

**Заключение эксперта  
№ 129-5 от 29 ноября 2016 г.  
по результатам проведения специальной оценки условий труда**

1. В соответствии с Федеральным законом от 28.12.2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда» (№ 426-ФЗ) в Федеральном государственном унитарном предприятии "Крыловский государственный научный центр", проводится специальная оценка условий труда на 41 рабочем месте.

2. Для организации и проведения специальной оценки условий труда в Федеральном государственном унитарном предприятии "Крыловский государственный научный центр", создана комиссия (Приказ № 538 от 19.08.2014 г.).

3. Производственное оборудование, материалы, сырье, используемые работниками и являющиеся источниками вредных и (или) опасных производственных факторов (ВОПФ):

№ рабочего места	Наименование рабочего места	Источники ВОПФ
1	2	3
1 – 12о	Рабочее место техника	Система искусственного освещения
2 – 12о	Рабочее место начальника сектора	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
3 – 12о	Рабочее место инженера	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
4 – 12о	Рабочее место научного сотрудника	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
5 – 12о	Рабочее место ведущего инженера	Система искусственного освещения
6 – 12о	Рабочее место начальника сектора	Система искусственного освещения
7 – 12о	Рабочее место ведущего инженера	Система искусственного освещения
8 – 12о	Рабочее место инженера 2 категории	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
9 – 12о	Рабочее место начальника стенда	Система искусственного освещения
10 – 12о	Рабочее место начальника СЦММ	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
11 – 12о	Рабочее место ведущего инженера	Система искусственного освещения
12 – 12о	Рабочее место ведущего инженера	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
13 – 12о	Рабочее место начальника отдела ТОВК - помощника начальника отделения	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
14 – 12о	Рабочее место ведущего экономиста	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей

1	2	3
15 – 12о	Рабочее место делопроизводителя	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
16 – 12о	Рабочее место ведущего инженера	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
17 – 12о	Рабочее место инженера	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
18 – 12о	Рабочее место инженера	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей, насосы, холодильные установки
19 – 12о	Рабочее место ведущего инженера-программиста	Система искусственного освещения
20 – 12о	Рабочее место инженера 2 категории	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
21 – 12о	Рабочее место инженера 1 категории	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
1 – 9о	Рабочее место начальника 93 лаборатории	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
2 – 9о	Рабочее место инженера 1 категории	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
3 – 9о	Рабочее место инженера 1 категории	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
4 – 9о	Рабочее место начальника сектора	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
5 – 9о	Рабочее место начальника сектора	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
6 – 9о	Рабочее место инженера 2 категории	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
1 – 8ц	Рабочее место электрогазосварщика	Выполнение трудовых обязанностей, сварочный инвертор Master Tig, инв. № 513124, электроды сварочные УОНИ 13/55
2 – 8ц	Рабочее место слесаря механосборочных работ 2 разряда	Выполнение трудовых обязанностей
3 – 8ц	Рабочее место слесаря механосборочных работ 4 разряда	Выполнение трудовых обязанностей, приводные комбинированные пресс-ножницы С229-А, ножницы гильотинные для листового металла с наклонным ножом общего назначения Н-475, зав. № 1669, металлические заготовки
4 – 8ц	Рабочее место слесаря механосборочных работ 5 разряда	Выполнение трудовых обязанностей, приводные комбинированные пресс-ножницы С229-А, ножницы гильотинные Н-475, зав. № 1669; электрокар Т-417; электрокар Т-453; электрокар Т-2000, металлические заготовки.



