

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией ООО "Юркон"

Д.В. Цветков

Дата: 30.01.2026



Общество с ограниченной ответственностью "Юркон" (ООО "Юркон") ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ 460035, Россия, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Новгородская/ Комсомольская, д. 99/231 +7 (3532) 67-20-44; malov.yrkon@mail.ru; Регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда - 116 от 12.10.2015	
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.219M86	Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 17.08.2015

**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ
проведения исследований (испытаний) и измерений общей вибрации**

№ 0030/2026- ВО
(идентификационный номер)

1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование работодателя: Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования "Дом детского творчества п. Новосергиевка" Новосергиевского района Оренбургской области

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 461201, Оренбургская область, Новосергиевский р-он п. Новосергиевка ул. Советская д. 16.

1.3. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): n_serghdt@mail.ru; 83533924866;

2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:
Анализатор шума и вибрации "Ассистент"	075311	С-ВК/21-04-2025/427323471	20.04.2026
Секундомер "СОСпр-26-2-010"	2851	С-ВК/20-03-2025/418307133	19.03.2026
Калибратор портативный АТ01m	7116	С-ВК/19-11-2025/482937120	18.11.2026

Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	409019	С-ГЛР/14-07-2025/447255546	13.07.2027
--	--------	----------------------------	------------

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

- БВЕК.438150-005РЭ. Руководство по эксплуатации анализатора шума и вибрации «Ассистент»*;
 - Приказ Минтруда России от 21.11.2023 N 817н "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 30.11.2023 N 76179).

4. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров общей вибрации:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата проведения измерений (оценки)	Фактическое значение, дБ	Нормативное значение, дБ	Класс условий труда	Время воздействия, %**
МОП						
230030	Водитель автомобиля	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: Автомобиль ВАЗ 211340 г/н Т 256 МС 56						
	<i>Автомобиль ВАЗ 211340 г/н Т 256 МС 56 (кабина)</i>					40
	Корректированный уровень (ось X)		96	112		
	Корректированный уровень (ось Y)		99	112		
	Корректированный уровень (ось Z)		98	115		
	<i>Эквивалентный корректированный уровень:</i>					100
	Ось X		92	112	2	
	Ось Y		95	112	2	
	Ось Z		94	115	2	
Детский лагерь отдыха "Орленок": МОП						
550030	Водитель автомобиля	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: Автомобиль ВАЗ 11183 ЛАДА КАЛИНА г/н Е 669 ТА 156						
	<i>Автомобиль ВАЗ 11183 ЛАДА КАЛИНА г/н Е 669 ТА 156 (кабина)</i>					40
	Корректированный уровень (ось X)		92	112		
	Корректированный уровень (ось Y)		96	112		
	Корректированный уровень (ось Z)		95	115		
	<i>Эквивалентный корректированный уровень:</i>					100
	Ось X		88	112	2	
	Ось Y		92	112	2	
	Ось Z		91	115	2	

*НД на метод проведения измерений

**Данные предоставлены заказчиком (лаборатория не несет ответственности в случае, если информация, предоставленная заказчиком, повлияла на достоверность результатов).

Контроль внешних условий проведен – удовлетворительно.

Проверка работоспособности вибрметра проведена - удовлетворительно.

Сводный протокол № 0030/2026- ВО

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

Исследования (испытания) и измерения проведены по месту нахождения заказчика.
Результаты исследований (испытаний) и измерений относятся только к объектам, прошедшим испытания.

5. Сотрудники (эксперты) по проведению специальной оценки условий труда:

1564 (№ в реестре экспертов)	Старший эксперт по анализу факторов условий труда (должность)	 (подпись)	Вотякова Светлана Геннадьевна (Ф.И.О.)
---------------------------------	---	--	---

Окончание протокола

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией ООО "Юркон"

Д.В. Цветков

Дата: 30.01.2026

МП

Общество с ограниченной ответственностью "Юркон" (ООО "Юркон") ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ 460035, Россия, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Новгородская/ Комсомольская, д. 99/231 +7 (3532) 67-20-44; malov.urkon@mail.ru; Регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда - 116 от 12.10.2015	
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ЭМ86	Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 17.08.2015

**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ
проведения исследований (испытаний) и измерений микроклимата**

№ 0030/2026- М
(идентификационный номер)

1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование работодателя: Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования "Дом детского творчества п. Новосергиевка" Новосергиевского района Оренбургской области

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 461201, Оренбургская область, Новосергиевский р-он п. Новосергиевка ул. Советская д. 16.

1.3. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): n_sergdtd@mail.ru; 83533924866;

2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	409019	С-ГЛР/14-07-2025/447255546	13.07.2027
Рулетка измерительная металлическая Р10УЗК	31	С-ВК/26-06-2025/443491191	25.06.2026

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

- БВЕК.43.1110.04 РЭ. Руководство по эксплуатации Измерителя параметров микроклимата «Метеоскоп-М»*;

- Приказ Минтруда России от 21.11.2023 N 817н "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 30.11.2023 N 76179).

4. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата проведения измерений (оценки)	Результаты измерений	Фактическое значение	Нормативное значение	Класс условий труда	Время воздействия, %**
Детский лагерь отдыха "Орленок": МОП							
480030	Заведующий производством (шеф-повар)	20.01.2026				2	
Пищеблок						Категория - Па	100

Сводный протокол № 0030/2026- М

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

Стр. 1 из 2

	Температура воздуха, °С (h-0.1;1.5м)		33.0; 32.8	32.9	21.1-23.0	-	
	ТНС-индекс, °С (h-0.1;1.5м)		24.3; 24.4	24.3	<25.2	2	
	Скорость движения воздуха, м/с (h-0.1;1.5м)		0.1; 0.1	0.1	≤0.3	1	
	Влажность воздуха, % (h-1.5м)		44	44	15-75	1	
490030	Повар	20.01.2026				2	
<i>Пищеблок</i>					<i>Категория - Па</i>		<i>100</i>
	Температура воздуха, °С (h-0.1;1.5м)		33.0; 32.8	32.9	21.1-23.0	-	
	ТНС-индекс, °С (h-0.1;1.5м)		24.3; 24.4	24.3	<25.2	2	
	Скорость движения воздуха, м/с (h-0.1;1.5м)		0.1; 0.1	0.1	≤0.3	1	
	Влажность воздуха, % (h-1.5м)		44	44	15-75	1	

*НД на метод проведения измерений.

**Данные предоставлены заказчиком (лаборатория не несет ответственности в случае, если информация, предоставленная заказчиком, повлияла на достоверность результатов).

Контроль внешних условий проведен – удовлетворительно.

Исследования (испытания) и измерения проведены по месту нахождения заказчика.

Результаты исследований (испытаний) и измерений относятся только к объектам, прошедшим испытания.

5. Сотрудники (эксперты) по проведению специальной оценки условий труда:

1564
(№ в реестре экспертов)

Старший эксперт по анализу

факторов условий труда

(должность)

(подпись)

Вотякова Светлана Геннадьевна
(Ф.И.О.)

Окончание протокола

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией ООО "Юркон"

Д.В. Цветков

Дата: 30.01.2026



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

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

460035, Россия, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Новгородская/ Комсомольская, д. 99/231

+7 (3532) 67-20-44; malov.urkon@mail.ru;

Регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда - 116 от 12.10.2015

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21EM86

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице
17.08.2015

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ
проведения исследований (испытаний) и измерений локальной вибрации

№ 0030/2026- ВЛ
(идентификационный номер)

1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование работодателя: Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования "Дом детского творчества п. Новосергиевка" Новосергиевского района Оренбургской области

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 461201, Оренбургская область, Новосергиевский р-он п. Новосергиевка ул. Советская д. 16.

