

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» 620026, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Бажова, 193, офис 172 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21CT36	Дата решения об аккредитации 05.03.2015	Дата окончания бессрочно
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------	-----------------------------

УТВЕРЖДАЮ
Начальник Испытательной лаборатории
Суворов С.Б.
17 апреля 2023
м.п.

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № Х-СОУТ-Б-9460 от 17.04.2023 проведения исследований (испытаний) и измерений локальной вибрации

1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование и контактные данные заказчика (работодателя): Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад №1 «Солнышко» комбинированного вида

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности заказчика (работодателя): 624760, Свердловская область, город Верхняя Салда, улица Рабочей Молодежи, 3А

2. Место проведения испытаний: 624760, Свердловская область, город Верхняя Салда, улица Рабочей Молодежи, 3А

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

3.1 Договор № СОУТ-Б-9460 от 01.03.2023

3.2 Заявка № 117-ИЛ/2023 от 01.03.2023

4. Сроки проведения испытаний (измерений, исследований): 27.03.2023

5. Сведения о рабочих местах:

Номер рабочего места	Наименование рабочего места	Код по ОК 016-94
11.2023	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту здания	17544
12.2023	Уборщик территории	19262

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

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

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

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

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

11. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке (№ свидетельства, Кем выдано свидетельство о поверке)	Срок действия поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М"	202516	С-М/01-06-2022/16086410	01.06.2022-31.05.2024	Диапазон: от - 40 до +	Температура окружающей среды (-20÷55) °С,

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № испытаний (измерений, исследований) локальной вибрации

Стр. 1 из 5

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

		0, выдал ФГБУ "ВНИИМС"		85°C, (3-97) %, (0,1- 20) м/с, (80-110) кПа, (600-825) мм рт.ст, (10- 1000) Вт/м2; погрешность: ±0,2-0,5 °С, ±3,0 %, от 0,1 до 1 м/с ±(0,05+0,05V) м/с; , св. 1 до 20 м/с ±(0,1+0,05V) м/с ± 0,13 кПа, ± 1 мм рт.ст, 10 %	относительная влажность < 90% при +25°C
Шумомер-вибромметр, анализатор спектра Экофизика-110А (Белая)	БФ160328	С-СЕ/03-08- 2022/17569581 5	03.08.2022- 02.08.2023	(22 – 150) дБ (дБА), (58- 174) дБ, (1- 140) дБ; Δ ± 0,7 дБ (дБА), ± 0,3 дБ (дБА), ± 0,3 дБ	Температур окружающей сре- ды (-10÷50) °С, относительная влажность < 90% при +25°C, атмосферное давление (86÷108) кПа / (645-810) мм рт.ст.
Калибратор портативный АТ01m	7077	С-СЕ/15-08- 2022/17874154 9, выдал ФБУ "УРАЛТЕСТ"	15.08.2022- 14.08.2023	159,2 Гц, 10,0 м/с2; Δ отн. ± 1% ± 2 % отн.	от-10 до 50 °С, < 80%

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

НД, устанавливающие метод и требования к проведению измерений:

- ГОСТ 31192.1 Вибрация. Измерение локальной вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 1. Общие требования;

- ГОСТ 31192.2 Вибрация. Измерение локальной вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 2. Требования к проведению измерений на рабочих местах.

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

- Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г.

14. Сведения об условиях проведения испытаний (измерений, исследований):

t, °С	p, мм.рт.ст.	φ, %	Шум, дБ
20.1-22.7	738-743	31-39	

место где проведены измерения: внутри помещения

15. Результат измерений:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Источник вибрации	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень, дБ	Неопределенность измерения*, дБ	ПДУ, дБ	Класс условий труда	Время, мин
	<i>Рабочие</i>							
11.2023	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту здания	электродрель ЭДЭ-13 без инв.№	27.03.2023				2	
	Работа с электродрелью ЭДЭ-13 без инв.№							12
	Корректированный уровень виброускорения (ось X)			122.5				
	Корректированный уровень виброускорения (ось Y)			123.5				
	Корректированный уровень виброускорения (ось Z)			124.6				
	Эквивалентный корректированный уровень виброускорения за 8-часовой рабочий день:							
	ОСЬ X			106.5	0.8	126	2	
	ОСЬ Y			107.5	0.8	126	2	
	ОСЬ Z			108.6	0.8	126	2	
12.2023	Уборщик территории	Триммер бензиновый Snayg инв.№ 1630870	27.03.2023				2	
	Работа с триммером бензиновым Snayg инв.№ 1630870							19
	Корректированный уровень виброускорения (ось X)			115.5				

	Корректированный уровень виброускорения (ось Y)			116.8				
	Корректированный уровень виброускорения (ось Z)			122.2				
	Эквивалентный корректированный уровень виброускорения за 8-часовой рабочий день:							
	ОСЬ X			101.5	0.8	126	2	
	ОСЬ Y			102.8	0.8	126	2	
	ОСЬ Z			108.2	0.8	126	2	

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.

16.3. Измерения проводились во всех трех направлениях одновременно. Акселерометр был установлен в центре зоны обхвата инструмента с рукой оператора, с помощью специального адаптера.

16.4. Рабочее время 8 часов с 08.00 до 17.00, есть регламентированные перерывы, утвержденные работодателем. Время выполнения рабочих заданий указано в п. 16 в графе «Время, %»

16.5. Рабочая операция на рабочих местах – работа с инструментом измерения были проведены в момент выполнения должностных обязанностей, являющимися типичными для данных рабочих мест. Акселерометр был установлен в центре зоны обхвата инструмента с рукой оператора, с помощью специального адаптера.

16.6. 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.

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

17. Заключение (выводы):

- для 2 рабочих мест №№ 11.2023, 12.2023 установлен класс(подкласс) условий труда 2.

Сотрудники организации (лаборатории), проводившие измерения:

5622 <small>(№ в реестре экспертов)</small>	Инженер - лаборант <small>(должность)</small>	<small>(подпись)</small>	Клюкина Наталья Николаевна <small>(Ф.И.О.)</small>
------------------------------------------------	--------------------------------------------------	--------------------------	-------------------------------------------------------

Эксперт(ы) по проведению специальной оценки условий труда:

2906 <small>(№ в реестре экспертов)</small>	Инженер - лаборант <small>(должность)</small>	<small>(подпись)</small>	Опарина Юлия Юрьевна <small>(Ф.И.О.)</small>
------------------------------------------------	--------------------------------------------------	--------------------------	-------------------------------------------------

конец протокола

конец протокола

