



РОСС RU.0001.519102

Испытательная лаборатория

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 (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)		
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: ooomacot@mail.ru (полное наименование ИЛ, номер телефона, адрес электронной почты)		
Уникальный номер в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.519102	Дата получения 24.10.2016	Дата окончания бессрочно

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий ИЛ

/ Д.А. Довженко /

« 26 » мая 2025 г.



СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ

проведения исследований (испытаний) и измерений напряженности трудового процесса

№ 161/25 - СОУТ- Н от 26.05.2025
(идентификационный номер) (дата)

1. Сведения о Заказчике:

1.1. Наименование Заказчика: Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Средняя школа № 3 города Няндомы"1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности Заказчика, контактные данные:
164200 Архангельская область, г.Няндомы, ул.60 Лет Октября, дом 20-А т. 888138628092. 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 электронный "Интеграл С-01"	407782	С-АД/03-1-- 2024/375724795	03.10.2024- 02.10.2025	от 0 с до 9 ч 59 мин 59,99 с $\pm (9,6 \cdot 10^{-6} \cdot T_x + 0,01)$ с, где T_x — значение измеренного интервала 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	33312	С-ДТЖ/09-10- 2024/377273981	09.10.2024- 08.10.2026	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.)
Ноутбук HP 650	5CB23363N NO	-	-	-

5. Сведения об условиях проведения измерений*:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	20.3-20.5	763	0.1	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:

- МИ НТП.18-2020 (ФР.1.33.2020.38244). Факторы трудового процесса. Метод измерений на рабочих местах. Методика измерений показателей напряженности трудового процесса;

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

- 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".

8. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	U095	ПДУ	Класс условий труда	Время воздействия, %
Отсутствует							
17	Учитель начальных классов	04.04.2025				2	100
Краткое описание выполняемой работы:							
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен		до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен		до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен		до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов,		16	0.5	до 20	2	

	наговариваемое в неделю), час						
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен		более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен		менее 80	1	
18	Учитель ОБЗР	04.04.2025				2	100

Краткое описание выполняемой работы:

	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен		до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен		до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен		до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час	16	0.5		до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен		более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен		менее 80	1	
19	Педагог дополнительного образования	04.04.2025				2	100

Краткое описание выполняемой работы:

	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен		до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен		до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен		до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час	16	0.5		до 20	2	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен		более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен		менее 80	1	

20	Учитель химии	04.04.2025				2	100
Краткое описание выполняемой работы:							
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		Не характерен		до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		Не характерен		до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)		Не характерен		до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час	16	0.5	до 20	2		
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.		Не характерен		более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		Не характерен		менее 80	1	

* 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.

Условные обозначения: U095 – приписанное значение расширенной неопределенности.

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

-	Инженер-лаборант		Антипов Борис Иванович
(№ в реестре)	(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)

10. Ответственное лицо испытательной лаборатории:

4907	Заместитель заведующего испытательной лабораторией		Заболотских Анто- нина Валерьевна
(№ в реестре)	(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