

**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа с. Новоклязьминское  
ИНН 3726003350 адрес 155635, Ивановская обл., Южский р-н, с. Новоклязьминское, ул. Придорожная, д. 3**

## КАРТА № 1

## оценки профессиональных рисков

Директор

21614

наименование профессии (должности) работника

Код ОК-016-94

Наименование структурного подразделения: Отсутствует

Строка 010. Численность работающих:

Всего работников	1
------------------	---

Строка 020. Выполняемые работы:

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
1	Организационные меры	<b>Трудовые действия:</b> Организационные недостатки	Организационная деятельность
2	Перемещение внутри и снаружи здания	<b>Территория:</b> Выступающие элементы Насекомые Животные Проезды на территории транспорта Открытая территория <b>Здания и сооружения:</b> Пути следования людей Крыши зданий	Перемещение внутри и снаружи предприятия во время работы
3	Работа с ПЭВМ, использование офисной техники	<b>Оборудование:</b> Персональный компьютер Периферийные устройства	Оформление документации для организации, проведение переговоров и деловых переписок

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
4	Прорыв системы отопления	<b>Аварийные ситуации:</b> Прорыв системы отопления	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
5	Общение с персоналом и третьими лицами	<b>Поведение:</b> Общение с третьими лицами и персоналом	Общение с персоналом и третьими лицами
6	Работа с документами	<b>Трудовые действия:</b> Работа с документами	Оформление необходимых документов для организации
7	Отключение электроэнергии	<b>Оборудование:</b> Электрическое оборудование, система освещения	Аварийное отключение электроэнергии в следствие короткого замыкания, высокой нагрузки цепи
8	Прием пищи	<b>Поведение:</b> Прием пищи	Прием пищи
9		<b>Оборудование:</b> Электроприемники Мебель Шкафы офисные <b>Здания и сооружения:</b> Пол <b>Трудовые действия:</b> Оформление и ведение внутренней документации организации	Выполнение должностных обязанностей
10	Выполнение должностных обязанностей	<b>Трудовые действия:</b> Контакт с источником вирусной инфекции	Контакт с источником вирусной инфекции
11	Ликвидация аварийной ситуации	<b>Аварийные ситуации:</b> Пожар	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
12	Общественный транспорт	<b>Поведение:</b>	

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
		Общественный транспорт	

## Строка 030. Идентифицированные опасности и оцененные профессиональные риски:

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>.03 Опасность укола канцелярскими принадлежностями</b>						
1.	Опасность укола канцелярскими принадлежностями	Работа с документами	Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Соблюдение предписанного безопасного алгоритма смены скоб при работе со степлером Соблюдение требований безопасности при работе с канцелярскими приспособлениями	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>.07 Опасность падения с высоты стула</b>						
2.	Опасность падения с высоты стула		Мебель	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным,	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Спинка офисного кресла служит устойчивой опорой для поясничного и нижней половины грудного отдела позвоночника. Стул устойчиво стоит на полу. Перед тем, как сесть на стул, убедитесь, что стул находится под вами, а не укатился в сторону. Сидя на стуле, избегайте чрезмерного наклона тела, поворотов и отклонения назад, раскачивания. В случае, если нужно дотянуться к предмету, который находится на некоторой высоте никогда не используйте для этой цели стулья или столы, а тем более случайные поверхности и предметы.	обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
<b>.09 Опасность пореза частей тела кромкой бумаги, канцелярским ножом, ножницами и другими канцелярскими принадлежностями</b>						
3.	Опасность пореза частей тела кромкой бумаги, канцелярским ножом, ножницами и другими канцелярскими принадлежностями	Работа с документами	Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Соблюдение требований безопасности при работе с ножницами Содержание в чистоте и порядке рабочего места, запрещено загромождать его посторонними предметами. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>.13 Опасность удара из-за столкновения с углами мебели, открытыми ящиками и дверями</b>						
4.	Опасность удара из-за столкновения с углами мебели, открытыми ящиками и дверями		Мебель	<p><b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Не размещайте полки на уровне головы. «Закруглите», по-возможности с помощью специальных пластиковых насадок острые углы и края мебели. Не забывайте закрывать ящики столов, тумб и двери. Содержать в чистоте и порядке рабочее место, не загромождать его посторонними предметам</p>	<p><b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий</p>	Приемлемый
<b>01 Механические опасности</b>						
5.	Опасность пореза разбившимися стеклянными предметами <b>Опасное событие</b> Порез от стеклянных осколков	Перемещение внутри и снаружи здания Работа с ПЭВМ, использование офисной техники	Периферийные устройства Проезды на территории транспорта Шкафы офисные	<p><b>Прочие меры:</b> В случае обнаружения неисправностей мебели и приспособлений прекратить их использование, вызвать технического персонала. Знать и отслеживать звуковые и световые сигналы, установленные на объекте, обращать особое внимание на движущиеся транспортные средства. Не перебегать дорогу перед движущимся автотранспортом Нельзя ходить и производить работы на путях движения автотранспорта. Необходимо пропускать движущийся или маневрирующий автотранспорт, механизм,</p>	<p><b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C8 Средний</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>находиться на безопасном расстоянии от маневрирующей автомашины.</p> <p>Перед выходом на проезжую часть из-за стоящих транспортных средств или, каких-либо препятствий убедиться в отсутствии приближающихся транспортных средств.</p> <p>При работе на копировально-множительном аппарате не допускается: опираться на стекло оригиналодержателя, класть на него какие-либо вещи помимо оригинала документов; работать на аппарате с треснувшим стеклом.</p> <p>Применение безопасных стекол, которые в результате механического повреждения не образует больших осколков с заостренными концами, а превращается в мелкую крошку, тем самым снижает риск получения серьезных травм и порезов; не разрушается от случайных ударов</p>		
6.	<p>Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши</p> <p><b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом</p>	<p>Перемещение внутри и снаружи здания</p>	<p>Крыши зданий</p>	<p><b>Прочие меры:</b> При прохождении вблизи зданий быть внимательным, соблюдать меры безопасности, особенно в зимний период, так как возможно падение снега и льда с крыши здания. При образовании сосулек на крышах зданий опасные участки должны быть огорожены, заходить за ограждение опасных участков запрещено Своевременная очистка крыш, карнизов и других мест образования снежных шапок, сосулек, наледей над местами прохода людей</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний</p>	<p>Допустимый</p>
7.	<p>Опасность падения из-за потери равновесия при</p>	<p>Перемещение</p>	<p>Открытая территория</p>	<p><b>Прочие меры:</b> Большую часть полов очищать с небольшим</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или</p>	<p>Допустимый</p>