1.3. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): n_sergdtd@mail.ru; 83533924866;

2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:
Анализатор шума и вибрации "Ассистент"	075311	С-ВК/21-04-2025/427323471	20.04.2026
Секундомер "СОСпр-26-2-010"	2851	С-ВК/20-03-2025/418307133	19.03.2026
Калибратор портативный АТ01m	7116	С-ВК/19-11-2025/482937120	18.11.2026

Сводный протокол № 0030/2026- ВЛ

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

Стр. 1 из 4

Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	409019	С-ГЛР/14-07-2025/447255546	13.07.2027
--	--------	----------------------------	------------

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

- БВЕК.438150-005РЭ. Руководство по эксплуатации анализатора шума и вибрации «Ассистент»*;
- Приказ Минтруда России от 21.11.2023 N 817н "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 30.11.2023 N 76179).

4. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров локальной вибрации:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата проведения измерений (оценки)	Фактическое значение, дБ	Нормативное значение, дБ	Класс условий труда	Время воздействия, %**
МОП						
180030А	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: электроинструмент						
	<i>Рабочая зона (при работе с электроинструментом)</i>					30
	Корректированный уровень (ось X)		115	126		
	Корректированный уровень (ось Y)		118	126		
	Корректированный уровень (ось Z)		117	126		
	<i>Эквивалентный корректированный уровень:</i>					100
	ОСЬ X		110	126	2	
	ОСЬ Y		113	126	2	
	ОСЬ Z		112	126	2	
190030А	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: электроинструмент						
	<i>Рабочая зона (при работе с электроинструментом)</i>					30
	Корректированный уровень (ось X)		118	126		
	Корректированный уровень (ось Y)		120	126		
	Корректированный уровень (ось Z)		119	126		
	<i>Эквивалентный корректированный уровень:</i>					100
	ОСЬ X		113	126	2	
	ОСЬ Y		115	126	2	
	ОСЬ Z		114	126	2	
230030	Водитель автомобиля	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: Автомобиль ВАЗ 211340 г/н Т 256 МС 56						
	<i>Автомобиль ВАЗ 211340 г/н Т 256 МС 56 (кабина)</i>					40

Сводный протокол № 0030/2026- ВЛ
Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения - Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

	Корректированный уровень (ось X)		110	126		
	Корректированный уровень (ось Y)		113	126		
	Корректированный уровень (ось Z)		111	126		
	<i>Эквивалентный корректированный уровень:</i>					100
	Ось X		106	126	2	
	Ось Y		109	126	2	
	Ось Z		107	126	2	
Детский лагерь отдыха "Орленок": МОП						
540030	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: электроинструмент						
	<i>Рабочая зона (при работе с электроинструментом)</i>					30
	Корректированный уровень (ось X)		112	126		
	Корректированный уровень (ось Y)		114	126		
	Корректированный уровень (ось Z)		113	126		
	<i>Эквивалентный корректированный уровень:</i>					100
	Ось X		107	126	2	
	Ось Y		109	126	2	
	Ось Z		108	126	2	
550030	Водитель автомобиля	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: Автомобиль ВАЗ 11183 ЛАДА КАЛИНА г/н Е 669 ТА 156						
	<i>Автомобиль ВАЗ 11183 ЛАДА КАЛИНА г/н Е 669 ТА 156 (кабина)</i>					40
	Корректированный уровень (ось X)		108	126		
	Корректированный уровень (ось Y)		112	126		
	Корректированный уровень (ось Z)		111	126		
	<i>Эквивалентный корректированный уровень:</i>					100
	Ось X		104	126	2	
	Ось Y		108	126	2	
	Ось Z		107	126	2	

*НД на метод проведения измерений

**Данные предоставлены заказчиком (лаборатория не несет ответственности в случае, если информация, предоставленная заказчиком, повлияла на достоверность результатов).

Контроль внешних условий проведен – удовлетворительно.

Проверка работоспособности вибрметра проведена - удовлетворительно.

Исследования (испытания) и измерения проведены по месту нахождения заказчика.

Результаты исследований (испытаний) и измерений относятся только к объектам, прошедшим испытания.

5. Сотрудники (эксперты) по проведению специальной оценки условий труда:

Сводный протокол № 0030/2026- ВЛ

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

1564
(№ в реестре экспертов)

Старший эксперт по анализу факторов условий
труда
(должность)



(подпись)

Вотякова Светлана Геннадьевна
(Ф.И.О.)

Окончание протокола

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией ООО "Юркон"

Д.В. Цветков

Дата: 30.01.2026



Общество с ограниченной ответственностью "Юркон" (ООО "Юркон") ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ 460035, Россия, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Новгородская/ Комсомольская, д. 99/231 +7 (3532) 67-20-44; malov.urkon@mail.ru; Регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда - 116 от 12.10.2015	
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21EM86	Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 17.08.2015

**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ
измерений показателей напряженности трудового процесса**

№ 0030/2026- Н
(идентификационный номер
протокола)

1. Сведения о работодателе:

- 1.1. Наименование работодателя: Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования "Дом детского творчества п. Новосергиевка" Новосергиевского района Оренбургской области
- 1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 461201, Оренбургская область, Новосергиевский р-он п. Новосергиевка ул. Советская д. 16.
- 1.3. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): n_sergddt@mail.ru; 83533924866;

2. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Секундомер "СОСпр-26-2-010"	2851	С-ВК/20-03-2025/418307133	20.03.2025-19.03.2026	2 класс точности	Диапазон рабочих температур, 0С: от -20 до +40

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

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	409019	С-ГЛР/14-07-2025/447255546	14.07.2025-13.07.2027	скорость воздушного потока: до 1 м/с ± (0,05+0,05V); свыше 1 м/с до 20 м/с ±(0,1+0,05V); температура воздуха: ±0,2°С; относительная влажность воздуха: ±3%; атмосферное давление: ±0,13 кПа/ ±1 мм рт ст	Температура окружающей среды, 0С: от -20 до +55; Относительная влажность (при температуре окружающего воздуха +25 0С, %: не более 90

Протокол № 0030/2026- Н

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

Стр. 1 из 13

2	Механический ручной счетчик "Hand tally counter"	б/н	-	---	-	-
---	--	-----	---	-----	---	---

4. Нормативные документы, устанавливающие метод и требования проведения к проведению измерений:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	МИ НТП.ИНТ-17.01-2018 "Методика измерений показателей напряженности трудового процесса для целей специальной оценки условий труда". Свидетельство об аттестации от 21.12.2018 №222.0249/RA.RU/311866/2018 (ФР.1.33.2019.33231)

5. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Приказ Минтруда России от 21.11.2023 N 817н "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 30.11.2023 N 76179)

Исследования (испытания) и измерения проведены по месту нахождения заказчика.

Результаты исследований (испытаний) и измерений относятся только к объектам, прошедшим испытания.

6. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров по рабочим местам:

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя напряженности; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; ОТКЛ - отклонение; КУТ – класс условий труда; t - температура воздуха; p - атмосферное давление; φ - относительная влажность; v – скорость движения воздуха.

