

Сведения об организации, проводящей специальную оценку условий труда

1. Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования
"Северо-Западный Региональный Центр Охраны Труда"
(полное наименование организации)

2. 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Фучика, д. 4, литер "А", пом. 11Н; тел.: (812) 337-28-07, факс:
(812) 337-28-07
(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) 11

4. Дата внесения в реестр организаций, проводящих специальную оценку условий труда (оказывающих услуги в области охраны труда) 11.03.2015

5. ИНН 7810330899

6. ОГРН организации 1087800005083

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
РОСС RU.0001.517503	09 сентября 2014 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	14.11.2022	Брескис Ольга Николаевна	Эксперт	003 0007594	27 июля 2020 г.	933

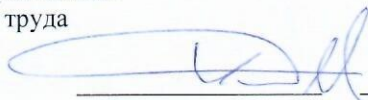
9. Сведения о средствах измерений испытательной лаборатории (центра) организации, использовавшихся при проведении специальной оценки условий труда:

№ 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	14.11.2022	Тяжесть трудового процесса	Рулетка измерительная металлическая УМ 3М	26278-04	878	09.02.2023
2	14.11.2022	Химический фактор	Рулетка измерительная металлическая УМ 3М	26278-04	878	09.02.2023
3	14.11.2022	Световая среда	Рулетка измерительная металлическая УМ 3М	26278-04	878	09.02.2023
4	14.11.2022	Тяжесть трудового процесса	Секундомер механический СОСпр	11519-11	4115	08.06.2023
5	14.11.2022	Шум	Секундомер механический СОСпр	11519-11	4115	08.06.2023
6	14.11.2022	Вибрация локальная	Секундомер механический СОСпр	11519-11	4115	08.06.2023
7	14.11.2022	Химический фактор	Секундомер механический СОСпр	11519-11	4115	08.06.2023
8	14.11.2022	Вибрация общая	Секундомер механический СОСпр	11519-11	4115	08.06.2023
9	14.11.2022	Напряженность трудового процесса	Секундомер механический СОСпр	11519-11	4115	08.06.2023
10	14.11.2022	Тяжесть трудового процесса	Динамометр электронный АЦД/У-0,5/1И-2	50803-12	6022	07.07.2023

11	14.11.2022	Шум	Шумомер, анализатор спектра, виброметр типа "АЛГОРИТМ-03" зав.№20296 в составе: капсуль микрофона типа 7052Е зав.№72248 с предусилителем типа SV12L зав.№29740, датчик вибрации типа AP98-100-01 зав.№5026	39169-08	20296	02.02.2023
12	14.11.2022	Вибрация локальная	Шумомер, анализатор спектра, виброметр типа "АЛГОРИТМ-03" зав.№20296 в составе: капсуль микрофона типа 7052Е зав.№72248 с предусилителем типа SV12L зав.№29740, датчик вибрации типа AP98-100-01 зав.№5026	39169-08	20296	02.02.2023
13	14.11.2022	Вибрация общая	Шумомер, анализатор спектра, виброметр типа "АЛГОРИТМ-03" зав.№20296 в составе: капсуль микрофона типа 7052Е зав.№72248 с предусилителем типа SV12L зав.№29740, датчик вибрации типа AP98-100-01 зав.№5026	39169-08	20296	02.02.2023
14	14.11.2022	Шум	Калибратор акустический "Защита-К"	47740-11	92615	07.02.2023
15	14.11.2022	Шум	Линейка измерительная металлическая 0-1500 мм GRIFF	34854-07	1	26.10.2023
16	14.11.2022	Вибрация локальная	Линейка измерительная металлическая 0-1500 мм GRIFF	34854-07	1	26.10.2023
17	14.11.2022	Вибрация общая	Линейка измерительная металлическая 0-1500 мм GRIFF	34854-07	1	26.10.2023
18	14.11.2022	Шум	Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕО-СКОП-М"	32014-11	384819	26.05.2023
19	14.11.2022	Вибрация локальная	Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕО-СКОП-М"	32014-11	384819	26.05.2023
20	14.11.2022	Химический фактор	Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕО-СКОП-М"	32014-11	384819	26.05.2023
21	14.11.2022	Вибрация общая	Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕО-СКОП-М"	32014-11	384819	26.05.2023
22	14.11.2022	Вибрация локальная	Калибратор портативный AT01m	68168-17	9017	13.01.2023
23	14.11.2022	Вибрация общая	Калибратор портативный AT01m	68168-17	9017	13.01.2023
24	14.11.2022	Химический фактор	Анализатор-течеискатель АНТ-3 М	39982-14	4104	08.02.2023
25	14.11.2022	Химический фактор	Аспиратор сильфонный АМ-5Е	62119-15	55	21.02.2023
26	14.11.2022	Химический фактор	Трубки индикаторные для определения углеводоро-	62580-15	23-03	02.05.2023