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<p>поскальзывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам</p> <p><b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста</p>	<p>внутри и снаружи здания</p>	<p>Пол Пути следования людей</p>	<p>количеством влаги так, чтобы пол высыхал за 0,5–1 минуту. Если поверхность невозможно очистить просто увлажнением, то ее следует очищать мокрым способом в то время, когда существует самая низкая вероятность того, что кто-то туда попадет. Также следует ограничить доступ людей до тех пор, пока не минует опасность поскользнуться.</p> <p>Информировать об опасности поскользнуться окружающих. При мытье полов в рабочее время других работников на то время, пока моющийся или вымытый пол все же еще скользкий, выставлять для передвигающихся по нему предупреждающий знак</p> <p>Быть осторожнее на обледеневших тротуарах, дорожках, лестничных ступеньках, так как можно поскользнуться и упасть.</p> <p>Обеспечение контроля за содержанием зданий и сооружений в безопасном состоянии. Не приближаться к зданиям, сооружениям, крышам, имеющие ветхие элементы Не заходите в поврежденные и ветхие здания.</p> <p>Обеспечение контроля своевременного удаления снега и снежно-ледяных образований с путей следования людей</p> <p>Проезды, проходы на территориях, проходы к рабочим местам должны содержаться в чистоте, очищаться от мусора и снега, не загромождаться складываемыми материалами и строительными конструкциями</p>	<p>обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней</p> <p><b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50%</p> <p><b>Уровень риска:</b> С6 Средний</p>	
8.	<p>Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании</p>	<p>Ликвидация аварийной ситуации</p>	<p>Пожар Пути следования людей</p>	<p><b>Прочие меры:</b> Запрещается устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах).</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья</p>	<p>Допустимый</p>

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста	Перемещение внутри и снаружи здания		Запрещается размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, эвакуационных люках) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов Организация тренировок по пожарной безопасности Ровный пол без дефектов напольного покрытия. Достаточная освещенность. Отсутствие проводов, шлангов, мусора, заготовок и тары на проходах к рабочим местам. Использование знаков безопасности. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Эвакуационное освещение находится в круглосуточном режиме работы или включается автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.	с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
9.	Опасность столкновения с элементами конструкции здания или оборудования	Перемещение внутри и снаружи здания	Выступающие элементы	<b>Прочие меры:</b> Расположение на рабочем месте оборудования, мебели не стесняет действие работников и не препятствует перемещению в процессе выполнения должностных обязанностей. Минимальная ширина проходов к рабочим местам, с учетом выступающих элементов конструкций зданий или оборудования, соответствует установленным требованиям предъявляемым к организации рабочих мест. Загромождения рабочих мест проходов, проездов	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				запрещается. Планировка рабочего места обеспечивает свободный проход работников, удобство и безопасность действий при выполнении производственных операций. Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха. Работник должен знать безопасные маршруты движения, меры предосторожности при передвижении по предприятию.	<b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
10.	Опасность удара из-за падения случайных предметов <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> В течение всего рабочего дня содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения подходов к рабочему месту, проходов между оборудованием, путей эвакуации, пользоваться только установленными проходами. При перемещении по территории быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Держаться на безопасном расстоянии от ветхих сухих насаждений.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
11.	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот <b>Опасное событие</b> Падение на перепаде высот	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Территория предприятия ровная. Конденсационные, канализационные и остальные технические колодцы закрываются крышками. Состояние крышек регулярно проверяются	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Уровень риска: Н4 Низкий	
<b>02 Электрические опасности</b>						
12.	Опасность воздействия электрического тока		Электроприемники	<p><b>Прочие меры:</b> Во избежание случаев электротравматизма выполнять любые работы, в том числе по обслуживанию копировально-множительной техники, находящейся под напряжением электрической сети, запрещается. Запрещается пользоваться самодельными бытовыми электроприемниками, питающими шнурами без штепсельных вилок, электроустройствами с открытыми электропроводящими частями. Систематически проверять надежность изоляции и заземления корпуса электрического инструмента. Для подключения к сети использовать только штепсельные вилки. Обязательно отключать приборы при: уходе с рабочего места даже на короткое время; перерыве в подаче электроэнергии; обнаружении каких-либо неисправностей.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний</p>	Допустимый
<b>03 Термические опасности</b>						
13.	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью, имеющей высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с жидкостью,	Прорыв системы отопления	Прорыв системы отопления	<p><b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомление работников с ними действиями в аварийной ситуации. Своевременное проведение испытаний тепловых</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней,</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	имеющую высокую температуру			сетей на максимальную температуру теплоносителя, испытаний тепловых сетей на прочность и плотность	включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	
<b>04 Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности</b>						
14.	Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с пониженной температурой	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха При нахождении вне помещения одеваться по погоде	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	Приемлемый
<b>09 Опасности, связанные с воздействием растений</b>						
15.	Опасность воздействия пылицы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями <b>Опасное событие</b>	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Обеспечения контроля за насаждениями на территории предприятия При перемещении вблизи растительных насаждений держаться на безопасном расстоянии, не	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	Контакт с вредными веществами, выделяемыми растениями			прикасаться к растениям. Соблюдать правила личной гигиены	оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	
<b>10 Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>						
16.	Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте <b>Опасное событие</b> Заболевание желудочно-кишечного тракта	Прием пищи	Прием пищи	<b>Прочие меры:</b> Прием пищи на рабочем месте запрещен Соблюдать чистоту и правила личной гигиены.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
17.	Опасность нагрузки на голосовой аппарат <b>Опасное событие</b> Перенапряжение голосового аппарата	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Использование технических средств передачи информации, вербальные элементы общения.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	
18.	Опасность психических нагрузок, стрессов <b>Опасное событие</b> Психоэмоциональные перегрузки	Общение с персоналом и третьими лицами Работа с документами Работа с ПЭВМ, использование офисной техники	Общение с третьими лицами и персоналом Персональный компьютер Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Во время перерывов стоять, двигаться, растягиваться Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха, соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног. Во время регламентированных перерывов целесообразно выполнять комплексы упражнений с целью снижения нервно-эмоционального напряжения, утомления, устранения влияния гиподинамии. Для обеспечения оптимальной работоспособности и сохранения здоровья профессиональных пользователей на протяжении рабочей смены установлены регламентированные перерывы. Продолжительность непрерывной работы с ПЭВМ без регламентированного перерыва не должна превышать двух часов.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
19.	Опасность физических	Работа с	Работа с	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть:</b> Т1	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<p>перегрузок при неудобной рабочей позе</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках</p>	документами	документами	<p>Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.</p> <p>Обеспечение достаточного пространства на рабочем столе для возможности смены положения рук. Менять нейтральное положение тела: сидя прямо; сидя, откинувшись немного назад; сидя, откинув ноги немного вперед. и т.д. Обеспечение достаточности свободного места для ног.</p> <p>Перед началом работ следует убедиться в достаточности эргономики и комфортности рабочего места.</p> <p>Рабочий стул (кресло) подъемно-поворотный, регулируемый по высоте и углам наклона сиденья и спинки, а также расстоянию спинки от переднего края сиденья, при этом регулировка каждого параметра независима, легко осуществляется и имеет надежную фиксацию.</p>	<p>Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность</p> <p><b>Вероятность: B2</b></p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска: H2</b></p> <p>Низкий</p>	
20.	<p>Опасность перенапряжения зрительного анализатора</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Перенапряжение зрительного анализатора</p>	Работа с документами Работа с ПЭВМ, использование офисной техники	Персональный компьютер Работа с документами	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.</p> <p>Для того чтобы в процессе работы не возникало перенапряжение зрительного анализатора, следует проверить, чтобы на клавиатуре и экране монитора</p>	<p><b>Тяжесть: T1</b></p> <p>Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность</p>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>не было бликов света.            Для уменьшения зрительной утомляемости пользователю предпочтительнее работать в таком режиме, чтобы на светлом экране видеомонитора были темные символы.            Для уменьшения напряжения зрения следует установить на экране монитора оптимальный цветовой режим (если такая возможность имеется); при этом рекомендуются ненасыщенные цвета: светло-зеленый, желто-зеленый, желто-оранжевый, желто-коричневый; по возможности следует избегать насыщенных цветов, особенно красного, синего, ярко-зеленого.            Использование жалюзей, штор, занавесей на окнах.            Применение рассеивателей света на светильниках системы искусственного освещения.            Перед началом работ следует убедиться в достаточности эргономики и комфортности рабочего места.            При работе на ПЭВМ пользователь соблюдает установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе; соблюдает расстояние от глаз до экрана в пределах 60 - 80 см;</p>	<p><b>Вероятность:</b> B2            Событие маловероятно  <b>Уровень риска:</b> H2            Низкий</p>	
<b>13 Опасности, связанные с воздействием световой среды</b>						
21.	<p>Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне  <b>Опасное событие</b>            Перенапряжение</p>		<p>Оформление и ведение внутренней документации организации</p>	<p><b>Прочие меры:</b>            Перед началом работы визуально убедиться в достаточной освещенности рабочего места            Соблюдение требований к освещению рабочих мест</p>	<p><b>Тяжесть:</b> T3            Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности</p>	<p>Приемлемый</p>