1) Рабочее место № 30030:

Наименование: Педагог дополнительного образования; Код по ОК 016-94: 202976

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	24,5	756	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: 4 + 3 + 3 + 4 + 3 = 17.0; X(To) = 17.0±0.37, k=2 (p=95%)

- класс (подкласс) условий труда - 2

2) Рабочее место № 40030:

Наименование: Педагог дополнительного образования; Код по ОК 016-94: 202976

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	24,5	756	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ

Протокол № 0030/2026- Н

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 3 + 3 + 4 + 3 = 17.0$; $X(T_0) = 17.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)
 - класс (подкласс) условий труда - 2

3) Рабочее место № 50030:

Наименование: Педагог дополнительного образования; Код по ОК 016-94: 202976

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	24,5	756	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 3 + 3 + 4 + 3 = 17.0$; $X(T_0) = 17.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)
 - класс (подкласс) условий труда - 2

4) Рабочее место № 60030:

Наименование: Педагог дополнительного образования; Код по ОК 016-94: 202976

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	24,5	756	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Протокол № 0030/2026- Н

Стр. 3 из 13
 Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 3 + 3 + 4 + 3 = 17.0$; $X(T_0) = 17.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)

- класс (подкласс) условий труда - 2

5) Рабочее место № 70030:

Наименование: Педагог дополнительного образования; Код по ОК 016-94: 202976

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	24,5	756	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 3 + 3 + 4 + 3 = 17.0$; $X(T_0) = 17.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)

- класс (подкласс) условий труда - 2

6) Рабочее место № 80030:

Наименование: Педагог-организатор; Код по ОК 016-94: 202978

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
---	-----------------	-------	--------------	--------	------

Протокол № 0030/2026- Н

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

1	Внутри помещения	24,5	756	<0.1	33
---	------------------	------	-----	------	----

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 3 + 3 + 4 + 3 = 17.0$; $X(T_0) = 17.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)
 - класс (подкласс) условий труда - 2

7) Рабочее место № 90030:

Наименование: Социальный педагог; Код по ОК 016-94: 203543

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	24,5	756	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 3 + 3 + 4 + 3 = 17.0$; $X(T_0) = 17.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)
 - класс (подкласс) условий труда - 2

8) Рабочее место № 100030:

Наименование: Педагог-психолог; Код по ОК 016-94: 202979

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

Протокол № 0030/2026- Н

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22,5	746	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 4 + 2 + 4 + 3 = 17.0$; $X(T_0) = 17.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)

- класс (подкласс) условий труда - 2

9) Рабочее место № 130030:

Наименование: Учитель-логопед; Код по ОК 016-94: 204135

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22,5	746	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 4 + 2 + 4 + 3 = 17.0$; $X(T_0) = 17.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)

- класс (подкласс) условий труда - 2

10) Рабочее место № 220030:

Наименование: Монтажер; Код по ОК 016-94: 202189

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22	755	<0.1	44

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	33	3.2	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	6	0.82	до 10	-	2
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	16	0.37	до 20	-	1
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы: - суммарное кол-во сигналов: $40 + 41 + 25 + 10 + 44 + 33 + 41 + 30 = 264$ - суммарное время учета сигналов: $1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 8$ - результат измерения: $264 / 8 = 33.0$; $X(T_0) = 33.0 \pm 3.2$, $k=2$ ($p=95\%$) Число производственных объектов одновременного наблюдения: - суммарное кол-во объектов: $4 + 3 + 3 + 2 = 12$ - результат измерения: $12 / 4 = 3.0$; $X(T_0) = 3.0 \pm 0.82$, $k=2$ ($p=95\%$) Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $3 + 3 + 4 + 3 + 3 = 16.0$; $X(T_0) = 16.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)

- класс (подкласс) условий труда - 2

11) Рабочее место № 230030:

Наименование: Водитель автомобиля; Код по ОК 016-94: 11442

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабина автомобиля	23	756	<0.1	41

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	120	2.5	до 175	-	2
Число производственных объектов одновременного наблюдения	7	0.82	до 10	-	2
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	не характерен	-	до 20	-	1
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом	не характерен	-	менее 80	-	1

Протокол № 0030/2026- Н

Стр. 7 из 13

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

технологического процесса в % от времени смены)					
---	--	--	--	--	--

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы: - суммарное кол-во сигналов: $118 + 122 + 120 + 122 + 125 + 120 + 118 + 118 = 963$ - суммарное время учета сигналов: $1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 8$ - результат измерения: $963 / 8 = 120.4$; $X(T_0) = 120.4 \pm 2.5$, $k=2$ ($p=95\%$) Число производственных объектов одновременного наблюдения: - суммарное кол-во объектов: $7 + 7 + 7 + 7 = 28$ - результат измерения: $28 / 4 = 7.0$; $X(T_0) = 7.0 \pm 0.82$, $k=2$ ($p=95\%$)

- класс (подкласс) условий труда - 2

12) Рабочее место № 320030:

Наименование: Старший воспитатель; Код по ОК 016-94: 200270 06

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	$t, ^\circ\text{C}$	p , мм.рт.ст.	v , м/с	ϕ , %
1	Внутри помещения	22,5	776	<0.1	35

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	18	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 4 + 4 + 4 + 2 = 18.0$; $X(T_0) = 18.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)

- класс (подкласс) условий труда - 2

13) Рабочее место № 330030:

Наименование: Воспитатель; Код по ОК 016-94: 200270

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	$t, ^\circ\text{C}$	p , мм.рт.ст.	v , м/с	ϕ , %
1	Внутри помещения	22,5	776	<0.1	35

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	18	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации	не характерен	-	более 6	-	1

Протокол № 0030/2026- Н

Стр. 8 из 13

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

простого задания или многократно повторяющихся операций					
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 4 + 4 + 4 + 2 = 18.0$; $X(T_0) = 18.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)
 - класс (подкласс) условий труда - 2

14) Рабочее место № 340030:

Наименование: Воспитатель; Код по ОК 016-94: 200270

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22,5	776	<0.1	35

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	18	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 4 + 4 + 4 + 2 = 18.0$; $X(T_0) = 18.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)
 - класс (подкласс) условий труда - 2

15) Рабочее место № 350030:

Наименование: Педагог-психолог; Код по ОК 016-94: 202979

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22,5	746	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2

Протокол № 0030/2026- Н

Стр. 9 из 13

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 4 + 2 + 4 + 3 = 17.0$; $X(T_0) = 17.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)

- класс (подкласс) условий труда - 2

16) Рабочее место № 360030:

Наименование: Старший вожатый; Код по ОК 016-94: 203794

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22,5	746	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 4 + 2 + 4 + 3 = 17.0$; $X(T_0) = 17.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)

- класс (подкласс) условий труда - 2

17) Рабочее место № 370030:

Наименование: Инструктор по физической культуре; Код по ОК 016-94: 201679

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22,5	748	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	18	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 4 + 4 + 4 + 2 = 18.0$; $X(T_0) = 18.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)

- класс (подкласс) условий труда - 2

18) Рабочее место № 420030:

Наименование: Вожатый; Код по ОК 016-94: 200269

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22,5	746	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 4 + 2 + 4 + 3 = 17.0$; $X(T_0) = 17.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)

- класс (подкласс) условий труда - 2

19) Рабочее место № 430030:

Наименование: Вожатый; Код по ОК 016-94: 200269

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22,5	746	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1

Протокол № 0030/2026- Н

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

Стр. 11 из 13

Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $4 + 4 + 2 + 4 + 3 = 17.0$; $X(T_0) = 17.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)
 - класс (подкласс) условий труда - 2

20) Рабочее место № 440030:

Наименование: Аккомпаниатор; Код по ОК 016-94: 200056

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22	755	<0.1	44

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	20	2	до 175	-	1
Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	1
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.37	до 20	-	2
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы: - суммарное кол-во сигналов: $40 + 20 + 15 + 10 + 15 + 20 + 21 + 15 = 156$ - суммарное время учета сигналов: $1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 8$ - результат измерения: $156 / 8 = 19.5$; $X(T_0) = 19.5 \pm 2$, $k=2$ ($p=95\%$)
 Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное кол-во часов, наговариваемое в неделю): - результат измерения: $3 + 3 + 4 + 4 + 3 = 17.0$; $X(T_0) = 17.0 \pm 0.37$, $k=2$ ($p=95\%$)
 - класс (подкласс) условий труда - 2

21) Рабочее место № 550030:

Наименование: Водитель автомобиля; Код по ОК 016-94: 11442

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабина автомобиля	23	756	<0.1	41

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ

Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	120	2.5	до 175	-	2
Число производственных объектов одновременного наблюдения	7	0.82	до 10	-	2
Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	1
Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	не характерен	-	до 20	-	1
Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	1
Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	1

Результаты расчетов показателей напряженности трудового процесса:

Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы: - суммарное кол-во сигналов: $118 + 122 + 120 + 122 + 125 + 120 + 118 + 118 = 963$ - суммарное время учета сигналов: $1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 8$ - результат измерения: $963 / 8 = 120.4$; $X(T_0) = 120.4 \pm 2.5$, $k=2$ ($p=95\%$) Число производственных объектов одновременного наблюдения: - суммарное кол-во объектов: $7 + 7 + 7 + 7 = 28$ - результат измерения: $28 / 4 = 7.0$; $X(T_0) = 7.0 \pm 0.82$, $k=2$ ($p=95\%$)
- класс (подкласс) условий труда - 2

7. Сведения о лицах проводивших измерения:

1564 <small>№ в реестре</small>	Старший эксперт по анализу факторов условий труда <small>Должность</small>	 <small>Подпись</small>	Вотякова Светлана Геннадьевна <small>Ф.И.О.</small>
------------------------------------	---	---	--

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

1564 <small>№ в реестре</small>	Старший эксперт по анализу факторов условий труда <small>Должность</small>	 <small>Подпись</small>	Вотякова Светлана Геннадьевна <small>Ф.И.О.</small>
------------------------------------	---	---	--

Окончание протокола

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией ООО "Юркон"

Д.В. Цветков

Дата: 30.01.2026



Общество с ограниченной ответственностью "Юркон" (ООО "Юркон") ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ 460035, Россия, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Новгородская/ Комсомольская, д. 99/231 +7 (3532) 67-20-44; malov.urkon@mail.ru; Регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда - 116 от 12.10.2015	
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ЭМ86	Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 17.08.2015

**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ
измерений показателей тяжести трудового процесса**

№ 0030/2026- Т
(идентификационный номер
протокола)

1. Сведения о работодателе:

- 1.1. Наименование работодателя: Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования "Дом детского творчества п. Новосергиевка" Новосергиевского района Оренбургской области
1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 461201, Оренбургская область, Новосергиевский р-он п. Новосергиевка ул. Советская д. 16.
1.3. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): n_serghdt@mail.ru; 83533924866;

2. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Рулетка измерительная металлическая Р10УЗК	31	С-ВК/26-06-2025/443491191	26.06.2025-25.06.2026	3 класс точности	Диапазон температуры окружающего воздуха, 0С: от -40 до +50; Относительная влажность воздуха при температуре 20 0С, %: не более 98
2	Весы электронные подвесные "ВНТ 30-10/преобразователь силы веса ПСВВ УЖЭ"	00301/1211561	С-ВК/19-02-2025/411090318	19.02.2025-18.02.2026	3 класс точности	Температура окружающего воздуха, 0С: от -10 до +40; Относительная влажность воздуха при температуре 25 0С, %: не более 80; Атмосферное давление, кПа: от 84,0 до 106,7
3	Секундомер "СОСпр-26-2-010"	2851	С-ВК/20-03-2025/418307133	20.03.2025-19.03.2026	2 класс точности	Диапазон рабочих температур, 0С: от -20 до +40

Протокол № 0030/2026- Т

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

Стр. 1 из 22

4	Динамометр электронный АЦД/1У-2/1И-1	6739	С-ВК/21-11- 2025/483674289	21.11.2025- 20.11.2026	±0,24%	Температура окружающего воздуха, 0С: от +15 до +25; Относительная влажность, %: от 45 до 80
5	Угломер с нониусом "MICRON"	1807405	С-ВК/23-09- 2025/467873930	23.09.2025- 22.09.2026	± 2'	Диапазон температуры окружающего воздуха, 0С: 20±10; Относительная влажность воздуха, %: 60±20

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

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	409019	С-ГЛР/14-07- 2025/447255546	14.07.2025- 13.07.2027	скорость воздушного потока: до 1 м/с ± (0,05+0,05V); свыше 1 м/с до 20 м/с ±(0,1+0,05V); температура воздуха: ±0,2°С; относительная влажность воздуха: ±3%; атмосферное давление: ±0,13 кПа/ ±1 мм рт ст	Температура окружающей среды, 0С: от -20 до +55; Относительная влажность (при температуре окружающего воздуха +25 0С, %: не более 90
2	Механический ручной счетчик "Hand tally counter"	б/н	-	---	-	-
3	Шагомер электронный	б/н	-	---	-	-

4. Нормативные документы, устанавливающие метод и требования проведения к проведению измерений:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018 "Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда". Свидетельство об аттестации от 21.12.2018г. №222.0248/RA.RU.311866/2018 (ФР.1.28.2019.33230)

5. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Приказ Минтруда России от 21.11.2023 N 817н "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 30.11.2023 N 76179)

Исследования (испытания) и измерения проведены по месту нахождения заказчика.

Результаты исследований (испытаний) и измерений относятся только к объектам, прошедшим испытания.

6. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров по рабочим местам:

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширения неопределенности; ОТКЛ - отклонение; КУТ – класс условий труда; t - температура воздуха; p - атмосферное давление; φ - относительная влажность; v – скорость движения воздуха.

1) Рабочее место № 170030:

Наименование: Гардеробщик; Код по ОК 016-94: 100939; Пол: женский

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

Протокол № 0030/2026- Т

Стр. 2 из 22

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Рабочая зона	24.5	776	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	не более 3000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	800	22	не более 15000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	-	-	не более 28000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	800	-	не более 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	не более 10	-	1
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	не более 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	20	-	не более 350	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	20	2.4	не более 350	-	1
2.3.2. С пола	-	-	не более 175	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
3.1. При локальной нагрузке	-	-	не более 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	не более 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					
4.1. Одной рукой	-	-	не более 22000	-	1
4.2. Двумя руками	-	-	не более 42000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	не более 60000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	-	-	не более 22000	-	1
5. Рабочая поза, % смены					
5.1. Свободная	50	2.3	-	-	
5.2. Стоя	50	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	-	-	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	5	1.8	до 100	-	1
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
7.1. По горизонтали	-	-	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1

Протокол № 0030/2026- Т

Стр. 3 из 22

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

7.3. Суммарное перемещение	-	-	-	-	1
----------------------------	---	---	---	---	---

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м: - при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м: $2 \text{ кг} \times 5 \text{ м} \times 80 = 800$; $X(T_0) = 800 \pm 22$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая физическая динамическая нагрузка: $0 + 800 + 0 = 800$. 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг: - разовое: $X(T_0) = 4 \pm 0.48$, $k=2$ ($p=95\%$); - постоянно в течение рабочего дня (смены): -. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, кг: - с рабочей поверхности: $2 \times 80 = 160$; $X(T_0) = 20 \pm 2.4$, $k=2$ ($p=95\%$). 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $1 \times 5 = 5$; $X(T_0) = 5 \pm 1.8$, $k=2$ ($p=95\%$).
- класс (подкласс) условий труда - 2

2) Рабочее место № 180030А:

Наименование: Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий; **Код по ОК 016-94:** 104198; **Пол:** мужской

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Рабочая зона	24,0	775	<0.1	35

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	не более 5000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	240	6	не более 25000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	-	-	не более 46000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	240	-	не более 25000	-	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	0.3	не более 30	-	1
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	не более 15	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	20	-	не более 870	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	20	1.2	не более 870	-	1
2.3.2. С пола	-	-	не более 435	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-
3.1. При локальной нагрузке	-	-	не более 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	не более 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-
4.1. Одной рукой	-	-	не более 36000	-	1
4.2. Двумя руками	-	-	не более 70000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	не более 100000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	-	-	не более 36000	-	1
5. Рабочая поза, % смены					2

5.1. Свободная	50	2.3	-	-	
5.2. Стоя	50	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	-	-	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	30	1.8	до 100	-	1
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	-	-	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	-	-	-	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м: - при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м: $4 \times 3 \times 20 = 240$; $X(T_0) = 240 \pm 6$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая физическая динамическая нагрузка: $0 + 240 + 0 = 240$. 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг: - разовое: $X(T_0) = 8 \pm 0.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - постоянно в течение рабочего дня (смены): - суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, кг: - с рабочей поверхности: $8 \times 20 = 160 / 8$ час = 20; $X(T_0) = 20 \pm 1.2$, $k=2$ ($p=95\%$). 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $10 \times 3 = 30$; $X(T_0) = 30 \pm 1.8$, $k=2$ ($p=95\%$).
- класс (подкласс) условий труда - 2