			дов нефти (по гексану) ИТ-ИК/ВП мод. ИТ- СХНУ/4,0			
27	14.11.2022	Световая среда	Прибор комбинированный "ТКА-ПКМ" (31)	24248-09	316720НТ	17.01.2023
28	14.11.2022	Световая среда	Мультиметр цифровой APPA 66RT	71236-18	98950055	19.07.2023

Руководитель организации, проводящей
специальную оценку условий труда


(подпись)

Головяшкин Константин
Владимирович

25.11.2022

(Ф.И.О.)

(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

11 MAR 2015

№ 15-4/B-299

На № _____ от _____

АНО ДПО «Северо-Западный
Региональный Центр Охраны
Труда»

192102, Россия, г. Санкт-
Петербург, ул. Фучика, д. 4,
корпус литер «А», пом. 11Н

Уведомление

о регистрации в реестре организаций,
проводящих специальную оценку условий труда

Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации уведомляет о регистрации Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Северо-Западный Региональный Центр Охраны Труда» в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда, под регистрационным номером № 11 от 10 марта 2015 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

Подлинник
АНО ДПО

М.П.

В.А. Корж





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

№ 0000307

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ РОСС RU.0001.517503 выдан 29 сентября 2014 г.

номер аттестата аккредитации и дата выдачи

Настоящий аттестат выдан Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования "Северо-Западный Региональный Центр Охраны Труда"; ИНН: 7810330899

192102, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Фучика, д. 4, лит. «А», пом. 11Н, часть № 3

место нахождения (место жительства) заявителя

Испытательная лаборатория

и удостоверяет, что

192102, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Фучика, д. 4, лит. «А», пом. 11Н, часть № 16

адрес места (мест) осуществления деятельности

ВЕРНО

АНО ДПО «СЗРЦОТ»

К.В. Головяшкин

Должник документа находится в

АНО ДПО «СЗРЦОТ»

дата 25.11.2022 г.

ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009

в качестве Испытательной лаборатории

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 сентября 2014 г.

М.П.

Руководитель (заместитель Руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

подпись

М.А. Якутова
инициала, фамилия

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)/медицинской лаборатории Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Северо-Западный Региональный Центр Охраны Труда» (АНО ДПО «СЗРЦОТ»).

наименование испытательной лаборатории/медицинской лаборатории
уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц **POCC RU.0001.517503**

1. 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Фучика, д. 4, литер А, 11Н, помещения 18

2. 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Фучика, д. 4, литер А, 3Н, помещения 49, 50

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
192102, г. Санкт-Петербург, ул. Фучика, д. 4, литер А, 11Н, помещение 18						
1.	ГОСТ 12.1.005, п. 4.1	Производственная (рабочая) среда. Воздух рабочей зоны.	-	-	Отбор проб воздуха рабочей зоны	-
2.	ГОСТ 12.1.005, п. 4.2				Отбор проб пыли (аэрозолей фиброгенного действия)	-
3.	МУК 4.3.2756, п. 5	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Температура воздуха	от минус 40 до 85 °С
					Относительная влажность воздуха	(3 - 97) %
					Скорость движения воздуха	(0,1 - 20,0) м/с
					Интенсивность тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс)	(0 - 85) °С
					Тепловое излучение:	
					Тепловое (инфракрасное) излучение	(0-1000) Вт/м ²
4.	ГОСТ 12.1.002, п. 2	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Напряженность электрического поля (промышленная частота 50 Гц)	(0,05 - 25) кВ/м
5.	Р 50.2.053, п. 10	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Энергетическая освещенность в диапазонах длин волн: УФ-А (лямбда = 315 - 400 нм); УФ-В (лямбда = 280 - 315 нм); УФ-С (лямбда = 200 - 280 нм)	(0,1 - 200) Вт/м ² ОЛОВЯШКИН (0,01 - 20) Вт/м ² (0,001 - 20) Вт/м ² ПОДЛИННИК ДОКЛАДА АНО ДПО «СЗРЦОТ»
6.	МУК 4.3.2491 п. 3, п. 5	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Напряженность магнитного поля промышленная частота 50 Гц	(0,1 - 1800) А/м
					Напряженность электрического поля промышленная частота 50 Гц	(0,01 - 100) кВ/м

