

Договор  
№ 240соут/2023  
от 29.05.2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Председатель комиссии  
по проведению специальной оценки  
условий труда

  
(подпись)

Тюков Э.А.  
(фамилия, инициалы)

«23» августа 2023 г.

**ОТЧЕТ**  
**о проведении специальной оценки условий труда**  
(идентификационный № 740203)

**в Государственном казенном учреждении  
Рязанской области "Учебно - методический центр  
по гражданской обороне, чрезвычайным  
ситуациям и пожарной безопасности"**

(полное наименование работодателя)

390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

(место нахождения и осуществления деятельности работодателя)

6234069383

(ИНН работодателя)

623401001

(КПП работодателя)

1096234004998

(ОГРН работодателя)

84.42.9

(код основного вида экономической деятельности по ОКВЭД)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

 (подпись)	Игнатова Г.П. (Ф.И.О.)	21.04.2023г. (дата)
 (подпись)	Желтоухова Р.А. (Ф.И.О.)	21.04.2023г. (дата)
 (подпись)	Смирнов С.Ю. (Ф.И.О.)	10.04.2023г. (дата)
 (подпись)	Яковлев Л.Д. (Ф.И.О.)	30.06.2023г. (дата)
 (подпись)	Ильин Е.М. (Ф.И.О.)	21.04.2023г. (дата)
 (подпись)	Потапова Л.С. (Ф.И.О.)	21.04.2023г. (дата)



ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ «УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПО  
ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ  
И ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

П Р И К А З

29.05.2023 г.

г. Рязань

№ 8

**«О создании комиссии по проведению специальной  
оценке условий труда»**

В соответствии со ст. 212 Трудового кодекса Российской Федерации и Федеральным законом №426-ФЗ от 28 декабря 2013 года «О специальной оценке условий труда» для организации работ по специальной оценке условий труда в государственном казенном учреждении Рязанской области «Учебно – методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности» (далее - Учреждение) приказываю:

1. Создать комиссию по проведению специальной оценке условий труда в составе:

Председатель:

- Тюков Эдуард Александрович, заместитель начальника Учреждения.

Члены комиссии:

- Игнатова Галина Павловна, помощник начальника Учреждения (по материально – техническому обеспечению);

- Желтоухова Римма Александровна, начальник отдела (учебно - методического);

- Смирнов Сергей Юрьевич, заместитель начальника отдела (учебно - методического);

- Яковлев Леонид Дмитриевич, преподаватель отдела (учебно - методического);

- Ильин Евгений Михайлович, преподаватель отделения (Ресурсный центр) Учреждения;

- Потапова Людмила Серафимовна, комендант Учреждения.

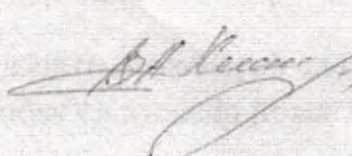
2. Председателю комиссии по проведению специальной оценке условий труда организовать работы в соответствии со ст.4 п.2 ФЗ №426-ФЗ от 28

декабря 2013 года и графиком проведения специальной оценке условий труда с привлечением организации проводящей специальную оценку условий труда и определить первоначальные меры по подготовке рабочих мест, подлежащих специальной оценке условий труда.

3. Методисту отдела (учебно – методического) Бурмистровой Галине Вячеславовне, довести настоящий приказ до должностных лиц Учреждения в части их касаемых.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Начальник ГКУ Рязанской области  
«Учебно-методический центр»

 В.А.Митрохин

Государственное казенное учреждение Рязанской области «Учебно – методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности», адрес: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6 Б; руководитель: Митрохин Владимир Александрович; тел.93-34-33; E-mail: rzlshmc@ryazangov.ru

(полное наименование работодателя)

(адрес работодателя, индекс, фамилия, имя, отчество руководителя, телефон, факс, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	ОГРН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКТМО (ОКАТО)	КПП работодателя
ИНН 6234069383	1096234004998	60211789	2300280	84.42.9	ОКТМО 617010000 (ОКАТО) 6140138000	КПП 623401001

УТВЕРЖДАЮ

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда  
Заместитель начальника Учреждения Э.А. Тюков  
(должность, подпись, фамилия, инициалы)

Кол-во рабочих мест в организации: 23  
Количество работников: 21  
Количество женщин: 8  
Инвалидов, допущенных к работе: 1  
Лиц, моложе 18 лет: \_\_\_\_\_

22.05 2023г.

**Перечень рабочих мест, на которых будет проводиться специальная оценка условий труда**

№ п/п	Код (№) РМ	Наименование РМ, Ф.И.О., СНИЛС, используемое оборудование, для водителей – марка и гос. номер ТС.	Количество работников, занятых на данном РМ (чел.)	Рабочая зона-время нахождения (время смены)	Класс условий труда по предельным значениям АРМ	Досрочное назначение страховой пенсии по старости (основание)	Сокращенная продолжительность рабочего времени (основание)	Дополнительный отпуск (основание)	Повышенная оплата труда (основание)	Молоко/ЛПП (основание)	Мед. Осмотр (приказ 29н, основании)	Наличие случаев травматизма (да/нет)	Наличие случаев профзаболеваний (да/нет)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Административно-управленческий персонал: - 3 ед.</b>													
1	1	Начальник Митрохин В.А. 132-763-201 37	1	Кабинет -50% (8 час.) 2). Разъездной характер работы- 50%	2	Нет	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
2	2	Заместитель начальника Тюков Э.А. 140-262-405 07	1	Кабинет -50% (8 час.) 2). Разъездной характер работы- 50%	2	Нет	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет





**Вспомогательный персонал: - 5 ед.**

19	19	Водитель Локтионов А.И. 031-661-430 18	1	1). Кабина автомобиля АЦ-40-130-63Б-10%; 2). Кабина автомобиля ГАЗ 27057-10%; 3). Гараж - 10%; 4). Помещения УМЦ - 70%.	3.1	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Да	Да
20	20	Уборщик служебных помещений Мелешенко Н.И. 032-332-139 97	1	1). Помещения УМЦ-100%	2	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
21	21	Уборщик служебных помещений Финашова В.В. 032-323-348 00	1	1). Помещения УМЦ-100%	2	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
22	22	Командант Потапова Л.С. 064-933-931 90	1	1). Кабинет -30% (8 час.) 2). Разъездной характер работы- 10% 3). Помещения Учреждения - 60%	2	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
23	23	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий	1	1). Помещения Учреждения - 50% 2). Открытая территория 50%	2	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда.

Пом. начальника Учреждения (по МТО) \_\_\_\_\_  
(должность)

Игнатова Г.П.  
Ф.И.О.

29.05.2023  
(дата)

Начальник отдела (Учебно - методического) \_\_\_\_\_  
(должность)

Желтоухова Р.А.  
(Ф.И.О.)

29.05.2023  
(дата)

Зам. нач-ка отдела (Учебно - методического) \_\_\_\_\_  
(должность)

Смирнов С.Ю.  
(Ф.И.О.)

29.05.2023  
(дата)

Преподаватель \_\_\_\_\_  
(должность)

Яковлев Л.Д.  
(Ф.И.О.)

29.05.2023  
(дата)

Преподаватель \_\_\_\_\_  
(должность)

Ильин Е.М.  
(Ф.И.О.)

29.05.2023  
(дата)

Командант \_\_\_\_\_  
(должность)

Потапова Л.С.  
(Ф.И.О.)

29.05.2023  
(дата)

Перечень подлежащих исследованиям (испытаниям) и измерениям вредных и (или) опасных производственных факторов при проведении специальной оценки условий труда в Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

№ п/п	Код (№) РМ	Наименование, код ОК 016-94	Кол-во работников	Кол-во женщин	Рабочая зона, время смены (%)	Опасные и вредные производственные факторы
	---	Административно-управленческий персонал				
1	1	Начальник, отсутствует	1	0	1). Кабинет - 50 %; 2). Разъездной характер - 50 %	Световая среда (1); Тяжесть трудового процесса;
2	2	Заместитель начальника, отсутствует	1	0	1). Кабинет - 50 %; 2). Разъездной характер - 50 %	Световая среда (1); Тяжесть трудового процесса;
3	3	Помощник начальника Учреждения (по материально - техническому обеспечению), отсутствует	1	1	1). Кабинет - 50 %; 2). Разъездной характер - 50 %	Световая среда (1); Тяжесть трудового процесса;
	---	Основной персонал (отдел учебно-методический)				
4	4	Начальник отдела, 24693	1	1	1). Кабинет - 50 %; 2). Разъездной характер - 50 %	Световая среда (1); Тяжесть трудового процесса;
5	5А	Заместитель начальника отдела, 24693 03	1	0	1). Кабинет - 50 %; 2). Разъездной характер - 50 %	Световая среда (1); Тяжесть трудового процесса;
6	6А (5А)	Заместитель начальника отдела, 24693 03	1	1	1). Кабинет - 50 %; 2). Разъездной характер - 50 %	Световая среда (1); Тяжесть трудового процесса;
7	7А	Методист, 24080	1	1	1). Кабинет - 50 %; 2). Разъездной характер - 50 %	Световая среда (1); Тяжесть трудового процесса;
8	8А (7А)	Методист, 24080	1	0	1). Кабинет - 50 %; 2). Разъездной характер - 50 %	Световая среда (1); Тяжесть трудового процесса;
9	9А (7А)	Методист, 24080	1	1	1). Кабинет - 50 %; 2). Разъездной характер - 50 %	Световая среда (1); Тяжесть трудового процесса;
10	10	Начальник отделения (Ресурсный центр), 24754	1	0	1). Кабинет - 50 %; 2). Разъездной характер - 50 %	Световая среда (1); Тяжесть трудового процесса;
11	11А	Преподаватель, 25814	1	0	1). Кабинет - 30 %; 2). Открытая территория - 20 %; 3). Учебные классы - 50 %	Световая среда (1, 3); Тяжесть трудового процесса; Напряженность трудового процесса;
12	12А (11А)	Преподаватель, 25814	1	0	1). Кабинет - 30 %; 2). Открытая территория - 20 %; 3). Учебные классы - 50 %	Световая среда (1, 3); Тяжесть трудового процесса; Напряженность трудового процесса;
13	13А (11А)	Преподаватель, 25814	1	0	1). Кабинет - 30 %; 2). Открытая территория - 20 %; 3). Учебные классы - 50 %	Световая среда (1, 3); Тяжесть трудового процесса; Напряженность трудового процесса;
14	14А (11А)	Преподаватель, 25814	1	0	1). Кабинет - 30 %; 2). Открытая территория - 20 %;	Световая среда (1, 3); Тяжесть трудового процесса; Напряженность трудового процесса;





15	15А (11А)	Преподаватель, 25814	1	0	3). Учебные классы - 50 % 1). Кабинет - 30 %; 2). Открытая территория - 20 %; 3). Учебные классы - 50 %	процесса ; Световая среда (1, 3); Тяжесть трудового процесса ; Напряженность трудового процесса ;
16	16А (11А)	Преподаватель, 25814	1	0	1). Кабинет - 30 %; 2). Открытая территория - 20 %; 3). Учебные классы - 50 %	Световая среда (1, 3); Тяжесть трудового процесса ; Напряженность трудового процесса ;
17	17А (11А)	Преподаватель, 25814	1	0	1). Кабинет - 30 %; 2). Открытая территория - 20 %; 3). Учебные классы - 50 %	Световая среда (1, 3); Тяжесть трудового процесса ; Напряженность трудового процесса ;
18	18А (11А)	Преподаватель, 25814	0	0	1). Кабинет - 30 %; 2). Открытая территория - 20 %; 3). Учебные классы - 50 %	Световая среда (1, 3); Тяжесть трудового процесса ; Напряженность трудового процесса ;
	---	<b>Вспомогательный персонал</b>				
19	19	Водитель, отсутствует	1	0	1). Помещение УМЦ - 70 %; 2). Кабина 1 - 10 %; 3). Кабина 2 - 10 %; 4). Гараж - 10 %	Химический (2, 3); Шум (2, 3); Вибрация общая (2, 3); Вибрация локальная (2, 3); Тяжесть трудового процесса ; Напряженность трудового процесса ;
20	20А	Уборщик служебных помещений, 19258	1	1	1). Помещения УМЦ - 100 %	Тяжесть трудового процесса ;
21	21А (20А)	Уборщик служебных помещений, 19258	1	1	1). Помещения УМЦ - 100 %	Тяжесть трудового процесса ;
22	22	Комendant, 23468	1	1	1). Кабинет - 50 %; 2). Разъездной характер - 50 %	Световая среда (1); Тяжесть трудового процесса ;
23	23	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий, отсутствует	1	0	1). Территория организации - 100 %	Шум; Вибрация локальная; Тяжесть трудового процесса ;


Председатель аттестационной комиссии


  
(подпись) \_\_\_\_\_ Тюков Э.А. \_\_\_\_\_ 28.06.2023  
(Ф.И.О.) (дата)



Члены аттестационной комиссии:

  
(подпись) \_\_\_\_\_ Игнатова Г.П. \_\_\_\_\_ 28.06.2023  
(Ф.И.О.) (дата)

  
(подпись) \_\_\_\_\_ Желтоухова Р.А. \_\_\_\_\_ 28.06.2023  
(Ф.И.О.) (дата)

  
(подпись) \_\_\_\_\_ Смирнов С.Ю. \_\_\_\_\_ 28.06.2023  
(Ф.И.О.) (дата)

  
(подпись) \_\_\_\_\_ Яковлев Л.Д. \_\_\_\_\_ 28.06.2023  
(Ф.И.О.) (дата)

 (подпись)	Ильин Е.М. (Ф.И.О.)	28.06.2023 (дата)
 (подпись)	Потапова Л.С. (Ф.И.О.)	28.06.2023 (дата)

Эксперт организации, проводившей специальную оценку условий труда:

1228 (№ в реестре экспертов)	 (подпись)	Карлунин В. А. (Ф.И.О.)	28.06.2023 (дата)
---------------------------------	--	----------------------------	----------------------

## Сведения об организации, проводящей специальную оценку условий труда

1. Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"

(полное наименование организации)

2. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; 8(4912)95-73-57; 8(4912)24-73-06; cts.08@mail.ru

(место нахождения и осуществления деятельности организации, контактный телефон, адрес электронной почты)

3. Номер в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда (оказывающих услуги в области охраны труда) 206

4. Дата внесения в реестр организаций, проводящих специальную оценку условий труда (оказывающих услуги в области охраны труда) 22.01.2016

5. ИНН 6229058925

6. ОГРН организации 1076229002827

7. Сведения об испытательной лаборатории (центре) организации:

Регистрационный номер аттестата аккредитации организации	Дата выдачи аттестата аккредитации организации	Дата истечения срока действия аттестата аккредитации организации
1	2	3
RA.RU.21TC07	13 ноября 2015 г.	бессрочно

8. Сведения об экспертах и иных работниках организации, участвовавших в проведении специальной оценки условий труда:

№ п/п	Дата проведения измерений	Ф.И.О. эксперта (работника)	Должность	Сведения о сертификате эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда		Регистрационный номер в реестре экспертов организаций, проводящих специальную оценку условий труда
				номер	дата выдачи	
1	2	3	4	5	6	7
1	28.06.2023	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	003 0007174	14 апреля 2020 г.	1228

9. Сведения о средствах измерений испытательной лаборатории (центра) организации, использованных при проведении специальной оценки условий труда:

№ п/п	Дата проведения измерений	Наименование вредного и (или) опасного фактора производственной среды и трудового процесса	Наименование средства измерений	Регистрационный номер в Государственном реестре средств измерений	Заводской номер средства измерений	Дата окончания срока поверки средства измерений
1	2	3	4	5	6	7
1	28.06.2023	Химический фактор	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	27468-04	7704	17.05.2024
2	28.06.2023	Химический фактор	Газосигнализатор «Комета-М»	21790-13	8719	23.04.2024
3	28.06.2023	Шум	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	27468-04	7704	17.05.2024
4	28.06.2023	Шум	Анализатор шума и вибрации Ассистент	39671-08	015909	12.03.2024
5	28.06.2023	Шум	Калибратор акустический Защита-К	47740-11	221721	07.02.2024
6	28.06.2023	Вибрация общая	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	27468-04	7704	17.05.2024
7	28.06.2023	Вибрация общая	Анализатор шума и вибрации Ассистент	39671-08	015909	12.03.2024
8	28.06.2023	Вибрация общая	Виброкалибратор много-частотный ВК 16/160	76582-19	020322	26.07.2023
9	28.06.2023	Вибрация локальная	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	27468-04	7704	17.05.2024
10	28.06.2023	Вибрация локальная	Анализатор шума и вибрации Ассистент	39671-08	015909	12.03.2024
11	28.06.2023	Вибрация локальная	Виброкалибратор много-частотный ВК 16/160	76582-19	020322	26.07.2023
12	28.06.2023	Световая среда	Прибор комбинированный "еЛайт" в исполнении 1 (еЛайт-01)	63221-16	02446-18	07.07.2024
13	28.06.2023	Световая среда	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	27468-04	7704	17.05.2024

14	28.06.2023	Световая среда	Мультиметр цифровой APPA-61	51214-12	67450643	03.08.2023
15	28.06.2023	Световая среда	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	69904-17	000373	06.02.2024
16	28.06.2023	Тяжесть трудового процесса	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	27468-04	7704	17.05.2024
17	28.06.2023	Тяжесть трудового процесса	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	69904-17	000373	06.02.2024
18	28.06.2023	Тяжесть трудового процесса	Динамометр ДК-100-Э	49205-12	01227	19.04.2024
19	28.06.2023	Тяжесть трудового процесса	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/1И-2	67638-17	7635	11.04.2024
20	28.06.2023	Тяжесть трудового процесса	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/1И-2	67638-17	7636	11.04.2024
21	28.06.2023	Тяжесть трудового процесса	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	64217-16	К90-004	24.04.2024
22	28.06.2023	Тяжесть трудового процесса	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	11519-11	1155	20.12.2023
23	28.06.2023	Тяжесть трудового процесса	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	2437-13	41434	16.01.2024
24	28.06.2023	Напряженность трудового процесса	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	27468-04	7704	17.05.2024
25	28.06.2023	Напряженность трудового процесса	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	11519-11	1155	20.12.2023

Руководитель организации, проводящей  
специальную оценку условий труда



(подпись)



Басиденко Валентина Викторовна  
Ф.И.О.

29.06.2023  
(дата)



**МИНИСТЕРСТВО  
ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНТРУД РОССИИ)**

улица Ильинка, 21, Москва, ГСП-4, 127994  
тел.: 8 (495) 606-00-60, факс: 8 (495) 606-18-76

25 ЯНВ 2016

№ 15-4/В-167

На № \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_

Общество с ограниченной  
ответственностью Центр  
«Труд-Сервис»

390013, Рязанская обл., г. Рязань,  
ул. Вокзальная, 85

**Уведомление**

о регистрации в реестре организаций,  
проводящих специальную оценку условий труда

Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации уведомляет о регистрации Общества с ограниченной ответственностью Центр «Труд-Сервис» в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда, под регистрационным номером № 206 от 22 января 2016 г.

В соответствии с пунктом 14 Правил допуска организаций к деятельности по проведению специальной оценки условий труда, их регистрации в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда, приостановления и прекращения деятельности по проведению специальной оценки условий труда, а также формирования и ведения реестра организаций, проводящих специальную оценку условий труда, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2014 г. № 599, в случае изменения сведений, содержащихся в реестре, организация обязана в течение десяти рабочих дней со дня таких изменений направить соответствующее заявление в Минтруд России с указанием сведений, подлежащих изменению, и при необходимости с приложением копий соответствующих документов.

Директор Департамента  
условий и охраны труда

С.В. Минаков  
8 (495) 926-99-01, доб. 15-42



М.П.



В.А. Корж





РОСАККРЕДИТАЦИЯ

# ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

№ 0003846

## АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ RA.RU.21TC07 выдан 13 ноября 2015 г.

номер аттестата аккредитации и дата выдачи

Обществу с ограниченной ответственностью

Центр «Труд-Сервис», ИНН: 6229058925

390013, РОССИЯ, Рязанская область, Рязань, ул. Вокзальная, 85

место нахождения (место жительства) заявителя

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью Центр «Труд-Сервис»

и удостоверяет, что

390013, РОССИЯ, Рязанская область, Рязань, ул. Вокзальная, 85

адрес места (мест) осуществления деятельности



ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009

в качестве Испытательной лаборатории (центра)

соответствует требованиям

аккредитован(о)

в соответствии с областью аккредитации, область аккредитации определена в приложении к настоящему аттестату и является неотъемлемой частью аттестата.

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц

09 ноября 2015 г.



Руководитель (заместитель Руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации

М.А. Якутова

подпись, фамилия

Копия верна  
Директор ОСЦ Центр «Труд-Сервис»  
В.Б. Васильченко



Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника Учреждения  
(должность)

  
(подпись)

Тюков Э.А.  
(Ф.И.О.)

21.04.2023 г.  
(дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника Учреждения (по материально - техническому обеспечению)

  
(подпись)

Игнатова Г.П.  
(Ф.И.О.)

21.04.2023 г.  
(дата)

Начальник отдела (учебно - методического)

  
(подпись)

Желтоухова Р.А.  
(Ф.И.О.)

21.04.2023 г.  
(дата)

Заместитель начальника отдела (учебно - методического)

  
(подпись)

Смирнов С.Ю.  
(Ф.И.О.)

10.04.2023 г.  
(дата)

Преподаватель отдела (учебно - методического)

  
(подпись)

Яковлев Л.Д.  
(Ф.И.О.)

