

ООО Учебно-экспертный центр охраны труда «Строитель» (ООО УЭЦ ОТ «СТРОИТЕЛЬ»); 620026, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Бажова, 193, офис 172; Регистрационный номер - 56 от 15.06.2015

(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)

Испытательная лаборатория ООО УЭЦ ОТ «СТРОИТЕЛЬ» Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21CT36	Дата решения об аккредитации 05.03.2015	Дата окончания бессрочно
---	--	-----------------------------

УТВЕРЖДАЮ

Начальник лаборатории

Суворов С.Б.

10 ноября 2021 г.



**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № 1-Н-СОУТ8813/2021 от 10.11.2021
испытаний (измерений, исследований) напряженности трудового процесса**

1. Сведения о заказчике (работодателе):

- 1.1. Наименование заказчика (работодателя): Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад «Ласточка»
- 1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 624351, Свердловская область, город Качканар, 4а микрорайон, дом 97а; 624351, Свердловская область, город Качканар, улица Мира, дом 2а; 624351, Свердловская область, город Качканар, улица Мира, дом 2б
2. Место проведения испытаний: 624351, Свердловская область, город Качканар, 4а микрорайон, дом 97а; 624351, Свердловская область, город Качканар, улица Мира, дом 2а; 624351, Свердловская область, город Качканар, улица Мира, дом 2б

3. Основание для проведения испытаний:

3.1. Договор № СОУТ8813 от 16.09.2021

3.2 Заявка -

4. Срок проведения испытаний: 25.10.2021

5. Сведения о рабочих местах:

Номер рабочего места	Наименование рабочего места	Код по ОК 016-94
1	Заведующий	21959
10	Воспитатель	20436
11А	Воспитатель	20436
11-1 (11А)	Воспитатель	20436
11-2А (11А)	Воспитатель	20436
11-3А (11А)	Воспитатель	20436
6	Инструктор по физической культуре	23177
5	Музыкальный руководитель	24255
17 (2016)	Сторож	18883
2	Заместитель заведующего	21959
7А	Воспитатель	20436
7-1А (7А)	Воспитатель	20436
8	Воспитатель	20436
2 (2021)	Педагог-психолог	25484

15 (2016)	Сторож	18883
2 (2016)	Музыкальный руководитель	24255
1 (2016)	Заместитель заведующего	21959
9А	Воспитатель	20436
9-1А (9А)	Воспитатель	20436
9-2А (9А)	Воспитатель	20436
16 (2016)	Сторож	18883

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

7. Цель проведения испытаний (измерений, исследований): специальная оценка условий труда

8. Сведения о средствах измерения:

№ п/п	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Диапазон и погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Секундомер механический СОСпр-26-2	9958	С-СЕ/15-06-2021/70994455	15.06.2021-14.06.2022	(0-60) мин; Δ (0-600) с $\pm 0,6$ с. (0-3600) с $\pm 1,8$ с	от -20 до 40 °С

9. Сведения о средствах измерений параметров окружающей среды и вспомогательном оборудовании:

№ п/п	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Диапазон и погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М"	202516	21946	26.06.2020-25.06.2022	Диапазон: от - 40 до + 85°С, (3-97) %, (0,1- 20) м/с, (80-110) кПа, (600-825) мм рт.ст. (10-1000) Вт/м2; погрешность: $\pm 0,2-0,5$ °С, $\pm 3,0$ % от 0,1 до 1 м/с $\pm (0,05+0,05V)$ м/с; , св. 1 до 20 м/с $\pm (0,1+0,05V)$ м/с $\pm 0,13$ кПа, ± 1 мм рт.ст. 10 %	Температура окружающей среды (-20÷55) °С, относительная влажность < 90% при +25°С

10. Нормативные документы, устанавливающие метод и требования к проведению измерений:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	МИ НТП.ИНТ-17.01-2018 Методика измерений показателей напряженности трудового процесса для целей специальной оценки условий труд Свидетельство об аттестации № 222.0249/RA.RU.311866/2018 Сведения о регистрации в федеральном информационном фонде ФР.1.33.2019.33231

11. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г

12. Сведения об условиях проведения измерений:

t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
21.7-23.3	722	<0.1	30-33

Условные обозначения: t - температура воздуха; p - атмосферное давление; v - скорость движения воздуха; φ - относительная влажность.