1	2	3	4	5	6	7
7.	ГОСТ 12.1.006, п.2	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Электромагнитные поля Напряженность электрического поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона: в диапазоне частот от 0,01 до 0,03 МГц (150 - 5000) В/м в диапазоне частот от 0,03 до 3,0 МГц (5 - 500) В/м в диапазоне частот от 3,0 до 30,0 МГц (3 - 300) В/м в диапазоне частот от 30,0 до 50,0 МГц (1 - 80) В/м в диапазоне частот от 50,0 до 300 МГц (1 - 80) В/м	(150 - 5000) В/м (5 - 500) В/м (3 - 300) В/м (1 - 80) В/м (1 - 80) В/м
8.	МУ 4.3.2320, п.5.5	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Напряженность магнитного поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона: в диапазоне частот от 0,01 до 0,03 МГц (1,0 - 50) А/м в диапазоне частот от 0,03 до 3,0 МГц (0,1 - 3) А/м в диапазоне частот от 3,0 до 30,0 МГц (1 - 5000) мкВт/см² в диапазоне частот от 30,0 до 50,0 МГц (1 - 5000) мкВт/см² в диапазоне частот от 50,0 до 300 МГц (1 - 5000) мкВт/см²	(1,0 - 50) А/м (0,1 - 3) А/м (1 - 5000) мкВт/см² (1 - 5000) мкВт/см² (1 - 5000) мкВт/см²
9.	ГОСТ 12.1.045, п.2	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Напряженность электрического поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона: в диапазоне частот от 0,01 до 0,03 МГц (150 - 5000) В/м в диапазоне частот от 0,03 до 3,0 МГц (5 - 500) В/м в диапазоне частот от 3,0 до 30,0 МГц (3 - 300) В/м в диапазоне частот от 30,0 до 50,0 МГц (1 - 80) В/м в диапазоне частот от 50,0 до 300 МГц (1 - 80) В/м	(150 - 5000) В/м (5 - 500) В/м (3 - 300) В/м (1 - 80) В/м (1 - 80) В/м
10.	ГОСТ 12.1.045, п.2 МУ 2.6.1.2838, п.5	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Напряженность магнитного поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона: в диапазоне частот от 0,01 до 0,03 МГц (1,0 - 50) А/м в диапазоне частот от 0,03 до 3,0 МГц (0,1 - 3) А/м в диапазоне частот от 3,0 до 30,0 МГц (1 - 5000) мкВт/см² в диапазоне частот от 30,0 до 50,0 МГц (1 - 5000) мкВт/см² в диапазоне частот от 50,0 до 300 МГц (1 - 5000) мкВт/см²	(1,0 - 50) А/м (0,1 - 3) А/м (1 - 5000) мкВт/см² (1 - 5000) мкВт/см² (1 - 5000) мкВт/см²
11.	ГОСТ ISO 9612, п.9.3, п.10.3, п.11.3	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Напряженность электростатического поля Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения Эквивалентный уровень звука (40 - 140) дБ	(0,3 - 180) кВ/м (0,1-10⁻³) мкЗв/ч (40 - 140) дБ

