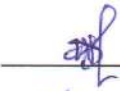




РОСС RU.0001.519102

Общество с ограниченной ответственностью «Межрегиональный аналитический центр охраны труда» (ООО «МАЦОТ»); 185013, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Новосулажгорская, д.19А; Регистрационный номер - 98 от 27.08.2015 <small>(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)</small>		
Испытательная лаборатория общества с ограниченной ответственностью «Межрегиональный аналитический центр охраны труда»; 185013, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Новосулажгорская, д.19А; тел.: 8(8142)332210; эл. почта: oootacot@mail.ru <small>(полное наименование ИЛ, номер телефона, адрес электронной почты)</small>		
Уникальный номер в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.519102	Дата получения 24.10.2016	Дата окончания бессрочно

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий ИЛ

 / Д.А. Довженко /
«04» 10 2022г.



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

№ 294/22-Т от 04.10.2022
(идентификационный номер) (дата)

1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование работодателя: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КОСТОМУКШСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ЦЕНТР ВНЕШКОЛЬНОЙ РАБОТЫ"1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 186931, Республика Карелия, город Костомукша, Ленинградская ул., д.11**2. Цель измерения:** оценка показателей тяжести трудового процесса на рабочем месте на соответствие гигиеническим нормативам для специальной оценки условий труда

3. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Диапазоны и погрешность измерения
Секундомер механический СОПр-2а-3-000	4731	С-АД/25-05-2022/158584259	25.05.2022-24.05.2023	секундная шкала: (0 — 60) с, минутная шкала: (0 — 30) мин; $\pm 3 \cdot (0,34/T + 0,00075)$ с, где Т — измеряемый интервал времени

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

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Диапазоны и погрешность измерения
Измеритель параметров микроклимата МЕТЕОСКОП-М	18112	С-ДЮП/02-06-2022/162669973	02.06.2022 - 01.06.2024	1) $[-40) - 85]$ °C 2) (3 - 97) % 3) (0,1 - 20) м/с 4) (80 - 110) кПа (600 - 825) мм рт. ст. 1) $\pm 0,2$ °C 2) $\pm 3,0$ % 3) в диапазоне от 0,1 до 1 м/с: $\pm(0,05+0,05V)$ м/с. в диапазоне от 1 до 20 м/с: $\pm(0,1+0,05V)$ м/с, где V — значение измеряемой скорости 4) $\pm 0,13$ кПа (± 1 мм рт. ст.)

5. Сведения об условиях проведения измерений*:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	Ф, %
1	Помещения центра	20-21	738	0,1-0,2	43

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

*Условия проведения исследований: в соответствии с требованиями НД

6. НД, устанавливающие метод и требования к проведению измерений:

- Паспорт. Секундомер механический СОПпр-2а-3-000.

7. НД, и регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативные значения измеряемого и оцениваемого фактора:

- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.01.2014 № 33н «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению».

8. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. Уровень*	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	<i>Обслуживающий персонал</i>					
33	Кладовщик (ж)	29.09.2022			2	100
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		не характерен	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)		не характерен	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого					

	часа смены					
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 350	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	до 40000	1	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					
	4.1. Одной рукой		не характерен	до 22000	1	
	4.2. Двумя руками		не характерен	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 60000	1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		не характерен	-	1	
	5. Рабочая поза, % смены				2	
	5.1. Свободная		не характерен	-		
	5.2. Стоя		50	до 60		
	5.3. Неудобная		не характерен	до 25		
	5.4. Фиксированная		не характерен	до 25		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	до 60		
	6. Наклоны корпуса					
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали		не характерен	до 8	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Суммарное перемещение		не характерен	-		
34	Рабочий по обслуживанию зданий (м)	29.09.2022			2	100
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	до 5000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	до 25000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 46000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		не характерен	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)		не характерен	до 30	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 15	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены					
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 870	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 435	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий					

	день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	до 40000	1	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложения усилий, кг·с					
	4.1. Одной рукой		не характерен	до 36000	1	
	4.2. Двумя руками		не характерен	до 70000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 100000	1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		не характерен	-	1	
	5. Рабочая поза, % смены				2	
	5.1. Свободная		не характерен	-		
	5.2. Стоя		50	до 60		
	5.3. Неудобная		не характерен	до 25		
	5.4. Фиксированная		не характерен	до 25		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	до 60		
	6. Наклоны корпуса					
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали		не характерен	до 8	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Суммарное перемещение		не характерен	-		
35	Рабочий по обслуживанию зданий (ж)	29.09.2022			2	100
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		не характерен	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)		не характерен	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены					
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 350	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	до 40000	1	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при					

	удержании груза, приложении усилий, кгс·с				
4.1.	Одной рукой	не характерен	до 22000	1	
4.2.	Двумя руками	не характерен	до 42000	1	
4.3.	С участием мышц корпуса и ног	не характерен	до 60000	1	
4.4.	Общая (суммарная) статическая нагрузка	не характерен	-	1	
5.	Рабочая поза, % смены		-	2	
5.1.	Свободная	не характерен	-		
5.2.	Стоя	50	до 60		
5.3.	Неудобная	не характерен	до 25		
5.4.	Фиксированная	не характерен	до 25		
5.5.	Вынужденная	не характерен	-		
5.6.	Поза "сидя" без перерывов	не характерен	до 60		
6.	Наклоны корпуса				
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	не характерен	до 100	1	
7.	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км				
7.1.	По горизонтали	не характерен	до 8	1	
7.2.	По вертикали	не характерен	до 2.5	1	
7.3.	Суммарное перемещение	не характерен	-		

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания

Примечание: графа «Класс условий труда» является составной частью заключения эксперта в сфере проведения специальной оценки условий труда и находится вне области применения системы менеджмента качества испытательной лаборатории.

