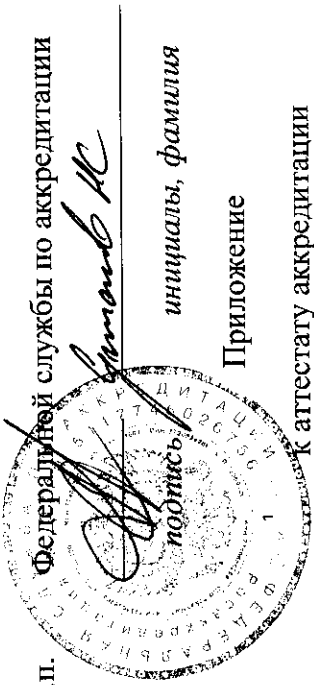


ЭКЗЕМПЛЯР

**РОСАККРЕДИТАЦИИ**

Руководитель (заместитель руководителя)

М.П.



Федеральной службы по аккредитации

инициалы, фамилия

Приложение

к аттестату аккредитации

N \_\_\_\_\_

от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

на 13 листах, лист 1

**Область аккредитации измерительной лаборатории (центра)**

Общество с ограниченной ответственностью «Центр аттестации рабочих мест»

Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Красноармейская, д. 127, офис 6-10.

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений*	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ТН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения **	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	Физические факторы		
								3	4	5
1	ГОСТ 30494-2011	Жилые помещения, детские дошкольные учреждения, общественные, административные и бытовые здания. Параметры микроклимата	-	-	Температура воздуха	(от минус 40 до плюс 85) °С	ГОСТ 30494-2011 ГОСТ 12.1.005-88 СП 131.13330.2012 СанПиН 2.2.4.548-96 СанПиН 2.1.2.2645-10 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н			
					Относительная влажность воздуха	(10-98) %				
					Скорость движения воздуха	(0,1 - 20) м/с				