1	2	3	4	5	6	7
					Эквивалентный уровень звука за 8ми часовой рабочий день (40 - 140) дБ	(40 - 140) дБ
					Максимальный уровень звука (25 - 140) дБ	(25 - 140) дБ
12.	ГОСТ 12.1.001, п.4	Производственная (рабочая) среда.	-	-	<u>Ультразвук</u> Уровни звукового давления в 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40 кГц	(70 - 120) дБ
13.	ГОСТ 12.4.077, п.2.3	Производственная (рабочая) среда.	-	-	<u>Ультразвук</u> Уровни звукового давления в 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40 кГц	(70 - 120) дБ
14.	ГОСТ 12.1.012, п.3.12, п. 3.13; п.4.1	Производственная (рабочая) среда.	-	-	<u>Локальная вибрация</u> Средние квадратические значения виброускорения в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами: 8; 16; 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000 Гц	(0,1 - 300) м/с ² (100 - 170) дБ
					<u>Общая вибрация</u> Средние квадратические значения виброускорения в октавных или 1/3 октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами: 0,8; 1; 1,25; 1,6; 2,0; 2,5; 3,15; 4,0; 5,0; 6,3; 8,0; 10,0; 12,5; 16,0; 20,0; 25,0; 31,5; 40,0; 50,0; 63,0; 80,0 Гц	(0,001 - 30) м/с ² (60 - 150) дБ
15.	ГОСТ 31192.1 п.5	Производственная (рабочая) среда.	-	-	<u>Локальная вибрация</u> Средние квадратические значения виброускорения в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами: 8; 16; 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000 Гц	(0,1 - 300) м/с ² (100 - 170) дБ
16.	ГОСТ 31192.2 п.5, п.5.3, п. 6	Производственная (рабочая) среда.	-	-	<u>Локальная вибрация</u> Средние квадратические значения виброускорения в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами: 8; 16; 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000 Гц	ВЕРНО (0,1 - 300) м/с ² (100 - 170) дБ 3РЦОТ
17.	ГОСТ 31319, п.6	Производственная (рабочая) среда.	-	-	<u>Общая вибрация</u> Средние квадратические значения виброускорения в октавных или 1/3 октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами: 0,8; 1; 1,25; 1,6; 2,0; 2,5; 3,15; 4,0; 5,0; 6,3; 8,0; 10,0; 12,5; 16,0; 20,0; 25,0; 31,5; 40,0; 50,0; 63,0; 80,0 Гц	К.В. ГОЛОВЯШКИН НАХОДИТСЯ В ДОКУМЕНТА «3РЦОТ» (0,001 - 30) м/с ² (60 - 150) дБ 3РЦОТ 2022 г.

1	2	3	4	5	6	7
18.	ГОСТ 31191.1, п.5	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Общая вибрация Средние квадратические значения виброускорения в октавных или 1/3 октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами: 0,8; 1; 1,25; 1,6; 2,0; 2,5; 3,15; 4,0; 5,0; 6,3; 8,0; 10,0; 12,5; 16,0; 20,0; 25,0; 31,5; 40,0; 50,0; 63,0; 80,0 Гц	(0,001 - 30) м/с ² (60 - 150) дБ
19.	ГОСТ 26824, п.5, п.7	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Яркость	(1 - 200 000) кд/м ²
20.	МУ 2.2.4-706-98/МУ ОТРМ 01-98 п.3.3; п.3.7	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Коэффициент пульсации освещенности	(1 - 100)%
21.	ГОСТ 33393, п.6	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	(1 - 200 000) лк (1 - 6) %
22.	МУК 4.3.2812, п.4.7	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Коэффициент пульсации освещенности	(1 - 100)%
23.	МУК 4.3.1675, п.4	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Коэффициент пульсации освещенности	(1 - 100)%
24.	Руководство по эксплуатации мультиметра АМ-1038, п. 4 Порядок работы	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Концентрация легких аэроионов положительной и отрицательной полярности	(10 ² - 10 ⁶) см ⁻³
25.	Паспорт секундомера механического, СОСпр-26-2-010, п.4 Порядок работы	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Напряжение в сети освещения (при оценке параметров световой среды)	(5 - 380) В для сетей переменного тока; (2,4 - 380) В для сетей постоянного тока
26.	МУК 4.1.2468-2009, п.8, п.9	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Интервал времени	(0-60) мин
27.	ГОСТ Р 54578, п.6	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Отбор проб пыли (аэрозолей фиброгенного действия) Массовая концентрация твердых веществ в пробах воздуха	- (1 - 50) мг/м ³
28.	Руководство по эксплуатации измерителя параметров микроклимата «Метеоскоп-М» БВЕК.43 1110.06 РЭ(п.6) Порядок работы	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Отбор проб пыли (аэрозолей фиброгенного действия) Массовая концентрация твердых веществ в пробах воздуха	(1 - 50) мг/м ³
					Атмосферное давление	(600 - 825) мм рт. ст. (80 - 110) кПа

