

Общество с ограниченной ответственностью "ТрудЭксперт"; Регистрационный номер - 162 от 30.11.2015 <small>(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)</small>		
Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ РОСС RU 0001.21ЭС23	Дата выдачи 03.10.2016	Дата окончания бессрочно

**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ**  
**проведения исследований (испытаний) и измерений тяжести трудового процесса**

№ 2361/2018/СОУТ-Т 14.12.2018  
(идентификационный номер) (дата утверждения протокола)

**1. Сведения о работодателе:**

1.1. Наименование работодателя: Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования спортивная школа "Дорожник" г. Каменки Каменского района Пензенской области

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 442240, Пензенская область г. Каменка ул. Гражданская, 37

**2. Сведения о средствах измерения:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения	Дополнительные сведения
Весы электронные подвесные ВНТ 30-10	01387	Первичная поверка	20.11.2017-20.11.2018	от НмПВ до 5кг,±10 г.св. 15 до 20 кг,±20 г.св. 20 до 30 кг,±30 г.	Условия эксплуатации СИ; температура окружающего воздуха от минус 10 °С до плюс 40 °С
Секундомер механический СОСпр-26-2-000	9533	1800184084 7	06.08.2018-06.08.2019	При (20±5)°С ±1.8 с, при (-20 ++40)°С ±5.4 с	Условия эксплуатации СИ; температура окружающего воздуха от минус 20 °С до плюс 40 °С
Рулетка измерительная металлическая TR20/5	3040	1800180522 1	26.10.2018-25.10.2019	Миллиметрового ±0,2 мм, сантиметрового ±0,3 мм, дециметрового ±0,4 мм, метрового и более ±[0,4+0,2(L-1)] мм, L-число полных и не-полных метров	Условия эксплуатации СИ; температура окружающего воздуха от минус 40 °С до плюс 50 °С

**Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, атмосферное давление, относительная влажность воздуха, скорость движения воздуха):**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	169415	17001494111	24.10.2017-24.10.2019	Температура воздуха: ±0,2°С; Скорость воздушного потока: ±(0,05 +0,05V) - для 0.1—1 м/с, ±(0,1+0,05V) - для 1-20 м/с; Относительная влажность воздуха: ±3%; Атмосферное давление: ±0,13кПа

**3. Условия проведения исследований**

№ РМ	Наименование рабочего места	Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %	Скорость воздуха, м/с
2А	Тренер-преподаватель (по	Зал	20.3	743	54.0	0.15

Сводный протокол № 2361/2018/СОУТ-Т

Протокол измерений не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории

Стр. 1 из 12

	футболу) (Тренер-преподаватель по спорту)					
-	-	Открытая территория	0	743	31.2	2
3А (2А)	Тренер-преподаватель (по футболу) (Тренер-преподаватель по спорту)	Зал	20.3	743	54.0	0.15
-	-	Открытая территория	0	743	31.2	2
5А	Тренер-преподаватель (по фитнес-аэробике) (Тренер-преподаватель по спорту)	Зал	19.0	743	52.0	0.15
6А (5А)	Тренер-преподаватель (по фитнес-аэробике) (Тренер-преподаватель по спорту)	Зал	19.0	743	52.0	0.15
11А	Тренер-преподаватель (по лыжным гонкам) (Тренер-преподаватель по спорту)	Открытая территория	0	743	32.0	0.2
12А (11А)	Тренер-преподаватель (по лыжным гонкам) (Тренер-преподаватель по спорту)	Открытая территория	0	743	32.0	0.2
14	Тренер-преподаватель (стрельбе из лука) (Тренер-преподаватель по спорту)	Зал	19.2	743	52.0	0.15
15	Техник по ремонту и настройке инвентаря для стрельбы из лука	Место проведения работ	18.4	743	44.3	0.12
16А	Рабочий по обслуживанию и ремонту	Зона выполнения работ	20.2	743	47.2	0.1
17А (16А)	Рабочий по обслуживанию и ремонту	Зона выполнения работ	20.2	743	47.2	0.1
22	Сторож	Помещения организации	19.2	743	52.0	0.15

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

- Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н (ред. от 20.01.2015) "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).

