

Общество с ограниченной ответственностью  
"ТрудЭксперт"  
(ООО "ТрудЭксперт")

Регистрационный номер - 162 от 30.11.2015

полное и сокращенное наименование организации, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда

Испытательная лаборатория  
Общества с ограниченной ответственностью  
"ТрудЭксперт"  
РОСС RU.0001.21ЭС23  
03.10.2016

наименование испытательной лаборатории, уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц, дата внесения записи в Реестр аккредитованных лиц

603089, РОССИЯ, Нижегородская обл,  
Нижний Новгород г, Советский р-н,  
Полтавская ул, дом 32, комнаты 25, 26

фактический адрес места осуществления деятельности испытательной лаборатории

(831) 283-02-66; lab@trudexpert.info

номер телефона, адрес электронной почты испытательной лаборатории

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель испытательной лаборатории  
ООО "ТрудЭксперт"



## ПРОТОКОЛ

### испытаний показателей тяжести трудового процесса

№ 7012023Т

(регистрационный номер протокола)

20.09.2023

(дата утверждения (выдачи) протокола)

#### 1. Сведения о заказчике (работодателе):

1.1. Наименование заказчика (работодателя): Муниципальное бюджетное учреждение Горноуральского городского округа "Николо-Павловский центр культуры"

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности заказчика (работодателя): 622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4;

#### 2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	Номер свидетельства о поверке	Срок действия поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации	№ СИ
Весы электронные подвесные ВНТ 30-10	01368	С-БН/20-10-2022/195635 820, выдал ФБУ "НИЖЕГОРОДСКИЙ ЦСМ"	20.10.2022 - 19.10.2023	Пределы допускаемой погрешности при эксплуатации и после ремонта на эксплуатирующем предприятии: от НмПВ до 5 кг: ± 10 г; свыше 15 кг до 20 кг: ± 20 г; свыше 20 кг до 30 кг: ± 30 г; диапазоны значений пределов измерений: наибольший предел взвешивания - 30 кг, наименьший предел взвешивания - 200 г	Температура окружающего воздуха от -10 °С до +40 °С	3

Дальномер лазерный ADA Cosmo 50	000198	С-БИО/06-12-2022/207527 224, выдал ФБУ "Тульский ЦСМ"	06.12.2022 - 05.12.2023	Предел допускаемой абсолютной погрешности измерений расстояний (0,05 – 50) м ± 1,5 мм	Температура: от -10 °С до +50 °С; относительная влажность воздуха: до 80 % при t = 20 °С; атмосферное давление: (84,0 - 106,7) кПа	2
Секундомер электронный "Интеграл С-01"	426776	С-БН/15-11-2022/201727 423, выдал ФБУ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ"	15.11.2022 - 14.11.2023	Предел допускаемого значения основной абсолютной погрешности секундомера в нормальных условиях эксплуатации (25 ± 5) °С не должен превышать величины $\Delta_1 = \pm (9,6 \cdot 10^{-6} \cdot T_x + 0,01)$ , где $\Delta_1$ - абсолютная погрешность в секундах, $T_x$ - значение измеренного интервала времени в секундах. Предел допускаемой дополнительной абсолютной погрешности секундомера, вызванной отклонением температуры окружающей среды от нормальных условий в интервале рабочих температур от -10 °С до +50 °С на 1 °С отклонения температуры не должен превышать величины $\Delta_2 = -2,2 \cdot 10^{-6} \cdot T_x$	Температура окружающего воздуха от -10 °С до +50 °С	1

**Сведения о средствах измерений параметров окружающей среды и вспомогательном оборудовании:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	Номер свидетельства о поверке	Срок действия поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	169515	С-М/17-01-2022/124219 061, выдал ФГУБ "ВНИИМС"	17.01.2022-16.01.2024	Температура воздуха: ± 0,2 °С; скорость воздушного потока: для (0,1 - 1) м/с: ± (0,05 + 0,05·V) м/с, где V - значение измеряемой скорости; для (1 - 20) м/с: ± (0,1 + 0,05·V) м/с, где V - значение измеряемой скорости; относительная влажность воздуха: ± 3 %; атмосферное давление: ± 0,13 кПа;	Температура окружающего воздуха: от -20 °С до +55 °С; относительная влажность воздуха при t = 25 °С до 90 %; сенсометрический щуп: температура окружающего воздуха от -40 °С до +85 °С; относительная влажность воздуха при t = 25 °С до 97 %



