

Общество с ограниченной ответственностью Учебно-экспертный центр охраны труда "Строитель"  
(ООО УЭЦ ОТ "СТРОИТЕЛЬ")  
Юридический адрес: 620026, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Бажова, д.193, оф.172

Испытательная лаборатория

Адрес места осуществления деятельности: 620026, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Бажова, 193, оф. 172,

телефон: 8(343)344-63-36, e-mail: atm-stoitel@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21СТ36

Дата решения об аккредитации  
05.03.2015

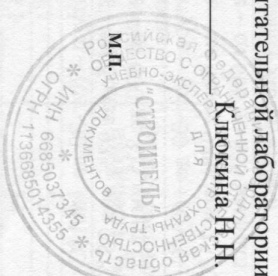
Срок действия аттестата аккредитации  
бессрочно

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Испытательной лаборатории

Клюкина Н.Н.

Дата: 26.06.2024



**Протокол № СС-SBR003-2401074522400002 от 26.06.2024  
испытаний показателей световой среды**

**1. Сведения о заказчике (работодателе):**

1.1. Наименование и контактные данные заказчика (работодателя): Государственное автономное учреждение социального обслуживания Свердловской области «Комплексный центр социального обслуживания населения Новолялинского района», тел. 8 (34388) 2-25-40; ИНН заказчика: 6647003296; КПП заказчика: 668001001; ОГРН заказчика: 1026602075422.

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 624400, Свердловская область г. Новая Ляля, ул. Уральская, 26. г. Новая Ляля, ул. Дермонтава, 31-43; п. Лобва, ул. Ленина, д. 73.

**3. Основание для проведения испытаний (измерений, исследований):**

3.1. Договор № SBR003-2401074522400002 от 11.06.2024

3.2. Заявка № 444-ИП/2023 от 14.06.2024

4. Сроки проведения испытаний: 24.06.2024 г.

5. Сведения о рабочих местах: -

6. Наименование объекта испытаний (измерений, исследований): Производственная (рабочая среда)

7. Описание, идентификация объекта испытаний (измерений, исследований): -

Протокол № СС-SBR003-2401074522400002 от 26.06.2024 г. испытаний показателей световой среды

Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ООО «УЭЦ ОТ «СТРОИТЕЛЬ»

8. Дата получения объекта испытаний (измерений, исследований): -

9. План и метод отбора объекта испытаний (измерений, исследований): -

10. Цель проведения испытаний (измерений, исследований): Производственный контроль.

11. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Диапазон и погрешность измерения	Условия эксплуатации
Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М»	539421	С-А/09-08-2023/268851418, выдан ФГБУ "ВНИИОФИ"	09.08.2023-08.08.2025	Температура: (от -40 до +85) °С; ±0,20 °С Влажность: (5 - 97)%; ± 3 % Скорость движения воздуха: (0,1-1,0) м/с; (1,0-20,0) м/с; ±(0,05+0,05*V)м/с; ±(0,1+0,05*V)м/с; ТНС-индекс: (от 0 до +70) °С, ±0,05°С Атмосферное давление: (80 - 110) кПа, ±0,13 кПа; (600 - 825) мм.рт.ст., (±1мм.рт.ст.)	Температура: от -20 до +55 °С; Влажность: при +25 °С: до 90%. Рабочие условия эксплуатации сенсометрического шупа: Температура: от -40 до +85 °С; Влажность: при +25 °С: до 97%.
Прибор комбинированный ТКА-ПКМ (09) Люксметр+Пульсметр+Яркомер	092411	С-СЕ/14-11-2023/294554539, выдан ФБУ «УРАЛТЕСТ»	14.11.2023-13.11.2024	Освещенность (10-200000) лк: ± 8 %; Яркость (10-200000) кд/м²: ± 10 %; Кэф. пульсации (1-100) %: ± 10 % Освещенность (10-200000) лк: ± 8 %; Коэффициент пульсации: (1-100) %: ± 10 %	Температура – (от -30 до +60) °С Влажность – не более 98% при 25 °С Давление – от 600 до 825 мм.рт.ст
Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ»(08) Пульсметр+ Люксметр	08884	С-ДЫЯ/31-10-2023/291101266, выдан ООО «НПК»	31.10.2023-30.10.2024	Освещенность (10-200000) лк: ± 8 %; Коэффициент пульсации: (1-100) %: ± 10 %	Температура – (от -30 до +60) °С Влажность – не более 98% при 25 °С Давление – от 600 до 825 мм.рт.ст
Мультиметр цифровой серии, DT-9918T	190817217	С-СЕ/26-03-2024/327179648, выдан ФБУ «УРАЛТЕСТ»	26.03.2024-25.03.2025	(0,4-750)U ±(0,013*X+5*E)/X*100%	Условия эксплуатации -10...50°С, ≤70%RH Условия хранения -30...60°С, ≤80%RH
Рулетка измерительная металлическая «Геобок РК2-30»	2016-08-30-01	С-СЕ/05-09-2023/275802967, выдан ФБУ "УРАЛТЕСТ"	05.09.2023-04.09.2024	(0,001 - 30) м ± 0,003 м	Температура от -40 до +50 °С, Влажность до 98% при температуре плюс 25 °С, 35 °С

12. НД, устанавливающие метод проведения испытаний (измерений, исследований) и оценок:

1. МУ 2.2.4.706-98/МУ ОТ РМ 01-98 «Оценка освещенности рабочих мест»;

2. Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (09) Пульсметр + Люксметр + Яркомер. Руководство по эксплуатации;

3. Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (41) Люксметр + Яркомер + Термогигрометр Руководство по эксплуатации.