1	2	3	4	5	6	7
29.	Рулетка измерительная металлическая 3М Fisco	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Линейные размеры	(0,01-3) м
30.	Руководство по эксплуатации динамометра электронного переносного АЦД/У-0.5/111-2, п.3 Порядок работы	Производственная (рабочая) среда.	-	-	При оценке тяжести трудового процесса: Сила растяжения Сила сжатия	(50-500) Н
31.	ГОСТ 23337, п.7	Жилые и общественные здания. Селитебная территория.	-	-	Шум Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5 Гц-8000 Гц Уровень звука Эквивалентный уровень звука	(20 - 120) дБ (20 - 120) дБА (20 - 120) дБА
32.	МУК 4.3.2194 п.2, п.3	Селитебная территория.	-	-	Шум Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5 Гц-8000 Гц Уровень звука Эквивалентный уровень звука	(20 - 120) дБ (20 - 120) дБА (20 - 120) дБА
33.	ГОСТ 30494, п.6	Жилые и общественные здания.	-	-	Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2 Гц - 16 Гц; Температура воздуха Относительная влажность воздуха Скорость движения воздуха	(60 - 120) дБ от минус 40 до 85 °С (3 - 97) % (0,1 - 20,0) м/с
34.	ГОСТ 24940, п.5,6	Жилые и общественные здания.	-	-	Освещенность	(1 - 200 000) лк (1 - 6) %
35.	МУК 4.3.3722-21	Жилые и общественные здания, помещения. Селитебная территория.	-	-	Шум Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5 Гц-8000 Гц Уровень звука Эквивалентный уровень звука	(20 - 120) дБ (20 - 120) дБА (20 - 120) дБА
36.	Р 2.2.2006-05 п. 5.10	Производственная (рабочая) среда	-	-	Физическая динамическая нагрузка за смену (единицы внешней механической работы за смену, кг*м) Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную Стереотипные рабочие движения (количество за смену при локальной нагрузке, количество за смену при региональной нагрузке) Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за смену при удержании груза, приложении усилий,	(0,2 - 30) кг; (0,05 - 30) м (0,2 - 30) кг находится в СЗРЦОТ. ДАТА 25.11.2022 г.

1	2	3	4	5	6	7
					Рабочая поза	-
					Наклоны корпуса	-
					Перемещения в пространстве, обусловленные технологическим процессом	(0,05 - 30) м
37.	МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018 (ФР.1.28.2019.33230)	Производственная (рабочая) среда			Физическая динамическая нагрузка за смену, кг*м	(0,2 - 30) кг
					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	(0,05 - 30) м
					Стереотипные рабочие движения	(0,2 - 30) кг
					Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за смену при удержании груза, приложенный усилий	(50-500) Н
					Рабочая поза, % смены	(5,09-50,98) кг*с
					Наклоны корпуса	-
					Перемещение в пространстве, обусловленные технологическим процессом,	(0,05 - 30) м
38.	Р 2.2.2006-05 п. 5.10	Производственная (рабочая) среда			Длительность сосредоточенного наблюдения	-
					Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени	-
					Число производственных объектов одновременного наблюдения	-
					Нагрузка на слуховой анализатор	-
					Активное наблюдение за ходом производственного процесса	-
					Работа с оптическими приборами	-
					Нагрузка на голосовой аппарат	-
39.	МИ НТП.ИНТ-17.01-2018 (ФР.1.33.2019.33231)	Производственная (рабочая) среда			сенсорные нагрузки:	-
					1) плотность сигналов и сообщений (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы;	-
					2) число производственных объектов одновременного наблюдения;	ВЕРНО
					3) работа с оптическими приборами (% времени смены);	ВЕРНО
					4) нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю);	ВЕРНО
					5) нагрузка на слуховой анализатор (при производственной необходимости восприятия речи или дифференцированных сигналов);	ВЕРНО

ПОДПИСЬ ДОКУМЕНТА
К.В. ГОЛОВЯШКИН
НАХОДИТСЯ В
«СЗРПОТ»
ДАТА 25.11.2022 г.

