

Договор
№ 7-ЭА/23
от 04.12.2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Председатель комиссии
по проведению специальной оценки
условий труда



Звягинцева О.П.
Фамилия, инициалы)

2024 г.

ОТЧЕТ о проведении специальной оценки условий труда (идентификационный №)

в **Управлении образования администрации Киренского муниципального района**

(полное наименование работодателя)

Ленработчих ул., стр. 30, г. Киренск, Киренский р-н., Иркутская обл., Россия,
666703

(место нахождения и осуществления деятельности работодателя)

3831001288

(ИНН работодателя)

383101001

(КПП работодателя)

1023802600293

(ОГРН работодателя)

84.11.3

(код основного вида экономической деятельности по ОКВЭД)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

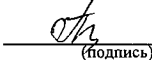

(подпись)

Курбатов Денис Сергеевич

(Ф.И.О.)

09.01.2024

(дата)

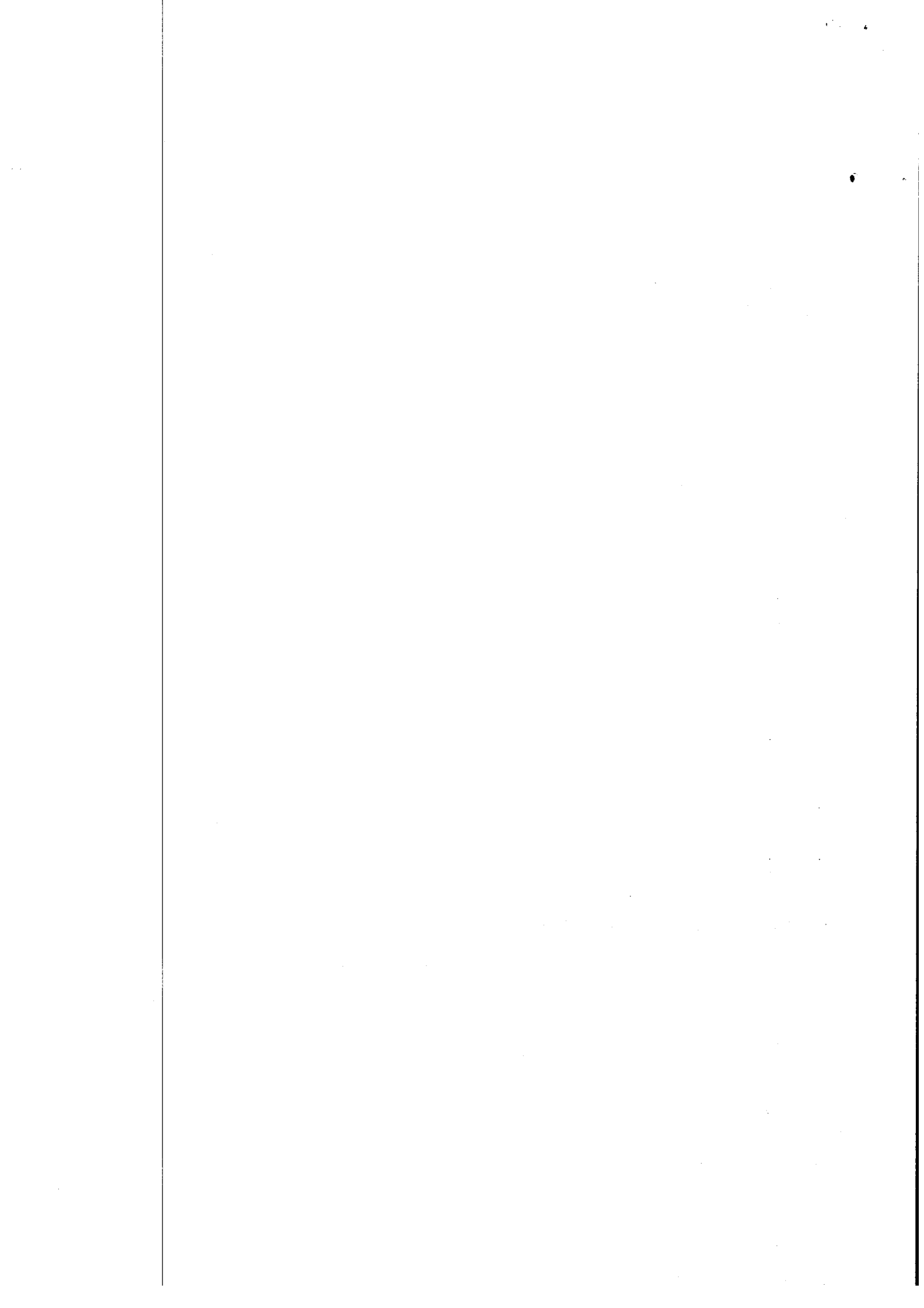

(подпись)

Тетерина Анна Иннокентьевна

(Ф.И.О.)

09.01.2024

(дата)



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР»
(ООО «НИЦ»)**

Регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих СОУТ – 303 от 16.05.2016
Юридический адрес: 665700, Россия, Иркутская обл., г. Братск, ул. Южная, д. 89

Испытательная лаборатория

Аккредитована в национальной системе аккредитации (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ЭН40)
Адреса мест осуществления деятельности:

665700, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Южная ул, дом 89, пом. 1002, каб. 1, 7, 9, 11, 12;
665717, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Коммунальная ул, дом 12, второй этаж
тел.: (3953) 210-709, 210-710, 46-75-78; e-mail: nicbratsk@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора-
заведующая лабораторией

Н.В. Орлянская

08.12.2023

дата утверждения и
дата выдачи протокола



**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ
проведения измерений напряженности трудового процесса**

№ 805- Н

1. Наименование и контактные данные работодателя (заказчика)*:

1.1. Наименование работодателя: Управление образования администрации Киренского муниципального района

1.2. Место нахождения (юридический адрес) и место осуществления деятельности, контактные данные работодателя: Ленрабочих ул., стр. 30, г. Киренск, Киренский р-н., Иркутская обл., Россия, 666703 ; main@38kir.ru; 83956844102;

1.3. Наименование структурного подразделения: Управление образования администрации Киренского муниципального района

2. Наименование объекта измерений: производственная среда

3. Сведения о средствах измерения (СИ):

№ п/п	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Секундомер механический СОСпр-26-2-010 (2)	6645	С-БП/02-05-2023/242935521, выдал ФБУ "ИРКУТСКИЙ ЦСМ"	02.05.2023-01.05.2024	±5.4 с	t от -20 до +40°C

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

Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М (2)	520021	С-БП/27-03-2023/2335981 48	27.03.2023-26.03.2025	температура ±0.2 °C; относительная влажность ±3%; скорость воздушного потока в диапазонах: 0,1-1м/с ±(0.05+0.05V) ; 1-20м/с ±(0.1+0.05V)	измерительный блок: t от -20°C до 55°C, RH 90%; сенсорный щуп: t от -40°C до +85°C, RH до 98%; шаровой термометр: t от -20°C до