Протокол № СС-SBR003-240107452400002 от 26.06.2024 г. испытаний показателей световой среды  
Исходящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ООО «УЭЦ.ОТ.«СТРОИТЕЛЬ»

12.1. Измеряемые показатели и методы контроля:

№	Наименование показателя	№ НД из п.12
1.	Коэффициент естественной освещенности КЕО, %	1
2.	Искусственная освещенность, лк	1
3.	Коэффициент пульсации освещенности Кп, %	2
4.	Прямая блескость, (отсутствие /наличие)	1
5.	Отраженная блескость, (отсутствие /наличие)	1

13.НД, регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативные значения измеряемого и оцениваемого фактора (показателя):

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

- Р 2.2.2006-05 «Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда».

14. Сведения об условиях проведения испытаний (измерений, исследований): напряжение сети У1/У2 - 220/220В.

№ РМ	Дата	Наименование рабочего места	Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Скорость движения воздуха, м/с	Относительная влажность, %
1.	24.06.2024	Директор	Кабинет	24,4	735	< 0,1	54
2.	24.06.2024	Заместитель директора	Кабинет	25,1	735	< 0,1	52
3.	24.06.2024	Главный бухгалтер	Кабинет	25,2	735	< 0,1	54
4.	24.06.2024	Бухгалтер	Кабинет	25,3	735	< 0,1	55
5.	24.06.2024	Бухгалтер	Кабинет	25,5	735	< 0,1	55
6.	24.06.2024	Оператор электронно-вычислительных машин	Кабинет	25,2	735	< 0,1	52
7.	24.06.2024	Специалист по кадрам	Кабинет	25,3	735	< 0,1	54
8.	24.06.2024	Заведующий хозяйством	Кабинет	26,2	735	< 0,1	55
9.	24.06.2024	Заведующий отделением	Кабинет	26,2	735	< 0,1	55
10.	24.06.2024	Специалист по социальной работе	Кабинет	26,2	735	< 0,1	51
11.	24.06.2024	Психолог	Кабинет	25,2	735	< 0,1	55
12.	24.06.2024	Специалист по социальной работе	Кабинет	25,2	735	< 0,1	55
13.	24.06.2024	Специалист по социальной работе	Кабинет	24,3	735	< 0,1	58
14.	24.06.2024	Специалист по социальной работе	Кабинет	24,7	735	< 0,1	57
15.	24.06.2024	Инструктор по адаптивной физической культуре	Кабинет	24,7	735	< 0,1	57
16.	24.06.2024	Заведующий отделением	Кабинет	26,5	735	< 0,1	49
17.	24.06.2024	Заведующий отделением	Кабинет	24,6	735	< 0,1	54
18.	24.06.2024	Заведующий отделением	Кабинет	25,4	735	< 0,1	56

**15. Результаты измерений:**

№ п/п	Место проведения измерений, рабочее место (номер точки измерения по схеме)	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Разряд / категория зрительных работ	Характеристика системы искусственного освещения		Кoeffициент естественной освещенности КЕО, %	Искусственная освещенность, лк		Кoeffициент пульсации освещенности Кп, %	Прямая блескость, (отсутствие/наличие)		Огражденная блескость, (отсутствие/наличие)	
					Система освещения, общ.(О)/комб.(К)	Тип ламп		ПДУ	Результат измерений (исследований)		ПДУ	Результат измерений (исследований)	ПДУ	Результат измерений (исследований)
<b>Общее руководство (г. Новая Ляля, ул. Уральская, д. 26)</b>														
1.	Кабинет: Рабочее место директора: - стол с ПК - экран монитора	2,7	0	-	О	СД	1,0	1,5	$\geq 300$ < 200	650 135	5	< 1,0	отсутствует	отсутствует
2.	Кабинет: Рабочее место заместителя директора: - стол с ПК - экран монитора	2,7	0	-	О	СД	1,0	1,3	$\geq 300$ < 200	752 145	5	< 1,0	отсутствует	отсутствует
<b>Служба бухгалтерского учета и финансовой деятельности (г. Новая Ляля, ул. Державина, 31-43)</b>														
3.	Кабинет: Рабочее место главного бухгалтера: - стол с ПК - экран монитора	2,5	0	-	О	СД	1,0	1,4	$\geq 300$ < 200	701 140	5	< 1,0	отсутствует	отсутствует
4.	Кабинет: Рабочее место бухгалтера: - стол с ПК - экран монитора	2,5	0	-	О	СД	1,0	1,3	$\geq 300$ < 200	684 138	5	< 1,0	отсутствует	отсутствует