30.06.2023 г.  
(дата)

Преподаватель отдела (Ресурсный центр) Учреждения

  
(подпись)

Ильин Е.М.  
(Ф.И.О.)

21.04.2023 г.  
(дата)

Командант Учреждения

  
(подпись)

Потапова И.С.  
(Ф.И.О.)

21.04.2023 г.  
(дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

Заведующий лабораторией

  
(подпись)

Карпунин Василий Александрович  
(Ф.И.О.)

29.06.2023  
(дата)



**Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"**

(полное наименование работодателя)

390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б; Митрохин Владимир Александрович; rznumc@ryazangov.ru

(адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКATO
6234069383	60211789	2300280	84.42.9	61401365

**КАРТА № 1**  
**специальной оценки условий труда**

Начальник

(наименование профессии (должности) работника)

Отсутствует

(код по ОК 016-94)

Наименование структурного подразделения: Административно-управленческий персонал

Количество и номера аналогичных рабочих мест: Отсутствуют

Строка 010. Выпуск ЕТКС, ЕКС отсутствует  
(выпуск, раздел, дата утверждения)

Строка 020. Численность работающих:

на рабочем месте	1
на всех аналогичных рабочих местах	-
из них:	
женщин	0
лиц в возрасте до 18 лет	0
инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте	0

Строка 021. СНИЛС работников:

132-763-201 37

Строка 022. Используемое оборудование: ПК, оргтехника  
Используемые материалы и сырье: не применяется

Строка 030. Оценка условий труда по вредным (опасным) факторам:

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс (подкласс) условий труда	Эффективность СИЗ*, +/-/не оценивалась	Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ
Химический	-	не оценивалась	-
Биологический	-	не оценивалась	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	не оценивалась	-
Шум	-	не оценивалась	-
Инфразвук	-	не оценивалась	-
Ультразвук воздушный	-	не оценивалась	-
Вибрация общая	-	не оценивалась	-
Вибрация локальная	-	не оценивалась	-
Неионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Ионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Параметры микроклимата	-	не оценивалась	-
Параметры световой среды	2	не оценивалась	-
Тяжесть трудового процесса	1	не оценивалась	-
Напряженность трудового процесса	-	не оценивалась	-
<b>Итоговый класс (подкласс) условий труда</b>	2	не заполняется	-

\* Средства индивидуальной защиты

Строка 040. Гарантии и компенсации, предоставляемые работнику (работникам), занятым на данном рабочем месте

№ п/п	Виды гарантий и компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			необходимость в установлении (да, нет)	основание
1.	Повышенная оплата труда	Нет	Нет	отсутствует

	работника (работников)			
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	Нет	Нет	отсутствует
3.	Сокращенная продолжительность рабочего времени	Нет	Нет	отсутствует
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	Нет	Нет	отсутствует
5.	Лечебно - профилактическое питание	Нет	Нет	отсутствует
6.	Право на досрочное назначение страховой пенсии по старости	Нет	Нет	отсутствует
7.	Проведение медицинских осмотров	Нет	Нет	отсутствует

Строка 050. Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников: 1.  
 Рекомендации по улучшению условий труда: не требуются

Дата составления: 29.06.2023

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Тюков Э.А. \_\_\_\_\_ 21.07.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника  
 Учреждения (по материально  
 - техническому обеспечению)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Игнатова Г.П. \_\_\_\_\_ 21.07.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Начальник отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Желтоухова Р.А. \_\_\_\_\_ 21.07.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Заместитель начальника  
 отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Смирнов С.Ю. \_\_\_\_\_ 10.07.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (учебно - методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Яковлев Л.Д. \_\_\_\_\_ 30.06.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (Ресурсный центр)  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Ильин Е.М. \_\_\_\_\_ 21.07.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Комендант Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Потапова Л.С. \_\_\_\_\_ 21.07.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

1228 \_\_\_\_\_ Карпунин Василий Александрович \_\_\_\_\_ 29.06.2023  
 (№ в реестре экспертов) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Митрохин В.А. \_\_\_\_\_ 21.07.2023г.  
 (Ф.И.О. работника) (дата)

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

Дата получения

Дата окончания

RA.RU.21TC07

13.11.2015

бессрочно



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией

Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### проведения исследований (испытаний) и измерений световой среды

№ 1/240/2023-О

(идентификационный номер протокола)

1. Дата проведения измерений (оценки): 28.06.2023 Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный проммузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Административно-управленческий персонал

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный проммузел, дом 6Б

2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 1

3.2. Наименование рабочего места: Начальник

3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует

#### 4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Прибор комбинированный "еЛайт" в исполнении 1 (еЛайт-01)	02446-18	С-МА/08-07-2022/169401261	07.07.2024	8%

#### 5. Сведения о вспомогательном оборудовании:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Мультиметр цифровой APPA-61	67450643	С-ВТ/04-08-2022/17603263 2	04.08.2022- 03.08.2023
Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/22430822 5	07.02.2023- 06.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора еЛайт-01 СВМТ.201112.003РЭ
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.
	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

#### 7. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023- 17.05.2024	P ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0,5°C;

Протокол № 1/240/2023-О

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

				0.05+0.05Vx м/с
--	--	--	--	-----------------

### 8. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабинет	21	740	40

### 9. Характеристика осветительного оборудования (осветительных приборов):

Наименование рабочей зоны	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Напряжение сети, В (U <sub>1</sub> /U <sub>2</sub> )
Кабинет	с матовым плафоном	светодиодные	30	2.8	0	224/224

### 10. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности	Результаты измерений	Фактическое (среднее) значение	U <sub>0,95</sub>	Нормативное значение	Класс условий труда	Время, %
Кабинет				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1		50
Освещенность рабочей поверхности, лк	549	549	127	300	2	

U<sub>0,95</sub> - расширенная неопределенность (P=0.95).

### 11. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228                      Заведующий лабораторией                      Карпунин Василий Александрович  
(№ в реестре экспертов)                      (должность)                      (подпись)                      (Ф.И.О.)

Конец протокола.

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

Дата получения

Дата окончания

RA.RU.21TC07

13.11.2015

бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### измерений показателей тяжести трудового процесса

№

1/240/2023- ТМ

(идентификационный номер протокола)

#### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023

1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Административно-управленческий персонал

2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 1

3.2. Наименование рабочего места: Начальник

3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует

3.4. Пол работника: мужской

3.5. Краткое описание выполняемой работы: осуществляет руководство деятельностью организации

#### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/153444411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022 - 19.04.2024	±3%	Т 25 +/-10 °С; Н <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023 - 06.02.2024	±1,0 мм	Т -10 до +50°С
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/1И-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/1И-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023 - 24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	Т +10 до +35°С; Н 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	Т -20 до +40°С
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023 - 16.01.2024	+10'	Т 20 +/-5°С; Н <80%

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

№	Наименование средства	Заводской	Сведения о поверке	Действие	Погрешность	Условия
---	-----------------------	-----------	--------------------	----------	-------------	---------

	измерения	номер		поверки	ь измерения	эксплуатации
1	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

### 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

### Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

### 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Разъездной характер	21	740	0.1	40

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

### 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	не характерен	-	до 5000	-	-
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	не характерен	-	до 25000	-	-
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	не характерен	-	до 46000	-	-
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	не характерен	-	до 5000	-	-
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	не характерен	-	до 30	-	-
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	-	до 15	-	-
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	не характерен	-	до 435	-	-
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	-	до 870	-	-
2.3.2. С пола	не характерен	-	до 435	-	-
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	12200	48	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	2100	9	до 20000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с)</b>					
4.1. Одной рукой	не характерен	-	до 36000	-	-
4.2. Двумя руками:	не характерен	-	до 70000	-	-
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 100000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	не характерен	-	до 36000	-	-
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	1
5.1. Свободная	70	2.1	-	-	
5.2. Стоя	30	2.1	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	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	10	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	3.2	0.35	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3.4	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

#### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 70 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): = 0;  $X(T_0) = 10 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 3.2 \pm 0.35$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

#### 12. Заключение.

фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

— класс (подкласс) условий труда - 1

#### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



Карпунин Василий Александрович

(подпись)

(Ф.И.О.)

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

1228

Заведующий лабораторией

Карпунин Василий Александрович

(№ в реестре экспертов)

(Должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Конец протокола.

Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

(полное наименование работодателя)

390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б; Митрохин Владимир Александрович; rznumc@ryazangov.ru

(адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКATO
6234069383	60211789	2300280	84.42.9	61401365

**КАРТА № 2**  
**специальной оценки условий труда**

Заместитель начальника

(наименование профессии (должности) работника)

Отсутствует

(код по ОК 016-94)

Наименование структурного подразделения: Административно-управленческий персонал

Количество и номера аналогичных рабочих мест: Отсутствуют

Строка 010. Выпуск ЕТКС, ЕКС отсутствует  
(выпуск, раздел, дата утверждения)

Строка 020. Численность работающих:

на рабочем месте	1
на всех аналогичных рабочих местах	-
из них:	
женщин	0
лиц в возрасте до 18 лет	0
инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте	0

Строка 021. СНИЛС работников:

140-262-405 07

Строка 022. Используемое оборудование: ПК, оргтехника  
Используемые материалы и сырье: не применяется

Строка 030. Оценка условий труда по вредным (опасным) факторам:

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс (подкласс) условий труда	Эффективность СИЗ*, +/-/не оценивалась	Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ
Химический	-	не оценивалась	-
Биологический	-	не оценивалась	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	не оценивалась	-
Шум	-	не оценивалась	-
Инфразвук	-	не оценивалась	-
Ультразвук воздушный	-	не оценивалась	-
Вибрация общая	-	не оценивалась	-
Вибрация локальная	-	не оценивалась	-
Неионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Ионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Параметры микроклимата	-	не оценивалась	-
Параметры световой среды	2	не оценивалась	-
Тяжесть трудового процесса	1	не оценивалась	-
Напряженность трудового процесса	-	не оценивалась	-
<b>Итоговый класс (подкласс) условий труда</b>	2	не заполняется	-

\*Средства индивидуальной защиты

Строка 040. Гарантии и компенсации, предоставляемые работнику (работникам), занятым на данном рабочем месте

№ п/п	Виды гарантий и компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			необходимость в установлении (да, нет)	основание
1.	Повышенная оплата труда	Нет	Нет	отсутствует



	работника (работников)			
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	Нет	Нет	отсутствует
3.	Сокращенная продолжительность рабочего времени	Нет	Нет	отсутствует
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	Нет	Нет	отсутствует
5.	Лечебно - профилактическое питание	Нет	Нет	отсутствует
6.	Право на досрочное назначение страховой пенсии по старости	Нет	Нет	отсутствует
7.	Проведение медицинских осмотров	Нет	Нет	отсутствует

Строка 050. Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников: 1.  
 Рекомендации по улучшению условий труда: не требуются

Дата составления: 29.06.2023

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Тюков Э.А.  
 (Ф.И.О.) \_\_\_\_\_ 22.08.2023  
 (дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника  
 Учреждения (по материально -  
 - техническому обеспечению)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Игнатова Г.П.  
 (Ф.И.О.) \_\_\_\_\_ 21.04.2023  
 (дата)

Начальник отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Желтоухова Р.А.  
 (Ф.И.О.) \_\_\_\_\_ 21.04.2023  
 (дата)

Заместитель начальника  
 отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Смирнов С.Ю.  
 (Ф.И.О.) \_\_\_\_\_ 10.04.2023  
 (дата)

Преподаватель отдела  
 (учебно - методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Яковлев Л.Д.  
 (Ф.И.О.) \_\_\_\_\_ 30.06.2023  
 (дата)

Преподаватель отдела  
 (Ресурсный центр)  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Ильин Е.М.  
 (Ф.И.О.) \_\_\_\_\_ 14.08.2023  
 (дата)

Комендант Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Потапова Л.С.  
 (Ф.И.О.) \_\_\_\_\_ 21.04.2023  
 (дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

1228  
 (№ в реестре экспертов) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Карпунин Василий Александрович  
 (Ф.И.О.) \_\_\_\_\_ 29.06.2023  
 (дата)

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Тюков Э.А.  
 (Ф.И.О. работника) \_\_\_\_\_ 22.08.2023  
 (дата)

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016 <small>(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)</small>		
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21TC07	Дата получения 13.11.2015	Дата окончания бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

**ПРОТОКОЛ**  
проведения исследований (испытаний) и измерений световой среды

№ 2/240/2023-О  
(идентификационный номер протокола)

**1. Дата проведения измерений (оценки):** 28.06.2023 **Дата оформления протокола:** 29.06.2023

**2. Сведения о работодателе:**

- 2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"
- 2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б
- 2.3. Наименование структурного подразделения: Административно-управленческий персонал
- 2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б
- 2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

**3. Сведения о рабочем месте:**

- 3.1. Номер рабочего места: 2
- 3.2. Наименование рабочего места: Заместитель начальника
- 3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует

**4. Сведения о средствах измерения:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Прибор комбинированный "еЛайт" в исполнении 1 (еЛайт-01)	02446-18	С-МА/08-07-2022/169401261	07.07.2024	8%

**5. Сведения о вспомогательном оборудовании:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Мультиметр цифровой APPA-61	67450643	С-ВТ/04-08-2022/17603263 2	04.08.2022- 03.08.2023
Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/22430822 5	07.02.2023- 06.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора еЛайт-01 СВМТ.201112.003РЭ
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

**7. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023- 17.05.2024	P ±1,0 кПа; H 3%; T 0.5°C;

Протокол № 2/240/2023-О

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

				0.05+0.05Vx м/с
--	--	--	--	-----------------

### 8. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °C	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабинет	21	740	40

### 9. Характеристика осветительного оборудования (осветительных приборов):

Наименование рабочей зоны	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Напряжение сети, В (U <sub>1</sub> /U <sub>2</sub> )
Кабинет	с матовым плафоном	светодиодные	30	2.8	0	224/224

### 10. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности	Результаты измерений	Фактическое (среднее) значение	U <sub>0.95</sub>	Нормативное значение	Класс условий труда	Время, %
Кабинет				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1		50
Освещенность рабочей поверхности, лк	428	428	99	300	2	

U<sub>0.95</sub> - расширенная неопределенность (P=0.95).

### 11. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228  
(№ в реестре экспертов)
Заведующий лабораторией  
(должность)
  
(подпись)
Карпунин Василий Александрович  
(Ф.И.О.)

*Конец протокола.*

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016		
(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)		
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
RA.RU.21TC07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

**ПРОТОКОЛ**  
**измерений показателей тяжести трудового процесса**  
№ 2/240/2023- ТМ  
(идентификационный номер протокола)

**1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:**

- 1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023  
1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

**2. Сведения о работодателе:**

- 2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"  
2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б  
2.3. Наименование структурного подразделения: Административно-управленческий персонал  
2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

**3. Сведения о рабочем месте:**

- 3.1. Номер рабочего места: 2  
3.2. Наименование рабочего места: Заместитель начальника  
3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует  
3.4. Пол работника: мужской  
3.5. Краткое описание выполняемой работы: осуществляет руководство деятельностью организации по заданному направлению

**4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):**

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/153444411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022 - 19.04.2024	±3%	T 25 +/-10 °C; H <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023 - 06.02.2024	±1,0 мм	T -10 до +50°C
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/ИИ-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/ИИ-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	K90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023 - 24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	T +10 до +35°C; H 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	T -20 до +40°C
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023 - 16.01.2024	+10'	T 20 +/-5°C; H <80%

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

Протокол № 2/240/2023- ТМ

Стр. 1 из 3

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	$P \pm 1,0$ кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

### 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

### 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

### 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Разъездной характер	21	740	0.1	40

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

### 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	не характерен	-	до 5000	-	-
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	не характерен	-	до 25000	-	-
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	не характерен	-	до 46000	-	-
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	не характерен	-	до 5000	-	-
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	не характерен	-	до 30	-	-
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	-	до 15	-	-
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	не характерен	-	до 435	-	-
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	-	до 870	-	-
2.3.2. С пола	не характерен	-	до 435	-	-
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	12200	48	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	2100	9	до 20000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кг·с)</b>					
4.1. Одной рукой	не характерен	-	до 36000	-	-
4.2. Двумя руками:	не характерен	-	до 70000	-	-
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 100000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	не характерен	-	до 36000	-	-
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	1
5.1. Свободная	70	2.1	-	-	
5.2. Стоя	30	2.1	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	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	10	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	3.2	0.35	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3.4	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

#### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 70 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): = 0;  $X(T_0) = 10 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 3.2 \pm 0.35$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

#### 12. Заключение.

фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

- класс (подкласс) условий труда - 1

#### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



Карпунин Василий Александрович

(подпись)

(Ф.И.О.)

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

1228

Заведующий лабораторией



Карпунин Василий Александрович

(№ в росстре экспертов)

(Должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Конец протокола.

Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"				
(полное наименование работодателя)				
390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б; Митрохин Владимир Александрович; rznumc@ryazangov.ru				
(адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)				
ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКATO
6234069383	60211789	2300280	84.42.9	61401365

**КАРТА № 3**  
**специальной оценки условий труда**

Помощник начальника Учреждения (по материально - техническому обеспечению)  
(наименование профессии (должности) работника)

Отсутствует  
(код по ОК 016-94)

Наименование структурного подразделения: Административно-управленческий персонал  
Количество и номера аналогичных рабочих мест: Отсутствуют

Строка 010. Выпуск ЕТКС, ЕКС отсутствует  
(выпуск, раздел, дата утверждения)

Строка 020. Численность работающих:

на рабочем месте	1
на всех аналогичных рабочих местах	-
из них:	
женщин	1
лиц в возрасте до 18 лет	0
инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте	0

Строка 021. СНИЛС работников:

049-890-043 98

Строка 022. Используемое оборудование: ПК, оргтехника  
Используемые материалы и сырье: не применяется

Строка 030. Оценка условий труда по вредным (опасным) факторам:

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс (подкласс) условий труда	Эффективность СИЗ*, +/-/не оценивалась	Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ
Химический	-	не оценивалась	-
Биологический	-	не оценивалась	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	не оценивалась	-
Шум	-	не оценивалась	-
Инфразвук	-	не оценивалась	-
Ультразвук воздушный	-	не оценивалась	-
Вибрация общая	-	не оценивалась	-
Вибрация локальная	-	не оценивалась	-
Неионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Ионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Параметры микроклимата	-	не оценивалась	-
Параметры световой среды	2	не оценивалась	-
Тяжесть трудового процесса	1	не оценивалась	-
Напряженность трудового процесса	-	не оценивалась	-
<b>Итоговый класс (подкласс) условий труда</b>	2	не заполняется	-

\*Средства индивидуальной защиты

Строка 040. Гарантии и компенсации, предоставляемые работнику (работникам), занятым на данном рабочем месте

№ п/п	Виды гарантий и компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			необходимость в установлении (да, нет)	основание
1.	Повышенная оплата труда	Нет	Нет	отсутствует

	работника (работников)			
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	Нет	Нет	отсутствует
3.	Сокращенная продолжительность рабочего времени	Нет	Нет	отсутствует
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	Нет	Нет	отсутствует
5.	Лечебно - профилактическое питание	Нет	Нет	отсутствует
6.	Право на досрочное назначение страховой пенсии по старости	Нет	Нет	отсутствует
7.	Проведение медицинских осмотров	Нет	Нет	отсутствует

Строка 050. Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников: 1.  
 Рекомендации по улучшению условий труда: не требуются

Дата составления: 29.06.2023

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Тюков Э.А. \_\_\_\_\_ 22.08.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника  
 Учреждения (по материально -  
 - техническому обеспечению)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Игнатова Г.П. \_\_\_\_\_ 21.07.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Начальник отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Желтоухова Р.А. \_\_\_\_\_ 14.08.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Заместитель начальника  
 отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Смирнов С.Ю. \_\_\_\_\_ 10.07.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (учебно - методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Яковлев Л.Д. \_\_\_\_\_ 30.06.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (Ресурсный центр)  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Ильин Е.М. \_\_\_\_\_ 14.08.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Комендант Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Потапова Л.С. \_\_\_\_\_ 21.07.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

1228 \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Карпунин Василий Александрович \_\_\_\_\_ 29.06.2023  
 (№ в реестре экспертов) (Ф.И.О.) (дата)

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Игнатова Г.П. \_\_\_\_\_ 21.07.2023г.  
 (Ф.И.О. работника) (дата)



Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016		
(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)		
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21TC07	Дата получения 13.11.2015	Дата окончания бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**  
Заведующий лабораторией  
*Карпунин В.А.*  
Дата: 29.06.2023

**ПРОТОКОЛ**  
проведения исследований (испытаний) и измерений световой среды

№ 3/240/2023-О  
(идентификационный номер протокола)

**1. Дата проведения измерений (оценки):** 28.06.2023 **Дата оформления протокола:** 29.06.2023

**2. Сведения о работодателе:**

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Административно-управленческий персонал

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

**3. Сведения о рабочем месте:**

3.1. Номер рабочего места: 3

3.2. Наименование рабочего места: Помощник начальника Учреждения (по материально - техническому обеспечению)

3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует

**4. Сведения о средствах измерения:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Прибор комбинированный "еЛайт" в исполнении 1 (еЛайт-01)	02446-18	С-МА/08-07-2022/169401261	07.07.2024	8%

**5. Сведения о вспомогательном оборудовании:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Мультиметр цифровой APPA-61	67450643	С-ВТ/04-08-2022/17603263 2	04.08.2022- 03.08.2023
Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/22430822 5	07.02.2023- 06.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора еЛайт-01 СВМТ.201112.003РЭ
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.
	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

**7. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-	18.05.2023-	Р ±1,0 кПа; Н 3%;

Протокол № 3/240/2023- О

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

		2023/248699443	17.05.2024	T 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с
--	--	----------------	------------	-----------------------------

### 8. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабинет	21	740	40

### 9. Характеристика осветительного оборудования (осветительных приборов):

Наименование рабочей зоны	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Напряжение сети, В (U <sub>1</sub> /U <sub>2</sub> )
Кабинет	с матовым плафоном	светодиодные	30	2.8	0	224/224

### 10. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности	Результаты измерений	Фактическое (среднее) значение	U <sub>0.95</sub>	Нормативное значение	Класс условий труда	Время, %
Кабинет				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1		50
Освещенность рабочей поверхности, лк	447	447	103	300	2	

U<sub>0.95</sub> - расширенная неопределенность (P=0.95).