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений*	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ГН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения **	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**
1	2	3	4	5	6	7	8
2	ГОСТ 12.1.005-88	Рабочая (производственная) среда. Параметры микроклимата	-	-	Температура воздуха	(от минус 40 до плюс 85) °С	ГОСТ 30494-2011 ГОСТ 12.1.005-88 СП 131.13330.2012 СанПиН 2.2.4.548-96 СанПиН 2.1.2.2645-10 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
3	СанПиН 2.2.4.548-96	Рабочая (производственная) среда. Параметры микроклимата	-	-	Относительная влажность воздуха Скорость движения воздуха Интенсивность теплового облучения Температура воздуха	(10-98)% (0,1 - 20) м/с (1,0-2000)Вт/м² (от минус 40 до плюс 85) °С	СП 131.13330.2012 СанПиН 2.2.4.548-96 СанПиН 2.1.2.2645-10 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
4	ГОСТ 12.1.002-84	Рабочая (производственная) среда. Неионизирующие электромагнитные излучения	-	-	Напряженность электрического поля промышленной частоты от 48 Гц до 52 Гц	(0,01-100) кВ/м	ГОСТ 12.1.002-84 СанПиН 2.2.4.1191-03 МУК 4.3.2491-09 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
5	ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07	Жилые и общественные здания, селитебная территория. Неионизирующие электромагнитные излучения	-	-	Напряженность магнитного поля промышленной частоты от 48 Гц до 52 Гц	(0,1-1800) А/м	ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07 СанПиН 2.1.2.2645-10 СанПиН 2.2/2.4.1340-03 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
6	МУК 4.3.2491-09	Рабочая (производственная) среда. Неионизирующие электромагнитные излучения	-	-	Напряженность электрического поля промышленной частоты от 48 Гц до 52 Гц Напряженность магнитного поля промышленной частоты от 48 Гц до 52 Гц	(0,01-100кВ/м) (0,1-1800) А/м	ГОСТ 12.1.002-84 МУК 4.3.2491-09 СанПиН 2.2.4.1191-03 СанПиН 2.2/2.4.1340-03 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений*	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ТН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения **	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**
1	2	3	4	5	6	7	8
7	СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489-09	Рабочая (производственная) среда, жилые и общественные здания и сооружения. Гипогеомагнитные поля	-	-	Магнитная индукция постоянного магнитного поля	(0,1-1999) мТл	СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489-09 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
8	ГОСТ 12.1.006-84	Рабочая (производственная) среда. Неионизирующие электромагнитные излучения	-	-	Напряженность электрического поля в диапазонах частот, МГц: (0,03-0,05) (0,05-300) (300-500) (500-700) (700-1000) (1000-1200) (2400-2500)  Плотность потока энергии в диапазонах частот, МГц: (300-500) (500-700) (700-1000) (1000-1200) (2400-2500)	(1,15-575) В/м (1-500) В/м (0,85-500) В/м (0,7-500) В/м (0,50-425) В/м (0,35-425) В/м (0,5-60) В/м  (0,1914-66250) мкВт/см <sup>2</sup> (0,12985-66250) мкВт/см <sup>2</sup> (0,0662-47865) мкВт/см <sup>2</sup> (0,03246-47865) мкВт/см <sup>2</sup> (0,0662-954) мкВт/см <sup>2</sup>	ГОСТ 12.1.006-84 СанПиН 2.2.4.1191-03 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений*	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ГН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения **	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**
1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 12.1.006-84 (продолжение)	Рабочая (производственная) среда. Неионизирующие электромагнитные излучения	-	-	Напряженность магнитного поля в диапазонах частот, МГц: (0,03-0,05) (0,05-0,07) (0,07-3,00) (3,0-50)	(0,75-75) А/м (0,6-60) А/м (0,5-50) А/м (0,1-10) А/м	ГОСТ 12.1.006-84 СанПиН 2.2.4.1191-03 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
9	СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03	Рабочая (производственная) среда, жилые и общественные здания. Неионизирующие электромагнитные излучения	-	-	Напряженность электрического поля в диапазонах частот, МГц: (0,03-0,05) (0,05-300)  Плотность потока энергии в диапазонах частот, МГц: (300-500) (500-700) (700-1000) (1000-1200) (2400-2500)	(1,15-575) В/м (1-500) В/м  (0,1914-66250) мкВт/см <sup>2</sup> (0,12985-662,50) мкВт/см <sup>2</sup> (0,0662-47865) мкВт/см <sup>2</sup> (0,03246-47865) мкВт/см <sup>2</sup> (0,0662-954) мкВт/см <sup>2</sup>	СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03 СанПиН 2.2.4.1191-03 Р 2.2.2006-05  Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
10	СанПиН 2.2.4.1191-03	Рабочая (производственная) среда. Неионизирующие электромагнитные излучения	-	-	Напряженность электростатического поля  Магнитная индукция постоянного магнитного поля  Напряженность электрического поля промышленной частоты от 48 Гц до 52 Гц	(1-180) кВ/м  (0,01-199,9) мТл  (0,01-100кВ/м)	СанПиН 2.2.4.1191-03 ГОСТ 12.1.002-84 ГОСТ 12.1.045-84 ГОСТ 12.1.006-84 СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03 СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 МУК 4.3.2491-09 Р 2.2.2006-05

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений*	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ТН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения **	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**
1	2 СанПиН 2.2.4.1191-03 (продолжение)	3 Рабочая (производственная) среда. Неионизирующие электромагнитные излучения	4 -	5 -	6 Напряженность магнитного поля промышленной частоты от 48 Гц до 52 Гц  Напряженность электрического поля в диапазонах частот, МГц: (0,03-0,05) (0,05-300) (300-500) (500-700) (700-1000) (1000-1200) (2400-2500)  Плотность потока энергии в диапазонах частот, МГц: (300-500) (500-700) (700-1000) (1000-1200) (2400-2500)  Напряженность магнитного поля в диапазонах частот, МГц: (0,03-0,05) (0,05-0,07) (0,07-3,00) (3,0-50)	7 (0,1-1800) А/м  (1,15-575) В/м (1-500) В/м (0,85-500) В/м (0,7-500) В/м (0,50-425) В/м (0,35-425) В/м (0,5-60) В/м  (0,1914-66250) мкВт/см <sup>2</sup> (0,12985-66250) мкВт/см <sup>2</sup> (0,0662-47865) мкВт/см <sup>2</sup> (0,03246-47865) мкВт/см <sup>2</sup> (0,0662-954) мкВт/см <sup>2</sup>  (0,75-75) А/м (0,6-60) А/м (0,5-50) А/м (0,1-10) А/м	8 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
11	ГОСТ 12.1.045-84	Рабочая (производственная) среда. Неионизирующие электромагнитные излучения	-	-	Напряженность электростатического поля	(1-180) кВ/м	ГОСТ 12.1.045-84 СанПиН 2.2.4.1191-03 Р 2.2.006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н