Протокол № СС-СВК003-240107452400002 от 26.06.2024 г. испытаний показателей световой среды  
эстажирований протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ООО «СТРОИТЕЛЬ»

5.	Кабинет: Рабочее место бухгалтера: - стол с ПК - экран монитора	2,5	0	-	0	СД	1,0	1,4	≥ 300 < 200	818 141	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует
6.	Кабинет: Рабочее место оператора электронно-вычислительных машин: - стол с ПК - экран монитора	3	0	-	0	СД	1,0	1,3	≥ 300 < 200	390 109	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует
7.	Кабинет: Рабочее место специалиста по кадрам: - стол с ПК - экран монитора	2,5	0	-	0	СД	1,0	1,5	≥ 300 < 200	560 126	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует
8.	Кабинет: Рабочее место заведующего хозяйством: - стол с ПК - экран монитора	3	0	-	0	СД	1,0	1,6	≥ 300 < 200	305 101	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует
9.	Кабинет: Рабочее место заведующего отделением: - стол с ПК - экран монитора	3	0	-	0	СД	1,0	1,4	≥ 300 < 200	324 102	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует
10.	Кабинет: Рабочее место психолога: - стол с ПК - экран монитора	3	0	-	0	СД	1,0	1,3	≥ 300 < 200	420 112	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует
11.	Кабинет: Рабочее место психолога: - стол с ПК - экран монитора	3	0	-	0	СД	1,0	1,5	≥ 300 < 200	565 126	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует

Протокол № СС-СВР003-240107452400002 от 26.06.2024 г. Испытаний показателей световой среды  
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ООО «УЭЦ ОТ «СТРОИТЕЛЬ»

**Участковая социальная служба (г. Новая Ляля, ул. Уральская, д. 26)**

12.	Кабинет: Рабочее место специалиста по социальной работе: - стол с ПК - экран монитора	3	0	-	0	СД	1,0	1,3	≥ 300 < 200	595 129	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует
-----	--	---	---	---	---	----	-----	-----	----------------	------------	---	-------	------------	-------------	------------	-------------

**Участковая социальная служба (п. Лобва, ул. Ленина, д. 73)**

13.	Кабинет: Рабочее место специалиста по социальной работе: - стол с ПК - экран монитора	3	0	-	0	СД	1,0	1,6	≥ 300 < 200	452 115	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует
-----	--	---	---	---	---	----	-----	-----	----------------	------------	---	-------	------------	-------------	------------	-------------

**Социально-реабилитационное отделение (г. Новая Ляля, ул. Уральская, д. 26)**

14.	Кабинет: Рабочее место специалиста по социальной работе: - стол с ПК - экран монитора	3	0	-	0	СД	1,0	1,4	≥ 300 < 200	678 137	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует
15.	Кабинет: Рабочее место инструктора по адаптивной физической культуре: - стол с ПК - экран монитора	3	0	-	0	СД	1,0	1,7	≥ 300 < 200	305 98	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует

**Отделение социального обслуживания на дому (г. Новая Ляля, ул. Уральская, д. 26)**

16.	Кабинет: Рабочее место заведующего отделением: - стол с ПК - экран монитора	3	0	-	0	СД	1,0	1,7	≥ 300 < 200	723 142	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует
17.	Кабинет: Рабочее место заведующего отделением: - стол с ПК - экран монитора	3	0	-	0	СД	1,0	1,5	≥ 300 < 200	687 138	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует

18.	Кабинет: Рабочее место заведующего отделением: - стол с ПК - экран монитора	3	0	-	0	СД	1,0	1,6	$\geq 300$ < 200	667 146	5	< 1,0	отсутствие	отсутствует	отсутствие	отсутствует
-----	---	---	---	---	---	----	-----	-----	---------------------	------------	---	-------	------------	-------------	------------	-------------

**16. Дополнительные сведения:**

16.1. Испытательная лаборатория ООО УЭЦ ОТ «СТРОИТЕЛЬ» несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе, за исключением информации, предоставленной заказчиком.

16.2. Дополнения, отклонения, исключения из метода отсутствуют.

**Полученные результаты относятся только к объектам, прошедшим измерения (испытания).**

**Сотрудник(и) организации (лаборатории), проводившие измерения:**

Инженер-лаборант

*Иванов*

Иванов А.В.

(Ф.И.О.)

**Сотрудник(и) организации (лаборатории), проводившие измерения, лицо, ответственное за оформление протокола:**

Инженер-лаборант

*Катунина*

Катунина С.В.

(Ф.И.О.)

конец протокола

конец протокола