				пределы измерений температуры: от -40 °С до +85 °С; пределы измерений относительной влажности: (5 - 97) %; пределы измерений скорости воздушного потока: (0,1 - 20) м/с; пределы измерений давления: (80,0 - 110,0) кПа	
--	--	--	--	---	--

### 3. НД, устанавливающие метод проведения измерений и оценок и регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативные значения измеряемого и оцениваемого фактора:

Область действия	Наименование нормативного документа	№ НД
Измерение	МИ ТП.7-2020 (ФР.1.28.2021.39843) Факторы трудового процесса. Метод измерений на рабочих местах. Методика измерений показателей тяжести трудового процесса	1
Оценка	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н "Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению". Зарегистрировано в Минюсте России 21.03.2014 N 31689	2

### 4. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.2	№ НД из п.3
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3	1
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	3	1
3	Стереотипные рабочие движения	1	1
4	Статическая нагрузка	1, 3	1
5	Рабочая поза	1	1
6	Наклоны корпуса	2	1
7	Перемещения работника в пространстве	2	1

### 5. Условия проведения измерений

№ РМ	Наименование рабочего места	Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, кПа	Относительная влажность, %	Скорость движения воздуха, м/с
3	Художественный руководитель	Внутри помещения	23,4	99,2	45,2	0,1
4	Руководитель кружка	Внутри помещения	23,4	99,2	45,2	0,1
5	Руководитель кружка	Внутри помещения	23,4	99,2	45,2	0,1
8	Художник	Внутри помещения	23,4	99,2	45,0	0,1
21	Руководитель кружка	Внутри помещения	23,4	99,2	45,2	0,1
22	Руководитель кружка	Внутри помещения	23,4	99,2	45,2	0,1
17	Вахтер	Внутри помещения	23,4	99,2	45,2	0,1
17	Вахтер	Внутри помещения	23,4	99,2	45,2	0,1
24	Истопник	Внутри помещения	23,0	99,2	37,0	0,1

### 6. Адрес места проведения измерений на рабочем месте:

№ рабочего места	Наименование рабочего места	Адрес
3	Художественный руководитель	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4
4	Руководитель кружка	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-

		Павловское, ул. Совхозная, д. 4
5	Руководитель кружка	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4
8	Художник	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4
21	Руководитель кружка	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4
22	Руководитель кружка	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4
17	Вахтер	622911, Свердловская область, Пригородный район, с. Николо-Павловское, ул. Совхозная, д. 4
24	Истопник	622911, Свердловская область, Пригородный район, п. Леневка, ул. Центральная, д. 20/1

### 7. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	U095*	ПДУ	ОТКЛ	Класс условий труда	Время воздействия**, %
Николо-Павловский ЦК								
3	Художественный руководитель (м)	07.08.2023					2	100
<b>Краткое описание выполняемой работы:</b> Контроль работы творческих коллективов. Ведение документации.								
	<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м</b>							
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	-	до 5000	-	-	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	-	до 25000	-	-	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	-	до 46000	-	-	
	<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>							
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	-	до 30	-	-	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	-	до 15	-	-	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	-	до 435	-	-	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	-	до 870	-	-	
	2.3.2. С пола		не характерен	-	до 435	-	-	
	<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)</b>							
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	-	до 40000	-	-	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	-	до 20000	-	-	



	<b>4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кг·с</b>							
	4.1. Одной рукой		не характерен	-	до 36000	-	-	
	4.2. Двумя руками		не характерен	-	до 70000	-	-	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	-	до 100000	-	-	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>					-	<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50,00	6	-	-		
	5.2. Стоя		50,00	6	до 60	-		
	5.3. Неудобная		не характерен	-	до 25	-		
	5.4. Фиксированная		не характерен	-	до 25	-		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-	-	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	-	до 60	-		
	<b>6. Наклоны корпуса</b>						-	
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	-	до 100	-	-	
	<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>						-	
	7.1. По горизонтали		< 3	-	до 8	-	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	-	до 2,5	-	-	
<b>4</b>	<b>Руководитель кружка (ж)</b>	<b>07.08.2023</b>					<b>2</b>	<b>100</b>
<b>Краткое описание выполняемой работы: Ведение кружка по театру и хореографии</b>								
	<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м</b>							
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	-	до 3000	-	-	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	-	до 15000	-	-	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	-	до 28000	-	-	
	<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>							
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	-	до 10	-	-	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	-	до 7	-	-	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	-	до 175	-	-	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	-	до 350	-	-	