1	2	3	4	5	6	7
					б) длительность сосредоточенного наблюдения (% времени рабочего дня (смены)); монотонность нагрузок: 1) число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций; 2) монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены); 3) время активного наблюдения за ходом производственного процесса	-
40.	МИ М.ИНТ-01.01-2018 (ФР.1.32.2019.33229)	Производственная (рабочая) среда	-	-	Температура воздуха Относительная влажность воздуха Скорость движения воздуха Интенсивность теплового излучения ТНС-индекс Атмосферное давление	от минус 40 до 85 °С (3 - 97) % (0,1 - 20) м/с (от 10 до 1000) Вт/м² (0 - 85) °С (80 - 110) кПа (600 - 825) мм.рт.ст.
41.	МИ Ш.ИНТ-02.01-2018 (ФР.1.36.2019.32547)	Производственная (рабочая) среда	-	-	Эквивалентный уровень звука с частотной коррекцией А,	(40-140) дБА
42.	МИ И.ИНТ-03.01-2018 (ФР.1.36.2019.32548)	Производственная (рабочая) среда	-	-	Эквивалентный общий уровень звукового давления, (по характеристике шумомера линейная)	(50-120) дБЛин
43.	МИ УВ.ИНТ-04.01-2018 (ФР.1.36.2019.32549)	Производственная (рабочая) среда	-	-	Уровень звукового давления уровней воздушного ультразвука в третьооктавных полосах со среднегеометрическими частотами 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40; 50; 63; 80; 100 кГц	(70-120) дБ
44.	МИ ОВ.ИНТ-05.01-2018 (ФР.1.36.2019.32550)	Производственная (рабочая) среда	-	-	Вибрация общая Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	(60-150) дБ
45.	МИ ЛВ.ИНТ-06.01-2018 (ФР.1.36.2019.32551)	Производственная (рабочая) среда	-	-	Вибрация локальная Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	(100-170) дБ
46.	МИ ИИ.ИНТ-14.01-2018 (ФР.1.38.2019.32726)	Производственная (рабочая) среда	-	-	Мощность Ambientного эквивалента дозы гамма излучения	(0,1-10³) мкЗв/ч

ПОДЛИННИК ДОКУМЕНТА НАХОДИТСЯ В

АНО ДПО «СЗРПОТ»

ДАТА 25.11.2022 г.

1	2	3	4	5	6	7
47.	МИ УФ.ИНТ-12.01-2018 (ФР.1.37.2019.32434)	Производственная (рабочая) среда	-	-	Энергетическая освещенность В диапазоне длин волн (400 – 315) нм (УФ-А) В диапазоне длин волн (315 – 280) нм (УФ-В) В диапазоне длин волн (280 – 200) нм (УФ-С)	(0,1- 200) Вт/м ² (0,01- 20) Вт/м ² (0,001- 200) Вт/м ²
48.	МИ ПЭМРЧ.ИНТ-09.01-2018 (ФР.1.34.2019.32554)	Производственная (рабочая) среда	-	-	Электромагнитные поля В диапазоне частот $\geq 0,01 - 0,03$ МГц: Напряженность электрического поля, Напряженность магнитного поля, В диапазоне частот $\geq 0,03 - 3,0$ МГц: Напряженность электрического поля, Напряженность магнитного поля, В диапазоне частот $\geq 3,0 - 30,0$ МГц: Напряженность электрического поля, Напряженность магнитного поля, В диапазоне частот $\geq 30,0 - 50,0$ МГц: Напряженность электрического поля, Напряженности магнитного поля, В диапазоне частот $\geq 50,0 - 300,0$ МГц: Напряженность электрического поля, Напряженность магнитного поля, В диапазоне частот ≥ 300 МГц – 300 ГГц Плотность потока энергии, Напряженность электрического поля Напряженность магнитного поля	(150 – 5000) В/м (5 – 500) А/м (5 – 500) В/м (1 – 50) А/м (3 – 300) В/м (1 – 80) В/м (0,1 – 3) А/м (1 – 80) В/м (1 – 5000) мкВт/см ² (0,05-25) кВ/м (80-6400) А/м
49.	МИ ПЭМ50.ИНТ-08.01-2018 (ФР.1.34.2019.32553)	Производственная (рабочая) среда	-	-	Освещенность рабочей поверхности Напряженность электростатического поля Магнитная индукция	(1-20000) лк (6-300) кВ/м (0,5-200) мТл
50.	МИ СС.ИНТ-07.01-2018 (ФР.1.37.2019.33228)	Производственные и общественные здания	-	-	Концентрация легких аэроионов положительной полярности Концентрация легких аэроионов отрицательной полярности	(10 ² – 10 ⁶) см ⁻³ (10 ² – 10 ⁶) см ⁻³
51.	МИ ЭП.ИНТ-10.01-2018 (ФР.1.34.2019.32555)		-	-		
52.	МИ ПМП.ИНТ-11.01-2018 (ФР.1.34.2019.32556)		-	-		
53.	МУК 4.3.1675, п.4		-	-		
54.	ГОСТ 31191.1, п.5	Жилые и общественные здания	-	-	Общая вибрация Средние квадратические значения виброускорения в октавных или 1/3 октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами: (0,8-80,0) Гц	(0,001 - 30) м/с ² (60 - 150) дБ 25.11.2022 г.