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	зрительного анализатора в условиях недостатка освещенности				более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В1</b> Событие практически никогда не произойдет <b>Уровень риска: Н3</b> Низкий	
<b>14 Опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений</b>						
22.	Опасность от электромагнитных излучений <b>Опасное событие</b> Заболевания, связанные с воздействием электромагнитного поля	Работа с ПЭВМ, использование офисной техники	Персональный компьютер	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия защитного заземление, зануления, профилактическое испытание изоляции	<b>Тяжесть: Т1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н2</b> Низкий	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>16 Опасности, связанные с воздействием животных</b>						
23.	Опасность укуса животным <b>Опасное событие</b> Укус животного	Перемещение внутри и снаружи здания	Животные	<b>Прочие меры:</b> Быть внимательным! Держаться на безопасном расстоянии от животных. Нельзя животных грубо окликать, дразнить, бить. Помните, грубое обращение с животными может вызвать резкие защитные движения и нанесение травмы. Даже если вы испуганы, постарайтесь не показывать этого, агрессивная собака только возбудится, почувствовав ваш страх. Не пытайтесь убежать от собаки: скорость ее передвижения в пять раз выше человеческой. Не поворачивайтесь к агрессивным животным спиной, чтобы в момент нападения была возможность увернуться. В случае возникновения угрозы нападения бродячих животных зовите на помощь! Проводить дератизацию в установленном порядке	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	Приемлемый
<b>17 Опасности, связанные с воздействием насекомых</b>						
24.	Опасность укуса насекомого <b>Опасное событие</b> Укус насекомого	Перемещение внутри и снаружи здания	Насекомые	<b>Прочие меры:</b> Наличие аптечки и при необходимости незамедлительно оказать первую помощь, обратиться в медицинское учреждение	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
<b>21 Опасности, связанные с организационными недостатками</b>						
25.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Проведение для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу, обучения и инструктажей по охране труда и пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Допустимый
26.	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обучение вопросам охраны труда и действиям в аварийных ситуациях. Обеспечение наличия плана эвакуации, обеспечение схемами, знаками, разметками о направлении эвакуации в случае возникновения аварии.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Допустимый
27.	Опасность, связанная с	Организационные	Организационные	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть:</b> Т2	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	меры	недостатки	Обеспечение наличия в доступном для работника месте аптечки первой помощи	Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	
28.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомления работников с ним	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	Приемлемый
<b>22 Опасности пожара</b>						
29.	Опасность воздействия осколков частей	Ликвидация аварийной	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Не паниковать, быть бдительным и внимательным.	<b>Тяжесть: T4</b> От 1 до 3 случаев	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	разрушившихся зданий, сооружений, строений <b>Опасное событие</b> Удар работника разрушающимися конструкциями	ситуации		Опасайтесь падения штукатурки, строительных конструкций. Держись дальше от окон, зеркал, светильников Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Постараться как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
30.	Опасность воздействия открытого пламени <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым огнем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
31.	Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Опасное событие</b> Воздействие высокой температуры			Организация тренировок по пожарной безопасности Применение изотермического спасательного покрывала Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.	нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
32.	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе <b>Опасное событие</b> Пониженное содержание кислорода в воздухе	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> В сильно задымленном помещении надо двигаться ползком или пригнувшись Обеспечение СИЗ органов дыхания при пожаре Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
33.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре <b>Опасное событие</b> Вдыхание дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Руководитель организации организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств. Работы осуществляются с учетом инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				составе систем противопожарной защиты.	Событие маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	
34.	Опасность воздействия огнетушащих веществ <b>Опасное событие</b> Попадание огнетушащих веществ на работника	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия и исправного содержания средств первичного пожаротушения Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Огнегасящие вещества направлять не в места наиболее интенсивного горения и не на пламя, а на горящую поверхность. Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
35.	Опасность воспламенения <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым пламенем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Запрещено складирование в проходах легко воспламеняющихся и прочих материалов, перекрывая пути эвакуации при пожаре. Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре	Средний	
<b>23 Опасности обрушения</b>						
36.	Опасность обрушения наземных конструкций	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Постарайтесь как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасаться падения штукатурки, строительных конструкций. Держаться дальше от окон, зеркал, светильников Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
<b>24 Опасности транспорта</b>						
37.	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия <b>Опасное событие</b> Травмирование в результате дорожно-транспортного	Общественный транспорт	Общественный транспорт	<b>Организационные меры:</b> Соблюдение правил дорожного движения, поведения в общественном транспорте, перевозки багажа.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	происшествия				для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
<b>26 Опасности насилия</b>						
38.	Опасность насилия от враждебно настроенных работников <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В любой ситуации старайтесь отключиться от эмоций и оценивать ситуацию с холодной головой. Демонстрируйте позитивное отношение к коллективу в целом, не выделяйте любимчиков, чтобы не вызывать ревность у остальных членов коллектива. Несмотря на провокации, ведите себя уважительно по отношению к окружающим. Держите эмоции под контролем и ведите себя профессионально. Не провоцируйте окружающих на конфликт. Научитесь распознавать попытки вызвать у вас чувство страха, вины, или обиды. При признаках агрессии собеседника перехвати инициативу и переведите разговор в конструктивное русло. Не теряйте самообладания и не отвечайте взаимной агрессией.	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
39.	Опасность насилия от третьих лиц <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В случае угрозы нападения злоумышленника нужно действовать, руководствуясь обстановкой, при этом исходя из принципа, что жизнь и здоровье несоизмеримо дороже материальных ценностей. При нападении не поддаваться панике, выполнять	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней,	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				требования нападающих, постараться запомнить их приметы, при прекращении угрозы жизни и здоровью любым способом привлечь внимание других лиц и обратиться в правоохранительные органы.	включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
<b>34 Чувство страха и неопределенности</b>						
40.	Чувство страха и неопределенности	Ликвидация аварийной ситуации Отключение электроэнергии Прорыв системы отопления	Пожар Прорыв системы отопления Электрическое оборудование, система освещения	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных нештатных ситуаций и действий и ознакомление работников с ним Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре .Не паникуйте, действуйте по команде руководителя эвакуации и тушения пожара Организация тренировок по пожарной безопасности Сохранять в нештатной ситуации спокойствие и следовать инструкциям и рекомендациям	<b>Тяжесть: Т1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: В3</b> Вероятность события около 50% <b>Уровень риска: Н3</b> Низкий	Приемлемый
<b>48 Опасность распространения вирусной инфекции</b>						
41.	Опасность распространения вирусной	Выполнение должностных	Контакт с источником	<b>Прочие меры:</b> В период повышенной готовности (пандемии) –	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	инфекции	обязанностей	вирусной инфекции	обеспечение контроля температуры входящих на территорию предприятия; социальное дистанцирование; обеспечение диспенсеров с дезинфицирующими средствами для обработки рук на входе предприятия, в санитарных комнатах (санузлах); обеспечение выдачи лицевых масок всем работникам и посетителям предприятия; обучение работников мерам личной гигиены и предупреждения распространения заболеваемости.	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	

**Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте:** T4xV2 = C8. (**Тяжесть:** От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом. **Вероятность:** Событие маловероятно. **Уровень риска:** Средний). **Приемлемость:** Допустимый.

**Строка 040. Перечень нормативных правовых актов и документов, использованных при оценке профессиональных рисков:**

1. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 N 1122н "Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда "Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами"
2. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61957)
3. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
4. ССБТ (ГОСТ 12) СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
5. ГОСТ Р 55710-2013 Освещение рабочих мест внутри зданий. Нормы и методы измерений
6. Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24.03.2003 N 115
7. СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»
8. Министерство здравоохранения Российской Федерации ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 июля 2001 года N 18 О введении в действие санитарных правил - СП 1.1.1058-01

КАРТА №1

9. Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций"
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"
11. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62277)
12. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.12.2020 № 1331н "Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам"
13. Приказ Минэнерго РФ от 08.07.2002 N 204 "Об утверждении глав Правил устройства электроустановок" (вместе с "Правилами устройства электроустановок. Издание седьмое. Раздел 1. Общие правила. Главы 1.1, 1.2, 1.7, 1.9. Раздел 7. Электрооборудование специальных установок. Главы 7.5, 7.6, 7.10")
14. Примерное положение о системе управления охраной труда, утвержденное приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N 776н
15. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 29.12.2020)
16. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ
17. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
18. Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 (ред. от 13.09.2018) "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2003 N 4145)
19. Регламент "Процедура идентификации опасностей, оценки уровней и управления профессиональными рисками"

**Дата составления карты:**

**Комиссия по проведению оценки профессиональных рисков:**

Директор	Морозова О. В.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
председатель профсоюзной организации	Гусева Т. А.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
учитель, ответственный по охране труда	Пимкина Н. Г.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**С результатами оценки профессиональных рисков на рабочем месте "Директор" ознакомлен(ы):**

(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа с. Новоклязьминское  
ИНН 3726003350 адрес 155635, Ивановская обл., Южский р-н, с. Новоклязьминское, ул. Придорожная, д. 3**

## КАРТА № 2

## оценки профессиональных рисков

Уборщик

19258

наименование профессии (должности) работника

Код ОК-016-94

Наименование структурного подразделения: Отсутствует

Строка 010. Численность работающих:

Всего работников	2
------------------	---

Строка 020. Выполняемые работы:

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
1	Приготовление моющих и дезинфицирующих растворов	<b>Сырье и материалы:</b> Дезинфицирующие и моющие средства	Выполнение должностных обязанностей
2	Работа с водой	<b>Трудовые действия:</b> Горячая вода Использование кранов при наборе воды	Выполнение должностных обязанностей
3	Мытье окон	<b>Трудовые действия:</b> Мытье окон	Выполнение должностных обязанностей
4	Уборка помещений	<b>Трудовые действия:</b> Уборка помещений Влажная уборка Уборочные работы Ручная уборка <b>Оборудование:</b> Уборочные работы непосредственно вблизи электрического оборудования <b>Инструменты:</b> Уборочный инвентарь	Осуществление общей и влажной уборки в закрепленных помещениях

