

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

ФИЛИАЛ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском,
Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма»
Испытательная лаборатория (Центр)

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
ОКПО 01944619 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667001001
УФК по Свердловской области л/сч 06141794560 р/сч 40503810400001000060
в ГРКЦ ГУ Банка России по Свердловской обл. г. Екатеринбург БИК 046577001
фактический адрес: ул. Авангардная, дом 5 А, г. Екатеринбург, Свердловская область, 620012
тел. (343) 307-39-39, факс (343) 307-37-99
фактический адрес: ул. Гагарина, 6а, г. Березовский, Свердловская область, 623702
тел. факс: (34369) 4-29-87
фактический адрес: ул. Ленина 5А, г. Верхняя Пышма, тел. факс: 3-86-27
ОКПО 01942112 ИНН/КПП 6670081969/668643001

АТТЕСТАТ № РОСС RU. 0001. 510877

от 10 февраля 2014 г.
действителен до 17 мая 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. Главного врача филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Свердловской области
в Орджоникидзевском,
Железнодорожном районах города Екатеринбурга,
городе Березовский и городе Верхняя Пышма»,
Зам. Руководителя ИЛЦ



Н.П. Коновалова

11 2014 г.

ПРОТОКОЛ

ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 15328 д от 11 ноября 2014 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования Свердловской области "Екатеринбургский промышленно-технологический техникум им. В.М. Курочкина"

2. **Юридический адрес:** г. Екатеринбург, Машиностроителей ул., 13

3. **Наименование измерений:** Вибрация локальная (по ГОСТ 31192.1-2004)

4. **Место проведения измерений:** Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования Свердловской области "Екатеринбургский промышленно-технологический техникум им. В.М. Курочкина", г. Екатеринбург, Машиностроителей ул., 13

5. **Дата и время измерений:** 29.10.2014 с 09:00 до 11:30

Ф.И.О., должность: Варзегова О. В. Фельдшер-лаборант ЛКХФФ Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма"

При измерениях присутствовал заместитель директора по АХР Гусева Л.А.

6. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия	Погрешность
1	Виброметр общей и локальной вибрации ОКТАВА--101В	№03В200	№ 621096	11.09.2015	0,5Дб
2	Виброкалибратор АТ 01	№7068	№ 459231	13.11.2014	1.6%
3	Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	№ 71813	№ 207/13-0102п	06.02.2015	t-0.2 С f-3.0% V-0.05 +/- 0.05V P-0,13 мм.рт.ст

7. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1/4587 от 11.09.2014

Условия проведения измерений:

температура воздуха 23°C; атмосферное давление 733 мм.рт.ст.; влажность 37%;

8. НД, регламентирующие объем измерений и их оценку:

СанПиН 2.4.6.664-97 "Гигиенические критерии допустимых условий и видов работ для профессионального обучения и труда подростков"

9. НД на метод измерения: ГОСТ 31192.1-2004 (ИСО 5349-1:2001) "Вибрация. Измерение локальной вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 1. Общие требования"


10. Код измерений: ф.14.15328 д 10/123

ИЗМЕРЕНИЯ, ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ И НЕИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ

№ п/п	Место проведения измерений	Рабочая операция, инструмент (обрабатываемая деталь)	Продолжительность этапа (мин)	Ось	Среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения (м/с ²)	Полная вибрация (м/с ²)	Эквивалентное скорректированное виброускорение (м/с ²)	ПДУ (м/с ²)
Токарная мастерская								
1	Учебное место за токарным станком инв. №0001380028	работа на станке	180	X	0,1259			
				Y	0,2239			
				Z	0,0794			
						0,2689	0,16	0,4
	итого							
2	Учебное место за токарным станком инв. №0001380021	работа за станком	180	X	0,1413			
				Y	0,1259			
				Z	0,1122			
						0,22	0,13	0,4
	итого							
3	Учебное место за токарным станком инв. №0001380037	работа за станком	180	X	0,1585			
				Y	0,0794			
				Z	0,1259			
						0,2174	0,13	0,4
	итого							
Фрезерная мастерская								
4	Учебное место за фрезерным станком №16	работа за станком	180	X	0,3162			
				Y	0,2239			
				Z	0,1995			
						0,4358	0,27	0,4
	итого							
5	Учебное место за фрезерным станком №8	работа за станком	180	X	0,3548			
				Y	0,2818			
				Z	0,3981			
						0,6031	0,37	0,4
	итого							

Расчет по формулам (2); (4) ГОСТ 31192.1-2004


Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Варзегова О. В. Фельдшер-лаборант ЛКХФФ Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма"

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В результате проведенных измерений установлено: измеренные показатели соответствуют требованиям СанПиН 2.4.6.664-97 "Гигиенические критерии допустимых условий и видов работ для профессионального обучения и труда подростков"

Специалист, ответственный за заключение:

 Дементьева Н. А. зав. отделом