

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-stroitel@mail.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21CT36

Дата решения об аккредитации
05.03.2015

Срок действия аттестата аккредитации
бессрочно

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Испытательной лаборатории

Клюкина Н.Н.

Дата: 26.06.2024



**Протокол № ВО-SBR003-240107452400002 от 26.06.2024
испытаний уровня общей вибрации**

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 Новолипинского 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 № SBR003-240107452400002 от 11.06.2024

3.2. Заявка № 444-ИЛ/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 № ВО-SBR003-240107452400002 от 26.06.2024 г. испытаний уровня общей вибрации
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, исследований): -

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

11. Сведения о средствах измерений:

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 ФБУ "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%.
Анализатор шума и вибрации «Ассистент» в комплекте: преусилитель ПУ-01, вибропреобразователь АР38Р	146913 (ТОТАЛ)	С-ГЛР/26-12-2023/304598972, выдан ООО "НПМ-ЗАЩИТА"	26.12.2023-25.12.2024	Виброускорение: (70-170)дБ; ±0,5дБ	Температура воздуха: (от - 40 до +40) °С Относит. влажность воздуха, при + 25 °С, до 98%
Устройство воспроизведения вибрации типа КВ-160	0137	С-СЕ/21-02-2024/318660871, выдан ФБУ «УРАЛТЕСТ»	21.02.2024-20.02.2025	Частота: (155, 159) Гц; ±0,5 % СКЗ ускорения вибрации: 10 м/с ² ; ±02 %	Температура – от 0 до +50 °С Влажность – от 10 до 90 % (без конденсации)
Секундомер механический СОС-пр-26-2	5454	С-СЕ/04-08-2023/267786711, выдан ФБУ "УРАЛТЕСТ"	04.08.2023-03.08.2024	(0-3600) с: При температуре (20±5) °С - в пределах ± 1,8 с. В диапазоне рабочих температур – в пределах ± 5,4 с	Температура – от -20 до +40 °С

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

- Анализатор шума и вибрации Ассистент. Руководство по эксплуатации БВЕК.438150-005 РЭ.

13. МД, 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".

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

№	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	Водитель автомобиля	Кабина автомобиля ЛУИДОР-225000, гос. № КА 741	26,4	735	< 0,1	53
2.	24.06.2024	Водитель автомобиля	Кабина автомобиля ГАЗ-2705 гос. № С 578 ЕВ 96	26,9	735	< 0,1	56

Протокол № ВО-SBR003-240107452400002 от 26.06.2024 г. испытаний уровней общей вибрации
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ООО «УЭЦ ОТ «СТРОИТЕЛЬ»

3.	24.06.2024	Водитель автомобиля	Кабина автомобиля VOLKSWAGEN POLO, гос. № В 575 ХМ 196	25,4	735	< 0,1	54
----	------------	---------------------	---	------	-----	-------	----

15. Результаты измерений:

п/п №	Место проведения измерений, рабочее место	Характер и вид вибрации	Дополнительные сведения (источник вибрации, условия замера)	Корректированный уровень виброускорения, дБ			Продолжительность воздействия, %	Эквивалентный корректированный уровень виброускорения, дБ					
				Ось координат	x	y		z	x		y		z
Транспортное обслуживание и погрузочно-разгрузочные работы													
1.	Рабочее место водителя автомобиля	общая транспортная	Автомобиль ЛУИДОР-225000, гос. № КА 741	110,3	108,2	111,2	50	107,3	112,0	105,2	112,0	108,2	115,0
2.	Рабочее место водителя автомобиля	общая транспортная	Автомобиль ГАЗ-2705 гос. № С 578 ЕВ 96	101,2	103,4	110,7	50	98,2	112,0	100,4	112,0	107,7	115,0
3.	Рабочее место водителя автомобиля	общая транспортная	Автомобиль VOLKSWAGEN POLO, гос. № В 575 ХМ 196	95,4	99,2	102,3	50	92,4	112,0	96,2	112,0	99,3	115,0

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. Информация о времени и продолжительности работы оборудования (продолжительности воздействия вибрации оборудования) предоставлена заказчиком. Ответственность лаборатории за результаты расчета эквивалентных значений виброускорения ограничена.

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

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

Инженер-лаборант _____ (подпись) Иванов А.В. (Ф.И.О.)

Инженер-лаборант _____ (подпись) Катунина С.В. (Ф.И.О.)

Лицо, ответственное за оформление протокола: _____

Конец протокола