±39	300				

Измерение проводил:

Кадиленко С.А.

Заведующий лабораторией:

Мисюра С.Е.