9. Специалисты организации, проводившие исследования (испытания) и измерения:

3872

(№ в реестре)

Инженер-лаборант

(должность)

(подпись)

Колованов А.Е.

(Ф.И.О.)

10. Ответственное лицо испытательной лаборатории:

4907

(№ в реестре)

Инженер-лаборант

(должность)

(подпись)

Заболотских А.В.

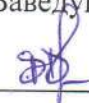
(Ф.И.О.)

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ



РОСС RU.0001.519102

Общество с ограниченной ответственностью «Межрегиональный аналитический центр охраны труда» (ООО «МАЦОТ»); 185013, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Новосулажгорская, д.19А; Регистрационный номер - 98 от 27.08.2015 <small>(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)</small>		
Испытательная лаборатория общества с ограниченной ответственностью «Межрегиональный аналитический центр охраны труда»; 185013, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Новосулажгорская, д.19А; тел.: 8(8142)332210; эл. почта: oootamacot@mail.ru <small>(полное наименование ИЛ, номер телефона, адрес электронной почты)</small>		
Уникальный номер в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.519102	Дата получения 24.10.2016	Дата окончания бессрочно

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий ИЛ / Д.А. Довженко /

«04» 10 2022 г.



СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ проведения исследований (испытаний) и измерений напряженности трудового процесса

№ 294/22-Н от 04.10.2022
(идентификационный номер) (дата)

1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование работодателя: МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КОСТОМУКШСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ЦЕНТР ВНЕШКОЛЬНОЙ РАБОТЫ"1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 186931, Республика Карелия, город Костомукша, Ленинградская ул., д.11**2. Цель измерения:** оценка показателей напряженности трудового процесса на рабочем месте на соответствие гигиеническим нормативам для специальной оценки условий труда

3. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Диапазоны и погрешность измерения
Секундомер механический СОПр-2а-3-000	4731	С-АД/25-05-2022/158584259	25.05.2022-24.05.2023	секундная шкала: (0 — 60) с, минутная шкала: (0 — 30) мин; $\pm 3 \cdot (0,34/T + 0,00075)$ с, где Т — измеряемый интервал времени

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

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Диапазоны и погрешность измерения
Измеритель параметров микроклимата МЕТЕОСКОП-М	18112	С-ДЮП/02-06-2022/162669973	02.06.2022 - 01.06.2024	1) [(-40) - 85] °C 2) (3 - 97) % 3) (0,1 - 20) м/с 4) (80 - 110) кПа (600 - 825) мм рт. ст. 1) ± 0,2 °C 2) ± 3,0 % 3) в диапазоне от 0,1 до 1 м/с: ±(0,05+0,05V) м/с. в диапазоне от 1 до 20 м/с: ±(0,1+0,05V) м/с, где V — значение измеряемой скорости 4) ± 0,13 кПа (±1 мм рт. ст.)

5. Сведения об условиях проведения измерений*:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Помещения центра	20-21	738	0,1-0,2	43

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

*Условия проведения исследований: в соответствии с требованиями НД

6. НД, устанавливающие метод и требования к проведению измерений:

- Паспорт. Секундомер механический СОПпр-2а-3-000.

7. НД, и регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативные значения измеряемого и оцениваемого фактора:

- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.01.2014 № 33н «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению».

8. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. Уровень*	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	<i>Административный персонал</i>					
1	Директор	29.09.2022			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	-	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	-	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	-	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		16	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	-	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен	менее 80	-	

2	Заведующий учебной частью	29.09.2022			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	-	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	-	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	-	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		16	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	-	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен	менее 80	-	
	Педагогический персонал					
12А	Педагог дополнительного образования	29.09.2022			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	-	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	-	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	-	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		18	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	-	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен	менее 80	-	
13А (12А)	Педагог дополнительного образования	29.09.2022			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	-	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	-	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	-	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		18	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	-	
	Монотонность производственной		Не характерен	менее 80	-	

	обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)					
14А	Педагог дополнительного образования	29.09.2022			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	-	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	-	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	-	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		18	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	-	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен	менее 80	-	
21А (14А)	Педагог дополнительного образования	29.09.2022			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	-	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	-	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	-	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		18	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	-	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен	менее 80	-	
22А	Педагог дополнительного образования	29.09.2022			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	-	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	-	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	-	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		18	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в		Не характерен	более 6	-	

	многократно повторяющихся операциях, ед.					
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен	менее 80	-	
23A (22A)	Педагог дополнительного образования	29.09.2022			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	-	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	-	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	-	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		18	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	-	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен	менее 80	-	
24A	Педагог дополнительного образования	29.09.2022			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	-	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	-	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	-	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		18	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	-	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен	менее 80	-	
26A (24A)	Педагог дополнительного образования	29.09.2022			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	-	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	-	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	-	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		18	до 20	2	

	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	-	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен	менее 80	-	
27	Педагог дополнительного образования	29.09.2022			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен	до 175	-	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен	до 10	-	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен	до 50	-	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час		18	до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен	более 6	-	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен	менее 80	-	

* Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания

Примечание: графа «Класс условий труда» является составной частью заключения эксперта в сфере проведения специальной оценки условий труда и находится вне области применения системы менеджмента качества испытательной лаборатории.

9. Специалисты организации, проводившие исследования (испытания) и измерения:

3872 (№ в реестре) Инженер-лаборант (должность) (подпись) Колванов А.Е. (Ф.И.О.)

10. Ответственное лицо испытательной лаборатории:

4907 (№ в реестре) Инженер-лаборант (должность) (подпись) Заболотских А.В. (Ф.И.О.)

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