N п/л	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений*	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ТН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения **	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**
1	2	3	4	5	6	7	8
12	ГОСТ Р 50949-2001	Рабочая (производственная) среда, жилые и общественные здания. Неионизирующие электромагнитные излучения	-	-	Напряженность электростатического поля Напряженность электрического поля в диапазонах частот: от 5 до 2000 Гц от 2 до 400 кГц Напряженность магнитного поля в диапазоне частот: от 5 до 2000 Гц от 2 до 400 кГц	(1-180) кВ/м  (8-100) В/м (0,8-10) В/м  (0,08-1) мкТл (8-100) нТл	ГОСТ Р 50949-2001 ГОСТ 12.1.045-84 СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 СанПиН 2.2.2/2.4.2620-10 СанПиН 2.1.2.2645-10 СанПиН 2.2.4.1191-03 СанПиН 2.2.2.1332-03 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
13	СанПиН 2.2./2.4.1340-03	Рабочая (производственная) среда, жилые и общественные здания. Неионизирующие электромагнитные излучения	-	-	Напряженность электростатического поля Напряженность электрического поля в диапазонах частот: от 5 до 2000 Гц от 2 до 400 кГц Напряженность магнитного поля в диапазоне частот: от 5 до 2000 Гц от 2 до 400 кГц	(1-180) кВ/м  (8-100) В/м (0,8-10) В/м  (0,08-1) А/м (8-100) мА/м	ГОСТ Р 50949-2001 ГОСТ 12.1.045-84 СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 СанПиН 2.2.2/2.4.2620-10 СанПиН 2.1.2.2645-10 СанПиН 2.2.4.1191-03 СанПиН 2.2.2.1332-03 ГН 2.1.8/2.4.2262-07 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
14	СН 4557-88	Рабочая (производственная) среда. Электромагнитные излучения оптического диапазона	-	-	Энергетическая освещенность в УФ области спектра: диапазон УФ-А диапазон УФ-В диапазон УФ-С	(10-60000) мВт/м <sup>2</sup> (10-60000) мВт/м <sup>2</sup> (1-20000) мВт/м <sup>2</sup>	СН 4557-88 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
15	СанПиН 5804-91	Рабочая (производственная) среда. Лазерное излучение	-	-	Облученность в спектральном диапазоне: (0,48-1,06) мкм (1,15-1,54) мкм (2,94-10-6) мкм Энергетическая экспозиция в спектральном диапазоне: (0,48-1,06) мкм (2,94-10-6) мкм	(10 <sup>-6</sup> -10 <sup>-2</sup> ) Вт/см <sup>2</sup> (10 <sup>-5</sup> -10 <sup>-1</sup> ) Вт/см <sup>2</sup> (10 <sup>-3</sup> -1) Вт/см <sup>2</sup>  (10 <sup>-8</sup> -10 <sup>-4</sup> ) Вт/см <sup>2</sup> (10 <sup>-5</sup> -10 <sup>-1</sup> ) Вт/см <sup>2</sup>	СанПиН 5804-91 ГОСТ Р 12.1.031-2010 ГОСТ 12.1.040-83 МУ 5309-90 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений*	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ТН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения**	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**
1	2	3	4	5	6	7	8
16	ГОСТ Р ИСО 9612-2013	Рабочая (производственная) среда. Шум			Эквивалентный уровень звука, Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, Пиковый уровень звука	(22 – 140) дБ	ГОСТ 12.1.003-2014 СН 2.2.4/2.1.8.562-96 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда РосОсии от 24.01.2014 №33н
17	МУК 4.3.2194-07	Жилые и общественные здания, территория жилой застройки. Шум	-	-	Октавный уровень звукового давления Третьоктавный уровень звукового давления Уровень звука Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука	(22 – 140) дБ (22 – 140) дБ (22 – 140) дБ (22 – 140) дБ (22 – 140) дБ	ГОСТ 12.1.003-2014 СН 2.2.4/2.1.8.562-96 ГОСТ 12.1.036-81 СанПиН 2.1.2.2645-10
18	ГОСТ 23337-2014	Жилые и общественные здания, селитебная территория. Шум	-	-	Октавный уровень звукового давления Третьоктавный уровень звукового давления Уровень звука Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука	(22 – 140) дБ (22 – 140) дБ (22 – 140) дБ (22 – 140) дБ (22 – 140) дБ	ГОСТ 12.1.003-2014 СН 2.2.4/2.1.8.562-96 ГОСТ 12.1.036-81 СанПиН 2.1.2.2645-10
19	Руководство по эксплуатации шумомера-виброметра, анализатора спектра ЭЖОФИЗИКА-110А	Инфразвук	-	-	Уровень звукового давления, эквивалентный уровень звукового давления	(22 – 140) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.583-96 СанПиН 2.1.2.2645-10 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
20	ГОСТ 12.4.077-79	Рабочая (производственная) среда. Ультразвук воздушный	-	-	Уровень звукового давления в третьоктавных полосах	(22 – 140) дБ	ГОСТ 12.4.077-79 ГОСТ 12.1.001-89 СанПиН 2.2.4/2.1.8.582-96 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений*	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ТН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения **	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**
1	2	3	4	5	6	7	8
21	СанПин 2.2.4/2.1.8.582-96	Рабочая (производственная) среда и внепроизводственные условия. Ультразвук воздушный	-	-	Уровень звукового давления в третьоктавных полосах	(22 – 140) дБ	ГОСТ 12.4.077-79 ГОСТ 12.1.001-89 СанПин 2.2.4/2.1.8.582-96 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
22	МУ 3911-85	Рабочая (производственная) среда. Вибрация общая, локальная	-	-	Виброускорение, уровень виброускорения, эквивалентный корректированный уровень виброускорения	(55-164) дБ	СН 2.2.4/2.1.566-96 ГОСТ 12.1.012-2004 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
23	МУК 4.3.2812-10	Рабочая (производственная) среда. Световая среда	-	-	Освещенность Коэффициент естественного освещения Прямая блескость Отраженная блескость Яркость Неравномерность распределения яркости в поле зрения пользователя Коэффициент пульсации освещенности Энергетическая освещенность в УФ области спектра: диапазон УФ-А диапазон УФ-В диапазон УФ-С	(10-200000) лк (1-100) % Отсутствие/ наличие Отсутствие/ наличие (10-200000) кл/м <sup>2</sup> 10-200000 (1-100) %	СП 52.13330.2011 СанПин 2.2.1/2.1.1.1278-03 СанПин 2.2.2/2.4.1340-03 СанПин 2.1.2.2645-10 МУК 4.3.2812-10 МУ №2.2.4.706-98/МУ№ОТ РМ01-98 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
24	МУ №2.2.4.706-98/ МУ №ОТ РМ 01-98	Рабочая (производственная) среда. Световая среда	-	-	Коэффициент естественного освещения Коэффициент пульсации освещенности Освещенность	(1-100) % (1-100) % (10-200000) лк	СП 52.13330.2011 СанПин 2.2.1/2.1.1.1278-03 СанПин 2.2.2/2.4.1340-03 СанПин 2.1.2.2645-10 МУК 4.3.2812-10 МУ №2.2.4.706-98/МУ№ОТ РМ01-98 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от