+70°C

5. Нормативные документы, устанавливающие методики (методы) измерений:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	ФР.1.33.2020.38244 "ФАКТОРЫ ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА. Метод измерений на рабочих местах. Методика измерений показателей напряженности трудового процесса" МИ НТП.18-2020


6. Нормативные документы, устанавливающие метод оценки и ПДК, ПДУ, нормативные уровни измеряемого и оцениваемого фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н (зарегистрирован Минюстом России 21 марта 2014 г. № 31689), с изменениями на 27 апреля 2020 г

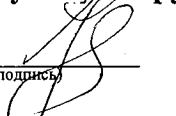
7. Результаты измерений:

№ (код) РМ*	Место проведения измерений, наименование рабочего места*, рабочей зоны*, фактора	Дата проведения измерений	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время воздействия*, %
	<i>Управление образования</i>					
	<i>Хозяйственная эксплуатационная группа</i>					
23	Водитель автомобиля (УАЗ-220694-04 гос.номер А549РН 38RUS)	06.12.2023			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		117	до 175	2	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		6	до 10	2	
	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		Не характерен	до 20	-	
	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	-	
24	Водитель автомобиля (UAZ PATRIOT гос.номер В369ЕВ 38RUS)	06.12.2023			2	100
	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.		123	до 175	2	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.		6	до 10	2	
	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		Не характерен	до 20	-	
	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	-	

8. Сотрудники лаборатории, проводившие измерения:

5871 (№ в реестре экспертов)	Эксперт по анализу факторов условий труда (должность)	 (подпись)	Антонов Виталий Михайлович (Ф.И.О.)
------------------------------------	---	--	--

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

5871 (№ в реестре экспертов)	Эксперт по анализу факторов условий труда (должность)	 (подпись)	Антонов Виталий Михайлович (Ф.И.О.)
------------------------------------	---	---	--

Данные, помеченные звездочкой «*», предоставлены заказчиком, который единолично несет ответственность за их достоверность.

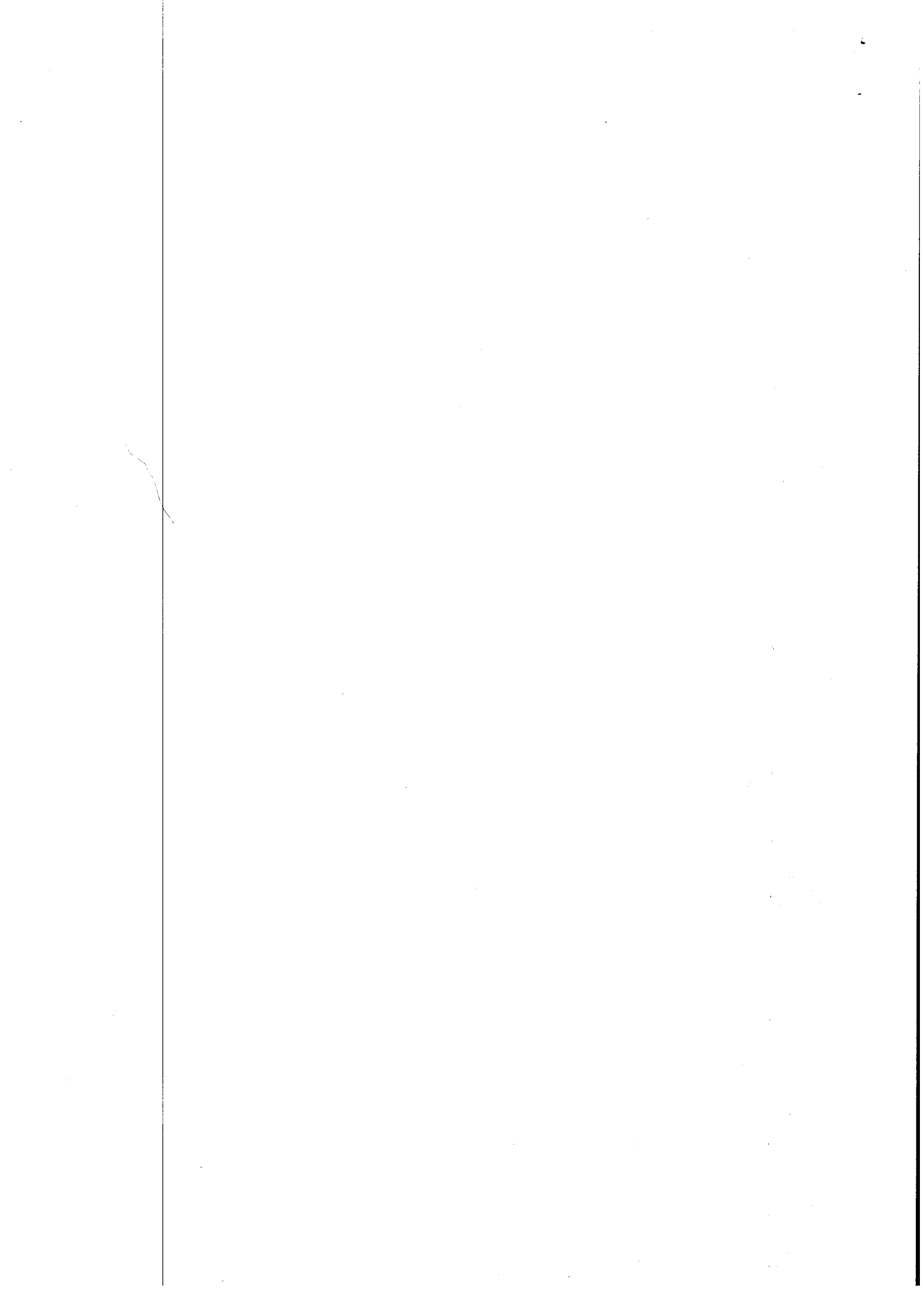
Полученные результаты относятся только к факторам производственной среды и трудового процесса, подвергнутым измерениям на указанных в настоящем протоколе рабочих местах в момент замеров.

По согласованию с заказчиком результаты измерений представлены без указания погрешности (неопределенности) измерений.

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательной лаборатории ООО «НИЦ».

Настоящий протокол оформлен в одном оригинальном экземпляре на бумажном носителе – для заказчика.