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
		<b>Сырье и материалы:</b> Ветошь	
5	Мытье сантехнического оборудования	<b>Сырье и материалы:</b> Ветошь Чистящие средства	Осуществление регулярной чистки сантехнического оборудования: раковин, унитазов и др.
6	Служебные помещения	<b>Оборудование:</b> Офисная мебель	Выполнение должностных обязанностей
7	Прорыв системы отопления	<b>Аварийные ситуации:</b> Прорыв системы отопления	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
8	Общение с персоналом и третьими лицами	<b>Поведение:</b> Общение с третьими лицами и персоналом	Общение с персоналом и третьими лицами
9	Отключение электроэнергии	<b>Оборудование:</b> Электрическое оборудование, система освещения	Аварийное отключение электроэнергии в следствие короткого замыкания, высокой нагрузки цепи
10	Прием пищи	<b>Поведение:</b> Прием пищи	Прием пищи
11	Выполнение должностных обязанностей	<b>Трудовые действия:</b> Контакт с источником вирусной инфекции	Контакт с источником вирусной инфекции
12	Организационные меры	<b>Трудовые действия:</b> Организационные недостатки	Организационная деятельность
13	Ликвидация аварийной ситуации	<b>Аварийные ситуации:</b> Пожар	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
14	Перемещение внутри и снаружи здания	<b>Территория:</b> Выступающие элементы Насекомые Животные Проезды на территории транспорта Открытая территория <b>Здания и сооружения:</b> Пути следования людей Крыши зданий	Перемещение внутри и снаружи предприятия во время работы
15	Работа с пылесосом	<b>Оборудование:</b> Пылесос	Уборка помещений