	2.3.2. С пола		не характерен	-	до 175	-	-	
	<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)</b>						-	
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	-	до 40000	-	-	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	-	до 20000	-	-	
	<b>4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кг·с</b>						-	
	4.1. Одной рукой		не характерен	-	до 22000	-	-	
	4.2. Двумя руками		не характерен	-	до 42000	-	-	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	-	до 60000	-	-	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>					-	<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50,00	6	-	-		
	5.2. Стоя		50,00	6	до 60	-		
	5.3. Неудобная		не характерен	-	до 25	-		
	5.4. Фиксированная		не характерен	-	до 25	-		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-	-	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	-	до 60	-		
	<b>6. Наклоны корпуса</b>						-	
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	-	до 100	-	-	
	<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>						-	
	7.1. По горизонтали		< 3	-	до 8	-	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	-	до 2,5	-	-	
<b>5</b>	<b>Руководитель кружка (ж)</b>	<b>07.08.2023</b>					<b>2</b>	<b>100</b>
<b>Краткое описание выполняемой работы: Ведение кружка по вокалу</b>								
	<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м</b>							
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	-	до 3000	-	-	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	-	до 15000	-	-	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	-	до 28000	-	-	
	<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>							
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	-	до 10	-	-	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно		не характерен	-	до 7	-	-	



	явно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)							
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	-	до 175	-	-	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	-	до 350	-	-	
	2.3.2. С пола		не характерен	-	до 175	-	-	
	<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)</b>						-	
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	-	до 40000	-	-	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	-	до 20000	-	-	
	<b>4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кг·с</b>						-	
	4.1. Одной рукой		не характерен	-	до 22000	-	-	
	4.2. Двумя руками		не характерен	-	до 42000	-	-	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	-	до 60000	-	-	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>					-	<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50,00	6	-	-		
	5.2. Стоя		50,00	6	до 60	-		
	5.3. Неудобная		не характерен	-	до 25	-		
	5.4. Фиксированная		не характерен	-	до 25	-		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-	-	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	-	до 60	-		
	<b>6. Наклоны корпуса</b>						-	
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	-	до 100	-	-	
	<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>						-	
	7.1. По горизонтали		< 3	-	до 8	-	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	-	до 2,5	-	-	
<b>8</b>	<b>Художник (м)</b>	<b>07.08.2023</b>					<b>2</b>	<b>100</b>
<b>Краткое описание выполняемой работы: Оформление помещения, сцены. Изготовление реквизита.</b>								
	<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м</b>							
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	-	до 5000	-	-	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	-	до 25000	-	-	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	-	до 46000	-	-	
	<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого</b>							

	груза вручную, кг							
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	-	до 30	-	-	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	-	до 15	-	-	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	-	до 435	-	-	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	-	до 870	-	-	
	2.3.2. С пола		не характерен	-	до 435	-	-	
	<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)</b>						-	
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	-	до 40000	-	-	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	-	до 20000	-	-	
	<b>4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с</b>						-	
	4.1. Одной рукой		не характерен	-	до 36000	-	-	
	4.2. Двумя руками		не характерен	-	до 70000	-	-	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	-	до 100000	-	-	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>					-	<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50,00	6	-	-		
	5.2. Стоя		50,00	6	до 60	-		
	5.3. Неудобная		не характерен	-	до 25	-		
	5.4. Фиксированная		не характерен	-	до 25	-		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-	-	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	-	до 60	-		
	<b>6. Наклоны корпуса</b>						-	
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	-	до 100	-	-	
	<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>						-	
	7.1. По горизонтали		< 3	-	до 8	-	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	-	до 2,5	-	-	
<b>21</b>	<b>Руководитель кружка (ж)</b>	<b>07.08.2023</b>					<b>2</b>	<b>100</b>
<b>Краткое описание выполняемой работы: Ведение кружка по вокалу и хореографии</b>								
	<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м</b>							
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние		не характерен	-	до 3000	-	-	