N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований* (испытаний), измерений**	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ТН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения **	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**
1	2	3	4	5	6	7	8
25	ГОСТ Р 54944-2012	Рабочая (производственная среда), жилые и общественные здания. Световая среда	-	-	Коэффициент естественного освещения	(1-100) %	СП 52.13330.2011 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 СанПиН 2.1.2.2645-10 МУК 4.3.2812-10 Р 2.2.2006-05 МУ №2.2.4.706-98/МУ№07 РМ01-98 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
26	ГОСТ 26824-2010	Рабочая (производственная среда), жилые и общественные здания, селитебная территория. Световая среда	-	-	Яркость	(10-200000) кд/м <sup>2</sup>	СП 52.13330.2011 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Р 2.2.2006-05
27	ГОСТ Р 54945-2012	Рабочая (производственная среда), жилые и общественные здания. Световая среда	-	-	Коэффициент пульсации освещенности	(1-100) %	СП 52.13330.2011 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Р 2.2.2006-05
28	МУК 4.3.1675-03	Рабочая (производственная среда), жилые и общественные здания. Аэрионный состав воздуха	-	-	Концентрация легких аэрионов обеих полярностей в воздухе помещений	(100-10 <sup>6</sup> ) см <sup>-3</sup>	СанПиН 2.2.4.1294-03 Р 2.2.2006-05
29	Руководство по эксплуатации измерителя массовой концентрации аэрозольных частиц «АЭРОКОН-П»	Рабочая (производственная среда). Пыль (дисперсная фаза аэрозолей)	-	-	Пыли, в том числе аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	(0,01-100) мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 12.1.005-88 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений*	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ТН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения **	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Химические факторы.</b>							
30	Руководство по эксплуатации ГАНК-4	Рабочая (производственная) среда. Воздух рабочей зоны	-	-	Марганец в сварочных аэрозолях  Железа соединения (дижелезо триоксид)  Кислота азотная  Кислота серная  Свинец и его неорганические соединения (по свинцу)  Свинцово-оловянный припой (по свинцу)  Сероводород (дигидросульфид)  Щелочи едкие  Масла минеральные  Формальдегид  Оксиды хрома (по Cr III)  Оксиды никеля  Углеводороды алифатические предельные C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>	(0,1-4) мг/м <sup>3</sup>  (3-120) мг/м <sup>3</sup>  (1-40) мг/м <sup>3</sup>  (0,5-20) мг/м <sup>3</sup>  (0,025-1) мг/м <sup>3</sup>  (0,025-1) мг/м <sup>3</sup>  (5-200) мг/м <sup>3</sup>  (0,25-10) мг/м <sup>3</sup>  (2,5-100) мг/м <sup>3</sup>  (0,25-10) мг/м <sup>3</sup>  (0,5-20) мг/м <sup>3</sup>  (0,025-1) мг/м <sup>3</sup>  (150-6000) мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 12.1.005-88 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
31	ГОСТ 12.1.014-84	Рабочая (производственная) среда. Воздух рабочей зоны	-	-	Аммиак  Акролеин (Проп-2-ен-1-аль)  Ацетон (Пропан-2-он)  Бензин  Бутанол/изобутанол  Диметилбензол (ксилол)  Диоксид серы  Диэтиламин  Изопропанол (пропан-2-ол)	(5-100) мг/м <sup>3</sup>  (0,1-2,0) мг/м <sup>3</sup>  (100-10000) мг/м <sup>3</sup>  (50-1200) мг/м <sup>3</sup>  (20-300) мг/м <sup>3</sup>  (20-500) мг/м <sup>3</sup>  (5-100) мг/м <sup>3</sup>  (10-350) мг/м <sup>3</sup>  (20-300) мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 12.1.005-88 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований, измерений* (испытаний), измерений*	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ТН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения **	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**
1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ 12.1.014-84 (продолжение)	Рабочая среда. Воздух рабочей зоны	-	-	Метанол	(50-1000) мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 12.1.005-88 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
					Метилбензол (толуол)	(25-500) мг/м <sup>3</sup>	
					Метилмеркаптан (метантиол)	(0,25-10) мг/м <sup>3</sup>	
					Озон	(0,1-3) мг/м <sup>3</sup>	
					Ртуть	(0,003-0,1) мг/м <sup>3</sup>	
					Стирол	(10-3000) мг/м <sup>3</sup>	
					Фенол	(0,3-3) мг/м <sup>3</sup>	
					Фтористый водород (гидрофторид)	(0,5-20) мг/м <sup>3</sup>	
					Хлор	(0,5-200) мг/м <sup>3</sup>	
					Хлорбензол	(50-200) мг/м <sup>3</sup>	
					Хлороформ (Трихлорметан)	(10-200) мг/м <sup>3</sup>	
					Хлористый водород (гидрохлорид)	(2-150) мг/м <sup>3</sup>	
					Цианистый водород (гидроцианид)	(0,1-2) мг/м <sup>3</sup>	
					Этанол	(200-5000) мг/м <sup>3</sup>	
					Этановая кислота (уксусная кислота)	(2-250) мг/м <sup>3</sup>	
					Этилмеркаптан (эантиол)	(0,25-10) мг/м <sup>3</sup>	
					Эфир диэтиловый (этоксиган)	(100-3000) мг/м <sup>3</sup>	
					Углерод четыреххлористый	(10-200) мг/м <sup>3</sup>	