1	2	3
5 – 8ц	Рабочее место слесаря-ремонтника 6 разряда	Выполнение трудовых обязанностей, приводные комбинированные пресс-ножницы С229-А; ножницы гильотинные для листового металла с наклонным ножом общего назначения Н-475, зав. № 1669; электрокар Т-417; электрокар Т-453; электрокар Т-2000, металлические заготовки.
6 – 8ц	Рабочее место слесаря-ремонтника 5 разряда (по ремонту обслуживанию ПС)	Выполнение трудовых обязанностей, электрокар Т-417; электрокар Т-453; электрокар Т-453
7 – 8ц	Рабочее место слесаря-ремонтника 5 разряда	Выполнение трудовых обязанностей, электрокар Т-417; электрокар Т-453; электрокар Т-2000
8 – 8ц	Рабочее место мастера	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
9 – 8ц	Рабочее место токаря 4 разряда	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей, станок токарно-винторезный ИК-62, инв. № 200065, станок токарно-винторезный SV 18R, инв. № 200220, металлические заготовки, смазочно-охлаждающая жидкость Mobilcut 230
10 – 8ц	Рабочее место токаря 4 разряда	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей, станок токарно-винторезный ИК-62, инв. № 200066; станок токарно винторезный ИК-62 инв. № 200186; токарный станок ДИП 500, инв. № 200043, металлические заготовки, смазочно-охлаждающая жидкость Mobilcut 230
11 – 8ц	Рабочее место фрезеровщика 5 разряда	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей, станок вертикально-фрезерный 676 Комунарс, инв. № 201563; станок вертикально-фрезерный 6Н 42, инв. № 200610; станок вертикально-фрезерный 251, инв. № 201541; станок универсальный фрезерный ZX6350G; станок горизонтально-фрезерный 6Н 82, инв. № 200625; станок универсальный фрезерный ME 1000, инв. № 200636; станок универсальный фрезерный ME 1000, инв. № 201518, металлические заготовки.
1 - МСЧ	Рабочее место фельдшера	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
1 – 6о	Рабочее место уборщика служебных и производственных помещений	Система искусственного освещения
2 – 6о	Рабочее место ведущего инженера	Система искусственного освещения
1 - ПДО	Рабочее место экономиста	Система искусственного освещения
2 – ПДО	Рабочее место ведущего экономиста	Система искусственного освещения

1	2	3
1 – НПЦ	Рабочее место начальника НПЦ	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
2 - НПЦ	Рабочее место помощника начальника НПЦ	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
3 – НПЦ	Рабочее место делопроизводителя	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
4 – НПЦ	Рабочее место старшего табельщика	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
1 – ЭОП	Рабочее место начальника ЭОП	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
1 – КТО	Рабочее место начальника отдела - заместителя начальника НПЦ	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
2 – КТО	Рабочее место начальника конструкторского бюро	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
3 – КТО	Рабочее место старшего научного сотрудника	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
4 – КТО	Рабочее место инженера-конструктора 2 категории	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
5 – КТО	Рабочее место инженера-конструктора 2 категории	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
6 – КТО	Рабочее место инженера-конструктора 3 категории	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
7 – КТО	Рабочее место инженера-конструктора 3 категории	Система искусственного освещения
8 – КТО	Рабочее место ведущего инженера-технолога	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
9 – КТО	Рабочее место инженера-технолога	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
1 – ОСИ	Рабочее место начальника отдела	Система искусственного освещения
2 – ОСИ	Рабочее место ведущего инженера	Система искусственного освещения
3 – ОСИ	Рабочее место старшего научного сотрудника	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
4 – ОСИ	Рабочее место начальника конструкторского бюро	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей
5 – ОСИ	Рабочее место инженера 2 категории	Система искусственного освещения
1 – 10о	Рабочее место электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования 6 разряда	Выполнение трудовых обязанностей, шуруповерт Makita 6281; пылесос Karcher
1 – 9ц	Рабочее место электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования 5 разряда	Выполнение трудовых обязанностей, дрель; перфоратор; шуруповерт; пылесос; высечные ножницы Bosch GNA 3,5