**5. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:**

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время воздействия, %
Отсутствует						
2А	Тренер-преподаватель (по футболу) (Тренер-преподаватель по спорту) (м)	07.11.2018			2	100
Краткое описание выполняемой работы: Осуществляет набор в спортивную школу, секцию, группу спортивной и оздоровительной направленности детей и подростков, желающих заниматься физической культурой и спортом и не имеющих медицинских противопоказаний.						
I. Физическая динамическая нагрузка за						



	<b>рабочий день (смену), кг*м</b>				
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	до 5000	1
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен	до 25000	1
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 46000	1
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		-	до 5000	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)		не характерен	до 30	1
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 15	1
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	до 435	1
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 870	1
	2.3.2. С пола		не характерен	до 435	1
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1
	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 20000	1
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кг*с		не характерен	до 36000	1
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кг*с		не характерен	до 70000	1
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кг*с		не характерен	до 100000	1
	4.4. Общая статическая нагрузка, кг*с		не характерен	до 36000	1
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>			-	2
	5.1. Свободная		50	-	
	5.2. Стоя		50	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену		25	до 100	1
	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км		2.8	до 8	1
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км		не характерен	до 2.5	1
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км		2.8	до 8	1
3А (2А)	<b>Тренер-преподаватель (по футболу) (Тренер-преподаватель по спорту) (М)</b>	<b>07.11.2018</b>			<b>2</b>
					<b>100</b>
<b>Краткое описание выполняемой работы:</b> Осуществляет набор в спортивную школу, секцию, группу спортивной и оздоровительной направленности детей и подростков, желающих заниматься физической культурой и спортом и не имеющих медицинских противопоказаний.					
	<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
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен	до 25000	1
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 46000	1
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		-	до 5000	1
	<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>				
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяже-		не характерен	до 30	1



	сти при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)					
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 15	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	до 435	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 870	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 435	1	
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1	
	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 20000	1	
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс•с		не характерен	до 36000	1	
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс•с		не характерен	до 70000	1	
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс•с		не характерен	до 100000	1	
	4.4. Общая статическая нагрузка, кгс•с		не характерен	до 36000	1	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>				<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50	-		
	5.2. Стоя		50	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену		30	до 100	1	
	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км		2.9	до 8	1	
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км		2.8	до 8	1	
<b>5A</b>	<b>Тренер-преподаватель (по фитнес-аэробике) (Тренер-преподаватель по спорту) (ж)</b>	<b>07.11.2018</b>			<b>2</b>	<b>100</b>
<b>Краткое описание выполняемой работы:</b> Осуществляет набор в спортивную школу, секцию, группу спортивной и оздоровительной направленности детей и подростков, желающих заниматься физической культурой и спортом и не имеющих медицинских противопоказаний.						
	<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	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		-	до 3000	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)		не характерен	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены					
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 350	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1	
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1	
	3.2. Стереотипные рабочие движения при		1575	до 20000	1	



	региональной нагрузке (количество за смену)					
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс•с		не характерен	до 22000	1	
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс•с		не характерен	до 42000	1	
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс•с		не характерен	до 60000	1	
	4.4. Общая статическая нагрузка, кгс•с		не характерен	-	1	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>			-	<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50	-		
	5.2. Стоя		50	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену		35	до 100	1	
	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км		1.6	до 8	1	
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км		1.6	до 8	1	
6А (5А)	<b>Тренер-преподаватель (по фитнес-аэробике) (Тренер-преподаватель по спорту) (ж)</b>	07.11.2018			2	100
<b>Краткое описание выполняемой работы:</b> Осуществляет набор в спортивную школу, секцию, группу спортивной и оздоровительной направленности детей и подростков, желающих заниматься физической культурой и спортом и не имеющих медицинских противопоказаний.						
	<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	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		-	до 3000	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)		не характерен	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	до 175	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 350	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1	
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1	
	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		1750	до 20000	1	
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс•с		не характерен	до 22000	1	
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс•с		не характерен	до 42000	1	
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс•с		не характерен	до 60000	1	
	4.4. Общая статическая нагрузка, кгс•с		не характерен	до 22000	1	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>			-	<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50	-		
	5.2. Стоя		50	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену		35	до 100	1	
	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км		1.8	до 8	1	
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км		1.8	до 8	1	
<b>11А</b>	<b>Тренер-преподаватель (по лыжным гонкам) (Тренер-преподаватель по спорту) (ж)</b>	<b>07.11.2018</b>			<b>2</b>	<b>100</b>

**Краткое описание выполняемой работы:** Осуществляет набор в спортивную школу, секцию, группу спортивной и оздоровительной направленности детей и подростков, желающих заниматься физической культурой и спортом и не имеющих медицинских противопоказаний.