## Строка 030. Идентифицированные опасности и оцененные профессиональные риски:

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей</b>						
1.	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей	Уборка помещений	Уборочные работы	<b>Прочие меры:</b> При необходимости поднять детали или предметы превышающие нормативные значения, использовать средства механизации для перемещения объектов Соблюдение норм показателей тяжести трудового процесса согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
<b>.07 Опасность падения с высоты стула</b>						
2.	Опасность падения с высоты стула	Служебные помещения	Офисная мебель	<b>Прочие меры:</b> Стул устойчиво стоит на полу. Перед тем, как сесть на стул, убедитесь, что стул находится под вами, а не укатился в сторону. Сидя на стуле, избегайте чрезмерного наклона тела, поворотов и отклонения назад, раскачивания. В случае, если нужно дотянуться к предмету, который находится на некоторой высоте никогда не используйте для этой цели стулья или столы, а тем более случайные поверхности и предметы.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>.13 Опасность удара из-за столкновения с углами мебели, открытыми ящиками и дверями</b>						
3.	Опасность удара из-за столкновения с углами мебели, открытыми ящиками и дверями	Уборка помещений	Влажная уборка	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Перед началом работ убедиться, что нет открытых ящиков и дверей мебели	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	
<b>01 Механические опасности</b>						
4.	Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам <b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста	Перемещение внутри и снаружи здания Уборка помещений	Влажная уборка Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Большую часть полов очищать с небольшим количеством влаги так, чтобы пол высыхал за 0,5–1 минуту. Если поверхность невозможно очистить просто увлажнением, то ее следует очищать мокрым способом в то время, когда существует самая низкая вероятность того, что кто-то туда попадет. Также следует ограничить доступ людей до тех пор, пока не минует опасность поскользнуться. Информировать об опасности поскользнуться окружающих. Большую часть полов очищать с небольшим количеством влаги так, чтобы пол высыхал за 0,5–1 минуту. Если поверхность невозможно очистить просто увлажнением, то ее следует очищать мокрым способом в то время, когда существует самая низкая вероятность того, что кто-то туда попадет. Также следует ограничить доступ людей до тех пор, пока не минует опасность поскользнуться. Информировать об опасности поскользнуться окружающих. При мытье полов в рабочее время других работников на то время, пока моющийся или вымытый пол все же еще скользкий, выставлять для	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С9 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>передвигающихся по нему предупреждающий знак Быть осторожнее на обледеневших тротуарах, дорожках, лестничных ступеньках, так как можно поскользнуться и упасть. Обеспечение контроля своевременного удаления снега и снежно-ледяных образований с путей следования людей При выборе напольного покрытия помещений учитывать особенности рабочего места и выполняемых работ. Обращать внимание на сопротивление материала напольного покрытия скольжению и износостойкость, а также на легкость очистки. При мытье полов в рабочее время других работников на то время, пока моющийся или вымытый пол все же еще скользкий, выставлять для передвигающихся по нему предупреждающий знак Проезды, проходы на территориях, проходы к рабочим местам содержатся в чистоте, очищаются от мусора и снега, не загромождаются складываемыми материалами и строительными конструкциями</p>		
5.	Опасность раздавливания из-за наезда транспортного средства	Перемещение внутри и снаружи здания	Проезды на территории транспорта	<p><b>Прочие меры:</b> Знать и отслеживать звуковые и световые сигналы, установленные на объекте, обращать особое внимание на движущиеся транспортные средства. Не перебегать дорогу перед движущимся автотранспортом Нельзя ходить и производить работы на путях движения автотранспорта. Необходимо пропускать движущийся или маневрирующий автотранспорт, механизм,</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				находиться на безопасном расстоянии от маневрирующей автомашины. Перед выходом на проезжую часть из-за стоящих транспортных средств или, каких-либо препятствий убедиться в отсутствии приближающихся транспортных средств. Работники информированы о требованиях охраны труда при перемещении по территории организации и подразделений	<b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
6.	Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания	Крыши зданий	<b>Прочие меры:</b> При прохождении вблизи зданий быть внимательным, соблюдать меры безопасности, особенно в зимний период, так как возможно падение снега и льда с крыши здания. При образовании сосулек на крышах зданий опасные участки должны быть огорожены, заходить за ограждение опасных участков запрещено Своевременная очистка крыш, карнизов и других мест образования снежных шапок, сосулек, наледей над местами прохода людей	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
7.	Опасность падения с высоты <b>Опасное событие</b> Падение с высоты	Мытье окон	Мытье окон	<b>Прочие меры:</b> Запрещено мыть и протирать окна, стоя на подоконнике или отливе подоконника Инструктаж на РМ по видам работ Мытье окон осуществляется с помощью приспособлений, позволяющих исключить необходимость нахождения непосредственно в месте перепада высот. Перед началом работ по уборке окон проверить прочность крепления рам и стекол. К работам по	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				мытью окон на высоте 1.8 м и более. а так же при открытых окнах (мытью окон снаружи) допускаются только прошедшие обучение по работам на высоте лица., с применением в установленном порядке страховочных средств при работе на высоте	Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
8.	Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании <b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста	Ликвидация аварийной ситуации Перемещение внутри и снаружи здания Уборка помещений	Влажная уборка Пожар Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Запрещается устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах). Запрещается размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, эвакуационных люках) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов Организация тренировок по пожарной безопасности Ровный пол без дефектов напольного покрытия. Достаточная освещенность. Отсутствие проводов, шлангов, мусора, заготовок и тары на проходах к рабочим местам. Использование знаков безопасности. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Содержать в чистоте и порядке рабочее место, не загромождать его посторонними предметами Эвакуационное освещение находится в	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				круглосуточном режиме работы или включается автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.		
9.	Опасность падения на ноги тяжелого предмета <b>Опасное событие</b> Падение перемещаемого предмета на ноги	Уборка помещений	Уборочный инвентарь	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Содержать в чистоте и порядке рабочее место, не загромождать его посторонними предметам	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
10.	Опасность попадания в глаза стружки, мелких осколков <b>Опасное событие</b> Поражение глаз стружкой, осколками, летящими фрагментами мусора или строительной пыли	Уборка помещений	Уборка помещений	<b>Организационные меры:</b> Поверхность столов следует предварительно обработать ручной щеткой, после чего протереть слегка влажной тряпкой. Перед уборкой столов убедиться, что на них нет острых предметов (иголок, кнопок, бритвенных лезвий, шила, осколков стекла и т.п.), при наличии таких предметов собрать их, а осколки стекла смести щеткой в совок.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
11.	Опасность попадания инородного предмета (занозы) под кожу рук	Уборка помещений	Ручная уборка	<b>Организационные меры:</b> Запрещается использовать уборочный инвентарь, имеющий заусенцы на деревянной рукояти.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Опасное событие</b> Попадание инородного тела (занозы) под кожу				ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
12.	Опасность пореза в результате воздействия острых кромок и заусенцев <b>Опасное событие</b> Касание острого края предмета	Уборка помещений	Влажная уборка Уборочный инвентарь	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Мытье полов производить ветошью с применением швабры; выжимать разрешается только промытую ветошь. Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству Осмотр перед началом работы применяемого уборочного инвентаря	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В4 Скорее всего событие произойдет <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
13.	Опасность пореза разбившимися стеклянными предметами <b>Опасное событие</b> Порез от стеклянных осколков	Уборка помещений	Уборочные работы	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Для уборки битого стекла и других острых (колющих и режущих) предметов, использовать щетку и совок.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
