

Общество с ограниченной ответственностью
"ТрудЭксперт"
(ООО "ТрудЭксперт")

Регистрационный номер - 162 от 30.11.2015

полное и сокращенное наименование организации, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда

Испытательная лаборатория
Общества с ограниченной ответственностью
"ТрудЭксперт"
РОСС RU.0001.21ЭС23
03.10.2016

наименование испытательной лаборатории, уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц, дата внесения записи в Реестр аккредитованных лиц

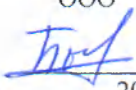
603089, РОССИЯ, Нижегородская обл,
Нижний Новгород г, Советский р-н,
Полтавская ул, дом 32, комнаты 25, 26

фактический адрес места осуществления деятельности испытательной лаборатории

(831) 283-02-66; lab@trudexpert.info

номер телефона, адрес электронной почты испытательной лаборатории

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель испытательной лаборатории
ООО "ТрудЭксперт"

 С.А. Богомолов
20.09.2023
МП



ПРОТОКОЛ испытаний параметров световой среды

№ 7012023О

(регистрационный номер протокола)

20.09.2023

(дата утверждения (выдачи) протокола)

1. Сведения о заказчике (работодателе):

1.1. Наименование заказчика (работодателя): Муниципальное бюджетное учреждение Горноуральского городского округа "Никола-Павловский центр культуры"

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности заказчика (работодателя): 622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Никола-Павловское, ул. Совхозная, д. 4

2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	Номер свидетельства о поверке	Срок действия поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
Люксметр "ТКА-Люкс"	337788	С-БН/12-01-2023/214670006	12.01.2023-11.01.2024	± 6 %	Температура окружающего воздуха от 0 °С до +40 °С; относительная влажность окружающего воздуха до 85 % при t = 25 °С; атмосферное давление: (84,0 - 106,7) кПа
Мультиметр цифровой	77451061	С-БН/29-09-2022/189512990	29.09.2022-28.09.2023	Переменный ток: ± (0,015·X + 5·к) В,	Температура от +10 °С

APPA 61				где X - измеренное значение, k - значение единицы младшего разряда (разрешение) на соответствующем пределе измерения	до +50 °С; относительная влажность < 80 %
Дальномер лазерный ADA Cosmo 50	000198	C-БИО/06-12-2022/207527224	06.12.2022-05.12.2023	Предел допускаемой абсолютной погрешности измерений расстояний (0,05 – 50) м ± 1,5 мм	Температура: от -10 °С до +50 °С; относительная влажность воздуха: до 80 % при t = 20 °С; атмосферное давление: (84,0 - 106,7) кПа

Сведения о средствах измерений параметров окружающей среды и вспомогательном оборудовании:

Наименование средства измерения	Заводской номер	Номер свидетельства о поверке	Срок действия поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	169515	C-М/17-01-2022/124219061	17.01.2022-16.01.2024	Температура воздуха: ± 0,2 °С; скорость воздушного потока: для (0,1 - 1) м/с: ± (0,05 + 0,05 · V) м/с, где V - значение измеряемой скорости; для (1 - 20) м/с: ± (0,1 + 0,05 · V) м/с, где V - значение измеряемой скорости; относительная влажность воздуха: ± 3 %; атмосферное давление: ± 0,13 кПа; пределы измерений температуры: от -40 °С до +85 °С; пределы измерений относительной влажности: (5 - 97) %; пределы измерений скорости воздушного потока: (0,1 - 20) м/с; пределы измерений давления: (80,0 - 110,0) кПа	Температура окружающего воздуха: от -20 °С до +55 °С; относительная влажность воздуха при t = 25 °С до 90 %; сенсометрический щуп: температура окружающего воздуха от -40 °С до +85 °С; относительная влажность воздуха при t = 25 °С до 97 %

3. НД, устанавливающие метод проведения измерений и оценок и регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативные значения измеряемого и оцениваемого фактора:

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации люксметра "ТКА-ЛЮКС" ЮСУК 2.859.005 РЭ (номер ГРСИ 20040-11)

Оценка	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н "Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению". Зарегистрировано в Минюсте России 21.03.2014 N 31689
	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания". Утвержден Постановлением Главного Государственного Санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года №2

4. Условия проведения измерений

№ РМ	Наименование рабочего места	Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, кПа	Относительная влажность, %
1	Директор	кабинет	23,6	99,2	45,6
20	Бухгалтер	кабинет	23,6	99,2	45,6
3	Художественный руководитель	кабинет	23,6	99,2	45,6
8	Художник	кабинет	23,6	99,2	45,6
11	Заведующий сектором по работе с детьми и молодежью (Заведующий сектором)	кабинет	23,6	99,2	45,6
12	Заведующий информационным сектором (Заведующий сектором)	кабинет	23,6	99,2	45,6
23	Культурорганизатор	кабинет	23,6	99,2	45,6
15	Заведующая клубом п. Леневка (Заведующий клуба)	кабинет	23,0	99,1	43,0

5. Адрес места проведения измерений на рабочем месте:

№ рабочего места	Наименование рабочего места	Адрес
1	Директор	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4
20	Бухгалтер	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4
3	Художественный руководитель	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4
8	Художник	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4
11	Заведующий сектором по работе с детьми и молодежью (Заведующий сектором)	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4
12	Заведующий информационным сектором (Заведующий сектором)	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4
23	Культурорганизатор	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4
15	Заведующая клубом п. Леневка (Заведующий клуба)	622911, Свердловская область, Пригородный район, п. Леневка, ул. Центральная, д. 20/1

6. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Результаты измерения	Факт. уровень	U095*	ПДУ	Класс условий труда	Время воздействия**, %
Никола-Павловский ЦК								
1	Директор	07.08.2023					2	
<i>кабинет</i> Тип светильников - -; тип ламп - светодиодные; мощность ламп - - Вт; высота подвеса - 2,8 м; доля негорящих ламп - 0 %; напряжение сети, В (U1/U2) - 220/220. Характеристика помещения (зрительной работы) - СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1								
	Освещенность рабочей поверхности, лк		711; 712; 718	714	50	300	2	
20	Бухгалтер	07.08.2023					2	
<i>кабинет</i> Тип светильников - -; тип ламп - светодиодные; мощность ламп - - Вт; высота подвеса - 2,8 м; доля негорящих ламп - 0 %; напряжение сети, В (U1/U2) - 220/220. Характеристика помещения (зрительной работы) - СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1								
	Освещенность рабочей поверхности, лк		701; 709; 708	706	49	300	2	
3	Художественный руководитель	07.08.2023					2	
<i>кабинет</i> Тип светильников - -; тип ламп - светодиодные; мощность ламп - - Вт; высота подвеса - 2,6 м; доля негорящих ламп - 0 %; напряжение сети, В (U1/U2) - 220/220. Характеристика помещения (зрительной работы) - СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1								
	Освещенность рабочей поверхности, лк		605; 603; 600	603	42	300	2	
8	Художник	07.08.2023					2	
<i>кабинет</i> Тип светильников - -; тип ламп - светодиодные; мощность ламп - - Вт; высота подвеса - 2,7 м; доля негорящих ламп - 0 %; напряжение сети, В (U1/U2) - 220/220. Характеристика помещения (зрительной работы) - СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1								
	Освещенность рабочей поверхности, лк		750; 751; 755	752	52	300	2	
11	Заведующий сектором по работе с детьми и молодежью (Заведующий сектором)	07.08.2023					2	
<i>кабинет</i> Тип светильников - -; тип ламп - светодиодные; мощность ламп - - Вт; высота подвеса - 2,8 м; доля негорящих ламп - 0 %; напряжение сети, В (U1/U2) - 220/220. Характеристика помещения (зрительной работы) - СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1								
	Освещенность рабочей поверхности, лк		355; 350; 356	354	25	300	2	
12	Заведующий информационным сектором (Заведующий сектором)	07.08.2023					2	
<i>кабинет</i> Тип светильников - -; тип ламп - светодиодные; мощность ламп - - Вт; высота подвеса - 2,8 м; доля негорящих ламп - 0 %; напряжение сети, В (U1/U2) - 220/220. Характеристика помещения (зрительной работы) - СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1								
	Освещенность рабочей поверхности, лк		710; 705; 706	707	49	300	2	
23	Культурорганизатор	07.08.2023					2	
<i>кабинет</i> Тип светильников - -; тип ламп - светодиодные; мощность ламп - - Вт; высота подвеса - 2,8 м; доля негорящих ламп - 0 %; напряжение сети, В (U1/U2) - 220/220. Характеристика помещения (зрительной работы) - СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1								
	Освещенность рабочей поверхности, лк							100

	Освещенность рабочей поверхности, лк		458; 450; 454	454	32	300	2	
Клуб п. Ленева								
15	Заведующая клубом п. Ленева (Заведующий клуба)	07.08.2023					2	
<i>кабинет</i> <i>Тип светильников - -; тип ламп - светодиодные; мощность ламп - - Вт; высота подвеса - 2,7 м; доля негорящих ламп - 0 % ; напряжение сети, В (U1/U2) - 220/220.</i> <i>Характеристика помещения (зрительной работы) - СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1</i>								50
	Освещенность рабочей поверхности, лк		505; 500; 501	502	35	300	2	

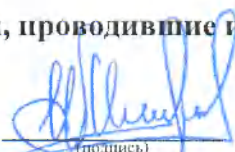
* U095 - расширенная неопределенность (P = 0,95)

** Данные о времени воздействия фактора предоставлены заказчиком.

7. Сотрудники испытательной лаборатории, проводившие измерения:

4860
(№ в реестре экспертов)

Эксперт по СОУТ ИЛ
(должность)



(подпись)

Лобачева Наталья
Владиславовна
(Ф.И.О.)

8. Заключение о соответствии требованиям:

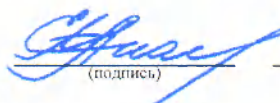
- для 8 рабочих мест №№ 1, 20, 3, 8, 11, 12, 23, 15 установлен класс(подкласс) условий труда 2.

Правило принятия решения: с учетом степени отклонения фактических значений (без учета неопределенности) вредных и (или) опасных факторов, полученных по результатам проведения их исследований (испытаний) и измерений от нормативов (гигиенических нормативов) условий труда и продолжительности их воздействия на работника в течение рабочего дня (смены), на основании п.13, п.14, п.15, п.19 Методики проведения специальной оценки условий труда, утвержденной приказом Минтруда России от 24.01.2014 №33н.

9. Сотрудники испытательной лаборатории, выдавшие заключение о соответствии требованиям:

1882
(№ в реестре экспертов)

Эксперт по СОУТ ИЛ
(должность)



(подпись)

Анакова Елена Алек-
сандровна
(Ф.И.О.)

Испытательная лаборатория несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком.

Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения испытательной лаборатории ООО «ТрудЭксперт».

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.

Протокол испытаний выпускается в двух экземплярах: один протокол – Заказчику, другой протокол – испытательной лаборатории ООО «ТрудЭксперт».

Конец протокола испытаний