	<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	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		-	до 3000	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)		не характерен	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	до 175	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 350	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1	
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1	
	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 20000	1	
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кг*с		не характерен	до 22000	1	
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кг*с		не характерен	до 42000	1	
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кг*с		не характерен	до 60000	1	
	4.4. Общая статическая нагрузка, кг*с		не характерен	до 22000	1	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>				<b>2</b>	
	5.1. Свободная		40	-		
	5.2. Стоя		60	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену		35	до 100	1	
	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км		2.1	до 8	1	
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км		2.1	до 8	1	



12А (11А)	Тренер-преподаватель (по лыжным гонкам) (Тренер-преподаватель по спорту) (м)	07.11.2018			2	100
Краткое описание выполняемой работы: Осуществляет набор в спортивную школу, секцию, группу спортивной и оздоровительной направленности детей и подростков, желающих заниматься физической культурой и спортом и не имеющих медицинских противопоказаний.						
	<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	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен	до 25000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 46000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		-	до 5000	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)		не характерен	до 30	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 15	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	до 435	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 870	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 435	1	
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1	
	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 20000	1	
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс*с		не характерен	до 36000	1	
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс*с		не характерен	до 70000	1	
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс*с		не характерен	до 100000	1	
	4.4. Общая статическая нагрузка, кгс*с		не характерен	до 36000	1	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>				<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50	-		
	5.2. Стоя		50	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену		30	до 100	1	
	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км		2.0	до 8	1	
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км		2	до 8	1	
14	Тренер-преподаватель (стрельбе из лука) (Тренер-преподаватель по спорту) (м)	07.11.2018			2	100
Краткое описание выполняемой работы: Осуществляет набор в спортивную школу, секцию, группу спортивной и оздоровительной направленности детей и подростков, желающих заниматься физической культурой и спортом и не имеющих медицинских противопоказаний.						
	<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	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен	до 25000	1	



	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 46000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		-	до 5000	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)		не характерен	до 30	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 15	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены					
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 870	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 435	1	
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1	
	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		750	до 20000	1	
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс•с		не характерен	до 36000	1	
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс•с		не характерен	до 70000	1	
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс•с		не характерен	до 100000	1	
	4.4. Общая статическая нагрузка, кгс•с		не характерен	-	1	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>				<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50	-		
	5.2. Стоя		50	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену		не характерен	до 100	1	
	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км		0.8	до 8	1	
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км		0.8	до 8	1	
<b>15</b>	<b>Техник по ремонту и настройке инвентаря для стрельбы из лука (ж)</b>	<b>07.11.2018</b>			<b>2</b>	<b>100</b>
<b>Краткое описание выполняемой работы: Ремонт и обслуживание спортивного инвентаря</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	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		-	до 3000	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)		не характерен	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		24	до 350	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		24	до 350	1	



	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1	
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1	
	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		1862	до 20000	1	
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс•с		90	до 22000	1	
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс•с		1020	до 42000	1	
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс•с		не характерен	до 60000	1	
	4.4. Общая статическая нагрузка, кгс•с		1110	до 42000	1	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>			-	<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50	-		
	5.2. Стоя		50	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену		35	до 100	1	
	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км		1.0	до 8	1	
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км		1	до 8	1	
16А	<b>Рабочий по обслуживанию и ремонту (ж)</b>	<b>07.11.2018</b>			<b>2</b>	<b>100</b>
<b>Краткое описание выполняемой работы:</b> Текущий ремонт здания						
	<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	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		690	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		690	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)		5	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		45	до 175	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 350	1	
	2.3.2. С пола		45	до 175	1	
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1	
	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 20000	1	
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс•с		4200	до 22000	1	
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс•с		10500	до 42000	1	
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс•с		не характерен	до 60000	1	
	4.4. Общая статическая нагрузка, кгс•с		14700	до 42000	1	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>			-	<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50	-		

