



Общество с ограниченной ответственностью «Уралтеханалит»
Испытательная лаборатория

614000, г. Пермь, ул. Краснова, 24 «б», телефон (342)220-68-57, факс 220-68-58

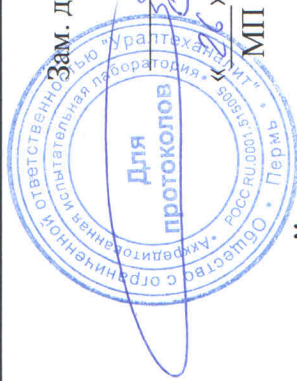
Аттестат аккредитации в Росаккредитации
№ РОСС RU.0001.515005
действителен до 01 апреля 2019 г.

Утверждаю:

Зам. директора ООО «Уралтеханалит»

Р.А. Юсупов

2016 г.



Протокол испытаний (измерений) световой среды

№ 586 от «26» сентября 2016 г

- 1 Наименование организации (заявитель): ГККУ «ПКСС»
- 2 Юридический адрес организации: г. Пермь, ул. Фокинская, 29
- 3 Фактический адрес местонахождения: г. Пермь, ул. Фокинская, 29
- 4 Представитель объекта, присутствовавший при испытаниях (измерениях): заместитель директора Можаяев В.В.
- 5 Цель проведения испытаний (измерений): договор
- 6 Средства измерения, сведения о поверке: пульсметр – люксметр «ТКА-ПКМ»/08 №081192, погрешность $\pm 8-10\%$, свидетельство № 0003546 до 20.01.2017; мультиметр APPA 99П №15050456, погрешность $\pm 1,5\%$, свидетельство № 9/3521 до 02.10.2016
- 7 Дата испытаний (измерений): **14.09.2016 г.**
- 8 Должность, Ф.И.О. проводившего испытания (измерения): ведущий специалист Каширин А.В.
- 9 НД, регламентирующая метод отбора, объем лабораторных исследований и их гигиеническую оценку: ГОСТ Р 54944-2012 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности», СанПиН 2.2.1/2.2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий», СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организация работы», МУК 4.3.2812-10 «Инструментальный контроль и оценка освещения рабочих мест», МУ 2.2.4.706-98/МУ ОТ РМ 01-98 «Оценка освещенности рабочих мест», СП 52.13330.2011 «Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95*»
- 10 Результаты испытаний (измерений):

№ рабочего места	Место измерений (для промышленных предприятий и с/х объектов, указать тип, марку и др. паспортные данные оборудования, инструментария)	Плоскость измерения, высота от пола	НД, разряд и под-разряд зрительных работ	Система освещения (общее, комбинированное)	Число работающих ламп, %	Тип и высота светильника	Искусственная освещенность рабочей поверхности, лк		Коэффициент пульсации освещенности*, Кп, %		Неравномерность соотношения яркости, отн. ед.		Естественное, совмещенное освещение		
							Ф	Н	Ф	Н	Ф	Н	Вид освещения	Ф	КЕО, %
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ГККУ «ПКСС»															
Управление															
Кабинет															
1	PM: директор -стол с ПЭВМ	Г - 0,8	СанПин 2.2.2/2.4.1340-03	общее комбин.	-	ЛЛ 2,0 м	230	300-500	-					-	
2	PM: заместитель директора -стол с ПЭВМ	Г - 0,8	СанПин 2.2.2/2.4.1340-03	общее	-	ЛЛ 2,0 м	520	300-500	-						
3	PM: заместитель директора (с выездом на спасательные и водолазные работы) -стол с ПЭВМ	Г - 0,8	СанПин 2.2.2/2.4.1340-03	общее			308	300-500	-						
4	PM: начальник поисково-спасательного отряда -стол с ПЭВМ	Г - 0,8	СанПин 2.2.2/2.4.1340-03	общее			303	300-500	-						
Кабинет															
5	PM: главный специалист (по хозяйственной деятельности) -стол с ПЭВМ	Г - 0,8	СанПин 2.2.2/2.4.1340-03	общее	-	ЛЛ 2,0 м	304	300-500	-						
6	PM: начальник мастерской (подразделение) -стол с ПЭВМ	Г - 0,8	СанПин 2.2.2/2.4.1340-03	общее			408	300-500	-						
7	PM: инженер (подразделение) -стол с ПЭВМ	Г - 0,8	СанПин 2.2.2/2.4.1340-03	общее			397	300-500	-						

