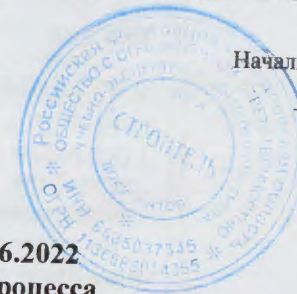


(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)

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
---	--	-----------------------------



Начальник Испытательной ла

УТВ

Зась

16 ик

М.П.

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № Т-СОУТ-Б-7934/2022-1 от 16.06.2022 испытаний (измерений, исследований) тяжести трудового процесса

1. Сведения о заказчике (работодателе):

1.1. Наименование и контактные данные заказчика (работодателя): Муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад № 14 «Ласка»
922-293-42-68

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности заказчика (работодателя): 623732, Свердловская область, Режевской район, п. Озерный, ул. Клубная, д.3
Свердловская область, Режевской район, п. Озерный, ул. Клубная, д.3

2. Место проведения испытаний: 623732, Свердловская область, Режевской район, п. Озерный, ул. Клубная, д.3

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

3.1. Договор № СОУТ-Б-7934 от 19.04.2022

3.2 Заявка № 387-ИЛ/2022 от 19.04.2022

4. Сроки проведения испытаний (измерений, исследований): 23.05.2022

5. Сведения о рабочих местах:

Номер рабочего места	Наименование рабочего места	Код по ОК 016-
2	Заведующий хозяйством	22181
3А	Младший воспитатель	24236
3-1А (3А)	Младший воспитатель	24236
3-2А (3А)	Младший воспитатель	24236
8	Повар	16675
9	Кухонный рабочий	13249
11	Уборщица служебных помещений	19258
12	Сторож	18883
13	Уборщик территории	19262
14	Кастелянша	12720
15	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий	17544

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

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

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № Т-СОУТ-Б-7934/2022-1 испытаний (измерений, исследований) тяжести трудового процесса
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): -

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 действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
Секундомер механический СОСпр-26-2	9958	С-СЕ/15-06-2021/70994455	15.06.2021-14.06.2022	(0-60) мин; Δ (0-600) с $\pm 0,6$ с, (0-3600) с $\pm 1,8$ с	от -20 до 40 °С
Динамометр кистевой ДК 100	05545	1314039, выдал ФБУ "УРАЛТЕСТ"	29.07.2020-28.07.2022	(10-100) даН, $\pm 3,00$ даН	Температура 20 \pm 10 °С, влажность 80%
Угломер с нониусом типа 4	6163	С-СЕ/11-05-2022/15451199 1, выдал ФБУ "УРАЛТЕСТ"	11.05.2022-10.05.2023	(0 - 180)°, $\Delta \pm 10'$	Температура 20 \pm 5 °С, влажность 80%
Рулетка измерительная металлическая Р10УЗК (10 м)	8	С-СЕ/01-07-2021/75284801, выдал ФБУ "УРАЛТЕСТ"	01.07.2021-30.06.2022	(0-10) м, Δ миллиметровые интервалы $\pm 0,2$ мм, сантиметровые интервалы $\pm 0,30$ мм; дециметровые интервалы $\pm 0,40$ мм; отрезок шкалы 1 м и более $\pm(0,40+0,20(L-1))$	От -40 до 50°С, < 98%
Весы подвесные ПДВ-30 «Ива»	203057	С-СЕ/09-03-2022/13900835 9, выдал ФБУ "УРАЛТЕСТ"	09.03.2022-08.03.2023	КТ средний (Ш). Δ , мре: 0<n \leq 500e - $\pm 0.5e$ 500e<n \leq 2000e - $\pm 1.0e$ 2000e<n \leq 3000	Температура +10 -до +40°С, влажность < 98%, атмосферное давление от 107 кПа

				e - ±1.5e	
Шагомер-эргометр электронный "ШЭЭ-01"	021880	-	---	10 %	-

12. Сведения о средствах измерений параметров окружающей среды и вспомогательном оборудовании:

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	21946, выдал ООО "ИНЭК СЕРТ"	26.06.2020 - 25.06.2022	Диапазон: от -40 до +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 %	Температура окружающей среды 20÷55) °С, относительная влажность < 90% +25°C

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	МИ ТТП.ИНТ-16.01. Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда, свидетельство об аттестации 21.12.2018 г. № 222.0248/RA.RU.311866/2018, сведения о регистрации в Федеральном информационном фонде ФР.1.28.2019.33230

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г

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

t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
21.2	740	<0.1	39

Условные обозначения: t - температура воздуха; p - атмосферное давление; v - скорость движения воздуха; φ - относительная влажность.