Окончание протокола



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР»
(ООО «НИЦ»)**

Регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих СОУТ – 303 от 16.05.2016
Юридический адрес: 665700, Россия, Иркутская обл., г. Братск, ул. Южная, д. 89

Испытательная лаборатория

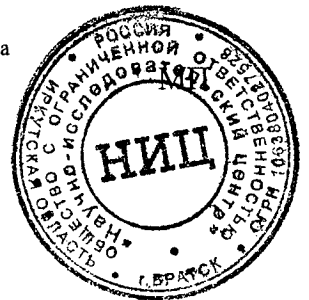
Аккредитована в национальной системе аккредитации (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ЭН40)

Адреса мест осуществления деятельности:

665700, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Южная ул, дом 89, пом. 1002, каб. 1, 7, 9, 11, 12;
665717, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Коммунальная ул, дом 12, второй этаж
тел.: (3953) 210-709, 210-710, 46-75-78; e-mail: nicbratsk@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора-
заведующая лабораторией
Н.В. Орлянская

08.12.2023
дата утверждения и
дата выдачи протокола



**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ
проведения измерений тяжести трудового процесса**

№ 805- Т

1. Наименование и контактные данные работодателя (заказчика)*:

1.1. Наименование работодателя: Управление образования администрации Киренского муниципального района

1.2. Место нахождения (юридический адрес) и место осуществления деятельности, контактные данные работодателя: Ленрабочих ул., стр. 30, г. Киренск, Киренский р-н., Иркутская обл., Россия, 666703 ; main@38kir.ru; 83956844102;

1.3. Наименование структурного подразделения: Управление образования администрации Киренского муниципального района

2. Наименование объекта измерений: производственная среда

3. Сведения о средствах измерения (СИ):

№ п/п	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Секундомер механический СОСпр-26-2-010 (2)	6645	С-БП/02-05-2023/242935521, выдал ФБУ "ИРКУТСКИЙ ЦСМ"	02.05.2023-01.05.2024	±5.4 с	t от -20 до +40°C
2	Рулетка металлическая измерительная UM5M	118	С-БП/02-05-2023/242935522, выдал ФБУ "ИРКУТСКИЙ ЦСМ"	02.05.2023-01.05.2024	---	t от -40 до +50°C
3	Весы электронные подвесные ВНТ-30-10 (2022)	40000000396	С-БП/08-12-2022/206594503, выдал ФБУ "ИРКУТСКИЙ ЦСМ"	08.12.2022-07.12.2023	от 200 г до 5 кг ±10 г, св. 5 кг до 20 кг ±20 г, св.20 кг до 30 кг ±30 г	t от (-10 до +40) °C
4	Угломер с нониусом типа 4	9455	С-БП/09-08-2023/268635525, выдал ФБУ "ИРКУТСКИЙ ЦСМ"	09.08.2023-08.08.2024	±10'	t от +5 до 35°C, RH до 80%

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

Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М (2)	520021	С-БП/27-03-2023/233598148	27.03.2023-26.03.2025	температура ± 0.2 °С; относительная влажность $\pm 3\%$; скорость воздушного потока в диапазонах: 0,1-1м/с $\pm(0.05+0.05V)$; 1-20м/с $\pm(0.1+0.05V)$	измерительный блок: t от -20°С до 55°С, RH 90%; сенсорный шуп: t от -40°С до +85°С, RH до 98%; шаровой термометр: t от -20°С до +70°С

5. Нормативные документы, устанавливающие методики (методы) измерений:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	ФР.1.28.2021.39843 "ФАКТОРЫ ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА. Метод измерений на рабочих местах. Методика измерений показателей тяжести трудового процесса" МИ ТТП.7-2020

6. Нормативные документы, устанавливающие метод оценки и ПДК, ПДУ, нормативные уровни измеряемого и оцениваемого фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н (зарегистрирован Минюстом России 21 марта 2014 г. № 31689), с изменениями на 27 апреля 2020 г

7. Результаты измерений:

№ (код) РМ*	Место проведения измерений, наименование рабочего места*, рабочей зоны*, фактора	Дата проведения измерений	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время воздействия *, %	№ СИ из п.3	№ НД из п.5
	<i>Управление образования</i>							
	<i>Хозяйственная эксплуатационная группа</i>							
23	Водитель автомобиля (УАЗ-220694-04 гос.номер А549РН 38RUS) (м)	06.12.2023			1	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		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		не характерен	до 435	1			

	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 870	1			
	2.3.2. С пола		не характерен	до 435	1			
	3. 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		0	до 36000	1			
	5. Рабочая поза, % смены			-	1		1	1
	5.1. Свободная		не характерен	-				
	5.2. Стоя		не характерен	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		20	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	-	1			
24	Водитель автомобиля (UAZ PATRIOT гос.номер В369ЕВ 38RUS) (м)	06.12.2023			1	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		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		не характерен	до 435	1			
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 870	1			

	2.3.2. С пола		не характерен	до 435	1			
	3. 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, 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		0	до 36000	1			
	5. Рабочая поза, % смены			-	1		1	1
	5.1. Свободная		не характерен	-				
	5.2. Стоя		не характерен	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		20	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	-	1			
26	Инженер-электрик (м)	06.12.2023			2	100		
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м						2,3	1
	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		825	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		825	до 25000	1			
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг						3	1
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		5	до 30	1			
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		2	до 15	1			
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		28.1	до 870	1			
	2.3.1. С рабочей поверхности		28.1	до 870	1			
	2.3.2. С пола		не характерен	до 435	1			
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)						1	1

	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	до 40000	1			
	3.2. При региональной нагрузке		8352	до 20000	1			
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложения усилий, кгс·с						1,3	1
	4.1. Одной рукой		не характерен	до 36000	1			
	4.2. Двумя руками		2250	до 70000	1			
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 100000	1			
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		2250	до 70000	1			
	5. Рабочая поза, % смены			-	2		1	1
	5.1. Свободная		не характерен	-				
	5.2. Стоя		45	до 60				
	5.3. Неудобная		15	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						2	1
	7.1. По горизонтали		2.8	до 8	1			
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	1			
	7.3. Суммарное перемещение		2.8	до 8	1			
27	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (м)	06.12.2023			2	100		
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м						2,3	1
	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		1200	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		1200	до 25000	1			
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг						3	1
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		10	до 30	1			
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		2	до 15	1			
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		37.5	до 870	1			
	2.3.1. С рабочей поверхности		37.5	до 870	1			
	2.3.2. С пола		не характерен	до 435	1			
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)						1	1
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	до 40000	1			

	3.2. При региональной нагрузке		12960	до 20000	2			
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кг·с						1,3	1
	4.1. Одной рукой		не характерен	до 36000	1			
	4.2. Двумя руками		3000	до 70000	1			
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 100000	1			
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		3000	до 70000	1			
	5. Рабочая поза, % смены			-	2		1	1
	5.1. Свободная		не характерен	-				
	5.2. Стоя		50	до 60				
	5.3. Неудобная		10	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						2	1
	7.1. По горизонтали		3.2	до 8	1			
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	1			
	7.3. Суммарное перемещение		3.2	до 8	1			
28	Уборщик служебных помещений (ж)	06.12.2023			2	100		
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м						2,3	1
	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		3500	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		3500	до 15000	1			
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг						3	1
	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)		7	до 7	2			
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		87.5	до 175	2			
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 350	1			
	2.3.2. С пола		87.5	до 175	2			
	3. Стерестипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)						1	1
	3.1. При локальной нагрузке		не характерен	до 40000	1			
	3.2. При региональной нагрузке		9504	до 20000	1			