1	2	3
16 – 9ц	Рабочее место электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования 6 разряда	Выполнение трудовых обязанностей, электрокар ЭП 006, электрокар ЭП 011; дрель; перфоратор; шуруповерт; пылесос; высечные ножницы Bosch GNA 3,5
17 – 9ц	Рабочее место электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования 6 разряда	Выполнение трудовых обязанностей, дрель; перфоратор; шуруповерт; пылесос; высечные ножницы Bosch GNA 3,5
18 – 9ц	Рабочее место электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования 5 разряда	Выполнение трудовых обязанностей, дрель; перфоратор; шуруповерт; пылесос; высечные ножницы Bosch GNA 3,5
19 – 9ц	Рабочее место электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования 6 разряда	Выполнение трудовых обязанностей, дрель; перфоратор; шуруповерт; пылесос; высечные ножницы Bosch GNA 3,5
20 – 9ц	Рабочее место электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования 6 разряда	Выполнение трудовых обязанностей, электрокар ЭП 006, электрокар ЭП 011; дрель; перфоратор; шуруповерт; пылесос; высечные ножницы Bosch GNA 3,5
21 – 9ц	Рабочее место электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования 6 разряда	Выполнение трудовых обязанностей, дрель; перфоратор; шуруповерт; пылесос; высечные ножницы Bosch GNA 3,5
22 – 9ц	Рабочее место электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования	Выполнение трудовых обязанностей, дрель; перфоратор; шуруповерт; пылесос; высечные ножницы Bosch GNA 3,5
2 – ЦКБ	Рабочее место заместителя главного конструктора проекта	Система искусственного освещения
1 – 62л	Рабочее место ведущего инженера, с выполнением обязанностей стропальщика	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей, БПД-350 бассейн переменного давления, насосы, стенд "Автоклав".
2 – 62л	Рабочее место инженера 1 категории, с выполнением обязанностей стропальщика	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей, БПД-350 бассейн переменного давления, насосы; стенд "Автоклав".

4. Информация о ранее проведенных исследованиях вредных и (или) опасных производственных факторов в рамках производственного контроля (ПК) или аттестации рабочих мест (АРМ): на обследуемых рабочих местах ранее проводилась специальная оценка условий труда, её результаты были учтены при проведении процедуры идентификации потенциально опасных и (или) вредных факторов.

5. Наличие случаев производственного травматизма и (или) установления профессионального заболевания, возникшие в связи с воздействием на работников на их рабочих местах вредных и (или) опасных производственных факторов (Да/Нет): на обследуемых рабочих местах за последние 5 лет произошёл 1 несчастный случай на производстве со слесарем-ремонтником 6 разряда (8 цех) в результате падения материалов.

6. Наличие предложений работников по осуществлению на их рабочих местах идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов (Да/Нет): Нет.

7. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов не осуществляется в отношении следующих рабочих мест:



№ рабочего места	Наименование рабочего места	Наименование источников вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса	Основание в соответствии с Федеральным законом РФ от 28.12.2013 г. № 426-ФЗ
1 – 9о	Рабочее место начальника 93 лаборатории	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей	п.3 части 6 статьи 10
2 – 9о	Рабочее место инженера 1 категории	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей	п.3 части 6 статьи 10
4 – 9о	Рабочее место начальника сектора	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей	п.3 части 6 статьи 10
5 – 9о	Рабочее место начальника сектора	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей	п.3 части 6 статьи 10
6 – 9о	Рабочее место инженера 2 категории	Система искусственного освещения, выполнение трудовых обязанностей	п.3 части 6 статьи 10
1 – 8ц	Рабочее место электрогазосварщика	Выполнение трудовых обязанностей, сварочный инвертор Master Tig, инв. № 513124, электроды сварочные УОНИ 13/55	п.1, п.2 части 6 статьи 10

8. Перечень вредных и (или) опасных производственных факторов (ВОПФ), которые имеются на рабочих местах и их идентификация:

№ рабочего места	Наименование факторов производственной среды и трудового процесса (статья 13 Федерального закона от 28.12.2013 г. № 426-ФЗ)	Результат идентификации (Классификатор ВОПФ, Приложение №2 к приказу Минтруда России от 24.04.2014 №33н, №№ п.п.)	ВОПФ, подлежащие исследованиям (испытаниям) и измерениям
1	2	3	4
1 – 12о	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
2 – 12о	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
	Тяжесть трудового процесса	Перемещение в пространстве (4.7)	Перемещение в пространстве (4.7)
3 – 12о	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
	Тяжесть трудового процесса	Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
4 – 12о	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
	Тяжесть трудового процесса	Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
5 – 12о	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
6 – 12о	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
7 – 12о	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
8 – 12о	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
	Тяжесть трудового процесса	Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
9 – 12о	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
10 – 12о	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
	Тяжесть трудового процесса	Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
11 – 12о	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)