	5.2. Стоя		50	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену		35	до 100	1	
	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км		1.3	до 8	1	
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км		1.3	до 8	1	
<b>17A (16A)</b>	<b>Рабочий по обслуживанию и ремонту (м)</b>	<b>07.11.2018</b>			<b>2</b>	<b>100</b>

**Краткое описание выполняемой работы:** Текущий ремонт здания

	<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	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен	до 25000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		840	до 46000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		840	до 46000	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)		7	до 30	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 15	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		11.5	до 435	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 870	1	
	2.3.2. С пола		11.5	до 435	1	
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1	
	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		456	до 20000	1	
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кг*с		4900	до 36000	1	
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кг*с		9150	до 70000	1	
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кг*с		не характерен	до 100000	1	
	4.4. Общая статическая нагрузка, кг*с		14050	до 70000	1	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>			-	<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50	-		
	5.2. Стоя		50	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену		30	до 100	1	
	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км		1.2	до 8	1	
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км		1.2	до 8	1	
<b>22</b>	<b>Сторож (м)</b>	<b>07.11.2018</b>			<b>2</b>	<b>100</b>

**Краткое описание выполняемой работы:** Проверяет целостность охраняемого объекта (замков и других запорных



устройств; наличия пломб, противопожарного инвентаря; исправности сигнализации, телефонов, освещения) совместно с представителем администрации или сменяемым сторожем.						
	<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	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен	до 25000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 46000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		-	до 5000	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)		не характерен	до 30	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 15	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены					
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 870	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 435	1	
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1	
	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 20000	1	
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс*с		не характерен	до 36000	1	
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс*с		не характерен	до 70000	1	
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс*с		не характерен	до 100000	1	
	4.4. Общая статическая нагрузка, кгс*с		не характерен	-	1	
	<b>5. Рабочая поза, % смены</b>				<b>2</b>	
	5.1. Свободная		50	-		
	5.2. Стоя		50	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену		не характерен	до 100	1	
	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км		1.5	до 8	1	
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км		1.5	до 8	1	
22	<b>Сторож (ж)</b>	<b>07.11.2018</b>			<b>1</b>	<b>100</b>
<b>Краткое описание выполняемой работы:</b> Проверяет целостность охраняемого объекта (замков и других запорных устройств; наличия пломб, противопожарного инвентаря; исправности сигнализации, телефонов, освещения) совместно с представителем администрации или сменяемым сторожем.						
	<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	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		-	до 3000	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)	не характерен	до 10	1	
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	до 7	1	
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены				
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	до 350	1	
2.3.2. С пола	не характерен	до 175	1	
3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)	не характерен	до 40000	1	
3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)	не характерен	до 20000	1	
4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс•с	не характерен	до 22000	1	
4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс•с	не характерен	до 42000	1	
4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс•с	не характерен	до 60000	1	
4.4. Общая статическая нагрузка, кгс•с	не характерен	-	1	
<b>5. Рабочая поза, % смены</b>			<b>1</b>	
5.1. Свободная	60	-		
5.2. Стоя	40	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену	не характерен	до 100	1	
7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км	1.4	до 8	1	
7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км	не характерен	до 2.5	1	
7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км	1.4	до 8	1	

6. Лица, проводившие измерения:

352 Эксперт по СОУТ ИЛ Осипова О. Н.  
(№ в реестре экспертов) (должность) (подпись) (Ф.И.О.)

7. Протокол утвердил:

Руководитель ИЛ  
(должность)

Богомолов С. А.  
(подпись) (Ф.И.О.)

8. Заключение:

- для 11 рабочих мест №№ 2А, 3А (2А), 5А, 6А (5А), 11А, 12А (11А), 14, 15, 16А, 17А (16А), 22 установлен класс(подкласс) условий труда 2.

9. Эксперт(ы) по проведению специальной оценки условий труда:

4855 Эксперт по СОУТ ИЛ Лошкарев С. Ю.  
(№ в реестре экспертов) (должность) (подпись) (Ф.И.О.)