3) Рабочее место № 190030А:

Наименование: Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий; Код по ОК 016-94: 104198; Пол: мужской

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Рабочая зона	24,0	775	<0.1	35

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	не более 5000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	240	6	не более 25000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	-	-	не более 46000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	240	-	не более 25000	-	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	0.3	не более 30	-	1
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	не более 15	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	20	-	не более 870	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	20	1.2	не более 870	-	1
2.3.2. С пола	-	-	не более 435	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-

3.1. При локальной нагрузке	-	-	не более 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	не более 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-
4.1. Одной рукой	-	-	не более 36000	-	1
4.2. Двумя руками	-	-	не более 70000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	не более 100000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	-	-	не более 36000	-	1
5. Рабочая поза, % смены				-	2
5.1. Свободная	50	2.3	-	-	
5.2. Стоя	50	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	-	-	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	30	1.8	до 100	-	1
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	-	-	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	-	-	-	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м: - при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м: $4 \times 3 \times 20 = 240$; $X(T_0) = 240 \pm 6$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая физическая динамическая нагрузка: $0 + 240 + 0 = 240$. 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг: - разовое: $X(T_0) = 8 \pm 0.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - постоянно в течение рабочего дня (смены): - суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, кг: - с рабочей поверхности: $8 \times 20 = 160 / 8$ час = 20; $X(T_0) = 20 \pm 1.2$, $k=2$ ($p=95\%$). 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $10 \times 3 = 30$; $X(T_0) = 30 \pm 1.8$, $k=2$ ($p=95\%$).
- класс (подкласс) условий труда - 2

4) Рабочее место № 240030:

Наименование: Художник-оформитель; Код по ОК 016-94: 204205; Пол: женский

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	24,5	757	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	до 3000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	-	-	до 15000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	-	-	до 28000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	-	-	до 3000	-	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)	-	-	до 10	-	1
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	-	-	до 175	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	-	-	до 350	-	1
2.3.2. С пола	-	-	до 175	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-
3.1. При локальной нагрузке	200	-	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	до 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-
4.1. Одной рукой	-	-	до 22000	-	1
4.2. Двумя руками	-	-	до 42000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	до 60000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	-	-	до 22000	-	1
5. Рабочая поза, % смены				-	2
5.1. Свободная	50	2.3	-	-	
5.2. Стоя	50	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	-	-	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	15	1.8	до 100	-	1
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	-	-	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	-	-	-	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену): - при локальной нагрузке: $10 \times 20 = 200$; $X(T_0) = 200$. 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $1 \times 15 = 15$; $X(T_0) = 15 \pm 1.8$, $k=2$ ($p=95\%$).
- класс (подкласс) условий труда - 2

5) Рабочее место № 260030:

Наименование: Уборщик служебных помещений; Код по ОК 016-94: 105151; Пол: женский

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22,5	748	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	до 3000	-	1

Протокол № 0030/2026- Т

Стр. 7 из 22

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	-	-	до 15000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	7000	413	до 28000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	7000	-	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)	7	0.28	до 10	-	2
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	43.8	-	до 175	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	-	-	до 350	-	1
2.3.2. С пола	43.8	4	до 175	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-
3.1. При локальной нагрузке	-	-	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	до 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-
4.1. Одной рукой	3500	385	до 22000	-	1
4.2. Двумя руками	-	-	до 42000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	до 60000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	3500	-	до 22000	-	1
5. Рабочая поза, % смены					2
5.1. Свободная	40	2.3	-	-	
5.2. Стоя	60	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	-	-	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	70	3.2	до 100	-	2
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	2	0.2	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	2	-	до 8	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м: - при перемещении груза на расстояние более 5 м: $7 \times 20 \times 50 = 7000$; $X(T_0) = 7000 \pm 413$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая физическая динамическая нагрузка: $0 + 0 + 7000 = 7000$. 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг: - разовое: $X(T_0) = 7 \pm 0.28$, $k=2$ ($p=95\%$); - постоянно в течение рабочего дня (смены): -. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, кг: - с пола: $7 \times 50 = 350$; $X(T_0) = 43.8 \pm 4$, $k=2$ ($p=95\%$). 4. Статическая нагрузка, кгс·с: - одной рукой: $7 \times 10 \times 50 = 3500$; $X(T_0) = 3500 \pm 385$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая статическая нагрузка: $3500 + 0 + 0 = 3500$. 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 40 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 60 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $10 \times 2 + 10 \times 5 = 70$; $X(T_0) = 70 \pm 3.2$, $k=2$ ($p=95\%$). 7. Перемещения работника в пространстве, км: - по горизонтали: $X(T_0) = 2 \pm 0.2$, $k=2$ ($p=95\%$).
- класс (подкласс) условий труда - 2

б) Рабочее место № 270030:

Наименование: Дворник; Код по ОК 016-94: 101020; Пол: мужской

Дата измерения: 20.01.2026

Протокол № 0030/2026- Т

Стр. 8 из 22

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22,5	748	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	720	39	до 5000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	-	-	до 25000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	-	-	до 46000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	720	-	до 5000	-	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)	-	-	до 30	-	1
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	6	0.36	до 15	-	2
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	100	-	до 435	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	-	-	до 870	-	1
2.3.2. С пола	100	12	до 435	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
3.1. При локальной нагрузке	-	-	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	до 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложения усилий, кг·с					
4.1. Одной рукой	-	-	до 36000	-	1
4.2. Двумя руками	1440	102	до 70000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	до 100000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	1440	-	до 70000	-	1
5. Рабочая поза, % смены					
5.1. Свободная	40	2.3	-	-	
5.2. Стоя	60	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	-	-	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	67	3.2	до 100	-	2
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
7.1. По горизонтали	1.5	0.15	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	1.5	-	до 8	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м: - при перемещении груза на расстояние до 1 м: $6 \times 1 \times 120 = 720$; $X(T_0) = 720 \pm 39$, $k=2$ ($r=95\%$); - общая физическая динамическая нагрузка: $720 + 0 + 0 = 720$. 2. Масса поднимаемого и

Протокол № 0030/2026- Т

Стр. 9 из 22

Воспроизведение протокола не в полном объеме без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Юркон» запрещено

перемещаемого груза вручную, кг: - разовое: -; - постоянно в течение рабочего дня (смены): $X(T_0) = 6 \pm 0.36$, $k=2$ ($p=95\%$). Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, кг: - с пола: $6 \times 120 = 720 / 8 \text{ час} = 90$; $X(T_0) = 100 \pm 12$, $k=2$ ($p=95\%$). 4. Статическая нагрузка, кгс·с: - двумя руками: $6 \times 2 \times 120 = 1440$; $X(T_0) = 1440 \pm 102$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая статическая нагрузка: $0 + 1440 + 0 = 1440$. 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 40 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 60 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $10 \times 6 + 1 \times 7 = 67$; $X(T_0) = 67 \pm 3.2$, $k=2$ ($p=95\%$). 7. Перемещения работника в пространстве, км: - по горизонтали: $X(T_0) = 1.5 \pm 0.15$, $k=2$ ($p=95\%$).
- класс (подкласс) условий труда - 2

7) Рабочее место № 370030:

Наименование: Инструктор по физической культуре; Код по ОК 016-94: 201679; Пол: женский

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22,5	748	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	до 3000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	-	-	до 15000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	-	-	до 28000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	-	-	до 3000	-	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)	-	-	до 10	-	1
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	-	-	до 175	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	-	-	до 350	-	1
2.3.2. С пола	-	-	до 175	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-
3.1. При локальной нагрузке	-	-	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	до 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-
4.1. Одной рукой	-	-	до 22000	-	1
4.2. Двумя руками	-	-	до 42000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	до 60000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	-	-	до 22000	-	1
5. Рабочая поза, % смены					2
5.1. Свободная	40	2.3	-	-	
5.2. Стоя	60	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	-	-	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-

Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	70	3.2	до 100	-	2
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	1.5	0.15	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	1.5	-	до 8	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 40 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 60 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $10 \times 7 = 70$; $X(T_0) = 70 \pm 3.2$, $k=2$ ($p=95\%$). 7. Перемещения работника в пространстве, км: - по горизонтали: $X(T_0) = 1.5 \pm 0.15$, $k=2$ ($p=95\%$).