1	2	3	4
1 – 8ц	Тяжесть трудового процесса	-	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		-	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		-	Статическая нагрузка (п.4.4)
		-	Рабочая поза (п.4.5)
		-	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		-	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Химические вещества и смеси, измеряемые в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работников, в том числе некоторые вещества биологической природы (антибиотики, витамины, гормоны, ферменты, белковые препараты), которые получают химическим синтезом и (или) для контроля содержания которых используют методы химического анализа	-	Химические вещества и смеси, измеряемые в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работников, в том числе некоторые вещества биологической природы (антибиотики, витамины, гормоны, ферменты, белковые препараты), которые получают химическим синтезом и (или) для контроля содержания которых используют методы химического анализа (п.2.1): Углерод оксид; Азота оксиды (в пересчете на NO <sub>2</sub> ); Марганец в сварочных аэрозолях при его содержании: до 20%
	Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия (АПФД) (п.1.2): диЖелезо триоксид
	Шум	-	Шум (п.1.3.1)
	Неионизирующие излучения	-	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)
		-	Ультрафиолетовое излучение (1.5.5)
2 – 8ц	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
3 – 8ц	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)





1	2	3	4
7 – 8ц	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Напряженность трудового процесса	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)
		Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)	Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)
	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Инфразвук	Инфразвук (п.1.3.2)	Инфразвук (п.1.3.2)
8 – 8ц	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
	Тяжесть трудового процесса	Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
9 – 8ц	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Химические вещества и смеси, измеряемые в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работников, в том числе некоторые вещества биологической природы (антибиотики, витамины, гормоны, ферменты, белковые препараты), которые получают химическим синтезом и (или) для контроля содержания которых используют методы химического анализа (п.2.1)	Химические вещества и смеси, измеряемые в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работников, в том числе некоторые вещества биологической природы (антибиотики, витамины, гормоны, ферменты, белковые препараты), которые получают химическим синтезом и (или) для контроля содержания которых используют методы химического анализа (п.2.1)	Химические вещества и смеси, измеряемые в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работников, в том числе некоторые вещества биологической природы (антибиотики, витамины, гормоны, ферменты, белковые препараты), которые получают химическим синтезом и (или) для контроля содержания которых используют методы химического анализа (п.2.1): Масла минеральные нефтяные+; Сера диоксид+; Углерод оксид
	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
10 – 8ц	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)



1	2	3	4
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Химические вещества и смеси, измеряемые в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работников, в том числе некоторые вещества биологической природы (антибиотики, витамины, гормоны, ферменты, белковые препараты), которые получают химическим синтезом и (или) для контроля содержания которых используют методы химического анализа	Химические вещества и смеси, измеряемые в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работников, в том числе некоторые вещества биологической природы (антибиотики, витамины, гормоны, ферменты, белковые препараты), которые получают химическим синтезом и (или) для контроля содержания которых используют методы химического анализа (п.2.1)	Химические вещества и смеси, измеряемые в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работников, в том числе некоторые вещества биологической природы (антибиотики, витамины, гормоны, ферменты, белковые препараты), которые получают химическим синтезом и (или) для контроля содержания которых используют методы химического анализа (п.2.1): Масла минеральные нефтяные+; Сера диоксид+; Углерод оксид
	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
11 – 8ц	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
1 - МСЧ	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
1 – 60	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
2 – 60	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)











1	2	3	4
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4): вибрация локальная
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
3 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4): вибрация локальная
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
4 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4): вибрация локальная
	Неионизирующие излучения	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
5 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4): вибрация локальная
	Неионизирующие излучения	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)

1	2	3	4
6 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4): вибрация локальная
	Неионизирующие излучения	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
7 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Инфразвук	Инфразвук (п.1.3.2)	Инфразвук (п.1.3.2)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Напряженность трудового процесса	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)
		Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)	Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)
8 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4): вибрация локальная
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
9 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4): вибрация локальная
	Неионизирующие излучения	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)



1	2	3	4
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
10 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Инфразвук	Инфразвук (п.1.3.2)	Инфразвук (п.1.3.2)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Напряженность трудового процесса	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)
		Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)	Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)
11 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
12 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Инфразвук	Инфразвук (п.1.3.2)	Инфразвук (п.1.3.2)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Напряженность трудового процесса	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)
		Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)	Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)