16. Результат измерений:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Вре- воздейс
------------	--	-------------------------	---------------	-----	---------------------	-----------------

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № Т-СОУТ-Б-7934/2022-1 испытаний (измерений, исследований) тяжести трудового процесса
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ООО «УЭЦ ОТ «СТРОИТЕЛЬ»

Стр

Отсутствует						
2	Заведующий хозяйством (ж)	23.05.2022			2	100
	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 3000	-	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		937.5±113	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		1290±155	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		2227.5	до 28000	1	
	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 10	-	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		6±0.5	до 7	2	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		46.0	до 350	1	
	2.3.1. С рабочей поверхностью		42.2±5.1	до 350	1	
	2.3.2. С пола		3.8±0.46	до 175	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)				-	
	3.1. При локальной нагрузке		1495±179	до 40000	1	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	до 20000	-	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с				-	
	4.1. Одной рукой		1097.5±132	до 22000	1	
	4.2. Двумя руками		3555±427	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 60000	-	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		4652.5	до 42000	1	
	5. Рабочая поза, % смены				1	
	5.1. Свободная		80±2.5	-		
	5.2. Стоя		20±2.5	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)		30±2	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км				-	
	7.1. По горизонтали		2±0.24	до 8	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	-	
	7.3. Суммарное перемещение		2	до 8	1	

ЗА	Младший воспитатель (ж)	23.05.2022			2	100
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		57±6.8	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		1573±189	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		1704±204	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		3334.1	до 15000	1	
	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)		4±0.48	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		7±0.5	до 7	2	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		82.9	до 175	2	
	2.3.1. С рабочей поверхности		34.4±4.1	до 350	1	
	2.3.2. С пола		48.5±5.8	до 175	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)				-	
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	до 40000	-	
	3.2. При региональной нагрузке		2325±279	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с				-	
	4.1. Одной рукой		2339±281	до 22000	1	
	4.2. Двумя руками		9162±1099	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		7700±924	до 60000	1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		19201	до 42000	1	
	5. Рабочая поза, % смены				2	
	5.1. Свободная		60±2.5	-		
	5.2. Стоя		35±2.5	до 60		
	5.3. Неудобная		5±2.5	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)		55±6	до 100	2	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км				-	
	7.1. По горизонтали		3±0.36	до 8	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	-	
	7.3. Суммарное перемещение		3	до 8	1	

3-1А (3А)	Младший воспитатель (ж)	23.05.2022			2	10
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	58.2±7	до 3000		1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	1573±189	до 15000		1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	1264±152	до 28000		1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	2895.1	до 15000		1	
	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)	4±0.48	до 10		1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	7±0.5	до 7		2	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	84.3	до 175		2	
	2.3.1. С рабочей поверхности	35.8±4.3	до 350		1	
	2.3.2. С пола	48.5±5.8	до 175		1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке	не характерен	до 40000		-	
	3.2. При региональной нагрузке	2475±297	до 20000		1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					
	4.1. Одной рукой	2486±298	до 22000		1	
	4.2. Двумя руками	9690±1163	до 42000		1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног	9020±1082	до 60000		1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	21196	до 42000		1	
	5. Рабочая поза, % смены					
	5.1. Свободная	60±2.5	-			
	5.2. Стоя	35±2.5	до 60			
	5.3. Неудобная	5±2.5	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)	50±2	до 100		1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали	3.2±0.38	до 8		1	
	7.2. По вертикали	не характерен	до 2.5		-	
	7.3. Суммарное перемещение	3.2	до 8		1	

3-2А (ЗА)	Младший воспитатель (ж)	23.05.2022			2	10
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		56.6±6.8	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		1573±189	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		1264±152	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		2893.6	до 15000	1	
	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)		4±0.48	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		7±0.5	до 7	2	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		82.4	до 175	2	
	2.3.1. С рабочей поверхности					
	2.3.2. С пола		33.9±4.1	до 350	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)		48.5±5.8	до 175	1	
	3.1. При локальной нагрузке				-	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	до 40000	-	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с		2265±272	до 20000	1	
	4.1. Одной рукой				-	
	4.2. Двумя руками		2962±355	до 22000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		8950.8±1074	до 42000	1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		9680±1162	до 60000	1	
	5. Рабочая поза, % смены		21592.8	до 60000	1	
	5.1. Свободная				2	
	5.2. Стоя		60±2.5	-		
	5.3. Неудобная		35±2.5	до 60		
	5.4. Фиксированная		5±2.5	до 25		
	5.5. Вынужденная		не характерен	до 25		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	-		
	6. Наклоны корпуса		не характерен	до 60		
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		52±6	до 100	-	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км				2	
	7.1. По горизонтали				-	
	7.2. По вертикали		3.5±0.42	до 8	1	
	7.3. Суммарное перемещение		не характерен	до 2.5	-	
			3.5	до 8	1	