- класс (подкласс) условий труда - 2

8) Рабочее место № 460030:

Наименование: Кастелянша; Код по ОК 016-94: 101547; Пол: женский

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22,5	748	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	до 3000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	-	-	до 15000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	-	-	до 28000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	-	-	до 3000	-	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)	-	-	до 10	-	1
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	-	-	до 175	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	-	-	до 350	-	1
2.3.2. С пола	-	-	до 175	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-
3.1. При локальной нагрузке	2000	76	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	до 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-
4.1. Одной рукой	3600	396	до 22000	-	1
4.2. Двумя руками	3000	252	до 42000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	до 60000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	6600	-	до 22000	-	1
5. Рабочая поза, % смены					2
5.1. Свободная	50	2.3	-	-	

5.2. Стоя	50	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	-	-	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	15	1.8	до 100	-	1
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	2	0.2	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	2	-	до 8	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену): - при локальной нагрузке: $100 \times 20 = 2000$; $X(T_0) = 2000 \pm 76$, $k=2$ ($p=95\%$). 4. Статическая нагрузка, кгс·с: - одной рукой: $3 \times 120 \times 10 = 3600$; $X(T_0) = 3600 \pm 396$, $k=2$ ($p=95\%$); - двумя руками: $5 \times 120 \times 5 = 3000$; $X(T_0) = 3000 \pm 252$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая статическая нагрузка: $3600 + 3000 + 0 = 6600$. 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $3 \times 5 = 15$; $X(T_0) = 15 \pm 1.8$, $k=2$ ($p=95\%$). 7. Перемещения работника в пространстве, км: - по горизонтали: $X(T_0) = 2 \pm 0.2$, $k=2$ ($p=95\%$).

- класс (подкласс) условий труда - 2

9) Рабочее место № 470030:

Наименование: Прачка; Код по ОК 016-94: Отсутствует; Пол: женский

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Прачечная	22,5	748	<0.1	38

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	до 3000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	500	14	до 15000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	-	-	до 28000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	500	-	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)	5	0.6	до 10	-	1
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	12.5	-	до 175	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	-	-	до 350	-	1
2.3.2. С пола	12.5	1.1	до 175	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-
3.1. При локальной нагрузке	-	-	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	до 20000	-	1

4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-
4.1. Одной рукой	-	-	до 22000	-	1
4.2. Двумя руками	1000	84	до 42000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	до 60000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	1000	-	до 42000	-	1
5. Рабочая поза, % смены				-	2
5.1. Свободная	30	2.3	-	-	
5.2. Стоя	60	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	10	2.3	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	60	3.2	до 100	-	2
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	1	0.1	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	1	-	до 8	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м: - при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м: $5 \times 5 \times 20 = 500$; $X(T_0) = 500 \pm 14$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая физическая динамическая нагрузка: $0 + 500 + 0 = 500$. 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг: - разовое: $X(T_0) = 5 \pm 0.6$, $k=2$ ($p=95\%$); - постоянно в течение рабочего дня (смены): - суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, кг: - с пола: $5 \times 20 = 100$; $X(T_0) = 12.5 \pm 1.1$, $k=2$ ($p=95\%$). 4. Статическая нагрузка, кгс·с: - двумя руками: $5 \times 10 \times 20 = 1000$; $X(T_0) = 1000 \pm 84$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая статическая нагрузка: $0 + 1000 + 0 = 1000$. 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 30 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 60 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - неудобная: $X(T_0) = 10 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $20 \times 3 = 60$; $X(T_0) = 60 \pm 3.2$, $k=2$ ($p=95\%$). 7. Перемещения работника в пространстве, км: - по горизонтали: $X(T_0) = 1 \pm 0.1$, $k=2$ ($p=95\%$). - класс (подкласс) условий труда - 2

10) Рабочее место № 480030:

Наименование: Заведующий производством (шеф-повар); **Код по ОК 016-94:** 201125; **Пол:** женский

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кухня	30,5	747	<0.1	40

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	до 3000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	-	-	до 15000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	1200	71	до 28000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	1200	-	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)	7	0.28	до 10	-	2

2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	48	-	до 175	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	20	2.4	до 350	-	1
2.3.2. С пола	28	2.5	до 175	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-
3.1. При локальной нагрузке	-	-	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	до 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-
4.1. Одной рукой	-	-	до 22000	-	1
4.2. Двумя руками	400	34	до 42000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	до 60000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	400	-	до 42000	-	1
5. Рабочая поза, % смены					2
5.1. Свободная	30	2.3	-	-	
5.2. Стоя	60	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	10	2.3	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	90	3.2	до 100	-	2
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	1	0.1	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	1	-	до 8	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м: - при перемещении груза на расстояние более 5 м: $10 \times 20 \times 4 + 5 \times 20 \times 4 = 1200$; $X(T_0) = 1200 \pm 71$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая физическая динамическая нагрузка: $0 + 0 + 1200 = 1200$. 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг: - разовое: $X(T_0) = 7 \pm 0.28$, $k=2$ ($p=95\%$); - постоянно в течение рабочего дня (смены): -. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, кг: - с рабочей поверхности: $5 \times 4 = 20$; $X(T_0) = 20 \pm 2.4$, $k=2$ ($p=95\%$); - с пола: $7 \times 4 = 28$; $X(T_0) = 28 \pm 2.5$, $k=2$ ($p=95\%$). 4. Статическая нагрузка, кгс·с: - двумя руками: $10 \times 10 \times 4 = 400$; $X(T_0) = 400 \pm 34$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая статическая нагрузка: $0 + 400 + 0 = 400$. 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 30 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 60 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - неудобная: $X(T_0) = 10 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $9 \times 10 = 90$; $X(T_0) = 90 \pm 3.2$, $k=2$ ($p=95\%$). 7. Перемещения работника в пространстве, км: - по горизонтали: $X(T_0) = 1 \pm 0.1$, $k=2$ ($p=95\%$).

- класс (подкласс) условий труда - 2

11) Рабочее место № 490030:

Наименование: Повар; Код по ОК 016-94: 103759; Пол: женский

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кухня	30,5	747	<0.1	40

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					

1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	до 3000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	-	-	до 15000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	1200	71	до 28000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	1200	-	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)	7	0.28	до 10	-	2
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	48	-	до 175	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	20	2.4	до 350	-	1
2.3.2. С пола	28	2.5	до 175	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-
3.1. При локальной нагрузке	-	-	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	до 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-
4.1. Одной рукой	-	-	до 22000	-	1
4.2. Двумя руками	400	34	до 42000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	до 60000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	400	-	до 42000	-	1
5. Рабочая поза, % смены					2
5.1. Свободная	30	2.3	-	-	
5.2. Стоя	60	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	10	2.3	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	90	3.2	до 100	-	2
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	1	0.1	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	1	-	до 8	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м: - при перемещении груза на расстояние более 5 м: $10 \times 20 \times 4 + 5 \times 20 \times 4 = 1200$; $X(T_0) = 1200 \pm 71$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая физическая динамическая нагрузка: $0 + 0 + 1200 = 1200$. 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг: - разовое: $X(T_0) = 7 \pm 0.28$, $k=2$ ($p=95\%$); - постоянно в течение рабочего дня (смены): -. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, кг: - с рабочей поверхности: $5 \times 4 = 20$; $X(T_0) = 20 \pm 2.4$, $k=2$ ($p=95\%$); - с пола: $7 \times 4 = 28$; $X(T_0) = 28 \pm 2.5$, $k=2$ ($p=95\%$). 4. Статическая нагрузка, кгс·с: - двумя руками: $10 \times 10 \times 4 = 400$; $X(T_0) = 400 \pm 34$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая статическая нагрузка: $0 + 400 + 0 = 400$. 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 30 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 60 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - неудобная: $X(T_0) = 10 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $9 \times 10 = 90$; $X(T_0) = 90 \pm 3.2$, $k=2$ ($p=95\%$). 7. Перемещения работника в пространстве, км: - по горизонтали: $X(T_0) = 1 \pm 0.1$, $k=2$ ($p=95\%$).