1	2	3	4
13 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
14 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
15 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Инфразвук	Инфразвук (п.1.3.2)	Инфразвук (п.1.3.2)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Напряженность трудового процесса	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)
		Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)	Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)
16 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Инфразвук	Инфразвук (п.1.3.2)	Инфразвук (п.1.3.2)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)
	Неионизирующие излучения	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)



1	2	3	4
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Напряженность трудового процесса	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)
		Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)	Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)
17 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4): вибрация локальная
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
18 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4): вибрация локальная
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
19 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4): вибрация локальная
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
20 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Инфразвук	Инфразвук (п.1.3.2)	Инфразвук (п.1.3.2)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)
	Неионизирующие излучения	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)



1	2	3	4
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
	Напряженность трудового процесса	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени (п.5.2)
		Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)	Число производственных объектов одновременного наблюдения (п.5.3)
21 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4): вибрация локальная
	Неионизирующие излучения	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)	Переменное электромагнитное поле (промышленная частота 50 Гц) (п.1.5.1)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
22 – 9ц	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Вибрация общая и локальная	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4)	Общая и локальная вибрация (п.1.3.4): вибрация локальная
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
2 – ЦКБ	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
1 – 62л	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)
2 – 62л	Параметры световой среды	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)	Освещенность рабочей поверхности (п.1.4.1.)
	Шум	Шум (п.1.3.1)	Шум (п.1.3.1)
	Тяжесть трудового процесса	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)	Физическая динамическая нагрузка (п.4.1)



1	2	3	4
		Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную (п.4.2)
		Статическая нагрузка (п.4.4)	Статическая нагрузка (п.4.4)
		Рабочая поза (п.4.5)	Рабочая поза (п.4.5)
		Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)	Наклоны корпуса тела работника (п.4.6)
		Перемещение в пространстве (п.4.7)	Перемещение в пространстве (п.4.7)

Результаты идентификации занесены в Раздел II «Перечень рабочих мест, на которых проводилась специальная оценка условий труда» отчета о проведении специальной оценки условий труда и представлены на утверждение комиссии.

10. В соответствии с Разделом II «Перечень рабочих мест, на которых проводилась специальная оценка условий труда» отчета о проведении специальной оценки условий труда на рабочих местах проведены исследования (испытания) и измерения вредных и опасных производственных факторов.

11. В соответствии со статьей 11 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда», работодателем подается декларация соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда в отношении следующих рабочих мест:

№№ рабочих мест	Основание для подачи декларация соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда
-	на рабочих местах ВОПФ по результатам идентификации не выявлены
1-12о – 21-12о, 2-8ц – 11-8ц, 1-МСЧ, 1- 6о – 2-6о, 1-ПДО - 2-ПДО, 1-НПЦ – 4-НПЦ, 1-ЭОП, 1-КТО - 9-КТО, 1-ОСИ – 5-ОСИ, 1-10о, 1-9ц - 22-9ц, 2-ЦБК, 1-62л – 2-62л	условия труда на рабочих местах признаны оптимальными (класс 1) или допустимыми (класс 2) по результатам исследований (испытаний) и измерений ВОПФ

10. Результаты проведения специальной оценки условий труда представлены в отчете, который включает следующие разделы:

- сведения об организации, проводящей специальную оценку условий труда;
- перечень рабочих мест, на которых проводилась специальная оценка условий труда, с указанием вредных и (или) опасных производственных факторов, которые идентифицированы на данных рабочих местах;
- карты специальной оценки условий труда, содержащие сведения об установленном экспертом организации, проводящей специальную оценку условий труда, классе (подклассе) условий труда на конкретных рабочих местах;
- протоколы проведения исследований (испытаний) и измерений идентифицированных вредных и (или) опасных производственных факторов;
- сводная ведомость специальной оценки условий труда;
- перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда работников, на рабочих местах которых проводилась специальная оценка условий труда;
- заключения эксперта организации, проводящей специальную оценку условий труда.

Эксперт по проведению специальной оценки условий труда

3906

(№ в реестре)

Эксперт по анализу факторов  
условий труда

(должность)



Дорошенко Н.В.

(Ф.И.О.)