	яние до 1 м							
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	-	до 15000	-	-	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	-	до 28000	-	-	
	<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>							
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	-	до 10	-	-	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	-	до 7	-	-	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	-	до 175	-	-	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	-	до 350	-	-	
	2.3.2. С пола		не характерен	-	до 175	-	-	
	<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)</b>						-	
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	-	до 40000	-	-	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	-	до 20000	-	-	
	<b>4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгг·с</b>						-	
	4.1. Одной рукой		не характерен	-	до 22000	-	-	
	4.2. Двумя руками		не характерен	-	до 42000	-	-	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	-	до 60000	-	-	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>					-	<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50,00	6	-	-		
	5.2. Стоя		50,00	6	до 60	-		
	5.3. Неудобная		не характерен	-	до 25	-		
	5.4. Фиксированная		не характерен	-	до 25	-		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-	-	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	-	до 60	-		
	<b>6. Наклоны корпуса</b>						-	
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	-	до 100	-	-	
	<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>						-	
	7.1. По горизонтали		< 3	-	до 8	-	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	-	до 2,5	-	-	
22	<b>Руководитель</b>	<b>07.08.2023</b>					<b>2</b>	<b>100</b>

Кружка (ж)							
<b>Краткое описание выполняемой работы:</b> Ведение кружка по рукоделию							
	<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м</b>						
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	-	до 3000	-	-
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	-	до 15000	-	-
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	-	до 28000	-	-
	<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>						
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	-	до 10	-	-
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	-	до 7	-	-
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	-	до 175	-	-
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	-	до 350	-	-
	2.3.2. С пола		не характерен	-	до 175	-	-
	<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)</b>						
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	-	до 40000	-	-
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	-	до 20000	-	-
	<b>4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кг·с</b>						
	4.1. Одной рукой		не характерен	-	до 22000	-	-
	4.2. Двумя руками		не характерен	-	до 42000	-	-
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	-	до 60000	-	-
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>						<b>2</b>
	5.1. Свободная		50,00	6	-	-	-
	5.2. Стоя		50,00	6	до 60	-	-
	5.3. Неудобная		не характерен	-	до 25	-	-
	5.4. Фиксированная		не характерен	-	до 25	-	-
	5.5. Вынужденная		не характерен	-	-	-	-
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	-	до 60	-	-
	<b>6. Наклоны корпуса</b>						
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	-	до 100	-	-



	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км							-
	7.1. По горизонтали		< 3	-	до 8	-	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	-	до 2,5	-	-	
17	Вахтер (м)	07.08.2023					2	100
<b>Краткое описание выполняемой работы:</b> Охрана помещения								
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м							
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	-	до 5000	-	-	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	-	до 25000	-	-	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	-	до 46000	-	-	
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг							
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	-	до 30	-	-	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	-	до 15	-	-	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	-	до 435	-	-	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	-	до 870	-	-	
	2.3.2. С пола		не характерен	-	до 435	-	-	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)							
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	-	до 40000	-	-	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	-	до 20000	-	-	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кг·с							
	4.1. Одной рукой		не характерен	-	до 36000	-	-	
	4.2. Двумя руками		не характерен	-	до 70000	-	-	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	-	до 100000	-	-	
	5. Рабочая поза, % смены						2	
	5.1. Свободная		50,00	6	-	-		
	5.2. Стоя		50,00	6	до 60	-		
	5.3. Неудобная		не характерен	-	до 25	-		
	5.4. Фиксированная		не характерен	-	до 25	-		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-	-	-		

	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	-	до 60	-		
	<b>6. Наклоны корпуса</b>						-	
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	-	до 100	-	-	
	<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>						-	
	7.1. По горизонтали		< 3	-	до 8	-	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	-	до 2.5	-	-	
17	<b>Вахтер (ж)</b>	<b>07.08.2023</b>					<b>2</b>	<b>100</b>
<b>Краткое описание выполняемой работы: Охрана помещения</b>								
	<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м</b>							
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	-	до 3000	-	-	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	-	до 15000	-	-	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	-	до 28000	-	-	
	<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>							
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	-	до 10	-	-	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	-	до 7	-	-	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	-	до 175	-	-	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	-	до 350	-	-	
	2.3.2. С пола		не характерен	-	до 175	-	-	
	<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)</b>						-	
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	-	до 40000	-	-	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	-	до 20000	-	-	
	<b>4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с</b>						-	
	4.1. Одной рукой		не характерен	-	до 22000	-	-	
	4.2. Двумя руками		не характерен	-	до 42000	-	-	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	-	до 60000	-	-	