- класс (подкласс) условий труда - 2

12) Рабочее место № 500030:

Наименование: Мойщик посуды; Код по ОК 016-94: 102605; Пол: женский

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Рабочая зона	22	765	<0.1	41

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	до 3000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	140	3.9	до 15000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	1152	68	до 28000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	1292	-	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)	7	0.28	до 10	-	2
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	3	0.22	до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	13	-	до 350	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	13	1.6	до 350	-	1
2.3.2. С пола	-	-	до 175	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-
3.1. При локальной нагрузке	9860	375	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	2912	134	до 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-
4.1. Одной рукой	-	-	до 22000	-	1
4.2. Двумя руками	-	-	до 42000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	до 60000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	-	-	до 22000	-	1
5. Рабочая поза, % смены					2
5.1. Свободная	40	2.3	-	-	
5.2. Стоя	60	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	-	-	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	-	-	до 100	-	1
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	-	-	до 8	-	1

7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	-	-	-	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м: - при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м: $7 \times 5 \times 4 = 140$; $X(T_0) = 140 \pm 3.9$, $k=2$ ($p=95\%$); - при перемещении груза на расстояние более 5 м: $3 \times 16 \times 24 = 1152$; $X(T_0) = 1152 \pm 68$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая физическая динамическая нагрузка: $0 + 140 + 1152 = 1292$. 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг: - разовое: $X(T_0) = 7 \pm 0.28$, $k=2$ ($p=95\%$); - постоянно в течение рабочего дня (смены): $X(T_0) = 3 \pm 0.22$, $k=2$ ($p=95\%$). Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, кг: - с рабочей поверхности: $3 \times 24 + 7 \times 4 = 100 / 8$ час = 12.5; $X(T_0) = 13 \pm 1.6$, $k=2$ ($p=95\%$). 3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену): - при локальной нагрузке: $28 \times 50 + 106 \times 58 + 34 \times 68 = 9860$; $X(T_0) = 9860 \pm 375$, $k=2$ ($p=95\%$); - при региональной нагрузке: $28 \times 104 = 2912$; $X(T_0) = 2912 \pm 134$, $k=2$ ($p=95\%$). 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 40 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 60 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$).

- класс (подкласс) условий труда - 2

13) Рабочее место № 510030:

Наименование: Официант; Код по ОК 016-94: 103610; Пол: женский

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	23.5	755	<0.1	41

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	до 3000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	-	-	до 15000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	-	-	до 28000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	-	-	до 3000	-	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)	-	-	до 10	-	1
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	-	-	до 175	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	-	-	до 350	-	1
2.3.2. С пола	-	-	до 175	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-
3.1. При локальной нагрузке	-	-	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	до 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-
4.1. Одной рукой	-	-	до 22000	-	1
4.2. Двумя руками	-	-	до 42000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	до 60000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	-	-	до 22000	-	1
5. Рабочая поза, % смены					2
5.1. Свободная	50	2.3	-	-	
5.2. Стоя	50	2.3	до 60	-	

5.3. Неудобная	-	-	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	7	1.8	до 100	-	1
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	1.5	0.15	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	1.5	-	до 8	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $1 \times 7 = 7$; $X(T_0) = 7 \pm 1.8$, $k=2$ ($p=95\%$). 7. Перемещения работника в пространстве, км: - по горизонтали: $X(T_0) = 1.5 \pm 0.15$, $k=2$ ($p=95\%$).

- класс (подкласс) условий труда - 2

14) Рабочее место № 520030:

Наименование: Уборщик служебных помещений; **Код по ОК 016-94:** 105151; **Пол:** женский

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Внутри помещения	22,5	748	<0.1	33

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	до 3000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	-	-	до 15000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	7000	413	до 28000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	7000	-	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)	7	0.28	до 10	-	2
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	43.8	-	до 175	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	-	-	до 350	-	1
2.3.2. С пола	43.8	4	до 175	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-
3.1. При локальной нагрузке	-	-	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	до 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-
4.1. Одной рукой	3500	385	до 22000	-	1
4.2. Двумя руками	-	-	до 42000	-	1

4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	до 60000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	3500	-	до 22000	-	1
5. Рабочая поза, % смены				-	2
5.1. Свободная	40	2.3	-	-	
5.2. Стоя	60	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	-	-	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	70	3.2	до 100	-	2
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	2	0.2	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	2	-	до 8	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м: - при перемещении груза на расстояние более 5 м: $7 \times 20 \times 50 = 7000$; $X(T_0) = 7000 \pm 413$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая физическая динамическая нагрузка: $0 + 0 + 7000 = 7000$. 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг: - разовое: $X(T_0) = 7 \pm 0.28$, $k=2$ ($p=95\%$); - постоянно в течение рабочего дня (смены): -. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, кг: - с пола: $7 \times 50 = 350$; $X(T_0) = 43.8 \pm 4$, $k=2$ ($p=95\%$). 4. Статическая нагрузка, кгс·с: - одной рукой: $7 \times 10 \times 50 = 3500$; $X(T_0) = 3500 \pm 385$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая статическая нагрузка: $3500 + 0 + 0 = 3500$. 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 40 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 60 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $10 \times 2 + 10 \times 5 = 70$; $X(T_0) = 70 \pm 3.2$, $k=2$ ($p=95\%$). 7. Перемещения работника в пространстве, км: - по горизонтали: $X(T_0) = 2 \pm 0.2$, $k=2$ ($p=95\%$).

- класс (подкласс) условий труда - 2

15) Рабочее место № 530030:

Наименование: Подсобный рабочий (по кухне); Код по ОК 016-94: 103804; Пол: женский

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Пищеблок	30,0	747	<0.1	44

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	не более 3000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	-	-	не более 15000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	420	25	не более 28000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	420	-	не более 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)	7	0.28	не более 10	-	2
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	не более 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	31.8	-	не более 175	-	1

2.3.1. С рабочей поверхности	15.8	1.9	не более 350	-	1
2.3.2. С пола	16	1.5	не более 175	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-
3.1. При локальной нагрузке	-	-	не более 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	не более 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					-
4.1. Одной рукой	-	-	не более 22000	-	1
4.2. Двумя руками	210	18	не более 42000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	не более 60000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	210	-	не более 42000	-	1
5. Рабочая поза, % смены				-	2
5.1. Свободная	50	2.3	-	-	
5.2. Стоя	50	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	-	-	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	90	3.2	до 100	-	2
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	1.5	0.15	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	1.5	-	до 8	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м: - при перемещении груза на расстояние более 5 м: $5 \text{ кг} \times 15 \text{ м} \times 4 + 3 \text{ кг} \times 10 \text{ м} \times 4 = 420$; $X(T_0) = 420 \pm 25$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая физическая динамическая нагрузка: $0 + 0 + 420 = 420$. 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг: - разовое: $X(T_0) = 7 \pm 0.28$, $k=2$ ($p=95\%$); - постоянно в течение рабочего дня (смены): -. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, кг: - с рабочей поверхности: $3 \times 7 = 21$; $X(T_0) = 15.8 \pm 1.9$, $k=2$ ($p=95\%$); - с пола: $4 \times 4 = 16$; $X(T_0) = 16 \pm 1.5$, $k=2$ ($p=95\%$); - суммарная масса грузов по двум видам перемещения: $16 + 21 = 37$. 4. Статическая нагрузка, кгс·с: - двумя руками: $3 \text{ кг} \times 10 \text{ с} \times 7 = 210$; $X(T_0) = 210 \pm 18$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая статическая нагрузка: $0 + 210 + 0 = 210$. 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены: - свободная: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $10 \times 6 + 10 \times 3 = 90$; $X(T_0) = 90 \pm 3.2$, $k=2$ ($p=95\%$). 7. Перемещения работника в пространстве, км: - по горизонтали: $0.001 \times 1500 \times 1 = 1.5$; $X(T_0) = 1.5 \pm 0.15$, $k=2$ ($p=95\%$).

