

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области»)
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 150054, г. Ярославль, ул.Чкалова,д.4 Телефон, факс: (4852)73-62-69, факс (4852)73-20-52 E-mail: mail@fguz.yar.ru ОКПО 76534939, ОГРН 1057601089798, ИНН/КПП 7606053148/760601001	Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.001.510110, дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 29.03.2016г.
Место осуществления деятельности: 150054, г. Ярославль, ул.Чкалова,д.4	УТВЕРЖДАЮ Руководитель испытательного лабораторного центра _____ Н.А.Зайцева 27 МАР 2023 _____ МП

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ОСВЕЩЕННОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ,
ОБЩЕСТВЕННЫХ И ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ № 197/ф**

Наименование объекта, где производились измерения (отбор проб)	МДОУ «Детский сад № 192» Ярославская обл., г.Ярославль, ул.Чкалова, д.54.
Заказчик (юридическое лицо, индивидуальный предприниматель, физическое лицо)	Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Ярославской области. г. Ярославль, ул. Войнова, 1.
Сотрудник, проводивший измерения (отбор проб) в присутствии заказчика (уполномоченного представителя заказчика), представителя Управление Роспотребнадзора в Ярославской области и др. лиц	эксперт-физик Соколова М.А., в присутствии заместителя заведующего по АХР Батуновой Т.А.
Акт измерения	акт №197/ф от 27.03.2023 , с 12.00 часов.
Цель, основание для измерения (отбора проб)	Поручение № 332 от 06.03.2023, вход.76-20/20/1272 -32-2023 от 09.03.2023г.
НД на оценку проводимых измерений	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.»
НД на метод (методику) измерения (отбора проб)	ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности».
Дополнительные сведения	-

Протокол составлен в 3 экземплярах

Результаты измерений относятся исключительно к объекту, на котором проведены измерения
Настоящий протокол не может быть воспроизведен (полностью или частично) без разрешения испытательного лабораторного центра

Результаты измерений с приписанной погрешностью (неопределенностью)

Напряжение сети: $U_1 = 220B$ (в начале измерения)
 $U_2 = 220B$ (в конце измерения)

Наличие естественного освещения

Состояние осветительной установки - проведена чистка светильников.

Температура в помещениях, относительная влажность Т 22,5 -22,7 С°, Вл.42 %

№ конт роль ных точек	Место измерения, наименование рабочей поверхности	Плоскость измерения (горизонтальная, вертикальная, наклонная)- высота от пола	Освещенность, лк (средняя)				Неопреде ленность измерений ,	Освещенность, лк нормируемая		
			комбинированное освещение		Общее освеще- ние	комбинированное освещение		Общее освещение		
			общее	общее и местное		общее			общее и местное	
1	2	3	3	4	5	6	7	8	9	
	Группа №4									
	S-68 м², Н-2,65 м									
	кол-во светильников-8									
	кол-во ламп в светильнике -4									
	кол-во перегоревших ламп -									
	тип ламп-светодиодные									
	игровой уголок	Г 0,0-на полу	-	-	447	36	-	-	400	
	середина	Г 0,0-на полу	-	-	441	35	-	-	400	
	у столиков	Г 0,0-на полу	-	-	448	36	-	-	400	
	раздевальная									
	кол-во светильников-2									
	кол-во ламп в светильнике -4									
	кол-во перегоревших ламп -									
	тип ламп-светодиодные									
	у шкафчиков	Г 0,0-на полу	-	-	296	24	-	-	200	
	середина	Г 0,0-на полу	-	-	301	24	-	-	200	

Результаты измерений относятся исключительно к объекту, на котором проведены измерения

Настоящий протокол не может быть воспроизведен (полностью или частично) без письменного разрешения

испытательного лабораторного центра

№ конт роль ных точек	Место измерения, наименование рабочей поверхности	Плоскость измерения (горизонтальная, вертикальная, наклонная)- высота от пола	Освещенность, лк (средняя)				Неопреде ленность измерений ,	Освещенность, лк нормируемая		
			комбинированное освещение		Общее освеще- ние	комбинированное освещение		Общее освещение		
			общее	общее и местное		общее			общее и местное	
1	2	3	3	4	5	6	7	8	9	
	Группа № 2									
	S-52 м², Н-2,65 м									
	кол-во светильников-6									
	кол-во ламп в светильнике -4									
	кол-во перегоревших ламп -									
	тип ламп-светодиодные									
	игровой уголок	Г 0,0-на полу	-	-	436	35	-	-	400	
	середина	Г 0,0-на полу	-	-	439	35	-	-	400	
	у столиков	Г 0,0-на полу	-	-	448	36	-	-	400	
	раздевальная									
	кол-во светильников-2									
	кол-во ламп в светильнике -4									
	кол-во перегоревших ламп -									
	тип ламп-светодиодные									
	у шкафчиков	Г 0,0-на полу	-	-	299	24	-	-	200	
	середина	Г 0,0-на полу	-	-	310	25	-	-	200	
№	Наименование, тип средства измерения	Заводской номер	Свидетельство о поверке							
п/п			номер, от (дата)		срок действия до (дата)					
1			3	4						
	Люксметр "ТКА-люкс"	31468	С-ГД/03-06-2022/160795640		02.06.2023					
	Прибор комбинированный "ТКА-ПКМ" (мод. 23)	23428	С-ГД/06-06-2022/161729107		05.06.2023					

Руководитель СП

Заведующий лабораторией ионизирующих
и неионизирующих излучений

Колесов А.А.
Ф.И.О.

подпись

Результаты измерений относятся исключительно к объекту, на котором проведены измерения
Настоящий протокол не может быть воспроизведен (полностью или частично) без письменного разрешения
испытательного лабораторного центра