14.	Опасность столкновения с элементами конструкции здания или оборудования	Перемещение внутри и снаружи здания	Выступающие элементы	<b>Прочие меры:</b> Расположение на рабочем месте оборудования, мебели не стесняет действие работников и не препятствует перемещению в процессе выполнения должностных обязанностей. Минимальная ширина проходов к рабочим местам, с учетом выступающих элементов конструкций зданий или оборудования, соответствует установленным требованиям предъявляемым к организации рабочих мест. Загромождения рабочих мест проходов, проездов запрещается. Планировка рабочего места обеспечивает свободный проход работников, удобство и безопасность действий при выполнении производственных операций. Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха. Работник знает безопасные маршруты движения, меры предосторожности при передвижении по предприятию.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
15.	Опасность удара из-за падения перемещаемого груза <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Уборка помещений	Уборочные работы	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Проведение инструктажей в установленном порядке Соблюдать нормы переноса тяжестей	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: В4</b> Скорее всего событие произойдет <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	
16.	Опасность удара из-за падения случайных предметов <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания Уборка помещений	Открытая территория Пути следования людей Уборочные работы Уборочный инвентарь	<b>Прочие меры:</b> В течение всего рабочего дня содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения подходов к рабочему месту, проходов между оборудованием, путей эвакуации, пользоваться только установленными проходами. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу, работодатель (или уполномоченное им лицо) обязан проводить инструктаж по охране труда. При перемещении по территории быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Держаться на безопасном расстоянии от ветхих сухих насаждений. При уборке помещений вблизи шкафов, столов исключить падение предметов с них Проведение инструктажей в установленном порядке Производить уборку в помещениях и местах, где производится погрузка и выгрузка грузов, после окончания этих работ.	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Хранить уборочный инвентарь в установленном месте		
17.	Опасность удара элементами оборудования, которые могут отлететь из-за плохого закрепления <b>Опасное событие</b> Удар вылетевшим из механизмов предметом	Работа с водой	Использование кранов при наборе воды	<b>Прочие меры:</b> Проверить исправность вентилях, кранов горячей и холодной воды.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
18.	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот <b>Опасное событие</b> Падение на перепаде высот	Перемещение внутри и снаружи здания Уборка помещений	Открытая территория Пути следования людей Уборка помещений	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Соблюдать особую осторожность при уборке возле лестниц и дверей. Территория предприятия ровная. Конденсационные, канализационные и остальные технические колодцы закрываются крышками. Состояние крышек регулярно проверяются	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>02 Электрические опасности</b>						
19.	Опасность воздействия электрического тока	Работа с пылесосом	Пылесос	<b>Прочие меры:</b> Подключение пылесосов к сети должно	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				производиться при помощи штепсельной розетки. Присоединение шнуров к переходным предохранительным щиткам как путем наброса, так и нажима к клеммам запрещается. При работе с пылесосом питающий провод не должен находиться под ногами или прикасаться к металлическим, горячим, влажным предметам; при перерыве в подаче электроэнергии или в работе пылесос должен быть отключен от электросети, Снятие с пылесоса фильтра (пылевого мешка) производить только при отключенном двигателе. Шнур, подводящий ток к пылесосу, должен быть заключен в резиновую трубку.	постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	
20.	Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В.	Уборка помещений	Уборочные работы непосредственно вблизи электрического оборудования	<b>Прочие меры:</b> Запрещается касаться тряпкой или руками выключателей, электрических приборов, открытых и не огражденных токоведущих частей электрощитков, подвижных контактов (ножей) рубильника, а также оголенных проводов и проводов с поврежденной изоляцией. Соблюдение безопасного режима эксплуатации электрооборудования и соблюдения требований электробезопасности на каждом рабочем месте Электрические устройства во время уборки должны быть отключены от электрической сети	<b>Тяжесть: Т4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	Допустимый
<b>03 Термические опасности</b>						
21.	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью, имеющей высокую	Прорыв системы отопления Работа с водой	Горячая вода Прорыв системы отопления	<b>Прочие меры:</b> Наполняя ведро, сначала нужно заливать холодную, а затем горячую воду.	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с жидкостью, имеющую высокую температуру			Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомление работников с ними действиями в аварийной ситуации. Переносить горячую воду для уборки в закрытой посуде, а если для этой цели применяется ведро без крышки, то наполнять его не более чем на три четверти вместимости Своевременное проведение испытаний тепловых сетей на максимальную температуру теплоносителя, испытаний тепловых сетей на прочность и плотность	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
22.	Опасность ожога роговицы глаза <b>Опасное событие</b> Попадание горячих предметов в глаз	Мытье сантехнического оборудования	Чистящие средства	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству Чистящие средства применять в соответствии с рекомендациями завода-изготовителя	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
<b>04 Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности</b>						
23.	Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры	Мытье окон Перемещение внутри и снаружи	Мытье окон Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с пониженной температурой	здания		Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству При нахождении вне помещения одеваться по погоде	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
<b>07 Опасности, связанные с воздействием химического фактора</b>						
24.	Опасность воздействия воздушных взвесей вредных химических веществ <b>Опасное событие</b> Отравление при вдыхании паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма и твердых веществ	Мытье сантехнического оборудования	Чистящие средства	<b>Прочие меры:</b> Во время приготовления чистящих и моющих растворов соблюдать рекомендации производителя. Все работы с дезинфицирующими средствами проводятся в хорошо проветриваемых помещениях. Дезинфицирующие растворы многократного использования готовят впрок и хранят в закрытой таре в отдельном помещении или специально отведенном месте. Отслеживайте состояние здоровья, при проявлении признаков недомогания необходимо приостановить работу, устроить перерыв, при необходимости выйти на свежий воздух Правильно применять средства индивидуальной защиты	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
25.	Опасность отравления из-за случайного попадания в организм опасных веществ	Приготовление моющих и дезинфицирующих растворов	Дезинфицирующие и моющие средства	<b>Технические меры:</b> Во время приготовления чистящих и моющих растворов соблюдать рекомендации производителя.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<p><b>Опасное событие</b> Отравление из-за попадания в организм вредных веществ</p>			<p><b>Средства коллективной защиты:</b> Во время приготовления чистящих и моющих растворов соблюдать рекомендации производителя.</p> <p><b>Прочие меры:</b> Все емкости в рабочих растворами должны быть промаркированы и иметь плотно прилегающую крышку. На емкость несмываемым маркером наносят наименование дезинфицирующего раствора, его концентрацию, дату приготовления и предельный срок хранения. Все работы с дезинфицирующими средствами проводятся в хорошо проветриваемых помещениях. Дезинфицирующие растворы многократного использования готовят впрок и хранят в закрытой таре в отдельном помещении или специально отведенном месте. Правильно применять средства индивидуальной защиты</p>	<p>трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний</p>	
26.	<p>Опасность химического ожога роговицы глаза из-за попадания опасных веществ в глаза <b>Опасное событие</b> Травма оболочек и роговицы глаза при воздействии химических веществ</p>	<p>Приготовление моющих и дезинфицирующих растворов</p>	<p>Дезинфицирующие и моющие средства</p>	<p><b>Организационные меры:</b> Не допускать распыления моющих и дезинфицирующих средств, попадания их растворов на кожу и слизистые оболочки.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно</p>	<p>Допустимый</p>