### 11. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228 (№ в реестре экспертов)      Заведующий лабораторией (должность)       (подпись)      Карпунин Василий Александрович (Ф.И.О.)

*Конец протокола.*



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### измерений показателей тяжести трудового процесса

№

3/240/2023- ТЖ

(идентификационный номер протокола)

#### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023

1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Административно-управленческий персонал

2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 3

3.2. Наименование рабочего места: Помощник начальника Учреждения (по материально - техническому обеспечению)

3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует

3.4. Пол работника: женский

3.5. Краткое описание выполняемой работы: осуществляет помощь при руководстве деятельностью организации

#### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/153444411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022 - 19.04.2024	±3%	T 25 +/-10 °C; H <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023 - 06.02.2024	±1,0 мм	T -10 до +50°C
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/ИИ-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/ИИ-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023 - 24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	T +10 до +35°C; H 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	T -20 до +40°C
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023 - 16.01.2024	+10'	T 20 +/-5°C; H <80%

#### 5. 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	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	$P \pm 1,0$ кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

### 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

### 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

### 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Разъездной характер	21	740	0.1	40

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

### 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	не характерен	-	до 3000	-	-
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	не характерен	-	до 15000	-	-
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	не характерен	-	до 28000	-	-
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	не характерен	-	до 3000	-	-
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	не характерен	-	до 10	-	-
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	-	до 7	-	-
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	не характерен	-	до 175	-	-
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	-	до 350	-	-
2.3.2. С пола	не характерен	-	до 175	-	-
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	12200	48	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	2100	9	до 20000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кг·с)</b>					
4.1. Одной рукой	не характерен	-	до 22000	-	-
4.2. Двумя руками:	не характерен	-	до 42000	-	-
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 60000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	не характерен	-	до 22000	-	-
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	1
5.1. Свободная	70	2.1	-	-	
5.2. Стоя	30	2.1	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	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	10	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	3.2	0.35	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3.4	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

#### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 70 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): = 0;  $X(T_0) = 10 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 3.2 \pm 0.35$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

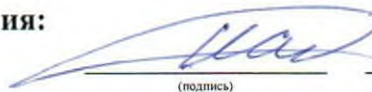
№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

#### 12. Заключение.

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

- класс (подкласс) условий труда - 1

#### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



Карпунин Василий Александрович

(подпись)

(Ф.И.О.)

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

1228

(№ в реестре экспертов)

Заведующий лабораторией

(Должность)



(подпись)

Карпунин Василий Александрович

(Ф.И.О.)

Конец протокола.

Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

(полное наименование работодателя)

390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б; Митрохин Владимир Александрович; rznumc@ryazangov.ru

(адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКАТО
6234069383	60211789	2300280	84.42.9	61401365

**КАРТА № 4**  
**специальной оценки условий труда**

Начальник отдела

(наименование профессии (должности) работника)

24693

(код по ОК 016-94)

Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

Количество и номера аналогичных рабочих мест: Отсутствуют

Строка 010. Выпуск ЕТКС, ЕКС отсутствует  
(выпуск, раздел, дата утверждения)

Строка 020. Численность работающих:

на рабочем месте	1
на всех аналогичных рабочих местах	-
из них:	
женщин	1
лиц в возрасте до 18 лет	0
инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте	0

Строка 021. СНИЛС работников:

074-209-692 00

Строка 022. Используемое оборудование: ПК, оргтехника  
Используемые материалы и сырье: не применяется

Строка 030. Оценка условий труда по вредным (опасным) факторам:

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс (подкласс) условий труда	Эффективность СИЗ*, +/-/не оценивалась	Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ
Химический	-	не оценивалась	-
Биологический	-	не оценивалась	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	не оценивалась	-
Шум	-	не оценивалась	-
Инфразвук	-	не оценивалась	-
Ультразвук воздушный	-	не оценивалась	-
Вибрация общая	-	не оценивалась	-
Вибрация локальная	-	не оценивалась	-
Неионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Ионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Параметры микроклимата	-	не оценивалась	-
Параметры световой среды	2	не оценивалась	-
Тяжесть трудового процесса	1	не оценивалась	-
Напряженность трудового процесса	-	не оценивалась	-
<b>Итоговый класс (подкласс) условий труда</b>	2	не заполняется	-

\*Средства индивидуальной защиты

Строка 040. Гарантии и компенсации, предоставляемые работнику (работникам), занятым на данном рабочем месте

№ п/п	Виды гарантий и компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			необходимость в установлении (да, нет)	основание
1.	Повышенная оплата труда	Нет	Нет	отсутствует

	работника (работников)			
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	Нет	Нет	отсутствует
3.	Сокращенная продолжительность рабочего времени	Нет	Нет	отсутствует
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	Нет	Нет	отсутствует
5.	Лечебно - профилактическое питание	Нет	Нет	отсутствует
6.	Право на досрочное назначение страховой пенсии по старости	Нет	Нет	отсутствует
7.	Проведение медицинских осмотров	Нет	Нет	отсутствует

Строка 050. Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников: 1.  
 Рекомендации по улучшению условий труда: не требуются

Дата составления: 29.06.2023

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника

Учреждения

(должность)



(подпись)

Тюков Э.А.

(Ф.И.О.)

22.08.2023

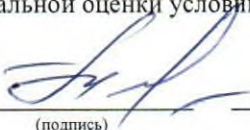
(дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника

Учреждения (по материально -  
техническому обеспечению)

(должность)



(подпись)

Игнатова Г.П.

(Ф.И.О.)

21.07.2023

(дата)

Начальник отдела (учебно -  
методического)

(должность)



(подпись)

Желтоухова Р.А.

(Ф.И.О.)

14.08.2023

(дата)

Заместитель начальника  
отдела (учебно -  
методического)

(должность)



(подпись)

Смирнов С.Ю.

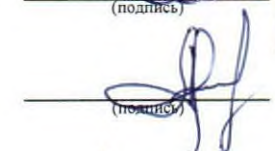
(Ф.И.О.)

10.07.2023

(дата)

Преподаватель отдела  
(учебно - методического)

(должность)



(подпись)

Яковлев Л.Д.

(Ф.И.О.)

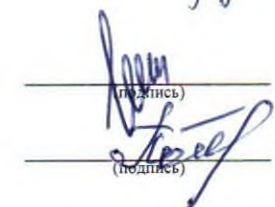
30.06.2023

(дата)

Преподаватель отдела  
(Ресурсный центр)

Учреждения

(должность)



(подпись)

Ильин Е.М.

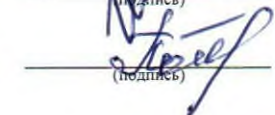
(Ф.И.О.)

14.08.2023

(дата)

Командант Учреждения

(должность)



(подпись)

Потапова Л.С.

(Ф.И.О.)

21.07.2023

(дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

1228

(№ в реестре экспертов)



(подпись)

Карпунин Василий Александрович

(Ф.И.О.)

29.06.2023

(дата)

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы)



(подпись)

Желтоухова Р.А.

(Ф.И.О. работника)

14.08.2023

(дата)

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21TC07

Дата получения  
13.11.2015

Дата окончания  
бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ проведения исследований (испытаний) и измерений световой среды

№ 4/240/2023-О  
(идентификационный номер протокола)

**1. Дата проведения измерений (оценки):** 28.06.2023 **Дата оформления протокола:** 29.06.2023

### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 4

3.2. Наименование рабочего места: Начальник отдела

3.3. Код по ОК 016-94: 24693

### 4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Прибор комбинированный "еЛайт" в исполнении 1 (еЛайт-01)	02446-18	С-МА/08-07-2022/169401261	07.07.2024	8%

### 5. Сведения о вспомогательном оборудовании:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Мультиметр цифровой АРРА-61	67450643	С-ВТ/04-08-2022/17603263 2	04.08.2022- 03.08.2023
Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/22430822 5	07.02.2023- 06.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора еЛайт-01 СВМТ.201112.003РЭ
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.
	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

### 7. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023- 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0,5°C;

Протокол № 4/240/2023-О

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.



				0.05+0.05Vx м/с
--	--	--	--	-----------------

### 8. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабинет	21	740	40

### 9. Характеристика осветительного оборудования (осветительных приборов):

Наименование рабочей зоны	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Напряжение сети, В (U <sub>1</sub> /U <sub>2</sub> )
Кабинет	с матовым плафоном	светодиодные	30	2.8	0	224/224

### 10. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности	Результаты измерений	Фактическое (среднее) значение	U <sub>0,95</sub>	Нормативное значение	Класс условий труда	Время, %
Кабинет				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1		50
Освещенность рабочей поверхности, лк	507	507	117	300	2	

U<sub>0,95</sub> - расширенная неопределенность (P=0.95).

### 11. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228                      Заведующий лабораторией                      Карпунин Василий Александрович  
(№ в реестре экспертов)                      (должность)                      (подпись)                      (Ф.И.О.)

Конец протокола.



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### измерений показателей тяжести трудового процесса

№ 4/240/2023- ТЖ

(идентификационный номер протокола)

#### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023

1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 4

3.2. Наименование рабочего места: Начальник отдела

3.3. Код по ОК 016-94: 24693

3.4. Пол работника: женский

3.5. Краткое описание выполняемой работы: осуществляет руководство деятельностью отдела

#### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/15344411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022 - 19.04.2024	±3%	Т 25 +/-10 °С; Н <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023 - 06.02.2024	±1,0 мм	Т -10 до +50°С
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/ИИ-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/ИИ-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023 - 24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	Т +10 до +35°С; Н 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	Т -20 до +40°С
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023 - 16.01.2024	+10'	Т 20 +/-5°С; Н <80%

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

№	Наименование средства	Заводской	Сведения о поверке	Действие	Погрешность	Условия
---	-----------------------	-----------	--------------------	----------	-------------	---------

	измерения	номер		поверки	ь измерения	эксплуатации
1	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

### 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

### Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

### 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Разъездной характер	21	740	0.1	40

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

### 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	не характерен	-	до 3000	-	-
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	не характерен	-	до 15000	-	-
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	не характерен	-	до 28000	-	-
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	не характерен	-	до 3000	-	-
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	не характерен	-	до 10	-	-
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	-	до 7	-	-
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	не характерен	-	до 175	-	-
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	-	до 350	-	-
2.3.2. С пола	не характерен	-	до 175	-	-
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	12200	48	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	2100	9	до 20000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с)</b>					
4.1. Одной рукой	не характерен	-	до 22000	-	-
4.2. Двумя руками:	не характерен	-	до 42000	-	-
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 60000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	не характерен	-	до 22000	-	-
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	1
5.1. Свободная	70	2.1	-	-	
5.2. Стоя	30	2.1	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	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	10	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	3.2	0.35	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3.4	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

#### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 70 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): = 0;  $X(T_0) = 10 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 3.2 \pm 0.35$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

#### 12. Заключение.

— фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

- класс (подкласс) условий труда - 1

#### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



(подпись)

Карпунин Василий Александрович

(Ф.И.О.)

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

1228

(№ в реестре экспертов)

Заведующий лабораторией

(Должность)



(подпись)

Карпунин Василий Александрович

(Ф.И.О.)

Конец протокола.

Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"				
(полное наименование работодателя)				
390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б; Митрохин Владимир Александрович; rznumc@ryazangov.ru				
(адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)				
ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКATO
6234069383	60211789	2300280	84.42.9	61401365

**КАРТА № 5А**  
специальной оценки условий труда

Заместитель начальника отдела  
(наименование профессии (должности) работника)

24693 03  
(код по ОК 016-94)

Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)  
Количество и номера аналогичных рабочих мест: 2; 5А, 6А (5А)

Строка 010. Выпуск ЕТКС, ЕКС отсутствует  
(выпуск, раздел, дата утверждения)

Строка 020. Численность работающих:

на рабочем месте	1
на всех аналогичных рабочих местах	2
из них:	
женщин	1
лиц в возрасте до 18 лет	0
инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте	0

Строка 021. СНИЛС работников:

067-786-934 38
152-235-304 00

Строка 022. Используемое оборудование: ПК, оргтехника  
Используемые материалы и сырье: не применяется

Строка 030. Оценка условий труда по вредным (опасным) факторам:

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс (подкласс) условий труда	Эффективность СИЗ*, +/-/не оценивалась	Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ
Химический	-	не оценивалась	-
Биологический	-	не оценивалась	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	не оценивалась	-
Шум	-	не оценивалась	-
Инфразвук	-	не оценивалась	-
Ультразвук воздушный	-	не оценивалась	-
Вибрация общая	-	не оценивалась	-
Вибрация локальная	-	не оценивалась	-
Неионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Ионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Параметры микроклимата	-	не оценивалась	-
Параметры световой среды	2	не оценивалась	-
Тяжесть трудового процесса	1	не оценивалась	-
Напряженность трудового процесса	-	не оценивалась	-
<b>Итоговый класс (подкласс) условий труда</b>	2	не заполняется	-

\* Средства индивидуальной защиты

Строка 040. Гарантии и компенсации, предоставляемые работнику (работникам), занятым на данном рабочем месте

№ п/п	Виды гарантий и компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			необходимость в установлении (да, нет)	основание

1.	Повышенная оплата труда работника (работников)	Нет	Нет	отсутствует
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	Нет	Нет	отсутствует
3.	Сокращенная продолжительность рабочего времени	Нет	Нет	отсутствует
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	Нет	Нет	отсутствует
5.	Лечебно - профилактическое питание	Нет	Нет	отсутствует
6.	Право на досрочное назначение страховой пенсии по старости	Нет	Нет	отсутствует
7.	Проведение медицинских осмотров	Нет	Нет	отсутствует

Строка 050. Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников: 1.  
 Рекомендации по улучшению условий труда: не требуются

Дата составления: 29.06.2023

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Тюков Э.А. \_\_\_\_\_ 22.08.2023г. \_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О.) (дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника  
 Учреждения (по материально  
 - техническому обеспечению)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Игнатов Г.П. \_\_\_\_\_ 21.04.2023г. \_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О.) (дата)

Начальник отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Желтоухова Р.А. \_\_\_\_\_ 14.08.2023г. \_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О.) (дата)

Заместитель начальника  
 отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Смирнов С.Ю. \_\_\_\_\_ 10.04.2023г. \_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (учебно - методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Яковлев Л.Д. \_\_\_\_\_ 30.06.2023г. \_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (Ресурсный центр)  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Ильин Е.М. \_\_\_\_\_ 14.08.2023г. \_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О.) (дата)

Командант Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Потапова Л.С. \_\_\_\_\_ 21.04.2023г. \_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О.) (дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

1228 \_\_\_\_\_ Карпунин Василий Александрович \_\_\_\_\_ 29.06.2023  
 (№ в реестре экспертов) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Смирнов С.Ю. \_\_\_\_\_ 10.04.2023г. \_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О. работника) (дата)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Самбулова Е.С. \_\_\_\_\_ 01.08.2023г. \_\_\_\_\_  
 (Ф.И.О. работника) (дата)

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21TC07	Дата получения 13.11.2015	Дата окончания бессрочно
---	------------------------------	-----------------------------



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией

Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

проведения исследований (испытаний) и измерений световой среды

№ 5А/240/2023-О  
(идентификационный номер протокола)

1. Дата проведения измерений (оценки): 28.06.2023 Дата оформления протокола: 29.06.2023

### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 5А

3.2. Наименование рабочего места: Заместитель начальника отдела

3.3. Код по ОК 016-94: 24693 03

### 4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Прибор комбинированный "еЛайт" в исполнении 1 (еЛайт-01)	02446-18	С-МА/08-07-2022/169401261	07.07.2024	8%

### 5. Сведения о вспомогательном оборудовании:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Мультиметр цифровой APPA-61	67450643	С-ВТ/04-08-2022/17603263 2	04.08.2022- 03.08.2023
Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/22430822 5	07.02.2023- 06.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора еЛайт-01 СВМТ.201112.003РЭ
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.
	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

### 7. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023- 17.05.2024	P ±1,0 кПа; H 3%; T 0.5°C;

Протокол № 5А/240/2023-О

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

				0.05+0.05Vx м/с
--	--	--	--	-----------------

### 8. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабинет	21	740	40

### 9. Характеристика осветительного оборудования (осветительных приборов):

Наименование рабочей зоны	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Напряжение сети, В (U <sub>1</sub> /U <sub>2</sub> )
Кабинет	растровые	ЛЛ	18	2.8	0	224/224

### 10. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности	Результаты измерений	Фактическое (среднее) значение	U <sub>0.95</sub>	Нормативное значение	Класс условий труда	Время, %
Кабинет				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1		50
Освещенность рабочей поверхности, лк	324	324	75	300	2	

U<sub>0.95</sub> - расширенная неопределенность (P=0.95).

### 11. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228  
(№ в реестре экспертов)
Заведующий лабораторией  
(должность)
  
(подпись)
Карпунин Василий Александрович  
(Ф.И.О.)

Конец протокола.



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
RA.RU.21TC07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.  
Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ измерений показателей тяжести трудового процесса

№ 5А/240/2023- ТМ  
(идентификационный номер протокола)

### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

- 1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023  
1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

### 2. Сведения о работодателе:

- 2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"  
2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б  
2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)  
2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

### 3. Сведения о рабочем месте:

- 3.1. Номер рабочего места: 5А  
3.2. Наименование рабочего места: Заместитель начальника отдела  
3.3. Код по ОК 016-94: 24693 03  
3.4. Пол работника: мужской  
3.5. Краткое описание выполняемой работы: осуществляет руководство деятельностью отдела по заданному направлению

### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/153444411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022 - 19.04.2024	±3%	Т 25 +/-10 °С; Н <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023 - 06.02.2024	±1,0 мм	Т -10 до +50°С
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/ИИ-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/ИИ-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023 - 24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	Т +10 до +35°С; Н 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	Т -20 до +40°С
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023 - 16.01.2024	+10'	Т 20 +/-5°С; Н <80%

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

Протокол № 5А/240/2023- ТМ

Стр. 1 из 3

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»  
Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	$P \pm 1,0$ кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

### 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

### 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

### 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Разъездной характер	21	740	0.1	40

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

### 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	не характерен	-	до 5000	-	-
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	не характерен	-	до 25000	-	-
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	не характерен	-	до 46000	-	-
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	не характерен	-	до 5000	-	-
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	не характерен	-	до 30	-	-
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	-	до 15	-	-
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	не характерен	-	до 435	-	-
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	-	до 870	-	-
2.3.2. С пола	не характерен	-	до 435	-	-
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	12200	48	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	2100	9	до 20000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложения усилий, кг·с)</b>					
4.1. Одной рукой	не характерен	-	до 36000	-	-
4.2. Двумя руками:	не характерен	-	до 70000	-	-
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 100000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	не характерен	-	до 36000	-	-
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	1
5.1. Свободная	70	2.1	-	-	
5.2. Стоя	30	2.1	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	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	10	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	3.2	0.35	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3.4	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

#### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 70 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): = 0;  $X(T_0) = 10 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 3.2 \pm 0.35$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

#### 12. Заключение.

фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

- класс (подкласс) условий труда - 1

#### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



Карпунин Василий Александрович

(подпись)

(Ф.И.О.)

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

1228

Заведующий лабораторией



Карпунин Василий Александрович

(№ в реестре экспертов)

(Должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Конец протокола.

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016		
(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)		
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
РА.RU.21TC07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**  
 Заведующий лабораторией  
 Карпунин В.А.  
 Дата: 29.06.2023

**ПРОТОКОЛ**  
**проведения исследований (испытаний) и измерений световой среды**

№ 6А (5А)/240/2023- О  
 (идентификационный номер протокола)

**1. Дата проведения измерений (оценки):** 28.06.2023 **Дата оформления протокола:** 29.06.2023

**2. Сведения о работодателе:**

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

**3. Сведения о рабочем месте:**

3.1. Номер рабочего места: 6А (5А)

3.2. Наименование рабочего места: Заместитель начальника отдела

3.3. Код по ОК 016-94: 24693 03

**4. Сведения о средствах измерения:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Прибор комбинированный "еЛайт" в исполнении 1 (еЛайт-01)	02446-18	С-МА/08-07-2022/169401261	07.07.2024	8%

**5. Сведения о вспомогательном оборудовании:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Мультиметр цифровой APPA-61	67450643	С-ВТ/04-08-2022/17603263 2	04.08.2022- 03.08.2023
Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/22430822 5	07.02.2023- 06.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора еЛайт-01 СВМТ.201112.003РЭ
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.
	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

**7. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023- 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°C;

Протокол № 6А (5А)/240/2023- О

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

**8. Условия проведения исследований**

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабинет	21	740	40

**9. Характеристика осветительного оборудования (осветительных приборов):**

Наименование рабочей зоны	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля неработающих ламп, %	Напряжение сети, В (U <sub>1</sub> /U <sub>2</sub> )
Кабинет	растровые	ЛЛ	18	2.8	0	224/224

**10. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:**

Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности	Результаты измерений	Фактическое (среднее) значение	U <sub>0.95</sub>	Нормативное значение	Класс условий труда	Время, %
Кабинет				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1		50
Освещенность рабочей поверхности, лк	341	341	79	300	2	

U<sub>0.95</sub> - расширенная неопределенность (P=0.95).