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений*	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ТН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения **	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**
1	2	3	4	5	6	7	8
32	Руководство по эксплуатации Газоанализатора портативного ПГА-200	Рабочая (производственная) среда. Воздух рабочей зоны	-	-	Оксид углерода	(5-120) мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 12.1.005-88 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
33	МУК 4.1.2.11-96	Рабочая (производственная) среда. Воздух рабочей зоны	-	-	6-Ацетокси-2,5,7,8-тетраметил-2-(4,8,12-триметилтридецил)хроман (витамин Е)	(0,5-20) мг/м <sup>3</sup>  (0,25-5) мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 12.1.005-88 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
34	Р 2.2.2006-05	Рабочая (производственная) среда. Воздух рабочей зоны	-	-	Наркотические анальгетики	Наличие/ отсутствие	Р 2.2.2006-05
35	МУ 4945-88	Рабочая (производственная) среда. Воздух рабочей зоны	-	-	Противоопухолевые лекарственные средства, гормоны (эстрогены)	Наличие/ отсутствие	Р 2.2.2006-05
36	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н	Рабочая (производственная) среда. Воздух рабочей зоны	-	-	Оксид хрома (VI)	(0,003-0,06) мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 12.1.005-88 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
<b>Биологические факторы</b>							
36	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н	Рабочая (производственная) среда. Воздух рабочей зоны	-	-	Патогенные микроорганизмы	(3.1 - 4) класс условий труда	Р 2.2.2006-05 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
<b>Психофизиологические факторы</b>							
37	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н	Факторы трудового процесса	-	-	Тяжесть трудового процесса	(1-3) класс условий труда	Р 2.2.2006-05 СанПиН 2.2.0.555-96 СанПиН 2.4.6.2553-09 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н
					Напряженность трудового процесса	(1-3) класс условий труда	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н

Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	
Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	Документы устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**	
39	МУ № ОТ РМ 02-99	Травмоопасность	-	-	Производственное оборудование, приспособления и инструменты, соответствие подготовки работников по вопросам охраны труда установленным требованиям, организация рабочего места	(1-3) класс	МУ № ОТ РМ 02-99 Правила по охране труда
<b>Травмоопасность рабочих мест</b>							
2	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н	Обеспеченность СИЗ, защищенность работников СИЗ, работниками эффективностью выданных СИЗ	-	-	Проверка наличия сертификатов и (или) деклараций соответствия СИЗ. Оценка соответствия выданных СИЗ фактическому состоянию условий труда на рабочем месте. Количественная и качественная оценка фактически выданных смывающих и обезвреживающих средств типовым нормам	Соответствует/ не соответствует	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 01.06.2009 г. № 290 н. Типовые нормы бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 17.12.2010 г. № 1122н
6	Средства индивидуальной защиты (СИЗ) - смывающие и обезвреживающие средства	Средства индивидуальной защиты (СИЗ) - смывающие и обезвреживающие средства	-	-	Сопоставление фактические выданных СИЗ с соответствующими типовыми нормами.	7	8
7	Определенная характеристика (показатель)	-	-	-	-	-	-

Д.А. Колесников



А.Л. Данилова