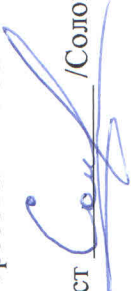
№ рабочего места	Место измерений (для промышленных предприятий и с/х объектов, указать тип, марку и др. паспортные данные оборудования, инструментария)	Плоскость измерения, высота от пола	НД, разряд и под-разряд зрительных работ	Система освещения (общее, комбинированное)	Число работающих ламп, %	Тип и высота светильника	Искусственная освещенность рабочей поверхности, лк		Коэффициент пульсации освещенности*, Кп, %			Неравномерность соотношения яркости, отн. ед.			Естественное, совмещенное освещение		
							Ф	Н	Ф	Н	Ф	Н	Ф	Н	Вид освещения	Ф	Н
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
8	РМ: электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	Г - 0,8	СП 52.13330.2011 таб. №1 IVг-1	общее			358	150	-		-						
	-рабочая поверхность					ЛЛ 2,0 м								-			
Кабинет																	
9	РМ: ведущий юристконсульт	Г - 0,8	СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03	общее			496	300-500	-		-						
	-стол с ПЭВМ																
Кабинет																	
10	РМ: менеджер по персоналу	Г - 0,8	СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03	общее			340	300-500	-		-						
	-стол с ПЭВМ					ЛЛ 2,0 м								-			
Приемная																	
11	РМ: специалист гражданской обороны	Г - 0,8	СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03	общее			355	300-500	-		-						
	-стол с ПЭВМ																
Бухгалтерия																	
Кабинет																	
12	РМ: главный бухгалтер	Г - 0,8	СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03	общее		ЛЛ 2,0 м	650	300-500	-		-						
	-стол с ПЭВМ																
13	РМ: ведущий бухгалтер	Г - 0,8	СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03	общее			604	300-500	-		-						
	-стол с ПЭВМ					ЛЛ 2,0 м								-			
Кабинет																	
14	РМ: бухгалтер	Г - 0,8	СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03	общее			461	300-500	-		-						
	-стол с ПЭВМ																

№ рабочего места п/п		Место измерений (для промышленных предприятий и с/х объектов, указать тип, марку и др. паспортные данные оборудования, инструментария)	Плоскость измерения, высота от пола	НД, разряд и под-разряд зрительных работ	Система освещения (общее, комбинированное)	Число нережущих ламп, %	Тип и высота осветителя	Искусственная освещенность рабочей поверхности, лк		Коэффициент пульсации освещенности*, Кп, %			Неравномерность соотношения яркости, отн. ед.			Естественное, совмещенное освещение		
								Ф	Н	Ф	Н	Ф	Н	Ф	Н	Вид освещения	Ф	Н
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Подразделение																		
Кабинет																		
15		РМ: заведующий центральным складом	Г - 0,8	СанПин 2.2.2/2.4. 1340-03	общее	-	ЛЛ 2,0 м	323	300-500	-					-			
Коридор (1-ый этаж)																		
16		РМ: уборщик производственных и служебных помещений	Г - 0,0	СП 52.13330.2011 таб. №1 VIIIб	общее	-		81	75	-					-			
Коридор (2-ой этаж)																		
17		РМ: уборщик производственных и служебных помещений	Г - 0,0	СП 52.13330.2011 таб. №1 VIIIб	общее	-		98	75	-								
Отряд																		
Дежурное помещение																		
18		РМ: дежурный оперативный поисково-спасательного отряда (сменный), дежурный оперативный поисково-спасательного отряда (дневной)	Г - 0,8	СанПин 2.2.2/2.4. 1340-03	общее комбин.	-	ЛЛ 2,0 м		300-						-			
		-стол с ПЭВМ					ЛН 0,4 м	175 1430	500 500	- -								

Напряжение в сети U1 в начале измерения 220 В. Напряжение в сети U2 в конце измерения 220 В.
ЛП - люминесцентная лампа (газоразрядная лампа низкого давления), КЛП - компактная люминесцентная лампа, ГЛПД - газоразрядная лампа высокого давления, ЛН - лампа накаливания, ГЛН - газоразрядная лампа накаливания, СД - светодиодная лампа.

Толкования:

Проведено 20 измерений искусственной освещенности, из них не соответствуют требованиям: СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 - 2 измерения.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: ведущий специалист  /Соловьев С.И./

Заведующий испытательной лабораторией  /Санюкова М. Ю./