	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложения усилий, кгс·с						1,3	1
	4.1. Одной рукой	не характерен	до 22000	1				
	4.2. Двумя руками	7000	до 42000	1				
	4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	до 60000	1				
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка	7000	до 42000	1				
	5. Рабочая поза, % смены		-	2			1	1
	5.1. Свободная	не характерен	-					
	5.2. Стоя	55	до 60					
	5.3. Неудобная	15	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						4	1
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	28	до 100	1				
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км						2	1
	7.1. По горизонтали	2.9	до 8	1				
	7.2. По вертикали	не характерен	до 2.5	1				
	7.3. Суммарное перемещение	2.9	до 8	1				

8. Сотрудники лаборатории, проводившие измерения:

Эксперт по анализу факторов
условий труда

5871
(№ в реестре
экспертов)

(должность)

(подпись)

Антонов Виталий Михайлович
(Ф.И.О.)

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

Эксперт по анализу факторов
условий труда

5871
(№ в реестре
экспертов)

(должность)

(подпись)

Антонов Виталий Михайлович
(Ф.И.О.)

Данные, помеченные звездочкой «*», предоставлены заказчиком, который единолично несет ответственность за их достоверность.

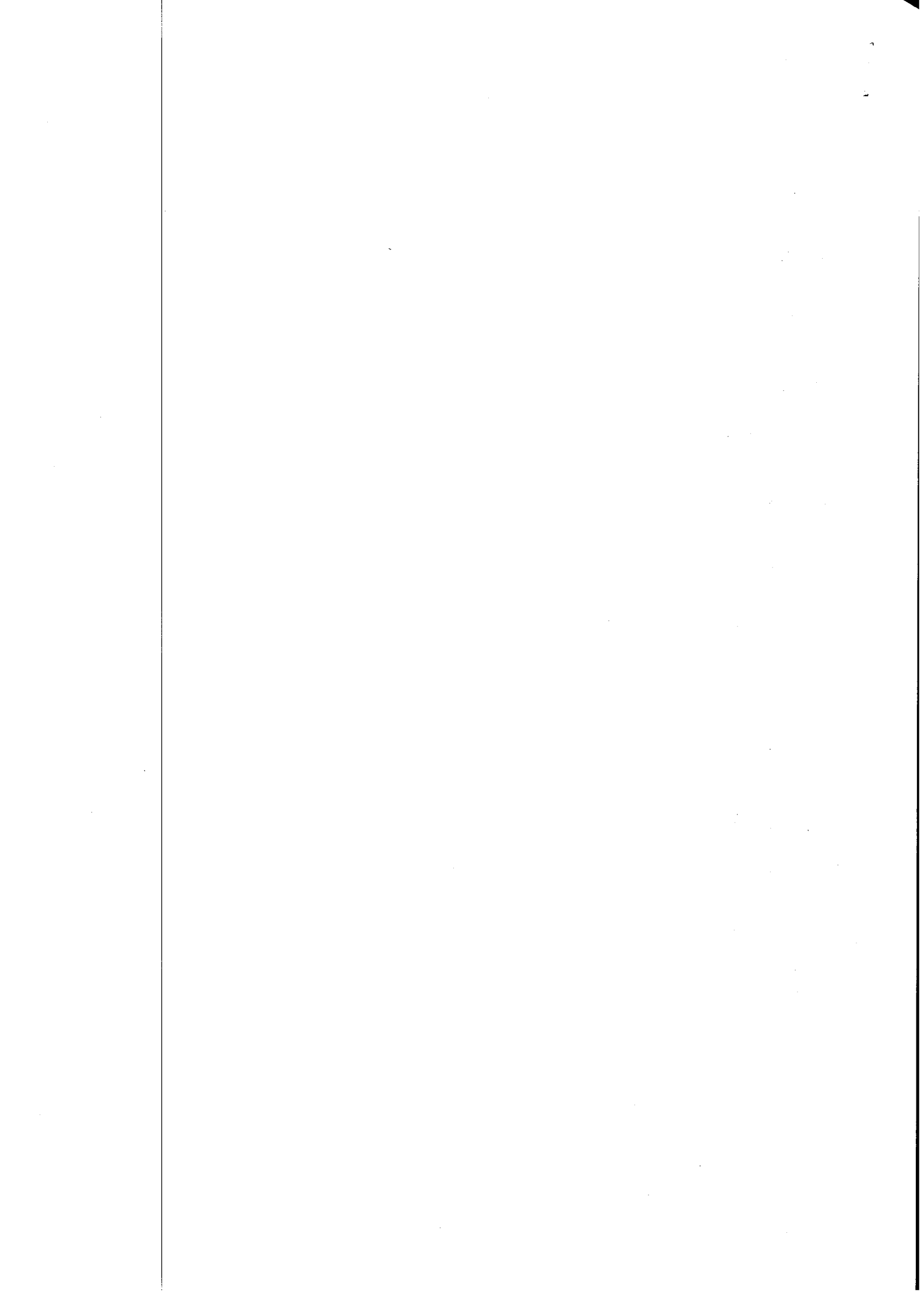
Полученные результаты относятся только к факторам производственной среды и трудового процесса, подвергнутым измерениям на указанных в настоящем протоколе рабочих местах в момент замеров.

По согласованию с заказчиком результаты измерений представлены без указания погрешности (неопределенности) измерений.

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательной лаборатории ООО «НИЦ».

Настоящий протокол оформлен в одном оригинальном экземпляре на бумажном носителе – для заказчика.

Окончание протокола



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР»
(ООО «НИЦ»)**

Регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих СОУТ – 303 от 16.05.2016
Юридический адрес: 665700, Россия, Иркутская обл., г. Братск, ул. Южная, д. 89

Испытательная лаборатория

Аккредитована в национальной системе аккредитации (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ЭН40)
Адреса мест осуществления деятельности:
665700, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Южная ул, дом 89, пом. 1002, каб. 1, 7, 9, 11, 12;
665717, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Коммунальная ул, дом 12, второй этаж
тел.: (3953) 210-709, 210-710, 46-75-78; e-mail: nicbratsk@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора-
заведующая лабораторией

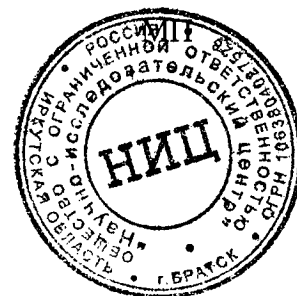
Н.В. Орлянская

08.12.2023

дата утверждения и
дата выдачи протокола

**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ
проведения измерений локальной вибрации**

№ 805- ВЛ



1. Наименование и контактные данные работодателя (заказчика)*:

1.1. Наименование работодателя: Управление образования администрации Киренского муниципального района

1.2. Место нахождения (юридический адрес) и место осуществления деятельности, контактные данные работодателя: Ленрабочих ул., стр. 30, г. Киренск, Киренский р-н., Иркутская обл., Россия, 666703 ; main@38kir.ru; 83956844102;

1.3. Наименование структурного подразделения: Управление образования администрации Киренского муниципального района

2. Наименование объекта измерений: производственная среда

3. Сведения о средствах измерения (СИ):

№ п/п	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Анализатор шума и вибрации Ассистент, вибропреобразователь АР38Р №2303 (2)	121512	С-ГЛР/28-02- 2023/226725470, выдал ООО "НТМ-Защита"	28.02.2023- 27.02.2024	±0.5дБ	t от -10°C до +50°C, RH до 90% при 40°C, P от 90 до 110 кПа

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

Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
Калибратор портативный "АТ01m" (1)	7031	С-АШ/14-03- 2023/2302149 89	14.03.2023- 13.03.2024	±1%	t от -10°C до +50°C, RH до 80%
Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М (2)	520021	С-БП/27-03- 2023/2335981 48	27.03.2023- 26.03.2025	температура ±0.2 °С; относительна я влажность ±3%; скорость воздушного потока в диапазонах:	измерительн ый блок: t от -20°C до 55°C, RH 90%; сенсорный щуп: t от - 40°C до +85°C, RH до

					0,1-1м/с ±(0.05+0.05V) ; 1-20м/с ±(0.1+0.05V)	98%; шаровой термометр: t от -20°C до +70°C
--	--	--	--	--	--	---

5. Нормативные документы, устанавливающие методики (методы) измерений:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	БВЕК.438150-005 РЭ Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Руководство по эксплуатации (раздел 5)

6. Нормативные документы, устанавливающие метод оценки и ПДК, ПДУ, нормативные уровни измеряемого и оцениваемого фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н (зарегистрирован Минюстом России 21 марта 2014 г. № 31689), с изменениями на 27 апреля 2020 г

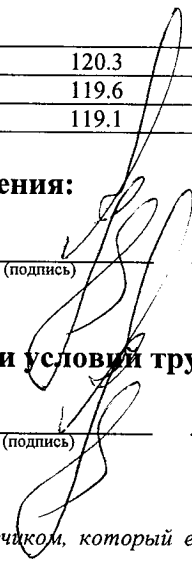
7. Результаты измерений:

№ (код) РМ*	Место проведения измерений, наименование рабочего места*, рабочей зоны*, фактора	Дата проведения измерений	Уровень виброускорения, дБ	ПДУ, дБ	Класс условий труда	Время воздействия*, %
	<i>Управление образования</i>					
	<i>Хозяйственная эксплуатационная группа</i>					
23	Водитель автомобиля (УАЗ-220694-04 гос.номер А549РН 38RUS) Кабина	06.12.2023			2	
	Корректированный уровень (ось X)		120.3	126		50
	Корректированный уровень (ось Y)		121.1	126		
	Корректированный уровень (ось Z)		119.9	126		
	Эквивалентный корректированный уровень:					100
	ОСЬ X		117.3	126	2	
	ОСЬ Y		118.1	126	2	
	ОСЬ Z		116.9	126	2	
24	Водитель автомобиля (UAZ PATRIOT гос.номер В369ЕВ 38RUS) Кабина	06.12.2023			2	
	Корректированный уровень (ось X)		123.3	126		50
	Корректированный уровень (ось Y)		122.6	126		
	Корректированный уровень (ось Z)		122.1	126		
	Эквивалентный корректированный уровень:					100
	ОСЬ X		120.3	126	2	
	ОСЬ Y		119.6	126	2	
	ОСЬ Z		119.1	126	2	

8. Сотрудники лаборатории, проводившие измерения:

5871 (№ в реестре экспертов)	Эксперт по анализу факторов условий труда (должность)		Антонов Виталий Михайлович (Ф.И.О.)
---------------------------------	--	--	--

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

5871 (№ в реестре экспертов)	Эксперт по анализу факторов условий труда (должность)		Антонов Виталий Михайлович (Ф.И.О.)
---------------------------------	--	--	--

Данные, помеченные звездочкой «*», предоставлены заказчиком, который единолично несет ответственность за их достоверность.

Полученные результаты относятся только к факторам производственной среды и трудового процесса, подвергнутым измерениям на указанных в настоящем протоколе рабочих местах в момент замеров.

По согласованию с заказчиком результаты измерений представлены без указания погрешности (неопределенности) измерений.

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательной лаборатории ООО «НИЦ».

Настоящий протокол оформлен в одном оригинальном экземпляре на бумажном носителе— для заказчика.

Окончание протокола



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР»
(ООО «НИЦ»)**

Регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих СОУТ – 303 от 16.05.2016
Юридический адрес: 665700, Россия, Иркутская обл., г. Братск, ул. Южная, д. 89

Испытательная лаборатория

Аккредитована в национальной системе аккредитации (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ЭН40)
Адреса мест осуществления деятельности:
665700, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Южная ул, дом 89, пом. 1002, каб. 1, 7, 9, 11, 12;
665717, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Коммунальная ул, дом 12, второй этаж
тел.: (3953) 210-709, 210-710, 46-75-78; e-mail: nicbratsk@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора-
заведующая лабораторией

Н.В. Орлянская

08.12.2023

дата утверждения и
дата выдачи протокола

**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ
проведения измерений общей вибрации**

№ 805- ВО



1. Наименование и контактные данные работодателя (заказчика)*:

1.1. Наименование работодателя: Управление образования администрации Киренского муниципального района

1.2. Место нахождения (юридический адрес) и место осуществления деятельности, контактные данные работодателя: Ленработчих ул., стр. 30, г. Киренск, Киренский р-н., Иркутская обл., Россия, 666703 ; main@38kir.ru; 83956844102;

1.3. Наименование структурного подразделения: Управление образования администрации Киренского муниципального района

2. Наименование объекта измерений: производственная среда

3. Сведения о средствах измерения (СИ):

№ п/п	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Анализатор шума и вибрации Ассистент, вибропреобразователь АР38Р №2303 (2)	121512	С-ГЛР/28-02-2023/226725470, выдал ООО "НТМ-Защита"	28.02.2023-27.02.2024	±0.5дБ	t от -10°C до +50°C, RH до 90% при 40°C, P от 90 до 110 кПа

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

Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
Калибратор портативный "АТ01m" (1)	7031	С-АШ/14-03-2023/230214989	14.03.2023-13.03.2024	±1%	t от -10°C до +50°C, RH до 80%
Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М (2)	520021	С-БП/27-03-2023/233598148	27.03.2023-26.03.2025	температура ±0.2 °С; относительная влажность ±3%; скорость	измерительный блок: t от -20°C до 55°C, RH 90%; сенсорный