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № Т-СОУТ-Б-7934/2022-1 испытаний (измерений, исследований) тяжести трудового процесса
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ООО «УЭЦ ОТ «СТРОИТЕЛЬ»

8	Повар (ж)	23.05.2022			3.1	
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		597±72	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		2841±341	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	-	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		3438	до 15000	1	
	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)		12±0.2	до 10	3.1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		7±0.5	до 7	2	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		190.5	до 350	2	
	2.3.1. С рабочей поверхности		190.5±23	до 350	2	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	-	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)				-	
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	до 40000	-	
	3.2. При региональной нагрузке		2115±254	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с				-	
	4.1. Одной рукой		5338±641	до 22000	1	
	4.2. Двумя руками		15852±1902	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		2520±302	до 60000	1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		23710	до 42000	2	
	5. Рабочая поза, % смены					
	5.1. Свободная		50±2.5	-		
	5.2. Стоя		50±2.5	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)		не характерен	до 100	-	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км				-	
	7.1. По горизонтали		1±0.12	до 8	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	-	
	7.3. Суммарное перемещение		1	до 8	1	

9	Кухонный рабочий (ж)	23.05.2022			2	
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		116.8±14	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		3332±400	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		1365±164	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		4813.8	до 15000	1	
	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 10	-	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		7±0.5	до 7	2	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		132.0	до 350	2	
	2.3.1. С рабочей поверхности		72.1±8.7	до 350	1	
	2.3.2. С пола		59.9±7.2	до 175	2	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)				-	
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	до 40000	-	
	3.2. При региональной нагрузке		2420±290	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с				-	
	4.1. Одной рукой		9231.5±1108	до 22000	1	
	4.2. Двумя руками		8673±1041	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 60000	-	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		17904.5	до 22000	2	
	5. Рабочая поза, % смены				2	
	5.1. Свободная		45±2.5	-		
	5.2. Стоя		50±2.5	до 60		
	5.3. Неудобная		5±2.5	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)		75±6	до 100	2	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км				-	
	7.1. По горизонтали		2.7±0.32	до 8	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	-	
	7.3. Суммарное перемещение		2.7	до 8	1	

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № Т-СОУТ-Б-7934/2022-1 испытаний (измерений, исследований) тяжести трудового процесса
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ООО «УЭЦ ОТ «СТРОИТЕЛЬ»

11	Уборщица служебных помещений (ж)	23.05.2022			2	
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		28.5±3.4	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		3530±424	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		2212±265	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		5770.5	до 15000	1	
	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 10	-	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		7±0.5	до 7	2	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		153.8	до 175	2	
	2.3.1. С рабочей поверхности		35.6±4.3	до 350	1	
	2.3.2. С пола		118.2±14	до 175	2	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	до 40000	-	
	3.2. При региональной нагрузке		4275±513	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					
	4.1. Одной рукой		11780±130	до 22000	2	
	4.2. Двумя руками		17940±2153	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 60000	-	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		29720	до 42000	2	
	5. Рабочая поза, % смены					
	5.1. Свободная		60±2.5	-		
	5.2. Стоя		30±2.5	до 60		
	5.3. Неудобная		10±2.5	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)		65±6	до 100	2	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали		5.5±0.50	до 8	2	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	-	
	7.3. Суммарное перемещение		5.5	до 8	2	

12	Сторож (м)	23.05.2022			2	1
	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, кгс·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				1	
	5.1. Свободная		80±2.5	-		
	5.2. Стоя		20±2.5	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)		не характерен	до 100	-	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км				-	
	7.1. По горизонтали		6±0.50	до 8	2	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	-	
	7.3. Суммарное перемещение		6	до 8	2	
13	Уборщик территории (ж)	23.05.2022			2	
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день					

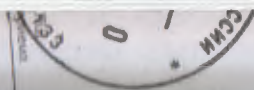
СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № Т-СОУТ-Б-7934/2022-1 испытаний (измерений, исследований) тяжести трудового процесса
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ООО «УЭЦ ОТ «СТРОИТЕЛЬ»