**11. Заключение:**

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228                      Заведующий лабораторией                      Карпунин Василий Александрович  
(№ в реестре экспертов)                      (должность)                      (подпись)                      (Ф.И.О.)

Конец протокола.

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
РА.RU.21TC07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ измерений показателей тяжести трудового процесса

№ 6А (5А)/240/2023- ТЖ  
(идентификационный номер протокола)

### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

- 1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023  
1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

### 2. Сведения о работодателе:

- 2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"  
2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б  
2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)  
2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

### 3. Сведения о рабочем месте:

- 3.1. Номер рабочего места: 6А (5А)  
3.2. Наименование рабочего места: Заместитель начальника отдела  
3.3. Код по ОК 016-94: 24693 03  
3.4. Пол работника: женский  
3.5. Краткое описание выполняемой работы: осуществляет руководство деятельностью отдела по заданному направлению

### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/153444411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022 - 19.04.2024	±3%	T 25 +/-10 °C; H <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023 - 06.02.2024	±1,0 мм	T -10 до +50°C
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/ИИ-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/ИИ-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023 - 24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	T +10 до +35°C; H 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	T -20 до +40°C
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023 - 16.01.2024	+10'	T 20 +/-5°C; H <80%

### 5. 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	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	$P \pm 1,0$ кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, P 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

### 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

### 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

### 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Разъездной характер	21	740	0.1	40

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

### 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	не характерен	-	до 3000	-	-
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	не характерен	-	до 15000	-	-
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	не характерен	-	до 28000	-	-
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	не характерен	-	до 3000	-	-
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	не характерен	-	до 10	-	-
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	-	до 7	-	-
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	не характерен	-	до 175	-	-
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	-	до 350	-	-
2.3.2. С пола	не характерен	-	до 175	-	-
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	12200	48	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	2100	9	до 20000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кг·с)</b>					
4.1. Одной рукой	не характерен	-	до 22000	-	-
4.2. Двумя руками:	не характерен	-	до 42000	-	-
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 60000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	не характерен	-	до 22000	-	-
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	1
5.1. Свободная	70	2.1	-	-	
5.2. Стоя	30	2.1	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	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	10	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	3.2	0.35	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3.4	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

#### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 70 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): = 0;  $X(T_0) = 10 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 3.2 \pm 0.35$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

#### 12. Заключение.

— фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

- класс (подкласс) условий труда - 1

#### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



Карпунин Василий Александрович

(подпись)

(Ф.И.О.)

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

1228

Заведующий лабораторией



Карпунин Василий Александрович

(№ в реестре экспертов)

(Должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Конец протокола.



Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"				
(полное наименование работодателя)				
390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б; Митрохин Владимир Александрович; rznumc@ryazangov.ru				
(адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)				
ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКATO
6234069383	60211789	2300280	84.42.9	61401365

**КАРТА № 7А**  
**специальной оценки условий труда**

Методист

24080

(наименование профессии (должности) работника)

(код по ОК 016-94)

Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)  
Количество и номера аналогичных рабочих мест: 3; 7А, 8А (7А), 9А (7А)

**Строка 010.** Выпуск ЕТКС, ЕКС КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДОЛЖНОСТЕЙ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ, утверждены приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 26 августа 2010 г. N 761н (в ред. Приказа Минздравсоцразвития РФ от 31.05.2011 N 448н)

(выпуск, раздел, дата утверждения)

**Строка 020.** Численность работающих:

на рабочем месте	1
на всех аналогичных рабочих местах	3
из них:	
женщин	2
лиц в возрасте до 18 лет	0
инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте	0

**Строка 021.** СНИЛС работников:

038-355-641 69
136-709-036 64
034-416-782 43

**Строка 022.** Используемое оборудование: ПК, оргтехника  
Используемые материалы и сырье: не применяется

**Строка 030.** Оценка условий труда по вредным (опасным) факторам:

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс (подкласс) условий труда	Эффективность СИЗ*, +/-не оценивалась	Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ
Химический	-	не оценивалась	-
Биологический	-	не оценивалась	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	не оценивалась	-
Шум	-	не оценивалась	-
Инфразвук	-	не оценивалась	-
Ультразвук воздушный	-	не оценивалась	-
Вибрация общая	-	не оценивалась	-
Вибрация локальная	-	не оценивалась	-
Неионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Ионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Параметры микроклимата	-	не оценивалась	-
Параметры световой среды	2	не оценивалась	-
Тяжесть трудового процесса	1	не оценивалась	-
Напряженность трудового процесса	-	не оценивалась	-
<b>Итоговый класс (подкласс) условий труда</b>	<b>2</b>	<b>не заполняется</b>	<b>-</b>

\*Средства индивидуальной защиты

**Строка 040.** Гарантии и компенсации, предоставляемые работнику (работникам), занятым на данном рабочем месте

№ п/п	Виды гарантий и компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			необходимость в установлении (да, нет)	основание
1.	Повышенная оплата труда работника (работников)	Нет	Нет	отсутствует
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	Нет	Нет	отсутствует
3.	Сокращенная продолжительность рабочего времени	Нет	Нет	отсутствует
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	Нет	Нет	отсутствует
5.	Лечебно - профилактическое питание	Нет	Нет	отсутствует
6.	Право на досрочное назначение страховой пенсии по старости	Нет	Нет	отсутствует
7.	Проведение медицинских осмотров	Нет	Нет	отсутствует

Строка 050. Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников: 1.  
 Рекомендации по улучшению условий труда: не требуются

Дата составления: 29.06.2023

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника  
 Учреждения \_\_\_\_\_ Тюков Э.А. \_\_\_\_\_ 22.08.2023  
 (должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника  
 Учреждения (по материально -  
 - техническому обеспечению) \_\_\_\_\_ Игнатова Г.П. \_\_\_\_\_ 21.09.2023  
 (должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Начальник отдела (учебно -  
 методического) \_\_\_\_\_ Желтоухова Р.А. \_\_\_\_\_ 14.08.2023  
 (должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Заместитель начальника  
 отдела (учебно -  
 методического) \_\_\_\_\_ Смирнов С.Ю. \_\_\_\_\_ 10.09.2023  
 (должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (учебно - методического) \_\_\_\_\_ Яковлев Л.Д. \_\_\_\_\_ 30.06.2023  
 (должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (Ресурсный центр)  
 Учреждения \_\_\_\_\_ Ильин Е.М. \_\_\_\_\_ 14.08.2023  
 (должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Командант Учреждения \_\_\_\_\_ Потапова Л.С. \_\_\_\_\_ 21.09.2023  
 (должность) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

1228 \_\_\_\_\_ Карпунин Василий Александрович \_\_\_\_\_ 29.06.2023  
 (№ в реестре экспертов) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы)

\_\_\_\_\_ Бурмистрова Г.В. \_\_\_\_\_ 21.09.2023  
 (подпись) (Ф.И.О. работника) (дата)

\_\_\_\_\_ Иорданский А.В. \_\_\_\_\_ 21.09.2023  
 (подпись) (Ф.И.О. работника) (дата)

\_\_\_\_\_ Колчина С.Н. \_\_\_\_\_ 21.08.2023  
 (подпись) (дата)



Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016		
<small>(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)</small>		
Уникальный номер заявки об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
РА.РУ.21ТС07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**  
 Заведующий лабораторией  
 Карпунин В.А.  
 Дата: 29.06.2023

**ПРОТОКОЛ**  
**проведения исследований (испытаний) и измерений световой среды**

№ 7А/240/2023- О  
(идентификационный номер протокола)

**1. Дата проведения измерений (оценки):** 28.06.2023 **Дата оформления протокола:** 29.06.2023

**2. Сведения о работодателе:**

- 2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"
- 2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б
- 2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)
- 2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б
- 2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

**3. Сведения о рабочем месте:**

- 3.1. Номер рабочего места: 7А
- 3.2. Наименование рабочего места: Методист
- 3.3. Код по ОК 016-94: 24080

**4. Сведения о средствах измерения:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Прибор комбинированный "еЛайт" в исполнении 1 (еЛайт-01)	02446-18	С-МА/08-07-2022/169401261	07.07.2024	8%

**5. Сведения о вспомогательном оборудовании:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Мультиметр цифровой APPA-61	67450643	С-ВТ/04-08-2022/17603263 2	04.08.2022- 03.08.2023
Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/22430822 5	07.02.2023- 06.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора еЛайт-01 СВМТ.201112.003РЭ
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.
	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

**7. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023- 17.05.2024	P ±1,0 кПа; H 3%; T 0.5°C;

Протокол № 7А/240/2023- О

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

0.05+0.05Vx м/с

**8. Условия проведения исследований**

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабинет	21	740	40

**9. Характеристика осветительного оборудования (осветительных приборов):**

Наименование рабочей зоны	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Напряжение сети, В (U <sub>1</sub> /U <sub>2</sub> )
Кабинет	с матовым плафоном	светодиодные	30	2.8	0	224/224

**10. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:**

Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности	Результаты измерений	Фактическое (среднее) значение	U <sub>0.95</sub>	Нормативное значение	Класс условий труда	Время, %
Кабинет				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1		50
Освещенность рабочей поверхности, лк	401	401	93	300	2	

U<sub>0.95</sub> - расширенная неопределенность (P=0.95).**11. Заключение:**

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228                      Заведующий лабораторией                      Карпунин Василий Александрович  
(№ в реестре экспертов)                      (должность)                      (подпись)                      (Ф.И.О.)

*Конец протокола.*

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
RA.RU.21TC07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### измерений показателей тяжести трудового процесса

№ 7А/240/2023- ТЖ  
(идентификационный номер протокола)

#### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

- 1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023  
1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

- 2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"  
2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б  
2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)  
2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

- 3.1. Номер рабочего места: 7А  
3.2. Наименование рабочего места: Методист  
3.3. Код по ОК 016-94: 24080  
3.4. Пол работника: женский  
3.5. Краткое описание выполняемой работы: выполнение учебно-методической работы

#### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/15344411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022 - 19.04.2024	±3%	T 25 +/-10 °С; Н <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023 - 06.02.2024	±1,0 мм	T -10 до +50°С
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/ИИ-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°С; Н 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/ИИ-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°С; Н 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023 - 24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	T +10 до +35°С; Н 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	T -20 до +40°С
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023 - 16.01.2024	+10'	T 20 +/-5°С; Н <80%

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

№	Наименование средства	Заводской	Сведения о поверке	Действие	Погрешность	Условия
---	-----------------------	-----------	--------------------	----------	-------------	---------

	измерения	номер		поверки	ь измерения	эксплуатации
1	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

**7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):**

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

**Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:**

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

**9. Сведения об условиях проведения измерений:**

№	Место измерения	t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Разъездной характер	21	740	0.1	40

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

**10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:**

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	не характерен	-	до 3000	-	-
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	не характерен	-	до 15000	-	-
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	не характерен	-	до 28000	-	-
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	не характерен	-	до 3000	-	-
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	не характерен	-	до 10	-	-
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	-	до 7	-	-
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	не характерен	-	до 175	-	-
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	-	до 350	-	-
2.3.2. С пола	не характерен	-	до 175	-	-
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	12200	48	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	2100	9	до 20000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с)</b>					
4.1. Одной рукой	не характерен	-	до 22000	-	-
4.2. Двумя руками:	не характерен	-	до 42000	-	-
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 60000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	не характерен	-	до 22000	-	-
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	1
5.1. Свободная	70	2.1	-	-	
5.2. Стоя	30	2.1	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	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	10	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	3.2	0.35	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3.4	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

#### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 70 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): = 0;  $X(T_0) = 10 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 3.2 \pm 0.35$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

#### 12. Заключение.

— фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

- класс (подкласс) условий труда - 1

#### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



Карпунин Василий Александрович

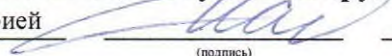
(подпись)

(Ф.И.О.)

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

1228

Заведующий лабораторией



Карпунин Василий Александрович

(№ в реестре экспертов)

(Должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Конец протокола.



Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016		
(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)		
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
РА.RU.21TC07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией

*В.А. Карпунин*  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

**ПРОТОКОЛ**  
**проведения исследований (испытаний) и измерений световой среды**

№ 9А (7А)/24С/2023- О  
(идентификационный номер протокола)

**1. Дата проведения измерений (оценки):** 28.06.2023 **Дата оформления протокола:** 29.06.2023

**2. Сведения о работодателе:**

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

**3. Сведения о рабочем месте:**

3.1. Номер рабочего места: 9А (7А)

3.2. Наименование рабочего места: Методист

3.3. Код по ОК 016-94: 24080

**4. Сведения о средствах измерения:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Прибор комбинированный "еЛайт" в исполнении 1 (еЛайт-01)	02446-18	С-МА/08-07-2022/169401261	07.07.2024	8%

**5. Сведения о вспомогательном оборудовании:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Мультиметр цифровой APPA-61	67450643	С-ВТ/04-08-2022/17603263 2	04.08.2022- 03.08.2023
Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/22430822 5	07.02.2023- 06.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора еЛайт-01 СВМТ.201112.003РЭ
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.
	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

**7. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023- 17.05.2024	P ±1,0 кПа; H 3%; T 0,5°C;

Протокол № 9А (7А)/24С/2023- О

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

				0.05+0.05Vx м/с
--	--	--	--	-----------------

### 8. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабинет	21	740	40

### 9. Характеристика осветительного оборудования (осветительных приборов):

Наименование рабочей зоны	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Напряжение сети, В (U <sub>1</sub> /U <sub>2</sub> )
Кабинет	с матовым плафоном	светодиодные	30	2.8	0	224/224

### 10. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности	Результаты измерений	Фактическое (среднее) значение	U <sub>0.95</sub>	Нормативное значение	Класс условий труда	Время, %
<b>Кабинет</b>				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1		<b>50</b>
Освещенность рабочей поверхности, лк	379	379	88	300	<b>2</b>	

U<sub>0.95</sub> - расширенная неопределенность (P=0.95).

### 11. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228 <small>(№ в реестре экспертов)</small>	Заведующий лабораторией <small>(должность)</small>	 <small>(подпись)</small>	Карпунин Василий Александрович <small>(Ф.И.О.)</small>
--	---	--	---

*Конец протокола.*

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

Дата получения

Дата окончания

RA.RU.21TC07

13.11.2015

бессрочно



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией

Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### измерений показателей тяжести трудового процесса

№ 9А (7А)/240/2023- ТЖ

(идентификационный номер протокола)

#### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023

1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 9А (7А)

3.2. Наименование рабочего места: Методист

3.3. Код по ОК 016-94: 24080

3.4. Пол работника: женский

3.5. Краткое описание выполняемой работы: выполнение учебно-методической работы

#### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/153444411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022 - 19.04.2024	±3%	T 25 +/-10 °C; H <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023 - 06.02.2024	±1,0 мм	T -10 до +50°C
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/ИИ-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/ИИ-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023 - 24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	T +10 до +35°C; H 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	T -20 до +40°C
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023 - 16.01.2024	+10'	T 20 +/-5°C; H <80%

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

№	Наименование средства	Заводской	Сведения о поверке	Действие	Погрешность	Условия
---	-----------------------	-----------	--------------------	----------	-------------	---------

Протокол № 9А (7А)/240/2023- ТЖ

Стр. 1 из 3

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

	измерения	номер		поверки	ь измерения	эксплуатации
1	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

### 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

### 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

### 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Разъездной характер	21	740	0.1	40

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

### 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	не характерен	-	до 3000	-	-
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	не характерен	-	до 15000	-	-
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	не характерен	-	до 28000	-	-
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	не характерен	-	до 3000	-	-
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	не характерен	-	до 10	-	-
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	-	до 7	-	-
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	не характерен	-	до 175	-	-
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	-	до 350	-	-
2.3.2. С пола	не характерен	-	до 175	-	-
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	12200	48	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	2100	9	до 20000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кг·с)</b>					
4.1. Одной рукой	не характерен	-	до 22000	-	-
4.2. Двумя руками:	не характерен	-	до 42000	-	-
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 60000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	не характерен	-	до 22000	-	-
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	1
5.1. Свободная	70	2.1	-	-	
5.2. Стоя	30	2.1	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	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	10	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	3.2	0.35	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3.4	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

#### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 70 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): = 0;  $X(T_0) = 10 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 3.2 \pm 0.35$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

#### 12. Заключение.

— фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

- класс (подкласс) условий труда - 1

#### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



Карпунин Василий Александрович

(подпись)

(Ф.И.О.)

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

1228

Заведующий лабораторией

Карпунин Василий Александрович

(№ в реестре экспертов)

(Должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Конец протокола.

Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

(полное наименование работодателя)

390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б; Митрохин Владимир Александрович; rznumc@ryazangov.ru

(адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКATO
6234069383	60211789	2300280	84.42.9	61401365

**КАРТА № 10**

**специальной оценки условий труда**

Начальник отделения (Ресурсный центр)

24754

(наименование профессии (должности) работника)

(код по ОК 016-94)

Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

Количество и номера аналогичных рабочих мест: Отсутствуют

Строка 010. Выпуск ЕТКС, ЕКС отсутствует  
(выпуск, раздел, дата утверждения)

Строка 020. Численность работающих:

на рабочем месте	1
на всех аналогичных рабочих местах	-
из них:	
женщин	0
лиц в возрасте до 18 лет	0
инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте	0

Строка 021. СНИЛС работников:

160-860-240 48

Строка 022. Используемое оборудование: ПК, оргтехника  
Используемые материалы и сырье: не применяется

Строка 030. Оценка условий труда по вредным (опасным) факторам:

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс (подкласс) условий труда	Эффективность СИЗ*, +/-/не оценивалась	Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ
Химический	-	не оценивалась	-
Биологический	-	не оценивалась	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	не оценивалась	-
Шум	-	не оценивалась	-
Инфразвук	-	не оценивалась	-
Ультразвук воздушный	-	не оценивалась	-
Вибрация общая	-	не оценивалась	-
Вибрация локальная	-	не оценивалась	-
Неионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Ионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Параметры микроклимата	-	не оценивалась	-
Параметры световой среды	2	не оценивалась	-
Тяжесть трудового процесса	1	не оценивалась	-
Напряженность трудового процесса	-	не оценивалась	-
<b>Итоговый класс (подкласс) условий труда</b>	<b>2</b>	не заполняется	-

\* Средства индивидуальной защиты

Строка 040. Гарантии и компенсации, предоставляемые работнику (работникам), занятым на данном рабочем месте

№ п/п	Виды гарантий и компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			необходимость в установлении (да, нет)	основание
1.	Повышенная оплата труда	Нет	Нет	отсутствует

	работника (работников)			
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	Нет	Нет	отсутствует
3.	Сокращенная продолжительность рабочего времени	Нет	Нет	отсутствует
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	Нет	Нет	отсутствует
5.	Лечебно - профилактическое питание	Нет	Нет	отсутствует
6.	Право на досрочное назначение страховой пенсии по старости	Нет	Нет	отсутствует
7.	Проведение медицинских осмотров	Нет	Нет	отсутствует

Строка 050. Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников: 1.  
 Рекомендации по улучшению условий труда: не требуются

Дата составления: 29.06.2023

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Тюков Э.А. \_\_\_\_\_ 22.08.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника  
 Учреждения (по материально  
 - техническому обеспечению)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Игнатова Г.П. \_\_\_\_\_ 21.04.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Начальник отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Желтоухова Р.А. \_\_\_\_\_ 14.08.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Заместитель начальника  
 отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Смирнов С.Ю. \_\_\_\_\_ 10.04.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (учебно - методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Яковлев Л.Д. \_\_\_\_\_ 30.06.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (Ресурсный центр)  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Ильин Е.М. \_\_\_\_\_ 14.08.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Командант Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Потапова Л.С. \_\_\_\_\_ 21.04.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

1228 \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Карпунин Василий Александрович \_\_\_\_\_ 29.06.2023  
 (№ в реестре экспертов) (Ф.И.О.) (дата)

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Берлинский Д.И. \_\_\_\_\_ 21.08.2023г.  
 (Ф.И.О. работника) (дата)

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016 <small>(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)</small>		
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21TC07	Дата получения 13.11.2015	Дата окончания бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**  
Заведующий лабораторией  
*Карпунин В.А.*  
Дата: 29.06.2023

**ПРОТОКОЛ**  
**проведения исследований (испытаний) и измерений световой среды**

№ 10/240/2023- О  
(идентификационный номер протокола)

**1. Дата проведения измерений (оценки):** 28.06.2023 **Дата оформления протокола:** 29.06.2023

**2. Сведения о работодателе:**

- 2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"
- 2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б
- 2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)
- 2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б
- 2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

**3. Сведения о рабочем месте:**

- 3.1. Номер рабочего места: 10
- 3.2. Наименование рабочего места: Начальник отделения (Ресурсный центр)
- 3.3. Код по ОК 016-94: 24754

**4. Сведения о средствах измерения:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Прибор комбинированный "еЛайт" в исполнении 1 (еЛайт-01)	02446-18	С-МА/08-07-2022/169401261	07.07.2024	8%

**5. Сведения о вспомогательном оборудовании:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Мультиметр цифровой APPA-61	67450643	С-ВТ/04-08-2022/17603263 2	04.08.2022- 03.08.2023
Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/22430822 5	07.02.2023- 06.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора еЛайт-01 СВМТ.201112.003РЭ
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.
	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

**7. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023- 17.05.2024	P ±1,0 кПа; H 3%; T 0.5°C;

Протокол № 10/240/2023- О

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.