1	2	3	4	5	6	7
55.	ГОСТ 31191.2, п.4	Жилые и общественные здания	-	-	Общая вибрация Средние квадратические значения виброускорения в октавных и/или 1/3 октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами: (0,8 - 80,0) Гц	(0,001 - 30) м/с ² (60 - 150) дБ
56.	СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489, раздел IV	Производственные, жилые и общественные здания и сооружения	-	-	Интенсивность геомагнитного поля Индукция магнитного поля Напряженность магнитного поля	(0,375 - 250) мкТл (0,3 - 200) А/м
192102, г. Санкт-Петербург, ул. Фучика, д. 4, литер А, 3Н, помещения 49, 50						
57.	МУК 4.1.1126, п.10	Производственная (рабочая) среда. Воздух рабочей зоны.	-	-	Углеводороды нефти (C ₄ - C ₁₀) (по гексану) Бензин (по декану) Тетрахлорэтилен Трихлорэтилен Бензол Бутанол Изобутилен Ксилол Метилэтилкетон (МЭК) Оксид углерода Пропан-бутан (по бутану) Пропилен Уайт-спирит (по декану) Хлор Этанол Этилен	(150 - 2000) мг/м ³ (50 - 1500) мг/м ³ (5 - 50) мг/м ³ (5 - 50) мг/м ³ (2,5 - 60) мг/м ³ (5 - 150) мг/м ³ (30 - 300) мг/м ³ (25 - 300) мг/м ³ (100 - 400) мг/м ³ (5 - 50) мг/м ³ (150 - 2000) мг/м ³ (50 - 500) мг/м ³ (50 - 200) мг/м ³ (0,3 - 25) мг/м ³ (500 - 2000) мг/м ³ (100 - 500) мг/м ³
58.	Руководство по эксплуатации анализатора АНТ-3М, п.5 Подготовка прибора и порядок работы					
59.	МУК 4.1.2473, п.4		-	-	Азота диоксид /Оксид азота (IV)	(1,0 - 20,0) мг/м ³
60.	МУК 4.1.2472, п.9,10		-	-	Азота диоксид /Оксид азота (II)	(1,0 - 20,0) мг/м ³
61.	МУК 4.1.2466, п.4		-	-	Акролеин /проп-2-ен-1-аль	(0,1 - 1,4) мг/м ³
62.	МУ 4785, п. IV, V, VI		-	-	Алюминий	(0,4 - 8,0) мг/м ³
63.	МУ 2213, п. III, IV		-	-	Диалюминия триоксид /Оксид алюминия	(0,4 - 30) мг/м ³
64.	МУ 1648, п. III, IV		-	-	Аммиак	(1,3 - 13,3) мг/м ³
65.	МУ 2721, п. III, IV		-	-	Аспирин	(0,05 - 1,0) мг/м ³
66.	МУ 1645, п. III, IV		-	-	Ацетон	(2,0 - 1000,0) мг/м ³
67.	МУ 5932 п. IV, V, VI		-	-	Белково-витаминный концентрат (БВК)	(0,05 - 100) мг/м ³
			-	-	Гидрохлорид /Хлористый водород	(3,0 - 20,0) мг/м ³
			-	-	Гидрохлорид /Хлористый водород	(2,5 - 62,5) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
68.	МУК 4.1.2470, п.4	Производственная (рабочая) среда. Воздух рабочей зоны.	-	-	Дигидросульфид/ Сероводород	(5,0 - 40,0) мг/м³
69.	МУ 5886 п. IV, V, VI		-	-	Диоксид кремния	(0,05 - 30,0) мг/м³
70.	МУ 4945-88, разд. 3.1				Железо	(1,5 - 15,0) мг/м³
					Марганец	(0,05 - 1,25) мг/м³
				Медь	(0,4 - 8,0) мг/м³	
				Свинец	(0,005 - 0,12) мг/м³	
				Фториды хорошо растворимые	(0,25 - 12,5) мг/м³	
		Фтористый водород/ Гидрофторид			(0,1 - 5,0) мг/м³	
		Хрома (III) оксид			(0,5-9,5) мг/м³	
		Хрома (VI) оксид /Хромовый ангидрид			(0,003 - 0,06) мг/м³	
		Цинк			(0,25 - 10,0) мг/м³	
71.	МУ 4945-88, разд. 3.1		-	-	Никель	(0,025 - 1,25) мг/м³ (0,003 - 1,0) мг/м³
72.	МУ 4945-88, разд. 3.1		-	-	Озон	(0,04 - 2,0) мг/м³ (0,03 - 0,5) мг/м³
73.	МУ 1623, п. III, IV				Никель	(0,003 - 1,0) мг/м³
74.	МУ 2894, п.4		-	-	Канифоль	(0,5 - 50,0) мг/м³
75.	МУ 2233, п. III, IV		-	-	Левомититин	(0,107 - 0,66) мг/м³
76.	МУ 2896, п.4		-	-	Масляный аэрозоль	(1,0 - 40) мг/м³
77.	МУ 4574, п. IV, V, VI				Натрия гидроксид	(0,25 - 5,0) мг/м³
			-	-	Натрия карбонат	(1,0 - 20,0) мг/м³
78.	МУ 5937, п. IV, V, VI				Натрия гидроксид	(0,20 - 3,5) мг/м³
79.	МУК 4.1.853, п. IV, V, VI		-	-	Рибофлавин	(0,05 - 1,25) мг/м³
80.	МУ 4588 п. IV, V, VI		-	-	Серы диоксид/ Сернистый ангидрид	(5,0 - 50,0) мг/м³
			-	-	Серная кислота	(0,5 - 5,0) мг/м³
81.	МУ 3141, приложение 2,3		-	-	Стирол	(2,0 - 50,0) мг/м³
			-	-	Фенол	(0,16 - 1,6) мг/м³ (0,15-1,5) мг/м³
82.	МУ 2243, п. III, IV		-	-	Тетрациклин	(0,03 - 1,9) мг/м³
83.	МУ 4592 п. IV, V, VI		-	-	Уксусная кислота	(2,5 - 25,0) мг/м³
84.	МУ 5926 п. IV, V, VI		-	-	Фенол	(0,15-1,5) мг/м³
85.	МУК 4.1.2469, п.4		-	-	Формальдегид	(0,025 - 3,0) мг/м³
86.	МУ 1631, п. III, IV		-	-	Фосфорный ангидрид/Дифосфорная кислота	(0,03 - 0,6) мг/м³
87.	МУ 1644, п. III, IV		-	-	Хлор	(0,5 - 12,0) мг/м³