					воздушного потока в диапазонах: 0,1-1м/с $\pm(0.05+0.05V)$; 1-20м/с $\pm(0.1+0.05V)$	щуп: t от -40°C до +85°C, RH до 98%; шаровой термометр: t от -20°C до +70°C
--	--	--	--	--	---	---

5. Нормативные документы, устанавливающие методики (методы) измерений:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	БВЕК.438150-005 РЭ Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Руководство по эксплуатации (раздел 5)

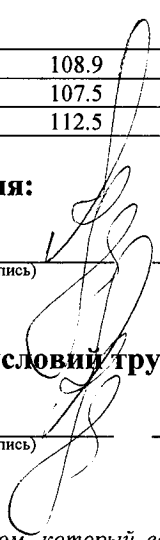
6. Нормативные документы, устанавливающие метод оценки и ПДК, ПДУ, нормативные уровни измеряемого и оцениваемого фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н (зарегистрирован Минюстом России 21 марта 2014 г. № 31689), с изменениями на 27 апреля 2020 г

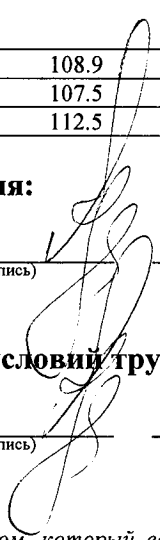
7. Результаты измерений:

№ (код) РМ*	Место проведения измерений, наименование рабочего места*, рабочей зоны*, фактора	Дата проведения измерений	Уровень виброускорения, дБ	ПДУ, дБ	Класс условий труда	Время воздействия*, %
	<i>Управление образования</i>					
	<i>Хозяйственная эксплуатационная группа</i>					
23	Водитель автомобиля (УАЗ-220694-04 гос.номер А549РН 38RUS) Кабина	06.12.2023			2	50
	Корректированный уровень (ось X)		112.1	112		
	Корректированный уровень (ось Y)		110.1	112		
	Корректированный уровень (ось Z)		114.6	115		
	Эквивалентный корректированный уровень:					100
	Ось X		109.1	112	2	
	Ось Y		107.1	112	2	
	Ось Z		111.6	115	2	
24	Водитель автомобиля (UAZ PATRIOT гос.номер В369ЕВ 38RUS) Кабина	06.12.2023			2	50
	Корректированный уровень (ось X)		111.9	112		
	Корректированный уровень (ось Y)		110.5	112		
	Корректированный уровень (ось Z)		115.5	115		
	Эквивалентный корректированный уровень:					100
	Ось X		108.9	112	2	
	Ось Y		107.5	112	2	
	Ось Z		112.5	115	2	

8. Сотрудники лаборатории, проводившие измерения:

5871 (№ в реестре экспертов)	Эксперт по анализу факторов условий труда (должность)	 (подпись)	Антонов Виталий Михайлович (Ф.И.О.)
---------------------------------	--	---	--

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

5871 (№ в реестре экспертов)	Эксперт по анализу факторов условий труда (должность)	 (подпись)	Антонов Виталий Михайлович (Ф.И.О.)
---------------------------------	--	---	--

Данные, помеченные звездочкой «*», предоставлены заказчиком, который единолично несет ответственность за их достоверность.

Полученные результаты относятся только к факторам производственной среды и трудового процесса, подвергнутым измерениям на указанных в настоящем протоколе рабочих местах в момент замеров.

По согласованию с заказчиком результаты измерений представлены без указания погрешности (неопределенности) измерений.

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательной лаборатории ООО «НИЦ».

Настоящий протокол оформлен в одном оригинальном экземпляре на бумажном носителе – для заказчика.

Окончание протокола

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР»
(ООО «НИЦ»)**

Регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих СОУТ – 303 от 16.05.2016
Юридический адрес: 665700, Россия, Иркутская обл., г. Братск, ул. Южная, д. 89

Испытательная лаборатория

Аккредитована в национальной системе аккредитации (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ЭН40)

Адреса мест осуществления деятельности:

665700, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Южная ул, дом 89, пом. 1002, каб. 1, 7, 9, 11, 12;
665717, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Коммунальная ул, дом 12, второй этаж
тел.: (3953) 210-709, 210-710, 46-75-78; e-mail: nicbratsk@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора-
заведующая лабораторией

Н.В. Орлянская

08.12.2023

дата утверждения и
дата выдачи протокола



**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ
проведения измерений инфразвука**

№ 805- И

1. Наименование и контактные данные работодателя (заказчика)*:

1.1. Наименование работодателя: Управление образования администрации Киренского муниципального района

1.2. Место нахождения (юридический адрес) и место осуществления деятельности, контактные данные работодателя: Ленрабочих ул., стр. 30, г. Киренск, Киренский р-н., Иркутская обл., Россия, 666703 ; main@38kir.ru; 83956844102;

1.3. Наименование структурного подразделения: Управление образования администрации Киренского муниципального района

2. Наименование объекта измерений: производственная среда

3. Сведения о средствах измерения (СИ):

№ п/п	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Анализатор шума и вибрации Ассистент, капсуль микрофонный конденсаторный МК-265 № 6851 (2)	121512	С-ГЛР/28-02- 2023/226725470, выдал ООО "НТМ- ЗАЩИТА"	28.02.2023- 27.02.2024	±0.7 дБ	t от -10°C до +50°C, RH до 90% при 40°C, P от 90 до 110 кПа

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

Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
Калибратор акустический "Защита-К" (2)	64914	С-АШ/26-07- 2023/2646840 50	26.07.2023- 25.07.2024	±0.7%	температура от -10°C до +50°C, относительна я влажность от 20% до 90% (без конденсации) , давление от 80 до 108 кПа
Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М (2)	520021	С-БП/27-03- 2023/2335981	27.03.2023- 26.03.2025	температура ±0.2 °C;	измерительный блок: t от

			48		относительная влажность $\pm 3\%$; скорость воздушного потока в диапазонах: 0,1-1м/с $\pm(0.05+0.05V)$; 1-20м/с $\pm(0.1+0.05V)$	-20°C до 55°C, RH 90%; сенсорный щуп: t от -40°C до +85°C, RH до 98%; шаровой термометр: t от -20°C до +70°C
--	--	--	----	--	---	--

5. Нормативные документы, устанавливающие методики (методы) измерений:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	БВЕК.438150-005 РЭ Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Руководство по эксплуатации (раздел 5)

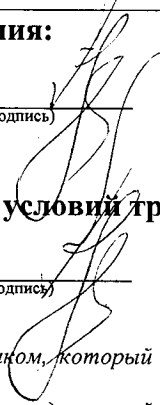
6. Нормативные документы, устанавливающие метод оценки и ПДК, ПДУ, нормативные уровни измеряемого и оцениваемого фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н (зарегистрирован Минюстом России 21 марта 2014 г. № 31689), с изменениями на 27 апреля 2020 г