				0.05+0.05Vx м/с
--	--	--	--	-----------------

### 8. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабинет	21	740	40

### 9. Характеристика осветительного оборудования (осветительных приборов):

Наименование рабочей зоны	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Напряжение сети, В (U <sub>1</sub> /U <sub>2</sub> )
Кабинет	с матовым плафоном	светодиодные	30	2.8	0	224/224

### 10. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности	Результаты измерений	Фактическое (среднее) значение	U <sub>0.95</sub>	Нормативное значение	Класс условий труда	Время, %
Кабинет				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1		50
Освещенность рабочей поверхности, лк	548	548	127	300	2	

U<sub>0.95</sub> - расширенная неопределенность (P=0.95).

### 11. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228 (№ в реестре экспертов)      Заведующий лабораторией (должность)       (подпись)      Карпунин Василий Александрович (Ф.И.О.)

*Конец протокола.*

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
RA.RU.21TC07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### измерений показателей тяжести трудового процесса

№ 10/240/2023- ТМ  
(идентификационный номер протокола)

#### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

- 1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023  
1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

- 2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"  
2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б  
2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)  
2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

- 3.1. Номер рабочего места: 10  
3.2. Наименование рабочего места: Начальник отделения (Ресурсный центр)  
3.3. Код по ОК 016-94: 24754  
3.4. Пол работника: мужской  
3.5. Краткое описание выполняемой работы: осуществляет руководство деятельностью отделения

#### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/153444411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022 - 19.04.2024	±3%	T 25 +/-10 °C; H <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023 - 06.02.2024	±1,0 мм	T -10 до +50°C
3	Динамометр электронный АЦД/У-0,1/ИИ-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/У-1,5/ИИ-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023 - 24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	T +10 до +35°C; H 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	T -20 до +40°C
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023 - 16.01.2024	+10'	T 20 +/-5°C; H <80%

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

№	Наименование средства	Заводской	Сведения о поверке	Действие	Погрешность	Условия
---	-----------------------	-----------	--------------------	----------	-------------	---------

	измерения	номер		поверки	ь измерения	эксплуатации
1	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°С; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

### 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

### 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

### 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Разъездной характер	21	740	0.1	40

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

### 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	не характерен	-	до 5000	-	-
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	не характерен	-	до 25000	-	-
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	не характерен	-	до 46000	-	-
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	не характерен	-	до 5000	-	-
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	не характерен	-	до 30	-	-
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	-	до 15	-	-
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	не характерен	-	до 435	-	-
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	-	до 870	-	-
2.3.2. С пола	не характерен	-	до 435	-	-
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	12200	48	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	2100	9	до 20000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кг·с)</b>					
4.1. Одной рукой	не характерен	-	до 36000	-	-
4.2. Двумя руками:	не характерен	-	до 70000	-	-
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 100000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	не характерен	-	до 36000	-	-
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	1
5.1. Свободная	70	2.1	-	-	
5.2. Стоя	30	2.1	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	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	10	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	3.2	0.35	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3.4	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

#### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 70 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): = 0;  $X(T_0) = 10 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 3.2 \pm 0.35$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

#### 12. Заключение.

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

- класс (подкласс) условий труда - 1

#### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



Карпунин Василий Александрович

(подпись)

(Ф.И.О.)

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

1228

Заведующий лабораторией

Карпунин Василий Александрович

(№ в реестре экспертов)

(Должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Конец протокола.

Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"  
(полное наименование работодателя)

390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б; Митрохин Владимир Александрович; rznumc@ryazangov.ru  
(адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКATO
6234069383	60211789	2300280	84.42.9	61401365

**КАРТА № 11А**  
**специальной оценки условий труда**

Преподаватель

(наименование профессии (должности) работника)

25814

(код по ОК 016-94)

Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

Количество и номера аналогичных рабочих мест: 8; 11А, 12А (11А), 13А (11А), 14А (11А), 15А (11А), 16А (11А), 17А (11А), 18А (11А)

**Строка 010.** Выпуск ЕТКС, ЕКС КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДОЛЖНОСТЕЙ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, утверждены приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. N 1н  
(выпуск, раздел, дата утверждения)

**Строка 020.** Численность работающих:

на рабочем месте	1
на всех аналогичных рабочих местах	7
из них:	
женщин	0
лиц в возрасте до 18 лет	0
инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте	0

**Строка 021.** СНИЛС работников:

188-569-865 64
056-814-905 82
110-781-019 13
033-215-540 04
033-253-556 24
067-786-933 37
061-565-949 78

**Строка 022.** Используемое оборудование: ПК, оргтехника

Используемые материалы и сырье: не применяется

**Строка 030.** Оценка условий труда по вредным (опасным) факторам:

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс (подкласс) условий труда	Эффективность СИЗ*, +/-/не оценивалась	Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ
Химический	-	не оценивалась	-
Биологический	-	не оценивалась	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	не оценивалась	-
Шум	-	не оценивалась	-
Инфразвук	-	не оценивалась	-
Ультразвук воздушный	-	не оценивалась	-
Вибрация общая	-	не оценивалась	-
Вибрация локальная	-	не оценивалась	-
Неионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Ионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Параметры микроклимата	-	не оценивалась	-
Параметры световой среды	2	не оценивалась	-
Тяжесть трудового процесса	1	не оценивалась	-

Напряженность трудового процесса	1	не оценивалась	-
Итоговый класс (подкласс) условий труда	2	не заполняется	-

\*Средства индивидуальной защиты

Строка 040. Гарантии и компенсации, предоставляемые работнику (работникам), занятым на данном рабочем месте

№ п/п	Виды гарантий и компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			необходимость в установлении (да, нет)	основание
1.	Повышенная оплата труда работника (работников)	Нет	Нет	отсутствует
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	Нет	Нет	отсутствует
3.	Сокращенная продолжительность рабочего времени	Нет	Нет	отсутствует
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	Нет	Нет	отсутствует
5.	Лечебно - профилактическое питание	Нет	Нет	отсутствует
6.	Право на досрочное назначение страховой пенсии по старости	Нет	Нет	отсутствует
7.	Проведение медицинских осмотров	Нет	Нет	отсутствует

Строка 050. Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников: 1.  
 Рекомендации по улучшению условий труда: не требуются

Дата составления: 29.06.2023

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника Учреждения \_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Тюков Э.А. \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.) 22.08.2023г. \_\_\_\_\_ (дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника Учреждения (по материально - техническому обеспечению) \_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Игнатова Г.П. \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.) 21.07.2023г. \_\_\_\_\_ (дата)

Начальник отдела (учебно - методического) \_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Желтоухова Р.А. \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.) 14.08.2023г. \_\_\_\_\_ (дата)

Заместитель начальника отдела (учебно - методического) \_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Смирнов С.Ю. \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.) 10.07.2023г. \_\_\_\_\_ (дата)

Преподаватель отдела (учебно - методического) \_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Яковлев Л.Д. \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.) 30.06.2023г. \_\_\_\_\_ (дата)

Преподаватель отдела (Ресурсный центр) Учреждения \_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Ильин Е.М. \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.) 14.08.2023г. \_\_\_\_\_ (дата)

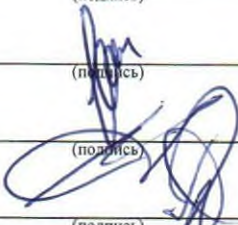
Командант Учреждения \_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Потапова Л.С. \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.) 21.07.2023г. \_\_\_\_\_ (дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

1228 \_\_\_\_\_ (№ в реестре экспертов) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Карпунин Василий Александрович \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.) 29.06.2023 \_\_\_\_\_ (дата)

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Дворецков А.Н. \_\_\_\_\_ 30.06.2023г. \_\_\_\_\_ (дата)

(подпись)	(Ф.И.О. работника)	(дата)
	Ильин Е.М. (Ф.И.О. работника)	14.08.2023г. (дата)
(подпись)	Исаев А.В. (Ф.И.О. работника)	10.09.2023г. (дата)
(подпись)	Рожков С.В. (Ф.И.О. работника)	10.09.2023г. (дата)
(подпись)	Сенько А.А. (Ф.И.О. работника)	10.09.2023г. (дата)
(подпись)	Царьков В.В. (Ф.И.О. работника)	10.09.2023г. (дата)
(подпись)	Яковлев Л.Д. (Ф.И.О. работника)	30.06.2023г. (дата)

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016		
<small>(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)</small>		
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21TC07	Дата получения 13.11.2015	Дата окончания бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**  
Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.  
Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ проведения исследований (испытаний) и измерений световой среды

№ 11А/240/2023- О  
(идентификационный номер протокола)

**1. Дата проведения измерений (оценки):** 28.06.2023 **Дата оформления протокола:** 29.06.2023

### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 11А

3.2. Наименование рабочего места: Преподаватель

3.3. Код по ОК 016-94: 25814

### 4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Прибор комбинированный "еЛайт" в исполнении 1 (еЛайт-01)	02446-18	С-МА/08-07-2022/169401261	07.07.2024	8%

### 5. Сведения о вспомогательном оборудовании:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Мультиметр цифровой АРРА-61	67450643	С-ВТ/04-08-2022/17603263 2	04.08.2022- 03.08.2023
Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/22430822 5	07.02.2023- 06.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора еЛайт-01 СВМТ.201112.003РЭ
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.
	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

### 7. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023- 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°C;

Протокол № 11А/240/2023- О

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.



**8. Условия проведения исследований**

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабинет	21	740	40
Учебные классы	21	740	40

**9. Характеристика осветительного оборудования (осветительных приборов):**

Наименование рабочей зоны	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Напряжение сети, В (U <sub>1</sub> /U <sub>2</sub> )
Кабинет	с матовым плафоном	светодиодные	30	2.8	0	224/224
Учебные классы	с матовым плафоном	светодиодные	30	2.8	0	224/224

**10. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:**

Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности	Результаты измерений	Фактическое (среднее) значение	U <sub>0.95</sub>	Нормативное значение	Класс условий труда	Время, %
Кабинет				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1		30
Освещенность рабочей поверхности, лк	449	449	104	300	2	
Учебные классы				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.12		50
Освещенность рабочей поверхности, лк	412	412	95	300	2	

U<sub>0.95</sub> - расширенная неопределенность (P=0.95).

**11. Заключение:**

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228      Заведующий лабораторией      Карпунин Василий Александрович  
(№ в реестре экспертов)      (должность)      (подпись)      (Ф.И.О.)

*Конец протокола.*

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

Дата получения

Дата окончания

RA, RU 21TC07

13.11.2015

бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### измерений показателей тяжести трудового процесса

№

11А/240/2023- ТМ

(идентификационный номер протокола)

#### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023

1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 11А

3.2. Наименование рабочего места: Преподаватель

3.3. Код по ОК 016-94: 25814

3.4. Пол работника: мужской

3.5. Краткое описание выполняемой работы: обучение обучающихся с учетом специфики преподаваемого предмета.

#### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/153444411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022 - 19.04.2024	±3%	Т 25 +/-10 °С; Н <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023 - 06.02.2024	±1,0 мм	Т -10 до +50°С
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/ИИ-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/ИИ-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023 - 24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	Т +10 до +35°С; Н 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	Т -20 до +40°С
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023 - 16.01.2024	+10'	Т 20 +/-5°С; Н <80%

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

№	Наименование средства	Заводской	Сведения о поверке	Действие	Погрешность	Условия
---	-----------------------	-----------	--------------------	----------	-------------	---------

	измерения	номер		поверки	ь измерения	эксплуатации
1	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°С; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

## 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

## 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

## 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Открытая территория	21	740	0.1	40
3	Учебные классы	21	740	0.1	40

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

## 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	не характерен	-	до 5000	-	-
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	не характерен	-	до 25000	-	-
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	не характерен	-	до 46000	-	-
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	не характерен	-	до 5000	-	-
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	не характерен	-	до 30	-	-
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	-	до 15	-	-
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	не характерен	-	до 435	-	-
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	-	до 870	-	-
2.3.2. С пола	не характерен	-	до 435	-	-
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	12200	48	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	2100	9	до 20000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кг·с)</b>					
4.1. Одной рукой	не характерен	-	до 36000	-	-
4.2. Двумя руками:	не характерен	-	до 70000	-	-
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 100000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	не характерен	-	до 36000	-	-
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	1
5.1. Свободная	70	2.1	-	-	
5.2. Стоя	30	2.1	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	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	10	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	3.2	0.35	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3.4	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

#### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 70 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): = 0;  $X(T_0) = 10 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 3.2 \pm 0.35$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

#### 12. Заключение.

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

- класс (подкласс) условий труда - 1

#### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



Карпунин Василий Александрович

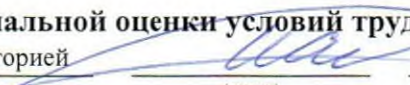
(подпись)

(Ф.И.О.)

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

1228

Заведующий лабораторией



Карпунин Василий Александрович

(№ в реестре экспертов)

(Должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Конец протокола.

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016		
(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)		
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
RA.RU.21TC07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

**ПРОТОКОЛ**  
**измерений показателей напряженности трудового процесса**

№ 11А/240/2023- Н  
(идентификационный номер протокола)

**1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:**

- 1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023  
1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

**2. Сведения о работодателе:**

- 2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"  
2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б  
2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

**3. Сведения о рабочем месте:**

- 3.1. Номер рабочего места: 11А  
3.2. Наименование рабочего места: Преподаватель  
3.3. Код по ОК 016-94: 25814  
3.4. Краткое описание выполняемой работы: обучение обучающихся с учетом специфики преподаваемого предмета.

**4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):**

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/2099548 88, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	Т -20 до +40°С

**5. 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	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/24869944 3, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0,5°С; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей напряженности трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ НТП.ИНТ-17.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №01-ОД 06.12.2018г. ФР.1.33.2019.33231.

**7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):**

№	Наименование показателя напряженности трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Плотность сигналов и сообщений в среднем за 1 час работы	1	1	-
2	Число производственных объектов одновременного наблюдения	1	1	-

Протокол № 11А/240/2023- Н

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

3	Работа с оптическими приборами	1	1	-
4	Нагрузка на голосовой аппарат	1		-
5	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания	1	1	-
6	Монотонность производственной обстановки	1	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

### 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

### 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Открытая территория	21	740	0.1	40
3	Учебные классы	21	740	0.1	40

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

### 10. Сведения об измерениях по показателям напряженности трудового процесса:

№ п/п	Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	Отклонение	КУТ
<b>1</b>	<b>Сенсорные нагрузки</b>					
1.1	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	-
1.2	Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	-
1.3	Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	-
1.4	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	15	0.31	до 20	-	1
<b>2</b>	<b>Монотонность нагрузок</b>					
2.1	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	-
2.2	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	-

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя напряженности; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

### Результаты расчета показателей напряженности трудового процесса:

отсутствует

### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

### 12. Заключение.

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 1

### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:

  
(подпись) Карпунин Василий Александрович  
(Ф.И.О.)

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

1228 Заведующий лабораторией   
(№ в реестре экспертов) (Должность) (подпись) Карпунин Василий Александрович  
(Ф.И.О.)

Конец протокола

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016 <small>(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)</small>		
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21TC07	Дата получения 13.11.2015	Дата окончания бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

**ПРОТОКОЛ**  
**проведения исследований (испытаний) и измерений световой среды**

№ 12А (11А)/240/2023- О  
(идентификационный номер протокола)

**1. Дата проведения измерений (оценки):** 28.06.2023 **Дата оформления протокола:** 29.06.2023

**2. Сведения о работодателе:**

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

**3. Сведения о рабочем месте:**

3.1. Номер рабочего места: 12А (11А)

3.2. Наименование рабочего места: Преподаватель

3.3. Код по ОК 016-94: 25814

**4. Сведения о средствах измерения:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Прибор комбинированный "еЛайт" в исполнении 1 (еЛайт-01)	02446-18	С-МА/08-07-2022/169401261	07.07.2024	8%

**5. Сведения о вспомогательном оборудовании:**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Мультиметр цифровой APPA-61	67450643	С-ВТ/04-08-2022/17603263 2	04.08.2022- 03.08.2023
Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/22430822 5	07.02.2023- 06.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора еЛайт-01 СВМТ.201112.003РЭ
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.
	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

**7. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023- 17.05.2024	P ±1,0 кПа; H 3%; T 0.5°C;

Протокол № 12А (11А)/240/2023- О

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

**8. Условия проведения исследований**

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабинет	21	740	40
Учебные классы	21	740	40

**9. Характеристика осветительного оборудования (осветительных приборов):**

Наименование рабочей зоны	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Напряжение сети, В (U <sub>1</sub> /U <sub>2</sub> )
Кабинет	с матовым плафоном	светодиодные	30	2.8	0	224/224
Учебные классы	с матовым плафоном	светодиодные	30	2.8	0	224/224

**10. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:**

Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности	Результаты измерений	Фактическое (среднее) значение	U <sub>0.95</sub>	Нормативное значение	Класс условий труда	Время, %
Кабинет				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1		30
Освещенность рабочей поверхности, лк	411	411	95	300	2	
Учебные классы				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.12		50
Освещенность рабочей поверхности, лк	407	407	94	300	2	

U<sub>0.95</sub> - расширенная неопределенность (P=0.95).

**11. Заключение:**

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228                      Заведующий лабораторией                      Карпунин Василий Александрович  
(№ в реестре экспертов)                      (должность)                      (подпись)                      (Ф.И.О.)

*Конец протокола.*



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
RA.RU.21TC07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
*В.А. Карпунин* Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### измерений показателей тяжести трудового процесса

№ 12А (11А)/240/2023- ТМ  
(идентификационный номер протокола)

#### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

- 1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023  
1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

- 2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"  
2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б  
2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)  
2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryzangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

- 3.1. Номер рабочего места: 12А (11А)  
3.2. Наименование рабочего места: Преподаватель  
3.3. Код по ОК 016-94: 25814  
3.4. Пол работника: мужской  
3.5. Краткое описание выполняемой работы: обучение обучающихся с учетом специфики преподаваемого предмета.

#### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/153444411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022 - 19.04.2024	±3%	Т 25 +/-10 °С; Н <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023 - 06.02.2024	±1,0 мм	Т -10 до +50°С
3	Динамометр электронный АЦД/У-0,1/ИИ-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/У-1,5/ИИ-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023 - 24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	Т +10 до +35°С; Н 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	Т -20 до +40°С
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023 - 16.01.2024	+10'	Т 20 +/-5°С; Н <80%

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

№	Наименование средства	Заводской	Сведения о поверке	Действие	Погрешность	Условия
---	-----------------------	-----------	--------------------	----------	-------------	---------

	измерения	номер		поверки	ь измерения	эксплуатации
1	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

## 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

## Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

## 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Открытая территория	21	740	0.1	40
3	Учебные классы	21	740	0.1	40

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

## 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	не характерен	-	до 5000	-	-
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	не характерен	-	до 25000	-	-
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	не характерен	-	до 46000	-	-
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	не характерен	-	до 5000	-	-
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	не характерен	-	до 30	-	-
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	-	до 15	-	-
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	не характерен	-	до 435	-	-
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	-	до 870	-	-
2.3.2. С пола	не характерен	-	до 435	-	-
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	12200	48	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	2100	9	до 20000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с)</b>					
4.1. Одной рукой	не характерен	-	до 36000	-	-
4.2. Двумя руками:	не характерен	-	до 70000	-	-
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 100000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	не характерен	-	до 36000	-	-
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	1
5.1. Свободная	70	2.1	-	-	
5.2. Стоя	30	2.1	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	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	10	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	3.2	0.35	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3.4	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

#### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 70 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): = 0;  $X(T_0) = 10 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 3.2 \pm 0.35$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

#### 12. Заключение.

фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

- класс (подкласс) условий труда - 1

#### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



Карпунин Василий Александрович

(подпись)

(Ф.И.О.)

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

1228

Заведующий лабораторией



Карпунин Василий Александрович

(№ в реестре экспертов)

(Должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Конец протокола.

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016 <small>(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)</small>		
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21TC07	Дата получения 13.11.2015	Дата окончания бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.  
Дата: 29.06.2023

**ПРОТОКОЛ**  
**измерений показателей напряженности трудового процесса**

№ 12А (11А)/240/2023- Н  
(идентификационный номер протокола)

**1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:**

- 1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023  
1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

**2. Сведения о работодателе:**

- 2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"  
2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б  
2.3. Наименование структурного подразделения: Основной персонал (отдел учебно-методический)

**3. Сведения о рабочем месте:**

- 3.1. Номер рабочего места: 12А (11А)  
3.2. Наименование рабочего места: Преподаватель  
3.3. Код по ОК 016-94: 25814  
3.4. Краткое описание выполняемой работы: обучение обучающихся с учетом специфики преподаваемого предмета.

**4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):**

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Секундомер механический СОПрр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/2099548 88, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	Т -20 до +40°С

**5. 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	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/24869944 3, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0,5°С; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей напряженности трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ НТП.ИНТ-17.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №01-ОД 06.12.2018г. ФР.1.33.2019.33231.