1	2	3	4	5	6	7
88.	РД 52.04.791-2014, п.6	Атмосферный воздух	-	-	Аммиак	(0,02-5,0) мг/м ³
89.	РД 52.04.792-2014, п.6	Атмосферный воздух	-	-	Азота оксид Азота диоксид	(0,028-2,8) мг/м ³ (0,021-4,3) мг/м ³
90.	РД 52.04.186-89 п.5.3.3.5	Атмосферный воздух	-	-	Фенол/Гидросибензол	(0,004-0,2) мг/м ³
91.	РД 52.04.823-2015, п.6	Атмосферный воздух	-	-	Формальдегид	(0,01-0,20) мг/м ³
92.	РД 52.04.793-2014, п.6	Атмосферный воздух	-	-	Хлорид водорода/Гидрохлорид	(0,04-2,0) мг/м ³
93.	РД 52.04.795-2014, п.6	Атмосферный воздух	-	-	Сероводород	(0,006-0,1) мг/м ³
94.	РД 52.04.798-2014, п.6	Атмосферный воздух	-	-	Хлор	(0,05-0,72) мг/м ³
95.	РД 52.04.822-2014, п.6	Атмосферный воздух	-	-	Сера диоксид	(0,0025-8,0) мг/м ³
96.	Газоанализаторы 3.02П Руководство по эксплуатации ИРМБ.413312.005.РЭ, п.3	Атмосферный воздух	-	-	Озон	(0,03 - 0,5) мг/м ³
		Воздух рабочей зоны.	-	-		(0,04 - 2,0) мг/м ³

Директор АНО ДПО «СЗРЦОТ»

подписано электронной подписью

К.В. Головяшкин

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Северо-Западный
Региональный
Центр
Охраны Труда»
ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ
Директор АНО ДПО «СЗРЦОТ»
К.В. ГОЛОВЯШКИН
НАХОДИТСЯ В
АНО ДПО «СЗРЦОТ»
ДА 28.11.2022 г.