Ст



	(смену), кг·м				
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		31.5±3.8	до 3000	1
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		2690.5±323	до 15000	1
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		3744±449	до 28000	1
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		6466	до 15000	1
	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)		8±0.6	до 10	2
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		7±0.5	до 7	2
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		169.2	до 175	2
	2.3.1. С рабочей поверхности		45.4±5.4	до 350	1
	2.3.2. С пола		123.8±15	до 175	2
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)				-
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	до 40000	-
	3.2. При региональной нагрузке		2250±270	до 20000	1
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с				-
	4.1. Одной рукой		4090.5±491	до 22000	1
	4.2. Двумя руками		20076±2409	до 42000	1
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		1200±144	до 60000	1
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		25366.5	до 42000	2
	5. Рабочая поза, % смены				2
	5.1. Свободная		65±2.5	-	
	5.2. Стоя		30±2.5	до 60	
	5.3. Неудобная		5±2.5	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)		55±6	до 100	2
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км				-
	7.1. По горизонтали		4.2±0.50	до 8	2
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	-
	7.3. Суммарное перемещение		4.2	до 8	2
14	Кастелянша (ж)	23.05.2022			2
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м				

	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		445.5±53	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		276±33	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	-	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		721.5	до 15000	1	
	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 10	-	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		1.5±0.18	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		79	до 350	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		79±9.5	до 350	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	-	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)				-	
	3.1. При локальной нагрузке		1495±179	до 40000	1	
	3.2. При региональной нагрузке		574±69	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с				-	
	4.1. Одной рукой		2740±329	до 22000	1	
	4.2. Двумя руками		5851±702	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 60000	-	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		8591	до 42000	1	
	5. Рабочая поза, % смены				2	
	5.1. Свободная		70±2.5	-		
	5.2. Стоя		10±2.5	до 60		
	5.3. Неудобная		не характерен	до 25		
	5.4. Фиксированная		20±2.5	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)		5±2	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км				-	
	7.1. По горизонтали		1±0.12	до 8	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	-	
	7.3. Суммарное перемещение		1	до 8	1	
15	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (м)	23.05.2022			2	
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					



		не характерен	до 5000	-
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		1130±136	до 25000	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		15096±1812	до 46000	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		16226	до 46000	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка				
2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг		11±1.3	до 30	1
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		8±1.2	до 15	2
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		99.7	до 870	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		81.8±9.8	до 870	1
2.3.1. С рабочей поверхности		17.9±2.1	до 435	1
2.3.2. С пола				-
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)		840±101	до 40000	1
3.1. При локальной нагрузке		448	до 20000	1
3.2. При региональной нагрузке				-
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с		14076.6±1689	до 36000	1
4.1. Одной рукой		6600±792	до 70000	1
4.2. Двумя руками		7865±944	до 100000	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног		28541.6	до 36000	2
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка				2
5. Рабочая поза, % смены		50±2.5	-	
5.1. Свободная		45±2.5	до 60	
5.2. Стоя		5±2.5	до 25	
5.3. Неудобная		не характерен	до 25	
5.4. Фиксированная		не характерен	-	
5.5. Вынужденная		не характерен	до 60	
5.6. Поза "сидя" без перерывов				-
6. Наклоны корпуса		30±2	до 100	1
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)				-
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км		4±0.48	до 8	1
7.1. По горизонтали		0.1±0.01	до 2.5	1
7.2. По вертикали		4.1	до 8	2
7.3. Суммарное перемещение				

17. Дополнительные сведения:

17.1. Испытательная лаборатория ООО УЭЦ ОТ «СТРОИТЕЛЬ» несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе, за исключением информации, предоставленной заказчиком.

17.2. Дополнения, отклонения, исключения из метода отсутствуют.

17.3. Данные об источнике вредного фактора и времени его воздействия предоставлены заказчиком в утвержденном комиссией по СОУТ перечне рабочих мест, ответственности лаборатории за достоверность этих данных ограничена.

17.4. $U_{0.95}$ - расширенная неопределенность ($P=0.95$).

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

18. Заключение (вывод):

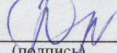
- для 10 рабочих мест №№ 2, 3А, 3-1А (3А), 3-2А (3А), 9, 11, 12, 13, 14, 15 установлен класс(подкласс) условий труда 2;

- для рабочего места № 8 установлен класс(подкласс) условий труда 3.1.

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

_____	Инженер-лаборант		Катунина Светлана Владимировна
(№ в реестре экспертов)	(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)

Эксперт(ы) по проведению специальной оценки условий труда:

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

конец протокола

конец протокола