**7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):**

№	Наименование показателя напряженности трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Плотность сигналов и сообщений в среднем за 1 час работы	1	1	-
2	Число производственных объектов одновременного наблюдения	1	1	-

Протокол № 12А (11А)/240/2023- Н

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

3	Работа с оптическими приборами	1	1	-
4	Нагрузка на голосовой аппарат	1		-
5	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания	1	1	-
6	Монотонность производственной обстановки	1	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

### 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

### 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Открытая территория	21	740	0.1	40
3	Учебные классы	21	740	0.1	40

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

### 10. Сведения об измерениях по показателям напряженности трудового процесса:

№ п/п	Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	Отклонение	КУТ
<b>1</b>	<b>Сенсорные нагрузки</b>					
1.1	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не характерен	-	до 175	-	-
1.2	Число производственных объектов одновременного наблюдения	не характерен	-	до 10	-	-
1.3	Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	-
1.4	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	15	0.31	до 20	-	1
<b>2</b>	<b>Монотонность нагрузок</b>					
2.1	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	-
2.2	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	-

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя напряженности; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

### Результаты расчета показателей напряженности трудового процесса:

отсутствует

### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

### 12. Заключение.

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 1

### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:

  
 (подпись) Карпунин Василий Александрович  
(Ф.И.О.)

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

1228 Заведующий лабораторией   
 (№ в реестре экспертов) (Должность) (подпись) Карпунин Василий Александрович  
(Ф.И.О.)

Конец протокола

Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"				
(полное наименование работодателя)				
390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б; Митрохин Владимир Александрович; rznumc@ryazangov.ru				
(адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)				
ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКATO
6234069383	60211789	2300280	84.42.9	61401365

**КАРТА № 19**  
**специальной оценки условий труда**

Водитель

(наименование профессии (должности) работника)

Отсутствует

(код по ОК 016-94)

Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

Количество и номера аналогичных рабочих мест: Отсутствуют

Строка 010. Выпуск ЕТКС, ЕКС отсутствует  
(выпуск, раздел, дата утверждения)

Строка 020. Численность работающих:

на рабочем месте	1
на всех аналогичных рабочих местах	-
из них:	
женщин	0
лиц в возрасте до 18 лет	0
инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте	0

Строка 021. СНИЛС работников:

031-661-430 18

Строка 022. Используемое оборудование: автомобиль АЦ-40-130-63Б; Газ 27057  
Используемые материалы и сырье: не применяется

Строка 030. Оценка условий труда по вредным (опасным) факторам:

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс (подкласс) условий труда	Эффективность СИЗ*, +/-/не оценивалась	Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ
Химический	2	не оценивалась	-
Биологический	-	не оценивалась	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	не оценивалась	-
Шум	2	не оценивалась	-
Инфразвук	-	не оценивалась	-
Ультразвук воздушный	-	не оценивалась	-
Вибрация общая	2	не оценивалась	-
Вибрация локальная	2	не оценивалась	-
Неионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Ионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Параметры микроклимата	-	не оценивалась	-
Параметры световой среды	-	не оценивалась	-
Тяжесть трудового процесса	2	не оценивалась	-
Напряженность трудового процесса	2	не оценивалась	-
<b>Итоговый класс (подкласс) условий труда</b>	2	не заполняется	-

\* Средства индивидуальной защиты

Строка 040. Гарантии и компенсации, предоставляемые работнику (работникам), занятым на данном рабочем месте

№ п/п	Виды гарантий и компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			необходимость в установлении (да, нет)	основание
1.	Повышенная оплата труда	Нет	Нет	отсутствует

	работника (работников)			
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	Нет	Нет	отсутствует
3.	Сокращенная продолжительность рабочего времени	Нет	Нет	отсутствует
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	Нет	Нет	отсутствует
5.	Лечебно - профилактическое питание	Нет	Нет	отсутствует
6.	Право на досрочное назначение страховой пенсии по старости	Нет	Нет	отсутствует
7.	Проведение медицинских осмотров	Да	Да	Приказ Минздрава России от 28 января 2021 N 29н, прил. к прил.1, п. 18.1, 18.2

Строка 050. Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников: 1.  
 Рекомендации по улучшению условий труда: не требуются

Дата составления: 29.06.2023

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Тюков Э.А. \_\_\_\_\_ 22.08.2023  
 (Ф.И.О.) (дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника  
 Учреждения (по материально  
 - техническому обеспечению)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Игнатова Г.П. \_\_\_\_\_ 21.04.2023  
 (Ф.И.О.) (дата)

Начальник отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Желтоухова Р.А. \_\_\_\_\_ 14.08.2023  
 (Ф.И.О.) (дата)

Заместитель начальника  
 отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Смирнов С.Ю. \_\_\_\_\_ 10.04.2023  
 (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (учебно - методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Яковлев Л.Д. \_\_\_\_\_ 30.06.2023  
 (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (Ресурсный центр)  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Ильин Е.М. \_\_\_\_\_ 14.08.2023  
 (Ф.И.О.) (дата)

Комендант Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Потапова Л.С. \_\_\_\_\_ 21.04.2023  
 (Ф.И.О.) (дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

1228 \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Карпунин Василий Александрович \_\_\_\_\_ 29.06.2023  
 (№ в реестре экспертов) (Ф.И.О.) (дата)

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Локтионов А.И. \_\_\_\_\_ 01.08.2023  
 (Ф.И.О. работника) (дата)

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85;  
Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц

RA.RU.21TC07

Дата получения

13.11.2015

Дата окончания

бессрочно



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией

Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

проведения исследований (испытаний) и измерений химического фактора

№ 19/240/2023- X

(идентификационный номер протокола)

1. Дата проведения измерений (оценки): 28.06.2023 Дата оформления протокола: 29.06.2023

### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): gznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 19

3.2. Наименование рабочего места: Водитель

3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует

### 4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Газосигнализатор «Комета-М»	8719	С-ВОД/21-04-2023/241253738	23.04.2024	+/-25%

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Оценка	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания". Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.
Измерение	Газосигнализатор мультигазовый "Комета-М". Руководство по эксплуатации. ФГИМ 413415.001.570 РЭ.

### 6. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023-17.05.2024	P ±1,0 кПа; H 3%; T 0,5°C; 0.05+0.05Vx м/с

### 7. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °C	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
---------------------------	-------------------------	---------------------------------	----------------------------



Кабина 1	21	746	40
Кабина 2	21	746	40

### 8. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

Наименование вещества (рабочей зоны)	Результаты измерений	Фактическое значение	U095	ПДК	Класс опасности	Класс условий труда	Время воздействия, %
<b>Кабина 1</b>							
Углерод оксид <*> (угарный газ; углерода окись), мг/м <sup>3</sup>	1	1	-	20	4	2	10
Азота диоксид (азот (IV) оксид; азота двуокись), мг/м <sup>3</sup>	0.1	0.1	-	2	3	2	10
Формальдегид+ (метаналь), мг/м <sup>3</sup>	0.08	0.08	-	0.5	2	2	10
<b>Кабина 2</b>							
Углерод оксид <*> (угарный газ; углерода окись), мг/м <sup>3</sup>	1	1	-	20	4	2	10
Азота диоксид (азот (IV) оксид; азота двуокись), мг/м <sup>3</sup>	0.1	0.1	-	2	3	2	10
Формальдегид+ (метаналь), мг/м <sup>3</sup>	0.07	0.07	-	0.5	2	2	10

U095 - расширенная неопределенность для P=0.95.

### 9. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228                      Заведующий лабораторией                      Карпунин Василий Александрович  
(№ в реестре экспертов)                      (должность)                      (подпись)                      (Ф.И.О.)

Конец протокола.

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85;  
Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РА.RU.21TC07	Дата получения 13.11.2015	Дата окончания бессрочно
---	------------------------------	-----------------------------



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

проведения исследований (испытаний) и измерений шума

№ 19/240/2023- Ш

(идентификационный номер протокола)

1. Дата проведения измерений (оценки): 28.06.2023 Дата оформления протокола: 29.06.2023

### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 19

3.2. Наименование рабочего места: Водитель

3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует

### 4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Анализатор шума и вибрации Ассистент	015909	С-ГЛР/13-03-2023/229918062	12.03.2024	+/-0.7 дБ

Результаты проверки работоспособности шумомера: до начала серии измерений 0 дБ, после серии измерений 0 дБ.

### 5. Сведения о вспомогательном оборудовании:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Калибратор акустический Защита-К	221721	С-ВТ/08-02-2023/221498948	08.02.2023-07.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора Ассистент. БВЕК.438150-005РЭ
Оценка	Межгосударственный стандарт ГОСТ ISO 9612-2016 "Акустика. Измерения шума для оценки его воздействия на человека. Метод измерений на рабочих местах" (введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21 октября 2016 г. N 1481-ст)

### 7. Сведения об источнике шума:

автомобиль

### 8. Стратегия измерения шума на рабочем месте в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9612-2016:

- на основе рабочей операции

### 9. Условия проведения исследований

Протокол № 19/240/2023- Ш

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

Стр. 1 из 2

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабина 2, управление ТС	21	746	40
Кабина 1, управление ТС	21	746	40

**10. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023-17.05.2024	$P \pm 1,0$ кПа; $H \pm 3\%$ ; $T \pm 0,5^\circ\text{C}$ ; $0,05+0,05Vx$ м/с

**11. Измеренные величины показателей шума на рабочем месте:**

Рабочая операция	Результаты измерений			Продолжительность операции, мин	
	Уровень звука, дБ (не менее трех измерений)	Длительность каждого измерения, мин	Эквивалентный уровень за операцию, дБ	Результаты наблюдений	Средняя
Кабина 2, управление ТС	75.2;74.4;74.9	5	74.8	48	48
Кабина 1, управление ТС	74.2;75.1;74.7	5	74.7	48	48

**12. Результат вычисления измеренных величин показателей шума:**

Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день на данном рабочем месте составляет 67.8 дБА со стандартной неопределенностью, равной 0.9 дБА.

**13. Результат оценки вредных и (или) опасных производственных факторов:**

Фактор	Фактическое значение	Нормативное значение	Класс условий труда
Эквивалентный уровень звука, дБА	67.8	80	2

**14. Заключение:**

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228                      Заведующий лабораторией                      Карпунин Василий Александрович  
(№ в реестре экспертов)                      (должность)                      (подпись)                      (Ф.И.О.)

*Конец протокола.*

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85;  
Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21TC07	Дата получения 13.11.2015	Дата окончания бессрочно
---	------------------------------	-----------------------------



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией

*Карпунин В.А.*

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### проведения исследований (испытаний) и измерений вибрации

№ 19/240/2023-ВО  
(идентификационный номер протокола)

**1. Дата проведения измерений (оценки):** 28.06.2023      **Дата оформления протокола:** 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

#### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 19

3.2. Наименование рабочего места: Водитель

3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует

#### 4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Анализатор шума и вибрации Ассистент	015909	С-ГЛР/13-03-2023/229918062	12.03.2024	+/-0.7 дБ

#### 5. Сведения о вспомогательном оборудовании:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Виброкалибратор многочастотный ВК 16/160	020322	С-ДОЕ/27-07-2022/174249797	27.07.2022- 26.07.2023

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора Ассистент. БВЕК.438150-005РЭ
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.
Измерение	ГОСТ 31319-2006 Вибрация. Измерение общей вибрации и оценка ее воздействия на человека. Требования к проведению измерений на рабочих местах

**7. Вид вибрации:** Общая вибрация

**8. Сведения об источнике вибрации:** автомобиль

**9. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023- 17.05.2024	P ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с

Протокол № 19/240/2023-ВО

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

#### 10. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабина 1	21	746	40
Кабина 2	21	746	40

#### 11. Измеренные величины показателей вибрации на рабочем месте:

№	Рабочая операция	Время, мин	Корректированный уровень виброускорения, дБ					
			Результаты измерения (по направлениям воздействия)			Эквивалентный уровень за операцию		
			X	Y	Z	X	Y	Z
1	Кабина 1	48	89.2	90.3	91.6	89.2	90.3	91.6
2	Кабина 2	48	88.1	89.2	88.6	88.1	89.2	88.6

#### 12. Результат оценки вредных и (или) опасных производственных факторов:

Фактор	Фактическое значение	Стандартная неопределенность	ПДУ	Класс условий труда
Эквивалентный корректированный уровень виброускорения, дБ (ось X)	81.7	0.3	112	2
Эквивалентный корректированный уровень виброускорения, дБ (ось Y)	82.8	0.3	112	2
Эквивалентный корректированный уровень виброускорения, дБ (ось Z)	83.4	0.3	115	2

#### 13. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс условий труда - 2

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

1228                                      Заведующий лабораторией                                      Карпунин Василий Александрович  
(№ в реестре экспертов)                                      (должность)                                      (подпись)                                      (Ф.И.О.)

*Конец протокола.*

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85;  
Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

Дата получения

Дата окончания

RA RU 21TC07

13.11.2015

бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### проведения исследований (испытаний) и измерений вибрации

№ 19/240/2023-ВЛ

(идентификационный номер протокола)

1. Дата проведения измерений (оценки): 28.06.2023 Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 19

3.2. Наименование рабочего места: Водитель

3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует

#### 4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Анализатор шума и вибрации Ассистент	015909	С-ГЛР/13-03-2023/229918062	12.03.2024	+/-0.7 дБ

#### 5. Сведения о вспомогательном оборудовании:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Виброкалибратор многочастотный ВК 16/160	020322	С-ДОЕ/27-07-2022/174249797	27.07.2022- 26.07.2023

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора Ассистент. БВЕК.438150-005РЭ.
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г
Измерение	ГОСТ 31192.1-2004 Вибрация. Измерение локальной вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 1. Общие требования
	ГОСТ 31192.2-2005 Вибрация. Измерение локальной вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 2. Требования к проведению измерений на рабочих местах

7. Вид вибрации: Вибрация локальная

8. Сведения об источнике вибрации: автомобиль

9. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
---------------------------------	-----------------	-----------------	------------------	-----------------------

Протокол № 19/240/2023-ВЛ

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/2486994 43	18.05.2023- 17.05.2024	P ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с
--------------------	------	-------------------------------	---------------------------	--

### 10. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабина 1	21	746	40
Кабина 2	21	746	40

### 11. Измеренные величины показателей вибрации на рабочем месте:

№	Рабочая операция	Время, мин	Корректированный уровень виброускорения, дБ					
			Результаты измерения (по направлениям воздействия)			Эквивалентный уровень за операцию		
			X	Y	Z	X	Y	Z
1	Кабина 1	48	97.5	98.4	97.2	97.5	98.4	97.2
2	Кабина 2	48	98.3	97.9	98.4	98.3	97.9	98.4

### 12. Результат оценки вредных и (или) опасных производственных факторов:

Фактор	Фактическое значение	Стандартная неопределенность	ПДУ	Класс условий труда
Эквивалентный корректированный уровень виброускорения, дБ (ось X)	90.9	0.3	126	2
Эквивалентный корректированный уровень виброускорения, дБ (ось Y)	91.2	0.3	126	2
Эквивалентный корректированный уровень виброускорения, дБ (ось Z)	90.9	0.3	126	2

### 13. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс условий труда - 2

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

1228      Заведующий лабораторией      Карпунин Василий Александрович  
(№ в реестре экспертов)      (должность)      (подпись)      (Ф.И.О.)

*Конец протокола.*

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

Дата получения

Дата окончания

RA.RU.21TC07

13.11.2015

бессрочно



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией

Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### измерений показателей тяжести трудового процесса

№ 19/240/2023- ТМ

(идентификационный номер протокола)

#### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023

1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 19

3.2. Наименование рабочего места: Водитель

3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует

3.4. Пол работника: мужской

3.5. Краткое описание выполняемой работы: управление автомобилем

#### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/153444411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022-19.04.2024	±3%	T 25 +/-10 °C; H <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023-06.02.2024	±1,0 мм	T -10 до +50°C
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/ИИ-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023-11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/ИИ-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023-11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023-24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	T +10 до +35°C; H 30-80%
6	Секундомер механический СОПрр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022-20.12.2023	3 класс	T -20 до +40°C
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023-16.01.2024	+10'	T 20 +/-5°C; H <80%



**5. 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	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/24869944 3, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023-17.05.2024	$P \pm 1,0$ кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, P 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

**7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):**

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

**8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:**

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

**9. Сведения об условиях проведения измерений:**

№	Место измерения	t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Территория организации	21	746	0.1	40
2	Кабина 1	21	746	0.1	40
3	Кабина 2	21	746	0.1	40

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

**10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:**

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	не характерен	-	до 5000	-	-
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	250	2.3	до 25000	-	1
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	не характерен	-	до 46000	-	-
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	250	-	до 25000	-	1
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	5	0.28	до 30	-	1
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	-	до 15	-	-
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	не характерен	-	до 435	-	-
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	-	до 870	-	-
2.3.2. С пола	не характерен	-	до 435	-	-
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	13500	53	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	3000	13	до 20000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с)</b>					
4.1. Одной рукой	500	1.1	до 36000	-	1
4.2. Двумя руками:	500	5.5	до 70000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 100000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	1000	-	до 36000	-	1
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	2
5.1. Свободная	30	2.1	-	-	
5.2. Стоя	10	2.1	до 60	-	
5.3. Неудобная	10	2.1	до 25	-	
5.4. Фиксированная	не характерен	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	не характерен	-	-	-	
5.6. Поза «сидя» без перерывов	50	2.1	до 60	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	10	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	0.5	0.06	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.1	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	0.6	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м:

- при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м:  $5 \times 5 \times 10 = 250$ ;  $X(T_0) = 250 \pm 2.3$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- общая физическая динамическая нагрузка:  $0 + 250 + 0 = 250$ .

2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг:

- разовое:  $X(T_0) = 5 \pm 0.28$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- постоянно в течение рабочего дня (смены): не характерен.

4. Статическая нагрузка, кгс·с:

- одной рукой:  $5 \times 10 \times 10 = 500$ ;  $X(T_0) = 500 \pm 1.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- двумя руками:  $5 \times 10 \times 10 = 500$ ;  $X(T_0) = 500 \pm 5.5$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- общая статическая нагрузка:  $500 + 500 + 0 = 1000$ .

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 10 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - неудобная:  $X(T_0) = 10 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - поза "сидя" без перерывов:  $X(T_0) = 50 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену):  $= 0$ ;  $X(T_0) = 10 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 0.5 \pm 0.06$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.1 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

### 12. Заключение.

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

- класс (подкласс) условий труда - 2

### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



Карпунин Василий Александрович

(подпись)

(Ф.И.О.)

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

1228

Заведующий лабораторией



Карпунин Василий Александрович

(№ в реестре экспертов)

(Должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Конец протокола.

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

Дата получения

Дата окончания

RA.RU.21TC07

13.11.2015

бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией

*Карпунин В.А.*

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### измерений показателей напряженности трудового процесса

№ 19/240/2023- Н

(идентификационный номер протокола)

#### 1. Сведения о дате измерения и оформлении протокола:

1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023

1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

#### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 19

3.2. Наименование рабочего места: Водитель

3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует

3.4. Краткое описание выполняемой работы: управление автомобилем

#### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	Т -20 до +40°C

#### 5. 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	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей напряженности трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ НТП.ИНТ-17.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №01-ОД 06.12.2018г. ФР.1.33.2019.33231.

#### 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя напряженности трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Плотность сигналов и сообщений в среднем за 1 час работы	1	1	-
2	Число производственных объектов одновременного наблюдения	1	1	-

Протокол № 19/240/2023- Н

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

3	Работа с оптическими приборами	1	1	-
4	Нагрузка на голосовой аппарат	1	1	-
5	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания	1	1	-
6	Монотонность производственной обстановки	1	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

### 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

### 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	Ф, %
1	Территория организации	21	746	0.1	40
2	Кабина 1	21	746	0.1	40
3	Кабина 2	21	746	0.1	40

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

### 10. Сведения об измерениях по показателям напряженности трудового процесса:

№ п/п	Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ	Отклонение	КУТ
<b>1</b>	<b>Сенсорные нагрузки</b>					
1.1	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	149	2.6	до 175	-	2
1.2	Число производственных объектов одновременного наблюдения	3	0.37	до 10	-	1
1.3	Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не характерен	-	до 50	-	-
1.4	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	не характерен	-	до 20	-	-
<b>2</b>	<b>Монотонность нагрузок</b>					
2.1	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не характерен	-	более 6	-	-
2.2	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не характерен	-	менее 80	-	-

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя напряженности; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

### Результаты расчета показателей напряженности трудового процесса:

отсутствует

### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

### 12. Заключение.

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:

  
 Карпунин Василий Александрович  
 (подпись) (Ф.И.О.)

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

1228      Заведующий лабораторией            Карпунин Василий Александрович  
 (№ в реестре экспертов)      (Должность)      (подпись)      (Ф.И.О.)