7. Результаты измерений:

№ (код) РМ*	Место проведения измерений, наименование рабочего места*, рабочей зоны*, фактора	Дата проведения измерений	Общий уровень звукового давления, дБЛин	ПДУ, дБЛин	Класс условий труда	Время воздействия*, %
	Управление образования					
	Хозяйственная эксплуатационная группа					
23	Водитель автомобиля (УАЗ-220694-04 гос.номер А549РН 38RUS)	06.12.2023			2	
	Кабина		102.6			50
	Эквивалентный общий уровень звукового давления, дБ"Лин"		99.6	110	2	
24	Водитель автомобиля (UAZ PATRIOT гос.номер В369ЕВ 38RUS)	06.12.2023			2	
	Кабина		104.1			50
	Эквивалентный общий уровень звукового давления, дБ"Лин"		101.1	110	2	

8. Сотрудники лаборатории, проводившие измерения:

5871 (№ в реестре экспертов)	Эксперт по анализу факторов условий труда (должность)		Антонов Виталий Михайлович (Ф.И.О.)
---------------------------------	--	--	--

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

5871 (№ в реестре экспертов)	Эксперт по анализу факторов условий труда (должность)		Антонов Виталий Михайлович (Ф.И.О.)
---------------------------------	--	--	--

Данные, помеченные звездочкой «*», предоставлены заказчиком, который единолично несет ответственность за их достоверность.

Полученные результаты относятся только к факторам производственной среды и трудового процесса, подвергнутым измерениям на указанных в настоящем протоколе рабочих местах в момент замеров.

По согласованию с заказчиком результаты измерений представлены без указания погрешности (неопределенности) измерений.

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательной лаборатории ООО «НИЦ».

Настоящий протокол оформлен в одном оригинальном экземпляре на бумажном носителе – для заказчика.

Окончание протокола

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР»**(ООО «НИЦ»)**

Регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих СОУТ – 303 от 16.05.2016

Юридический адрес: 665700, Россия, Иркутская обл., г. Братск, ул. Южная, д. 89

Испытательная лаборатория

Аккредитована в национальной системе аккредитации (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ЭН40)

Адреса мест осуществления деятельности:

665700, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Южная ул, дом 89, пом. 1002, каб. 1, 7, 9, 11, 12;

665717, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Коммунальная ул, дом 12, второй этаж

тел.: (3953) 210-709, 210-710, 46-75-78; e-mail: nicbratsk@mail.ru

УТВЕРЖДАЮЗаместитель директора-
заведующая лабораторией

Н.В. Орлянская

08.12.2023дата утверждения и
дата выдачи протокола**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ
проведения измерений шума**№ 805- Ш**1. Наименование и контактные данные работодателя (заказчика)*:**1.1. Наименование работодателя: Управление образования администрации Киренского муниципального района1.2. Место нахождения (юридический адрес) и место осуществления деятельности, контактные данные работодателя: Ленрабочих ул., стр. 30, г. Киренск, Киренский р-н., Иркутская обл., Россия, 666703 ; main@38kir.ru; 83956844102;1.3. Наименование структурного подразделения: Управление образования администрации Киренского муниципального района**2. Наименование объекта измерений: производственная среда****3. Сведения о средствах измерения (СИ):**

№ п/п	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Анализатор шума и вибрации Ассистент, капсуль микрофонный конденсаторный МК-265 № 6851 (2)	121512	С-ГЛР/28-02-2023/226725470, выдал ООО "НТМ-ЗАЩИТА"	28.02.2023-27.02.2024	±0.7 дБ	t от -10°C до +50°C, RH до 90% при 40°C, P от 90 до 110 кПа

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

Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
Калибратор акустический "Защита-К" (2)	64914	С-АШ/26-07-2023/264684050	26.07.2023-25.07.2024	±0.7%	температура от -10°C до +50°C, относительная влажность от 20% до 90% (без конденсации), давление от 80 до 108 кПа
Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М (2)	520021	С-БП/27-03-2023/2335981	27.03.2023-26.03.2025	температура ±0.2 °C;	измерительный блок: t от

			48		относительная влажность $\pm 3\%$; скорость воздушного потока в диапазонах: 0,1-1м/с $\pm(0.05+0.05V)$; 1-20м/с $\pm(0.1+0.05V)$	-20°C до 55°C, RH 90%; сенсорный щуп: t от -40°C до +85°C, RH до 98%; шаровой термометр: t от -20°C до +70°C
--	--	--	----	--	---	--

5. Нормативные документы, устанавливающие методики (методы) измерений:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	БВЕК.438150-005 РЭ Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Руководство по эксплуатации (раздел 5)

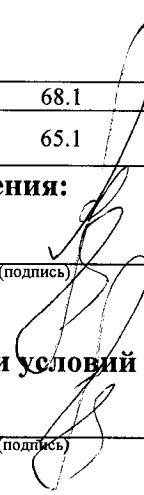
6. Нормативные документы, устанавливающие метод оценки и ПДК, ПДУ, нормативные уровни измеряемого и оцениваемого фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н (зарегистрирован Минюстом России 21 марта 2014 г. № 31689), с изменениями на 27 апреля 2020 г

7. Результаты измерений:

№ (код) РМ*	Место проведения измерений, наименование рабочего места*, рабочей зоны*, фактора	Дата проведения измерений	Уровень звука, дБА	ПДУ, дБА	Класс условий труда	Время воздействия*, %
	Управление образования					
	Хозяйственная эксплуатационная группа					
23	Водитель автомобиля (УАЗ-220694-04 гос.номер А549РН 38RUS)	06.12.2023			2	
	Кабина		72.2			50
	Эквивалентный уровень звука, дБА		69.2	80	2	
24	Водитель автомобиля (UAZ PATRIOT гос.номер В369ЕВ 38RUS)	06.12.2023			2	
	Кабина		68.1			50
	Эквивалентный уровень звука, дБА		65.1	80	2	

8. Сотрудники лаборатории, проводившие измерения:

5871 (№ в реестре экспертов)	Эксперт по анализу факторов условий труда (должность)	 (подпись)	Антонов Виталий Михайлович (Ф.И.О.)
---------------------------------	--	--	--

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

5871 (№ в реестре экспертов)	Эксперт по анализу факторов условий труда (должность)	 (подпись)	Антонов Виталий Михайлович (Ф.И.О.)
---------------------------------	--	--	--

Данные, помеченные звездочкой «*», предоставлены заказчиком, который единолично несет ответственность за их достоверность.

Полученные результаты относятся только к факторам производственной среды и трудового процесса, подвергнутым измерениям на указанных в настоящем протоколе рабочих местах в момент замеров.

По согласованию с заказчиком результаты измерений представлены без указания погрешности (неопределенности) измерений.

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательной лаборатории ООО «НИЦ».

Настоящий протокол оформлен в одном оригинальном экземпляре на бумажном носителе – для заказчика.