- класс (подкласс) условий труда - 2

16) Рабочее место № 540030:

Наименование: Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий; **Код по ОК 016-94:** 104198; **Пол:** мужской

Дата измерения: 20.01.2026

Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Рабочая зона	24,0	775	<0.1	35

Сведения об измерениях на рабочем месте:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	ОТКЛ	КУТ
1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					

1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	-	-	не более 5000	-	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м	240	6	не более 25000	-	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	-	-	не более 46000	-	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	240	-	не более 25000	-	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	0.3	не более 30	-	1
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	-	-	не более 15	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	20	-	не более 870	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	20	1.2	не более 870	-	1
2.3.2. С пола	-	-	не более 435	-	1
3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					-
3.1. При локальной нагрузке	-	-	не более 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	-	-	не более 20000	-	1
4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложения усилий, кг·с					-
4.1. Одной рукой	-	-	не более 36000	-	1
4.2. Двумя руками	-	-	не более 70000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	-	-	не более 100000	-	1
4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	-	-	не более 36000	-	1
5. Рабочая поза, % смены				-	2
5.1. Свободная	50	2.3	-	-	
5.2. Стоя	50	2.3	до 60	-	
5.3. Неудобная	-	-	до 25	-	
5.4. Фиксированная	-	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	-	-	-	-	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	-	-	менее 60	-	
6. Наклоны корпуса					-
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	30	1.8	до 100	-	1
7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					-
7.1. По горизонтали	-	-	до 8	-	1
7.2. По вертикали	-	-	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	-	-	-	-	1

Результаты расчетов показателей тяжести трудового процесса:

1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м: - при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м: $4 \times 3 \times 20 = 240$; $X(T_0) = 240 \pm 6$, $k=2$ ($p=95\%$); - общая физическая динамическая нагрузка: $0 + 240 + 0 = 240$. 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг: - разовое: $X(T_0) = 8 \pm 0.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - постоянно в течение рабочего дня (смены): - Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, кг: - с рабочей поверхности: $8 \times 20 = 160 / 8$ час = 20; $X(T_0) = 20 \pm 1.2$, $k=2$ ($p=95\%$). 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), %

смены: - свободная: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$); - стоя: $X(T_0) = 50 \pm 2.3$, $k=2$ ($p=95\%$). б. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): $10 \times 3 = 30$; $X(T_0) = 30 \pm 1.8$, $k=2$ ($p=95\%$).

- класс (подкласс) условий труда - 2

7. Сведения о лицах проводивших измерения:

1564	Старший эксперт по анализу факторов условий труда		Вотякова Светлана Геннадьевна
№ в реестре	Должность	Подпись	Ф.И.О.

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

1564	Старший эксперт по анализу факторов условий труда		Вотякова Светлана Геннадьевна
№ в реестре	Должность	Подпись	Ф.И.О.

Окончание протокола

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией ООО "Юркон"

Д.В. Цветков

Дата: 30.01.2026

МП

Общество с ограниченной ответственностью "Юркон" (ООО "Юркон") ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ 460035, Россия, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Новгородская/ Комсомольская, д. 99/231 +7 (3532) 67-20-44; malov.urkon@mail.ru; Регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда - 116 от 12.10.2015	
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ЭМ86	Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 17.08.2015



СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ
проведения исследований (испытаний) и измерений шума

№ 0030/2026- III
 (идентификационный номер)

1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование работодателя: Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования "Дом детского творчества п. Новосергиевка" Новосергиевского района Оренбургской области

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 461201, Оренбургская область, Новосергиевский р-он п. Новосергиевка ул. Советская д. 16.

1.3. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): n_serghddt@mail.ru; 83533924866;

2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:
Анализатор шума и вибрации "Ассистент"	075311	С-ВК/21-04-2025/427323471	20.04.2026
Секундомер "СОСпр-26-2-010"	2851	С-ВК/20-03-2025/418307133	19.03.2026
Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М"	409019	С-ГЛР/14-07-2025/447255546	13.07.2027
Рулетка измерительная металлическая Р10УЗК	31	С-ВК/26-06-2025/443491191	25.06.2026
Калибратор акустический "Защита-К"	247622	С-ВК/21-04-2025/427323469	20.04.2026

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

- БВЕК.438150-005РЭ. Руководство по эксплуатации анализатора шума и вибрации «Ассистент»*;
- Приказ Минтруда России от 21.11.2023 N 817н "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 30.11.2023 N 76179).

4. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата проведения измерений (оценки)	Уровень звука, дБА	Нормативное значение, дБА	Класс условий труда	Время воздействия, %**

МОП						
180030А	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: электроинструмент						
	Рабочая зона (при работе с электроинструментом)		83			30
	Эквивалентный уровень звука, дБА		78	80	2	
190030А	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: электроинструмент						
	Рабочая зона (при работе с электроинструментом)		81			30
	Эквивалентный уровень звука, дБА		76	80	2	
230030	Водитель автомобиля	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: Автомобиль ВАЗ 211340 г/н Т 256 МС 56						
	Автомобиль ВАЗ 211340 г/н Т 256 МС 56 (кабина)		68			40
	Эквивалентный уровень звука, дБА		64	80	2	
Детский лагерь отдыха "Орленок": МОП						
470030	Прачка	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: стиральное оборудование						
	Прачечная (стиральная машина)		73			70
	Эквивалентный уровень звука, дБА		71	80	2	
480030	Заведующий производством (шеф-повар)	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: кухонное оборудование						
	Пищеблок (кухонное оборудование)		75			30
	Эквивалентный уровень звука, дБА		70	80	2	
490030	Повар	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: кухонное оборудование						
	Пищеблок (кухонное оборудование)		75			30
	Эквивалентный уровень звука, дБА		70	80	2	
500030	Мойщик посуды	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: кухонное оборудование						
	Пищеблок (кухонное оборудование)		75			30
	Эквивалентный уровень звука, дБА		70	80	2	
530030	Подсобный рабочий (по кухне)	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: кухонное оборудование						
	Пищеблок (кухонное оборудование)		75			30
	Эквивалентный уровень звука, дБА		70	80	2	
540030	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: электроинструмент						
	Рабочая зона (при работе с электроинструментом)		80			30
	Эквивалентный уровень звука, дБА		75	80	2	
550030	Водитель автомобиля	20.01.2026			2	
Источник вредного фактора: Автомобиль ВАЗ 11183 ЛАДА КАЛИНА г/н Е 669 ТА 156						
	Автомобиль ВАЗ 11183 ЛАДА КАЛИНА г/н Е 669 ТА 156 (кабина)		66			40
	Эквивалентный уровень звука, дБА		62	80	2	

* НД на метод проведения измерений.

**Данные предоставлены заказчиком (лаборатория не несет ответственности в случае, если информация, предоставленная заказчиком, повлияла на достоверность результатов).

Контроль внешних условий проведен – удовлетворительно.

Проверка работоспособности шумомера проведена – удовлетворительно.

Исследования (испытания) и измерения проведены по месту нахождения заказчика.

Результаты исследований (испытаний) и измерений относятся только к объектам, прошедшим испытания.

5. Сотрудники (эксперты) по проведению специальной оценки условий труда:

<u>1564</u> (№ в реестре экспертов)	Старший эксперт по анализу факторов условий труда (должность)	 (подпись)	Вотякова Светлана Геннадьевна (Ф.И.О.)
--	---	--	---

Окончание протокола