	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>					-	2	
	5.1. Свободная		50,00	6	-	-		
	5.2. Стоя		50,00	6	до 60	-		
	5.3. Неудобная		не характерен	-	до 25	-		
	5.4. Фиксированная		не характерен	-	до 25	-		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-	-	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	-	до 60	-		
	<b>6. Наклоны корпуса</b>						-	
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	-	до 100	-	-	
	<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>						-	
	7.1. По горизонтали		< 3	-	до 8	-	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	-	до 2,5	-	-	
Клуб п. Леневка								
24	Истопник (ж)	07.08.2023					2	100
краткое описание выполняемой работы: Топка печи 1 раз в день.								
	<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м</b>							
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	-	до 3000	-	-	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	-	до 15000	-	-	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		250,00	30	до 28000	-	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		250,00	-	до 28000	-	1	
	<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>							
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		2,5	0,3	до 10	-	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	-	до 7	-	-	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		3,13	-	до 175	-	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	-	до 350	-	-	
	2.3.2. С пола		3,13	<5	до 175	-	1	
	<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)</b>						-	
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	-	до 40000	-	-	
	3.2. При региональной		150,00	<600	до 20000	-	1	

	нагрузке						
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-	
	4.1. Одной рукой		не характерен	-	до 22000	-	-
	4.2. Двумя руками		7500,00	900	до 42000	-	1
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	-	до 60000	-	-
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		7500	-	до 42000	-	1
	5. Рабочая поза, % смены					-	2
	5.1. Свободная		50,00	6	-	-	
	5.2. Стоя		50,00	6	до 60	-	
	5.3. Неудобная		не характерен	-	до 25	-	
	5.4. Фиксированная		не характерен	-	до 25	-	
	5.5. Вынужденная		не характерен	-	-	-	
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	-	до 60	-	
	6. Наклоны корпуса					-	
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		10,00	<4	до 100	-	1
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км						-
	7.1. По горизонтали		< 3	-	до 8	-	1
	7.2. По вертикали		не характерен	-	до 2,5	-	-

\* U095 - расширенная неопределенность (P = 0,95)

\*\* Данные о времени воздействия фактора предоставлены заказчиком.

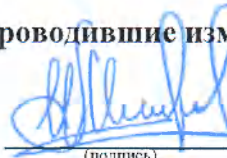
## 8. Сотрудники испытательной лаборатории, проводившие измерения:

4860

(№ в реестре экспертов)

Эксперт по СОУТ ИЛ

(должность)



(подпись)

Лобачева Наталья Владиславовна

(Ф.И.О.)

## 9. Заключение о соответствии требованиям:

- для 8 рабочих мест №№ 3, 4, 5, 8, 21, 22, 17, 24 установлен класс(подкласс) условий труда

2.

**Правило принятия решения:** с учетом степени отклонения фактических значений (без учета неопределенности) вредных и (или) опасных факторов, полученных по результатам проведения их исследований (испытаний) и измерений от нормативов (гигиенических нормативов) условий труда и продолжительности их воздействия на работника в течение рабочего дня (смены), на основании п.13, п.14, п.15, п.19 Методики проведения специальной оценки условий труда, утвержденной приказом Минтруда России от 24.01.2014 №33н.

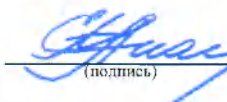
## 10. Сотрудники испытательной лаборатории, выдавшие заключение о соответствии требованиям:

1882

(№ в реестре экспертов)

Эксперт по СОУТ ИЛ

(должность)



(подпись)

Анакова Елена Александровна

(Ф.И.О.)



Испытательная лаборатория несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком.

Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения испытательной лаборатории ООО «ТрудЭксперт».

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.

Протокол испытаний выпускается в двух экземплярах: один протокол – Заказчику, другой протокол – испытательной лаборатории ООО «ТрудЭксперт».

---

**Конец протокола испытаний**