Окончание протокола

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР»
(ООО «НИЦ»)**

Регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих СОУТ – 303 от 16.05.2016
Юридический адрес: 665700, Россия, Иркутская обл., г. Братск, ул. Южная, д. 89

Испытательная лаборатория

Аккредитована в национальной системе аккредитации (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21ЭН40)
Адреса мест осуществления деятельности:
665700, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Южная ул, дом 89, пом. 1002, каб. 1, 7, 9, 11, 12;
665717, Россия, Иркутская обл, Братск г, Центральный жилрайон, Коммунальная ул, дом 12, второй этаж
тел.: (3953) 210-709, 210-710, 46-75-78; e-mail: nicbratsk@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора-
заведующая лабораторией

Н.В. Орлянская

08.12.2023

дата утверждения и
дата выдачи протокола



**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ
проведения измерений химического фактора**

№ 805- X

1. Наименование и контактные данные работодателя (заказчика)*:

1.1. Наименование работодателя: Управление образования администрации Киренского муниципального района

1.2. Место нахождения (юридический адрес) и место осуществления деятельности, контактные данные работодателя: Ленрабочих ул., стр. 30, г. Киренск, Киренский р-н., Иркутская обл., Россия, 666703 ; main@38kir.ru; 83956844102;

1.3. Наименование структурного подразделения: Управление образования администрации Киренского муниципального района

2. Наименование объекта измерений: производственная среда

3. Сведения о средствах измерения (СИ):

№ п/п	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Газоанализатор СЕАН-СО модель К	К1988	С-БП/17-01-2023/215768485, выдал ФБУ "ИРКУТСКИЙ ЦСМ"	17.01.2023-16.01.2024	±20%	t от -30°C до +40°C, RH от 15 до 95 %, P от 630 до 800 мм рт.ст.
2	Анализатор-течеискатель АНТ-3М	1744	С-ДШД/19-07-2023/262968616, выдал АО «ГосНИИхиманалит»	19.07.2023-18.07.2024	±25%	t от -20°C до +40°C, RH от 30 до 80 t +20°C, P от 630 до 800 мм рт. ст.
3	Газоанализатор портативный "ЭКОЛАБ"	015	С-ДЮП/11-09-2023/278983090, выдал ООО "ПРОММАШ ТЕСТ МЕТРОЛОГИЯ"	11.09.2023-10.09.2024	±20%	t от +5 до +50°C, RH до 80 %, P от 66 до 106,7 кПа

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

Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
Измеритель параметров микроклимата	520021	С-БП/27-03-	27.03.2023-	температура	измерительн

Метеоскоп-М (2)		2023/2335981 48	26.03.2025	±0.2 °С; относительна я влажность ±3%; скорость воздушного потока в диапазонах: 0,1-1м/с ±(0.05+0.05V) ; 1-20м/с ±(0.1+0.05V)	ый блок: t от -20°С до 55°С, RH 90%; сенсорный щуп: t от - 40°С до +85°С, RH до 98%; шаровой термометр: t от -20°С до +70°С
-----------------	--	--------------------	------------	--	---

5. Нормативные документы, устанавливающие методики (методы) измерений:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	ЯРКГ 2.840.0028-01 РЭ Газоанализаторы СЕАН. Модель СЕАН. Руководство по эксплуатации
2	ДКТЦ.413441.104 Анализатор-течеискатель АНТ-3М Руководство по эксплуатации (п.5.1.3)
3	ЕКМР 413322.001 РЭ Газоанализатор портативный "ЭКОЛАБ" Руководство по эксплуатации

6. Нормативные документы, устанавливающие метод оценки и ПДК, ПДУ, нормативные уровни измеряемого и оцениваемого фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н (зарегистрирован Минюстом России 21 марта 2014 г. № 31689), с изменениями на 27 апреля 2020 г

7. Результаты измерений:

№ (код) РМ*	Место проведения измерений, наименование рабочего места*, рабочей зоны*, фактора	Дата проведения измерений	Факт. концентрация	ПДК	Класс условий труда	Время воздействия*, %	№ СИ из п.3	№ НД из п.5
	Управление образования Хозяйственная эксплуатационная группа							
23	Водитель автомобиля (УАЗ-220694-04 гос.номер А549РН 38RUS)	06.12.2023			2			
	Кабина							
	Углерод оксид (угарный газ; углерода окись), мг/м ³		менее 1	20	2	50	1	1
	Азота оксиды /в пересчете на NO2/ (азота окислы), мг/м ³		менее 0.001	5	2	50	2	2
	Углеводороды алифатические предельные С4-С10 (по гексану), мг/м ³		менее 0.001	900/300	2	50	2	2
	Комбинация веществ (Углерод оксид (угарный газ; углерода окись); Азота оксиды /в пересчете на NO2/ (азота окислы))		0	1	2			
	Среднесменные значения концентрации:							
	Углеводороды алифатические предельные С4-С10 (по гексану), мг/м ³		0	300	2			
24	Водитель автомобиля (UAZ PATRIOT гос.номер В369ЕВ 38RUS)	06.12.2023			2			
	Кабина							
	Углерод оксид (угарный газ; углерода окись), мг/м ³		менее 1	20	2	50	1	1
	Азота оксиды /в пересчете на NO2/ (азота окислы), мг/м ³		менее 0.001	5	2	50	2	2
	Углеводороды алифатические		менее 0.001	900/300	2	50	2	2

	предельные С4-С10 (по гексану), мг/м ³							
	Комбинация веществ (Углерод оксид (угарный газ; углерода окись); Азота оксиды /в пересчете на NO2/ (азота окислы))		0	1	2			
	Среднесменные значения концентрации:							
	Углеводороды алифатические предельные С4-С10 (по гексану), мг/м ³		0	300	2			
28	Уборщик служебных помещений	06.12.2023			2			
	При работе с дезинфицирующими средствами							
	Хлор, мг/м ³		менее 0.5	1	2	10	3	3

8. Сотрудники лаборатории, проводившие измерения:

Эксперт по анализу факторов
условий труда

5871

(№ в реестре
экспертов)

(должность)

(подпись)

Антонов Виталий Михайлович

(Ф.И.О.)

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

Эксперт по анализу факторов
условий труда

5871

(№ в реестре
экспертов)

(должность)

(подпись)

Антонов Виталий Михайлович

(Ф.И.О.)

Данные, помеченные звездочкой «*», предоставлены заказчиком, который единолично несет ответственность за их достоверность.

Полученные результаты относятся только к факторам производственной среды и трудового процесса, подвергнутым измерениям на указанных в настоящем протоколе рабочих местах в момент замеров.

По согласованию с заказчиком результаты измерений представлены без указания погрешности (неопределенности) измерений.

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательной лаборатории ООО «НИЦ».

Настоящий протокол оформлен в одном оригинальном экземпляре на бумажном носителе – для заказчика.

Окончание протокола