Конец протокола

Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"				
(полное наименование работодателя)				
390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б; 390044, г. Рязань, ул. Зафабричная, д. 14; Митрохин Владимир Александрович; gznumc@ryazangov.ru				
(адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)				
ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКАТО
6234069383	60211789	2300280	84.42.9	61401365

**КАРТА № 20А**  
**специальной оценки условий труда**

Уборщик служебных помещений  
(наименование профессии (должности) работника)

19258  
(код по ОК 016-94)

Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал  
Количество и номера аналогичных рабочих мест: 2; 20А, 21А (20А)

Строка 010. Выпуск ЕТКС, ЕКС отсутствует  
(выпуск, раздел, дата утверждения)

Строка 020. Численность работающих:

на рабочем месте	1
на всех аналогичных рабочих местах	2
из них:	
женщин	2
лиц в возрасте до 18 лет	0
инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте	0

Строка 021. СНИЛС работников:

032-332-139 97
032-323-348 00

Строка 022. Используемое оборудование: уборочный инвентарь  
Используемые материалы и сырье: не применяется

Строка 030. Оценка условий труда по вредным (опасным) факторам:

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс (подкласс) условий труда	Эффективность СИЗ*, +/-/не оценивалась	Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ
Химический	-	не оценивалась	-
Биологический	-	не оценивалась	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	не оценивалась	-
Шум	-	не оценивалась	-
Инфразвук	-	не оценивалась	-
Ультразвук воздушный	-	не оценивалась	-
Вибрация общая	-	не оценивалась	-
Вибрация локальная	-	не оценивалась	-
Неионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Ионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Параметры микроклимата	-	не оценивалась	-
Параметры световой среды	-	не оценивалась	-
Тяжесть трудового процесса	2	не оценивалась	-
Напряженность трудового процесса	-	не оценивалась	-
<b>Итоговый класс (подкласс) условий труда</b>	<b>2</b>	не заполняется	-

\*Средства индивидуальной защиты

Строка 040. Гарантии и компенсации, предоставляемые работнику (работникам), занятым на данном рабочем месте

№ п/п	Виды гарантий и компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			необходимость в установлении	основание

			(да, нет)	
1.	Повышенная оплата труда работника (работников)	Нет	Нет	отсутствует
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	Нет	Нет	отсутствует
3.	Сокращенная продолжительность рабочего времени	Нет	Нет	отсутствует
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	Нет	Нет	отсутствует
5.	Лечебно - профилактическое питание	Нет	Нет	отсутствует
6.	Право на досрочное назначение страховой пенсии по старости	Нет	Нет	отсутствует
7.	Проведение медицинских осмотров	Нет	Нет	отсутствует

Строка 050. Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников: 1.  
 Рекомендации по улучшению условий труда: не требуются

Дата составления: 29.06.2023

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника

Учреждения

(должность)

  
(подпись)

Тюков Э.А.

(Ф.И.О.)

22.08.2023г.

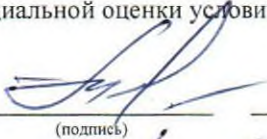
(дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника

Учреждения (по материально -  
техническому обеспечению)

(должность)

  
(подпись)

Игнатова Г.П.

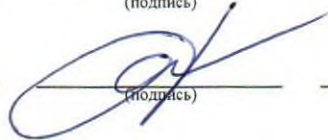
(Ф.И.О.)

21.04.2023г.

(дата)

Начальник отдела (учебно -  
методического)

(должность)

  
(подпись)

Желтоухова Р.А.

(Ф.И.О.)

14.08.2023г.

(дата)

Заместитель начальника  
отдела (учебно -  
методического)

(должность)

  
(подпись)

Смирнов С.Ю.

(Ф.И.О.)

10.04.2023г.

(дата)

Преподаватель отдела  
(учебно - методического)

(должность)

  
(подпись)

Яковлев Л.Д.

(Ф.И.О.)

30.06.2023г.

(дата)

Преподаватель отдела  
(Ресурсный центр)

Учреждения

(должность)

  
(подпись)

Ильин Е.М.

(Ф.И.О.)

12.08.2023г.

(дата)

Комендант Учреждения

(должность)

  
(подпись)

Потапова Л.С.

(Ф.И.О.)

21.04.2023г.

(дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

1228

(№ в реестре экспертов)

  
(подпись)

Карпунин Василий Александрович

(Ф.И.О.)

29.06.2023

(дата)

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы)

  
(подпись)

Мелешенко Н.И.

(Ф.И.О. работника)

01.08.2023г.

(дата)

  
(подпись)

Финаенова В.В.

(Ф.И.О. работника)

01.08.2023г.

(дата)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
RA.RU.21TC07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией

Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### измерений показателей тяжести трудового процесса

№

20А/240/2023- ТЖ

(идентификационный номер протокола)

#### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023

1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryzangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 20А

3.2. Наименование рабочего места: Уборщик служебных помещений

3.3. Код по ОК 016-94: 19258

3.4. Пол работника: женский

3.5. Краткое описание выполняемой работы: осуществляет уборку помещений организации

#### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/15344411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022-19.04.2024	±3%	Т 25 +/-10 °С; Н <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023-06.02.2024	±1,0 мм	Т -10 до +50°С
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/ИИ-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023-11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/ИИ-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023-11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023-24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	Т +10 до +35°С; Н 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022-20.12.2023	3 класс	Т -20 до +40°С
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023-16.01.2024	+10'	Т 20 +/-5°С; Н <80%

## 5. 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	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023-17.05.2024	$P \pm 1,0$ кПа; $H \pm 3\%$ ; $T \pm 0,5^\circ C$ ; $0,05+0,05V \times$ м/с	$T -30$ до $+60^\circ C$ ; $H$ до $98\%$ , $P 80 \div 110$ кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

## 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

## 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

## 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	$t, ^\circ C$	$p$ , мм.рт.ст.	$v$ , м/с	$\phi$ , %
1	Помещения УМЦ	21	746	0.1	40

Условные обозначения:  $t$  - температура воздуха;  $p$  - атмосферное давление;  $\phi$  - относительная влажность.

## 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	105	2.2	до 3000	-	1
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	1050	5.6	до 15000	-	1
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	2100	36	до 28000	-	1
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	3255	-	до 28000	-	1
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	10	0.15	до 10	-	2
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	3	0.15	до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	40	-	до 350	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	25	0.75	до 350	-	1
2.3.2. С пола	15	0.47	до 175	-	1
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	21400	14	до 40000	-	2
3.2. При региональной нагрузке	11000	11	до 20000	-	2
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с</b>					
4.1. Одной рукой	900	3.2	до 22000	-	1
4.2. Двумя руками:	5100	7.1	до 42000	-	1



Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 60000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	6000	-	до 42000	-	1
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	2
5.1. Свободная	30	2.1	-	-	
5.2. Стоя	60	2.1	до 60	-	
5.3. Неудобная	10	2.1	до 25	-	
5.4. Фиксированная	не характерен	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	не характерен	-	-	-	
5.6. Поза «сидя» без перерывов	не характерен	-	до 60	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	30	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	2.8	0.31	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

#### 1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м:

- при перемещении груза на расстояние до 1 м:  $1 \times 0.5 \times 10 + 3 \times 0.5 \times 10 + 7 \times 0.5 \times 10 + 10 \times 0.5 \times 10 = 105$ ;  $X(T_0) = 105 \pm 2.2$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м:  $1 \times 5 \times 10 + 3 \times 5 \times 10 + 7 \times 5 \times 10 + 10 \times 5 \times 10 = 1050$ ;  $X(T_0) = 1050 \pm 5.6$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- при перемещении груза на расстояние более 5 м:  $1 \times 10 \times 10 + 3 \times 10 \times 10 + 7 \times 10 \times 10 + 10 \times 10 \times 10 = 2100$ ;  $X(T_0) = 2100 \pm 36$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- общая физическая динамическая нагрузка:  $105 + 1050 + 2100 = 3255$ .

#### 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг:

- разовое:  $X(T_0) = 10 \pm 0.15$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- постоянно в течение рабочего дня (смены):  $X(T_0) = 3 \pm 0.15$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 4. Статическая нагрузка, кгс·с:

- одной рукой:  $3 \times 30 \times 10 = 900$ ;  $X(T_0) = 900 \pm 3.2$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- двумя руками:  $7 \times 30 \times 10 + 10 \times 30 \times 10 = 5100$ ;  $X(T_0) = 5100 \pm 7.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- общая статическая нагрузка:  $900 + 5100 + 0 = 6000$ .

#### 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 60 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - неудобная:  $X(T_0) = 10 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену):  $= 0$ ;  $X(T_0) = 30 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 2.8 \pm 0.31$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

### 12. Заключение.

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



Карпунин Василий Александрович

(подпись)

(Ф.И.О.)

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

1228	Заведующий лабораторией		Карпунин Василий Александрович
(№ в реестре экспертов)	(Должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)

Конец протокола.

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

Дата получения

Дата окончания

RA.RU.21TC07

13.11.2015

бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### измерений показателей тяжести трудового процесса

№ 21А (20А)/240/2023- ТЖ

(идентификационный номер протокола)

#### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023

1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 21А (20А)

3.2. Наименование рабочего места: Уборщик служебных помещений

3.3. Код по ОК 016-94: 19258

3.4. Пол работника: женский

3.5. Краткое описание выполняемой работы: осуществляет уборку помещений организации

#### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/15344411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022-19.04.2024	±3%	Т 25 +/-10 °С; Н <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023-06.02.2024	±1,0 мм	Т -10 до +50°С
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/1И-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023-11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/1И-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023-11.04.2024	±0,45%	Т +15 до +25°С; Н 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023-24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	Т +10 до +35°С; Н 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022-20.12.2023	3 класс	Т -20 до +40°С
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023-16.01.2024	+10'	Т 20 +/-5°С; Н <80%

## 5. 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	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023-17.05.2024	$P \pm 1,0$ кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, P 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

## 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

## 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

## 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Помещения УМЦ	21	746	0.1	40

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

## 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	105	2.2	до 3000	-	1
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	1050	5.6	до 15000	-	1
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	2100	36	до 28000	-	1
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	3255	-	до 28000	-	1
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	10	0.15	до 10	-	2
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	3	0.15	до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	40	-	до 350	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	25	0.75	до 350	-	1
2.3.2. С пола	15	0.47	до 175	-	1
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	21400	14	до 40000	-	2
3.2. При региональной нагрузке	11000	11	до 20000	-	2
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с</b>					
4.1. Одной рукой	900	3.2	до 22000	-	1
4.2. Двумя руками:	5100	7.1	до 42000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 60000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	6000	-	до 42000	-	1
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	2
5.1. Свободная	30	2.1	-	-	
5.2. Стоя	60	2.1	до 60	-	
5.3. Неудобная	10	2.1	до 25	-	
5.4. Фиксированная	не характерен	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	не характерен	-	-	-	
5.6. Поза «сидя» без перерывов	не характерен	-	до 60	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	30	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	2.8	0.31	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

#### 1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м:

- при перемещении груза на расстояние до 1 м:  $1 \times 0.5 \times 10 + 3 \times 0.5 \times 10 + 7 \times 0.5 \times 10 + 10 \times 0.5 \times 10 = 105$ ;  $X(T_0) = 105 \pm 2.2$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м:  $1 \times 5 \times 10 + 3 \times 5 \times 10 + 7 \times 5 \times 10 + 10 \times 5 \times 10 = 1050$ ;  $X(T_0) = 1050 \pm 5.6$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- при перемещении груза на расстояние более 5 м:  $1 \times 10 \times 10 + 3 \times 10 \times 10 + 7 \times 10 \times 10 + 10 \times 10 \times 10 = 2100$ ;  $X(T_0) = 2100 \pm 36$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- общая физическая динамическая нагрузка:  $105 + 1050 + 2100 = 3255$ .

#### 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг:

- разовое:  $X(T_0) = 10 \pm 0.15$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- постоянно в течение рабочего дня (смены):  $X(T_0) = 3 \pm 0.15$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 4. Статическая нагрузка, кг·с:

- одной рукой:  $3 \times 30 \times 10 = 900$ ;  $X(T_0) = 900 \pm 3.2$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- двумя руками:  $7 \times 30 \times 10 + 10 \times 30 \times 10 = 5100$ ;  $X(T_0) = 5100 \pm 7.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- общая статическая нагрузка:  $900 + 5100 + 0 = 6000$ .

#### 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 60 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - неудобная:  $X(T_0) = 10 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену):  $= 0$ ;  $X(T_0) = 30 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 2.8 \pm 0.31$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

### 12. Заключение.

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

- класс (подкласс) условий труда - 2

### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:

  
(подпись)

Карпунин Василий Александрович

(Ф.И.О.)

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

1228

Заведующий лабораторией

Карпунин Василий Александрович

(№ в реестре экспертов)

(Должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Конец протокола.

Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"				
(полное наименование работодателя)				
390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б; Митрохин Владимир Александрович; rznumc@ryazangov.ru				
(адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)				
ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКATO
6234069383	60211789	2300280	84.42.9	61401365

**КАРТА № 22**  
**специальной оценки условий труда**

Комендант

(наименование профессии (должности) работника)

23468

(код по ОК 016-94)

Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

Количество и номера аналогичных рабочих мест: Отсутствуют

**Строка 010.** Выпуск ЕТКС, ЕКС ОБЩЕОТРАСЛЕВЫЕ КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДОЛЖНОСТЕЙ РАБОТНИКОВ, ЗАНЯТЫХ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ, В УЧРЕЖДЕНИЯХ И ОРГАНИЗАЦИЯХ, утверждены Постановлением Минтруда РФ от 21 августа 1998 г. N 37

(выпуск, раздел, дата утверждения)

**Строка 020.** Численность работающих:

на рабочем месте	1
на всех аналогичных рабочих местах	-
из них:	
женщин	1
лиц в возрасте до 18 лет	0
инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте	0

**Строка 021.** СНИЛС работников:

064-933-931 90

**Строка 022.** Используемое оборудование: ПК, оргтехника

Используемые материалы и сырье: не применяется

**Строка 030.** Оценка условий труда по вредным (опасным) факторам:

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс (подкласс) условий труда	Эффективность СИЗ*, +/-/не оценивалась	Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ
Химический	-	не оценивалась	-
Биологический	-	не оценивалась	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	не оценивалась	-
Шум	-	не оценивалась	-
Инфразвук	-	не оценивалась	-
Ультразвук воздушный	-	не оценивалась	-
Вибрация общая	-	не оценивалась	-
Вибрация локальная	-	не оценивалась	-
Неионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Ионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Параметры микроклимата	-	не оценивалась	-
Параметры световой среды	2	не оценивалась	-
Тяжесть трудового процесса	1	не оценивалась	-
Напряженность трудового процесса	-	не оценивалась	-
<b>Итоговый класс (подкласс) условий труда</b>	2	не заполняется	-

\*Средства индивидуальной защиты

**Строка 040.** Гарантии и компенсации, предоставляемые работнику (работникам), занятым на данном рабочем месте

№ п/п	Виды гарантий и компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			необходимость в установлении	основание

			(да, нет)	
1.	Повышенная оплата труда работника (работников)	Нет	Нет	отсутствует
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	Нет	Нет	отсутствует
3.	Сокращенная продолжительность рабочего времени	Нет	Нет	отсутствует
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	Нет	Нет	отсутствует
5.	Лечебно - профилактическое питание	Нет	Нет	отсутствует
6.	Право на досрочное назначение страховой пенсии по старости	Нет	Нет	отсутствует
7.	Проведение медицинских осмотров	Нет	Нет	отсутствует

Строка 050. Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников: 1.  
 Рекомендации по улучшению условий труда: не требуются

Дата составления: 29.06.2023

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника

Учреждения

(должность)



(подпись)

Тюков Э.А.

(Ф.И.О.)

22.08.2023

(дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника

Учреждения (по материально -  
техническому обеспечению)

(должность)



(подпись)

Игнатова Г.П.

(Ф.И.О.)

21.04.2023

(дата)

Начальник отдела (учебно -  
методического)

(должность)



(подпись)

Желтоухова Р.А.

(Ф.И.О.)

14.08.2023

(дата)

Заместитель начальника  
отдела (учебно -  
методического)

(должность)



(подпись)

Смирнов С.Ю.

(Ф.И.О.)

10.04.2023

(дата)

Преподаватель отдела  
(учебно - методического)

(должность)



(подпись)

Яковлев Л.Д.

(Ф.И.О.)

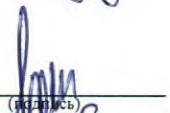
30.06.2023

(дата)

Преподаватель отдела  
(Ресурсный центр)

Учреждения

(должность)



(подпись)

Ильин Е.М.

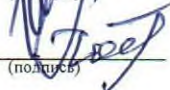
(Ф.И.О.)

14.08.2023

(дата)

Командант Учреждения

(должность)



(подпись)

Потапова Л.С.

(Ф.И.О.)

21.04.2023

(дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

1228

(№ в реестре экспертов)



(подпись)

Карпунин Василий Александрович

(Ф.И.О.)

29.06.2023

(дата)

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы)



(подпись)

Потапова Л.С.

(Ф.И.О. работника)

21.04.2023

(дата)

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21TC07	Дата получения 13.11.2015	Дата окончания бессрочно
---	------------------------------	-----------------------------



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ проведения исследований (испытаний) и измерений световой среды

№ 22/240/2023- О  
(идентификационный номер протокола)

1. Дата проведения измерений (оценки): 28.06.2023 Дата оформления протокола: 29.06.2023

### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 22

3.2. Наименование рабочего места: Комендант

3.3. Код по ОК 016-94: 23468

### 4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Прибор комбинированный "еЛайт" в исполнении 1 (еЛайт-01)	02446-18	С-МА/08-07-2022/169401261	07.07.2024	8%

### 5. Сведения о вспомогательном оборудовании:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Мультиметр цифровой APPA-61	67450643	С-ВТ/04-08-2022/17603263 2	04.08.2022- 03.08.2023
Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/22430822 5	07.02.2023- 06.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора еЛайт-01 СВМТ.201112.003РЭ
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.
	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

### 7. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443	18.05.2023- 17.05.2024	P ±1,0 кПа; H 3%; T 0.5°C;

Протокол № 22/240/2023- О

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

				0.05+0.05Vx м/с
--	--	--	--	-----------------

### 8. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Кабинет	21	740	40

### 9. Характеристика осветительного оборудования (осветительных приборов):

Наименование рабочей зоны	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Напряжение сети, В (U <sub>1</sub> /U <sub>2</sub> )
Кабинет	с матовым плафоном	светодиодные	30	2.8	0	224/224

### 10. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности	Результаты измерений	Фактическое (среднее) значение	U <sub>0.95</sub>	Нормативное значение	Класс условий труда	Время, %
Кабинет				СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1		30
Освещенность рабочей поверхности, лк	870	870	201	300	2	

U<sub>0.95</sub> - расширенная неопределенность (P=0.95).

### 11. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228                      Заведующий лабораторией                                            Карпунин Василий Александрович  
(№ в реестре экспертов)                      (должность)                      (подпись)                      (Ф.И.О.)

Конец протокола.



Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
РА.RU.21TC07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ измерений показателей тяжести трудового процесса

№ 22/240/2023- ТЖ  
(идентификационный номер протокола)

### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

- 1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023  
1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

### 2. Сведения о работодателе:

- 2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"  
2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б  
2.3. Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал  
2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

### 3. Сведения о рабочем месте:

- 3.1. Номер рабочего места: 22  
3.2. Наименование рабочего места: Комендант  
3.3. Код по ОК 016-94: 23468  
3.4. Пол работника: женский  
3.5. Краткое описание выполняемой работы: руководит работами по содержанию зданий, а также относящихся к ним строений и окружающей территории в надлежащем порядке

### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/153444411, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022 - 19.04.2024	±3%	T 25 +/-10 °C; H <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/224308225, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023 - 06.02.2024	±1,0 мм	T -10 до +50°C
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/1И-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/238290060, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/1И-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/238290059, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023 - 11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; H 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/241805643, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023 - 24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	T +10 до +35°C; H 30-80%
6	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/209954888, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022 - 20.12.2023	3 класс	T -20 до +40°C
7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/215844708, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023 - 16.01.2024	+10'	T 20 +/-5°C; H <80%

### 5. 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	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/248699443, выдал ФБУ "Тест-С.-Петербург"	18.05.2023 - 17.05.2024	$P \pm 1,0$ кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ÷ 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

### 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

### 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

### 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Кабинет	21	740	0.1	40
2	Разъездной характер	21	740	0.1	40

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

### 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	не характерен	-	до 3000	-	-
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	не характерен	-	до 15000	-	-
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	не характерен	-	до 28000	-	-
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	не характерен	-	до 3000	-	-
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	не характерен	-	до 10	-	-
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	не характерен	-	до 7	-	-
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	не характерен	-	до 175	-	-
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен	-	до 350	-	-
2.3.2. С пола	не характерен	-	до 175	-	-
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	12200	48	до 40000	-	1
3.2. При региональной нагрузке	2100	9	до 20000	-	1

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для женщин)	Отклонение	КУТ
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с)</b>					
4.1. Одной рукой	не характерен	-	до 22000	-	-
4.2. Двумя руками:	не характерен	-	до 42000	-	-
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 60000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	не характерен	-	до 22000	-	-
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>				-	1
5.1. Свободная	70	2.1	-	-	
5.2. Стоя	30	2.1	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	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	10	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	3.2	0.35	до 8	-	1
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	3.4	-	до 8	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

#### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 70 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): = 0;  $X(T_0) = 10 \pm 1.9$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 3.2 \pm 0.35$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );

- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

#### 12. Заключение.

фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;

- класс (подкласс) условий труда - 1

#### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:



Карпунин Василий Александрович

(подпись)

(Ф.И.О.)

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

1228

Заведующий лабораторией



Карпунин Василий Александрович

(№ в реестре экспертов)

(Должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Конец протокола.

Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

(полное наименование работодателя)

390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б; Митрохин Владимир Александрович; rznumc@ryazangov.ru

(адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКАТО
6234069383	60211789	2300280	84.42.9	61401365

**КАРТА № 23**

**специальной оценки условий труда**

Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий

(наименование профессии (должности) работника)

Отсутствует

(код по ОК 016-94)

Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

Количество и номера аналогичных рабочих мест: Отсутствуют

Строка 010. Выпуск ЕТКС, ЕКС отсутствует

(выпуск, раздел, дата утверждения)

Строка 020. Численность работающих:

на рабочем месте	1
на всех аналогичных рабочих местах	-
из них:	
женщин	0
лиц в возрасте до 18 лет	0
инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте	0

Строка 021. СНИЛС работников:

--

Строка 022. Используемое оборудование: слесарный электрифицированный инструмент

Используемые материалы и сырье: не применяется

Строка 030. Оценка условий труда по вредным (опасным) факторам:

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс (подкласс) условий труда	Эффективность СИЗ*, +/-/не оценивалась	Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ
Химический	-	не оценивалась	-
Биологический	-	не оценивалась	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	не оценивалась	-
Шум	2	не оценивалась	-
Инфразвук	-	не оценивалась	-
Ультразвук воздушный	-	не оценивалась	-
Вибрация общая	-	не оценивалась	-
Вибрация локальная	2	не оценивалась	-
Неионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Ионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Параметры микроклимата	-	не оценивалась	-
Параметры световой среды	-	не оценивалась	-
Тяжесть трудового процесса	2	не оценивалась	-
Напряженность трудового процесса	-	не оценивалась	-
<b>Итоговый класс (подкласс) условий труда</b>	<b>2</b>	<b>не заполняется</b>	<b>-</b>

\*Средства индивидуальной защиты

Строка 040. Гарантии и компенсации, предоставляемые работнику (работникам), занятым на данном рабочем месте

№ п/п	Виды гарантий и компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			необходимость в установлении (да, нет)	основание
1.	Повышенная оплата труда	Нет	Нет	отсутствует

	работника (работников)			
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	Нет	Нет	отсутствует
3.	Сокращенная продолжительность рабочего времени	Нет	Нет	отсутствует
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	Нет	Нет	отсутствует
5.	Лечебно - профилактическое питание	Нет	Нет	отсутствует
6.	Право на досрочное назначение страховой пенсии по старости	Нет	Нет	отсутствует
7.	Проведение медицинских осмотров	Нет	Нет	отсутствует

Строка 050. Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников: 1.  
 Рекомендации по улучшению условий труда: не требуются

Дата составления: 29.06.2023

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Тюков Э.А. \_\_\_\_\_ 22.08.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника  
 Учреждения (по материально  
 - техническому обеспечению)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Игнатова Г.П. \_\_\_\_\_ 21.04.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Начальник отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Желтоухова Р.А. \_\_\_\_\_ 14.08.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Заместитель начальника  
 отдела (учебно -  
 методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Смирнов С.Ю. \_\_\_\_\_ 10.04.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (учебно - методического)  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Яковлев Л.Д. \_\_\_\_\_ 30.06.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Преподаватель отдела  
 (Ресурсный центр)  
 Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Ильин Е.М. \_\_\_\_\_ 14.08.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Командант Учреждения  
 (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Потапова Л.С. \_\_\_\_\_ 21.04.2023г.  
 (Ф.И.О.) (дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

1228 \_\_\_\_\_ Карпунин Василий Александрович \_\_\_\_\_ 29.06.2023  
 (№ в реестре экспертов) (подпись) (Ф.И.О.) (дата)

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (Ф.И.О. работника) \_\_\_\_\_ (дата)

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85;  
Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
RA.RU.21TC07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
*Карпунин В.А.*

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

проведения исследований (испытаний) и измерений шума

№ 23/240/2023- Ш  
(идентификационный номер протокола)

**1. Дата проведения измерений (оценки):** 28.06.2023    **Дата оформления протокола:** 29.06.2023

### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 23

3.2. Наименование рабочего места: Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий

3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует

### 4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Анализатор шума и вибрации Ассистент	015909	С-ГЛР/13-03-2023/229918062	12.03.2024	+/-0.7 дБ

Результаты проверки работоспособности шумомера: до начала серии измерений 0 дБ, после серии измерений 0 дБ.

### 5. Сведения о вспомогательном оборудовании:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Калибратор акустический Защита-К	221721	С-ВТ/08-02-2023/221498948	08.02.2023-07.02.2024

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора Ассистент. БВЕК.438150-005РЭ
Оценка	Межгосударственный стандарт ГОСТ ISO 9612-2016 "Акустика. Измерения шума для оценки его воздействия на человека. Метод измерений на рабочих местах" (введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21 октября 2016 г. N 1481-ст)

### 7. Сведения об источнике шума:

инструмент

### 8. Стратегия измерения шума на рабочем месте в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9612-2016:

- на основе рабочей операции

### 9. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
---------------------------	-------------------------	---------------------------------	----------------------------

Протокол № 23/240/2023- Ш

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.

Территория организации, работа с инструментом	21	740	40
---	----	-----	----

**10. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/2486994 43	18.05.2023- 17.05.2024	P ±1,0 кПа; H 3%; T 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с

**11. Измеренные величины показателей шума на рабочем месте:**

Рабочая операция	Результаты измерений			Продолжительность операции, мин	
	Уровень звука, дБ (не менее трех измерений)	Длительность каждого измерения, мин	Эквивалентный уровень за операцию, дБ	Результаты наблюдений	Средняя
Территория организации, работа с инструментом	81.1;79.8;80.4	5	80.5	96	96

**12. Результат вычисления измеренных величин показателей шума:**

Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день на данном рабочем месте составляет 73.5 дБА со стандартной неопределенностью, равной 1.3 дБА.

**13. Результат оценки вредных и (или) опасных производственных факторов:**

Фактор	Фактическое значение	Нормативное значение	Класс условий труда
Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, дБА	73.5	80	2

**14. Заключение:**

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

1228                      Заведующий лабораторией                      Карпунин Василий Александрович  
(№ в реестре экспертов)                      (должность)                      (подпись)                      (Ф.И.О.)

*Конец протокола.*

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85;  
Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21TC07	Дата получения 13.11.2015	Дата окончания бессрочно
---	------------------------------	-----------------------------



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией

*Карпунин В.А.*

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ проведения исследований (испытаний) и измерений вибрации

№ 23/240/2023-ВЛ  
(идентификационный номер протокола)

**1. Дата проведения измерений (оценки):** 28.06.2023      **Дата оформления протокола:** 29.06.2023

### 2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.3. Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал

2.4. Фактический адрес производственного объекта: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2.5. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznsmc@ryazangov.ru; +74912933433;

### 3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 23

3.2. Наименование рабочего места: Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий

3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует

### 4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Анализатор шума и вибрации Ассистент	015909	С-ГЛР/13-03-2023/229918062	12.03.2024	+/-0.7 дБ

### 5. Сведения о вспомогательном оборудовании:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки
Виброкалибратор многочастотный ВК 16/160	020322	С-ДОЕ/27-07-2022/174249797	27.07.2022- 26.07.2023

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации прибора Ассистент. БВЕК.438150-005РЭ.
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г
Измерение	ГОСТ 31192.1-2004 Вибрация. Измерение локальной вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 1. Общие требования
	ГОСТ 31192.2-2005 Вибрация. Измерение локальной вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 2. Требования к проведению измерений на рабочих местах

**7. Вид вибрации:** Вибрация локальная

**8. Сведения об источнике вибрации:** инструмент

**9. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):**

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
---------------------------------	-----------------	-----------------	------------------	-----------------------

Протокол № 23/240/2023-ВЛ

Стр. 1 из 2

Протокол не подлежит тиражированию без письменного разрешения ООО Центр «Труд-Сервис»

Результаты распространяются на момент проведения исследований (испытаний) и измерений и относятся только к объекту исследований (испытаний) и измерений.



МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05- 2023/248699443	18.05.2023- 17.05.2024	P ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с
--------------------	------	-------------------------------	---------------------------	--

### 10. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
Территория организации	21	740	40

### 11. Измеренные величины показателей вибрации на рабочем месте:

№	Рабочая операция	Время, мин	Корректированный уровень виброускорения, дБ					
			Результаты измерения (по направлениям воздействия)			Эквивалентный уровень за операцию		
			X	Y	Z	X	Y	Z
1	Территория организации	96	122.4	124.7	122.9	122.4	124.7	122.9

### 12. Результат оценки вредных и (или) опасных производственных факторов:

Фактор	Фактическое значение	Стандартная неопределенность	ПДУ	Класс условий труда
Эквивалентный корректированный уровень виброускорения, дБ (ось X)	115.4	0.4	126	2
Эквивалентный корректированный уровень виброускорения, дБ (ось Y)	117.7	0.4	126	2
Эквивалентный корректированный уровень виброускорения, дБ (ось Z)	115.9	0.4	126	2

### 13. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс условий труда - 2

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

1228 <small>(№ в реестре экспертов)</small>	Заведующий лабораторией <small>(должность)</small>	 <small>(подпись)</small>	Карпунин Василий Александрович <small>(Ф.И.О.)</small>
--	---	--	---

*Конец протокола.*

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц	Дата получения	Дата окончания
RA.RU.21TC07	13.11.2015	бессрочно



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией  
Карпунин В.А.

Дата: 29.06.2023

## ПРОТОКОЛ

### измерений показателей тяжести трудового процесса

№ 23/240/2023- ТМ  
(идентификационный номер протокола)

#### 1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

- 1.1. Дата проведения измерений: 28.06.2023  
1.2. Дата оформления протокола: 29.06.2023

#### 2. Сведения о работодателе:

- 2.1. Наименование работодателя: Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"  
2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б  
2.3. Наименование структурного подразделения: Вспомогательный персонал  
2.4. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): rznumc@ryazangov.ru; +74912933433;

#### 3. Сведения о рабочем месте:

- 3.1. Номер рабочего места: 23  
3.2. Наименование рабочего места: Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий  
3.3. Код по ОК 016-94: отсутствует  
3.4. Пол работника: мужской  
3.5. Краткое описание выполняемой работы: ремонт и обслуживание оборудования организации.

#### 4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Динамометр ДК-100-Э	01227	С-ВТ/20-04-2022/15344441 1, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	20.04.2022-19.04.2024	±3%	T 25 +/-10 °C; Н <80%
2	Дальномер лазерный ADA Cosmo MINI 40	000373	С-МА/07-02-2023/22430822 5, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	07.02.2023-06.02.2024	±1,0 мм	T -10 до +50°C
3	Динамометр электронный АЦД/1У-0,1/ИИ-2	7635	С-ТТ/12-04-2023/23829006 0, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023-11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; Н 45-80%
4	Динамометр электронный АЦД/1У-1,5/ИИ-2	7636	С-ТТ/12-04-2023/23829005 9, выдал ФБУ "Ростест-Москва"	12.04.2023-11.04.2024	±0,45%	T +15 до +25°C; Н 45-80%
5	Весы лабораторные электронные ВПВ-52	К90-004	С-ВТ/25-04-2023/24180564 3, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	25.04.2023-24.04.2024	От 50 г. до 50 кг. включ. ±10; Св. 50 кг. До 52 кг. включ. ±20	T +10 до +35°C; Н 30-80%
6	Секундомер механический СОПпр-2а-3-000	1155	С-ВТ/21-12-2022/20995488 8, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	21.12.2022-20.12.2023	3 класс	T -20 до +40°C

7	Угломер с отсчетом по нониусу тип 4	41434	С-ВТ/17-01-2023/21584470 8, выдал ФБУ "Рязанский ЦСМ"	17.01.2023- 16.01.2024	+10'	Т 20 +/-5°C; Н <80%
---	-------------------------------------	-------	--	---------------------------	------	------------------------

### 5. 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	МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	7704	С-СП/18-05-2023/24869944 3, выдал ФБУ "Тест-С.- Петербург"	18.05.2023- 17.05.2024	Р ±1,0 кПа; Н 3%; Т 0.5°C; 0.05+0.05Vx м/с	Т -30 до +60 °С; Н до 98 %, Р 80 ± 110 кПа

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018, утверждена приказом Генерального директора АО "КИОУТ" №010-ОД 06.12.2018г. ФР.1.28.2019.33230.

### 7. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):

№	Наименование показателя тяжести трудового процесса	№ СИ из п.4	№ НД из п.6	Дата измерения
1	Физическая динамическая нагрузка	1, 2, 3, 4	1	-
2	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	1, 2, 5	1	-
3	Стереотипные рабочие движения	6	1	-
4	Статическая нагрузка	3, 6, 4	1	-
5	Рабочая поза	6	1	-
6	Наклоны корпуса	7	1	-
7	Перемещения работника в пространстве	2	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

### 8. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.

### 9. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °C	p, мм.рт.ст.	v, м/с	φ, %
1	Территория организации	21	740	0.1	40

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

### 10. Сведения об измерениях по показателям тяжести трудового процесса:

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
<b>1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену)</b>					
1.1. Региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м, кг·м	100	0.97	до 5000	-	1
1.2. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м, кг·м	350	3.3	до 25000	-	1
1.3. Общая нагрузка при перемещении груза на расстояние более 5 м, кг·м	750	2.7	до 46000	-	1
1.4. Суммарная физическая динамическая нагрузка, кг·м	1200	-	до 25000	-	1
<b>2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг</b>					
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	10	0.56	до 30	-	1
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	5	0.23	до 15	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	20	-	до 435	-	1
2.3.1. С рабочей поверхности	10	0.09	до 870	-	1
2.3.2. С пола	10	0.1	до 435	-	1
<b>3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц</b>					
3.1. При локальной нагрузке	21300	14	до 40000	-	2

Показатели тяжести трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U095	ПДУ (для мужчин)	Отклонение	КУТ
3.2. При региональной нагрузке	14200	11	до 20000	-	2
<b>4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с)</b>					
4.1. Одной рукой	11500	25	до 36000	-	1
4.2. Двумя руками:	12000	132	до 70000	-	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног	не характерен	-	до 100000	-	-
4.4. Суммарная статическая нагрузка	23500	-	до 70000	-	1
<b>5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)), % смены</b>					
5.1. Свободная	30	2.1	-	-	
5.2. Стоя	60	2.1	до 60	-	
5.3. Неудобная	10	2.1	до 25	-	
5.4. Фиксированная	не характерен	-	до 25	-	
5.5. Вынужденная	не характерен	-	-	-	
5.6. Поза «сидя» без перерывов	не характерен	-	до 60	-	
<b>6. Наклоны корпуса</b>					
Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)	20	1.9	до 100	-	1
<b>7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км</b>					
7.1. По горизонтали	4.7	0.27	до 8	-	2
7.2. По вертикали	0.2	0.01	до 2.5	-	1
7.3. Суммарное перемещение	4.9	-	до 8	-	2

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя тяжести; U095 – приписанное значение расширенной неопределенности; КУТ – класс условий труда.

### Результаты расчета показателей тяжести трудового процесса:

#### 1. Физическая динамическая нагрузка, кг·м:

- при перемещении груза на расстояние до 1 м:  $10 \times 0.5 \times 5 + 5 \times 0.5 \times 30 = 100$ ;  $X(T_0) = 100 \pm 0.97$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );
- при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м:  $5 \times 5 \times 10 + 10 \times 5 \times 2 = 350$ ;  $X(T_0) = 350 \pm 3.3$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );
- при перемещении груза на расстояние более 5 м:  $10 \times 15 \times 5 = 750$ ;  $X(T_0) = 750 \pm 2.7$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );
- общая физическая динамическая нагрузка:  $100 + 350 + 750 = 1200$ .

#### 2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг:

- разовое:  $X(T_0) = 10 \pm 0.56$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );
- постоянно в течение рабочего дня (смены):  $X(T_0) = 5 \pm 0.23$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 4. Статическая нагрузка, кгс·с:

- одной рукой:  $5 \times 40 \times 50 + 5 \times 10 \times 30 = 11500$ ;  $X(T_0) = 11500 \pm 25$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );
- двумя руками:  $5 \times 60 \times 20 + 10 \times 60 \times 10 = 12000$ ;  $X(T_0) = 12000 \pm 132$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );
- общая статическая нагрузка:  $11500 + 12000 + 0 = 23500$ .

#### 5. Рабочая поза (рабочее положение тела работника в течение рабочего дня), % смены:

- свободная:  $X(T_0) = 30 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - стоя:  $X(T_0) = 60 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ); - неудобная:  $X(T_0) = 10 \pm 2.1$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

#### 6. Наклоны корпуса, кол-во за рабочий день (смену): = 0; $X(T_0) = 20 \pm 1.9$ , $k=2$ ( $p=95\%$ ).

#### 7. Перемещения работника в пространстве, км:

- по горизонтали:  $X(T_0) = 4.7 \pm 0.27$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ );
- по вертикали:  $X(T_0) = 0.2 \pm 0.01$ ,  $k=2$  ( $p=95\%$ ).

### 11. Сведения о лицах проводивших измерения:

№	Ф.И.О.	Должность	№ показателя из п.7 (прочерк – все показатели)
1	Карпунин Василий Александрович	Заведующий лабораторией	-

### 12. Заключение.

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

### 13. Подписи лиц, проводивших измерения:

  
 Карпунин Василий Александрович  
(подпись) (Ф.И.О.)

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

1228  
(№ в реестре экспертов)

Заведующий лабораторией  
(Должность)

  
 Карпунин Василий Александрович  
(подпись) (Ф.И.О.)

Конец протокола.



4	Начальник отдела	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
5А	Заместитель начальника отдела	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
6А (5А)	Заместитель начальника отдела	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
7А	Методист	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
8А (7А)	Методист	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
9А (7А)	Методист	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
10	Начальник отделения (Ресурсный центр)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
11А	Преподаватель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
12А (11А)	Преподаватель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
13А (11А)	Преподаватель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
14А (11А)	Преподаватель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
15А (11А)	Преподаватель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
16А (11А)	Преподаватель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
17А (11А)	Преподаватель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
18А (11А)	Преподаватель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
19	<b>Вспомогательный персонал</b> Водитель	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
20А	Уборщик служебных помещений	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
21А (20А)	Уборщик служебных помещений	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
22	Командант	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
23	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет

Дата составления: 29.06.2023

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель начальника Учреждения

Тюков Э.А.

(подпись)

(Ф.И.О.)

22.08.2023  
(дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Помощник начальника Учреждения (по материально - техническому обеспечению)

(подпись)

Игнатьева Г.П.

(подпись)

(Ф.И.О.)

21.07.2023  
(дата)

Начальник отдела (учебно - методического)



Желтоухова Р.А.

14.08.2023г.

Заместитель начальника отдела (учебно - методического)



Смирнов С.Ю.

18.04.2023г.

Преподаватель отдела (учебно - методического)



Яковлев Л.Д.

30.06.2023г.

Преподаватель отдела (Ресурсный центр) Учреждения



Ильин Е.М.

14.08.2023г.

Командант Учреждения



Потапова Л.С.

21.04.2023г.

Эксперт(-ы) организации, проводившей специализированную оценку условий труда:

1228

(№ в реестре экспертов)

Карпунин Василий Александрович

29.06.2023

(дата)

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА по результатам специальной оценки условий труда

№ 240соут/2023

29.06.2023

(идентификационный номер)

(дата)

1. На основании:

- Федерального закона Российской Федерации N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда",
- приказа Минтруда России №33н от 24.01.2014г «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 её заполнению»,
- приказа «Об организации и проведении специальной оценки условий труда» № 8 от 29.05.2023

проведена специальная оценка условий труда совместно с работодателем:

Государственное казенное учреждение Рязанской области "Учебно - методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности"; Адрес: 390011, г. Рязань, Южный промузел, дом 6Б

2. Для проведения специальной оценки условий труда по договору № 240соут/2023 от 29.05.2023 привлечалась организация, проводящая специальную оценку условий труда:

Общество с ограниченной ответственностью Центр "Труд-Сервис"; 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, 85; Регистрационный номер - 206 от 22.01.2016

и эксперт(ы) организации, проводящей специальную оценку условий труда:

Карпунин Василий Александрович (№ в реестре: 1228)

3. Результат проведения специальной оценки условий труда (СОУТ).

3.1. Количество рабочих мест, на которых проведена СОУТ: 23

3.2. Количество рабочих мест, на которых идентифицированы вредные факторы: 22

В процессе идентификации, при опросе работников замечаний и предложений не выявлено. Результаты идентификации отражены в Перечне подлежащих исследованиям (испытаниям) и измерениям вредных и (или) опасных производственных факторов и утверждены комиссией.

3.3. Количество рабочих мест, на которых идентификация не осуществлялась, согласно приказа Минтруда России №33н от 24.01.2014г., прил.№1, раздел II, п.11: 1

Вредные и опасные производственные факторы, измеряемые и оцениваемые на этих рабочих местах, отражены в Перечне рабочих мест, на которых проводилась специальная оценка условий труда.

3.4. Рабочие места, подлежащие декларированию:

Рабочие места, на которых вредные факторы не идентифицированы:

Отсутствуют

3.5. Количество рабочих мест с оптимальными и допустимыми условиями труда, которые подлежат декларированию согласно Федеральному закону №136-ФЗ, ст.2, ч.5: 23 (22)

3.6. Количество рабочих мест с вредными и опасными условиями труда: 0

3.7. Выявленные вредные и (или) опасные производственные факторы на основе измерений и оценок:

Наименование вредного и (или) опасного производственного фактора	Кол-во рабочих мест
Не выявлено	0

4. Результаты специальной оценки условий труда представлены в:

- картах СОУТ;
- протоколах оценок и измерений ОВПФ;
- сводной ведомости результатов СОУТ.

5. По результатам специальной оценки условий труда перечень рекомендуемых мероприятий по улучшению условий труда не разрабатывался.

6. Рассмотрев результаты специальной оценки условий труда, эксперт заключил:

1) считать работу по СОУТ завершенной;

Дополнительные предложения эксперта: отсутствуют.

Эксперт(ы) по проведению специальной оценки условий труда:

1228

Заведующий лабораторией

(№ в реестре экспертов)

(должность)



Карпунин Василий Александрович

(Ф.И.О.)