13. Сведения об измерениях по показателям напряженности трудового процесса:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата испытаний (измерений, исследований)	Измеренный уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время*, %
1	624351, Свердловская область, город Качканар, 4а микрорайон, дом 97а	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	1	

	Число производственных объектов одновременного наблюдения. ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю). час		18	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены). час		Не характерен	менее 80	1	
10	Воспитатель	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы. ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения. ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю). час		17	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены). час		Не характерен	менее 80	1	
11А	Воспитатель	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы. ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения. ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю). час		17	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены). час		Не характерен	менее 80	1	
11-1 (11А)	Воспитатель	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы. ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения. ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю). час		17	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены). час		Не характерен	менее 80	1	

11-2А (11А)	Воспитатель	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы. ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения. ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю). час		17	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены), час		Не характерен	менее 80	1	
11-3А (11А)	Воспитатель	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы. ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения. ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю). час		17	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены), час		Не характерен	менее 80	1	
6	Инструктор по физической культуре	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы. ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения. ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю). час		17	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены), час		Не характерен	менее 80	1	
5	Музыкальный руководитель	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы. ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения. ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю). час		17	до 20	2	

	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены). час		Не характерен	менее 80	1	
17 (2016)	Сторож	25.10.2021			1	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы. ед.		60	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения. ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов. наговариваемое в неделю). час		5	до 20	1	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены). час		Не характерен	менее 80	1	
	<i>624351, Свердловская область, город Качканар, улица Мира, дом 2а</i>					
2	Заместитель заведующего	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы. ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения. ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов. наговариваемое в неделю). час		16,5	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены). час		Не характерен	менее 80	1	
7А	Воспитатель	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы. ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения. ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов. наговариваемое в неделю). час		16,8	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены). час		Не характерен	менее 80	1	
7-1А (7А)	Воспитатель	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч		Не характерен	до 175	1	

	работы, ед.					
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		16,8	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены), час		Не характерен	менее 80	1	
8	Воспитатель	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		16,8	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены), час		Не характерен	менее 80	1	
2 (2021)	Педагог-психолог	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		17	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены), час		Не характерен	менее 80	1	
15 (2016)	Сторож	25.10.2021			1	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		75	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		5	до 20	1	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного		Не характерен	менее 80	1	

	наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены), час					
2 (2016)	Музыкальный руководитель	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		17	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены), час		Не характерен	менее 80	1	
	<i>624351, Свердловская область, город Качканар, улица Мира, дом 2б</i>					
1 (2016)	Заместитель заведующего	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		16,6	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены), час		Не характерен	менее 80	1	
9А	Воспитатель	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		17	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены), час		Не характерен	менее 80	1	
9-1А (9А)	Воспитатель	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	

	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю). час		17	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены). час		Не характерен	менее 80	1	
9-2А (9А)	Воспитатель	25.10.2021			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы. ед.		Не характерен	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения. ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю). час		17	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены). час		Не характерен	менее 80	1	
16 (2016)	Сторож	25.10.2021			1	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы. ед.		67	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения. ед.		Не характерен	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю). час		5	до 20	1	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях. ед.		Не характерен	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены). час		Не характерен	менее 80	1	

* Данные об источнике вредного фактора и времени его воздействия предоставлены заказчиком в утвержденном комиссией по СОУТ перечне рабочих мест, ответственность лаборатории за достоверность этих данных ограничена. При оценке соответствия показателя (или показателей) фактора(-ов) производственной среды (или трудового процесса, или окружающей среды) его (их) ПДК (ПДУ), решение о таком соответствии принималось путем сравнения, фактически полученных в ходе измерений (исследований) значений показателя (или показателей), с его (их) ПДК (ПДУ), без учета неопределенности.

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

14. Заключение (вывод):

- для 3 рабочих мест №№ 17 (2016), 15 (2016), 16 (2016) установлен класс(подкласс) условий труда 1;
- для 18 рабочих мест №№ 1, 10, 11А, 11-1 (11А), 11-2А (11А), 11-3А (11А), 6, 5, 2, 7А, 7-1А (7А), 8, 2 (2021), 2 (2016), 1 (2016), 9А, 9-1А (9А), 9-2А (9А) установлен класс(подкласс) условий труда 2.

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

5622

(№ в реестре экспертов)

Инженер - лаборант

(должность)

(подпись)

Клюкина Наталья Николаевна

(Ф И О)

Эксперт(ы) по проведению специальной оценки условий труда:

2906

(№ в реестре экспертов)

Инженер - лаборант

(должность)



(подпись)

Опарина Юлия Юрьевна

(Ф.И.О.)

конец протокола

конец протокола