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
27.	Опасность поражения кожи из-за попадания вредных веществ <b>Опасное событие</b> Заболевания кожи (дерматиты) при воздействии химических веществ	Мытье сантехнического оборудования	Чистящие средства	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение работников смывающими и обезвреживающими средствами для рук в установленном порядке Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству Соблюдение правил личной гигиены	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В4 Скорее всего событие произойдет <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>08 Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия</b>						
28.	Опасность воздействия пыли на глаза <b>Опасное событие</b> Повреждение глаз вследствие воздействия пыли	Работа с пылесосом Уборка помещений	Пылесос Уборочные работы	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Для уменьшения выделения пыли при подметании полов производить опрыскивание их водой или производить уборку влажным веником или щеткой При работе не трогайте лицо и не трите глаза. Соблюдайте правила личной гигиены после работы с пылесосом тщательно вымыть руки с мылом, а лицо теплой водой, по возможности осторожно промыть	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				глаза кипяченой водой, чтобы очистить их от попавших соринки и пыли.	Низкий	
29.	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли <b>Опасное событие</b> Повреждение органов дыхания частицами пыли	Уборка помещений	Уборочные работы	<b>Прочие меры:</b> Для уменьшения выделения пыли при подметании полов производить опрыскивание их водой или производить уборку влажным веником или щеткой	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
30.	Опасность воздействия пыли на кожу <b>Опасное событие</b> Повреждение кожных покровов вследствие воздействия пыли	Работа с пылесосом	Пылесос	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение СИЗ и СИОС согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>09 Опасности, связанные с воздействием растений</b>						
31.	Опасность воздействия пылицы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями <b>Опасное событие</b> Контакт с вредными веществами, выделяемыми растениями	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Обеспечения контроля за насаждениями на территории предприятия При перемещении вблизи растительных насаждений держаться на безопасном расстоянии, не прикасаться к растениям. Соблюдать правила личной гигиены	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>10 Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>						
32.	Опасность физических перегрузок при наклонах корпуса тела работника более 30° <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Уборка помещений	Влажная уборка	<b>Прочие меры:</b> Рукоятка инвентаря должна исключать необходимость наклонов. Применение современного инвентаря для уборки помещений: швабры с отжимом, верда-тележки и т.д Соблюдение норм показателей тяжести трудового процесса согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50%	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
33.	Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте <b>Опасное событие</b> Заболевание желудочно-кишечного тракта	Прием пищи	Прием пищи	<b>Прочие меры:</b> Прием пищи на рабочем месте запрещен Соблюдать чистоту и правила личной гигиены.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
34.	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей	Уборка помещений	Уборочные работы	<b>Прочие меры:</b> При необходимости переместить детали или предметы превышающие нормативные значения, использовать средства механизации для перемещения объектов Соблюдение норм показателей тяжести трудового процесса согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
35.	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе <b>Опасное событие</b>	Уборка помещений	Уборочные работы	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение равномерного распределения физической нагрузки на опорно-двигательный аппарат	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках			Работнику следует по возможности поддерживать физиологически рациональные рабочие позы при выполнении работ Соблюдение норм показателей тяжести трудового процесса согласно действующему законодательству Соблюдение рациональных режимов труда и отдыха	с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
36.	Опасность физических перегрузок при перемещении работника в пространстве, обусловленных технологическим процессом в течение рабочей смены <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Уборка помещений	Уборочные работы	<b>Прочие меры:</b> Соблюдение норм показателей тяжести трудового процесса согласно действующему законодательству Соблюдение рациональных режимов труда и отдыха	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
37.	Опасность физических перегрузок при стереотипных рабочих движениях <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Уборка помещений	Влажная уборка Уборочные работы	<b>Прочие меры:</b> По возможности чередовать нагрузки на различные органы чувств и части тела. Соблюдение норм показателей тяжести трудового процесса согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	
38.	Опасность нагрузки на голосовой аппарат <b>Опасное событие</b> Перенапряжение голосового аппарата	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Использование технических средств передачи информации, вербальные элементы общения.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
39.	Опасность психических нагрузок, стрессов <b>Опасное событие</b> Психоэмоциональные перегрузки	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха, соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	
<b>11 Опасности, связанные с воздействием шума</b>						
40.	Опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристик шума <b>Опасное событие</b> Снижение остроты слуха, тугоухость, глухота, повреждение мембранной перепонки уха, связанные с воздействием повышенного уровня шума и других неблагоприятных характеристик шума	Работа с пылесосом	Пылесос	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>13 Опасности, связанные с воздействием световой среды</b>						
41.	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне <b>Опасное событие</b> Перенапряжение зрительного анализатора	Уборка помещений	Уборочные работы	<b>Прочие меры:</b> Перед началом работ визуально убедиться в достаточности освещенности рабочей зоны, при необходимости включить дополнительное искусственное освещение.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	в условиях недостатка освещенности				до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	
<b>16 Опасности, связанные с воздействием животных</b>						
42.	Опасность укуса животным <b>Опасное событие</b> Укус животного	Перемещение внутри и снаружи здания	Животные	<b>Прочие меры:</b> Быть внимательным! Держаться на безопасном расстоянии от животных. Нельзя животных грубо окликать, дразнить, бить. Помните, грубое обращение с животными может вызвать резкие защитные движения и нанесение травмы. Даже если вы испуганы, постарайтесь не показывать этого, агрессивная собака только возбудится, почувствовав ваш страх. Не пытайтесь убежать от собаки: скорость ее передвижения в пять раз выше человеческой. Не поворачивайтесь к агрессивным животным спиной, чтобы в момент нападения была возможность увернуться. В случае возникновения угрозы нападения бродячих животных зовите на помощь! Обеспечивается проведение дератизации в установленном порядке	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	Приемлемый
<b>17 Опасности, связанные с воздействием насекомых</b>						
43.	Опасность укуса насекомого	Перемещение внутри и снаружи	Насекомые	<b>Прочие меры:</b> Наличие аптечки и при необходимости	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Опасное событие</b> Укус насекомого	здания		незамедлительно оказать первую помощь, обратиться в медицинское учреждение Перед началом работы визуально убедиться в достаточной освещенности рабочего места	обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
<b>21 Опасности, связанные с организационными недостатками</b>						
44.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Проведение для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу, обучения и инструктажей по охране труда и пожарной безопасности, проведение повторных, внеплановых и целевых инструктажей в установленном порядке	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
45.	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обучение вопросам охраны труда и действиям в аварийных ситуациях. Обеспечение наличия плана эвакуации, обеспечение схемами, знаками,	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	в случае возникновения аварии			разметками о направлении эвакуации в случае возникновения аварии.	трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
46.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия на рабочем месте инструкций по охране труда	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
47.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия в доступном для работника месте аптечки первой помощи	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	связи				<b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
48.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомления работников с ним	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>22 Опасности пожара</b>						
49.	Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений <b>Опасное событие</b> Удар работника разрушающимися конструкциями	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасайтесь падения штукатурки, строительных конструкций. Держись дальше от окон, зеркал, светильников Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Постараться как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	Событие маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	
50.	Опасность воздействия открытого пламени <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым огнем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть: Т4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	Допустимый
51.	Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды <b>Опасное событие</b> Воздействие высокой температуры	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Применение изотермического спасательного покрывала Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных	<b>Тяжесть: Т4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: В2</b> Событие	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.	маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	
52.	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе <b>Опасное событие</b> Пониженное содержание кислорода в воздухе	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> В сильно задымленном помещении надо двигаться ползком или пригнувшись Обеспечение СИЗ органов дыхания при пожаре Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть: Т4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	Допустимый
53.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре <b>Опасное событие</b> Вдыхание дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Руководитель организации организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств. Работы осуществляются с учетом инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в составе систем противопожарной защиты.	<b>Тяжесть: Т4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	Допустимый
54.	Опасность воздействия	Ликвидация	Пожар	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть: Т3</b>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	огнетушащих веществ <b>Опасное событие</b> Попадание огнетушащих веществ на работника	аварийной ситуации		Обеспечение наличия и исправного содержания средств первичного пожаротушения Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Огнетушащие вещества направлять не в места наиболее интенсивного горения и не на пламя, а на горящую поверхность. Организация тренировок по пожарной безопасности	Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
55.	Опасность воспламенения <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым пламенем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Запрещено складирование в проходах легко воспламеняющихся и прочих материалов, перекрывая пути эвакуации при пожаре. Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>23 Опасности обрушения</b>						
56.	Опасность обрушения наземных конструкций	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Постарайтесь как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасаться падения штукатурки, строительных конструкций. Держаться дальше от окон, зеркал, светильников Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
<b>26 Опасности насилия</b>						
57.	Опасность насилия от враждебно настроенных работников <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В любой ситуации старайтесь отключиться от эмоций и оценивать ситуацию с холодной головой. Демонстрируйте позитивное отношение к коллективу в целом, не выделяйте любимчиков, чтобы не вызывать ревность у остальных членов коллектива. Несмотря на провокации, ведите себя уважительно по отношению к окружающим. Держите эмоции под контролем и ведите себя профессионально. Не провоцируйте окружающих на конфликт. Научитесь распознавать попытки вызвать у вас чувство страха, вины, или обиды. При признаках агрессии собеседника перехвати	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				инициативу и переведи разговор в конструктивное русло. Не теряйте самообладания и не отвечайте взаимной агрессией.	Средний	
58.	Опасность насилия от третьих лиц <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В случае угрозы нападения злоумышленника нужно действовать, руководствуясь обстановкой, при этом исходя из принципа, что жизнь и здоровье несоизмеримо дороже материальных ценностей. При нападении не поддаваться панике, выполнять требования нападающих, постараться запомнить их приметы, при прекращении угрозы жизни и здоровью любым способом привлечь внимание других лиц и обратиться в правоохранительные органы.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
<b>34 Чувство страха и неопределенности</b>						
59.	Чувство страха и неопределенности	Ликвидация аварийной ситуации Отключение электроэнергии Прорыв системы отопления	Пожар Прорыв системы отопления Электрическое оборудование, система освещения	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных нештатных ситуаций и действий и ознакомление работников с ним Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре .Не паникуйте, действуйте по команде руководителя эвакуации и тушения пожара Организация тренировок по пожарной безопасности Сохранять в нештатной ситуации спокойствие и следовать инструкциям и рекомендациям	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	
<b>48 Опасность распространения вирусной инфекции</b>						
60.	Опасность распространения вирусной инфекции	Выполнение должностных обязанностей	Контакт с источником вирусной инфекции	<b>Прочие меры:</b> В период повышенной готовности (пандемии) – обеспечение контроля температуры входящих на территорию предприятия; социальное дистанцирование; обеспечение диспенсеров с дезинфицирующими средствами для обработки рук на входе предприятия, в санитарных комнатах (санузлах); обеспечение выдачи лицевых масок всем работникам и посетителям предприятия; обучение работников мерам личной гигиены и предупреждения распространения заболеваемости.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый

**Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте:** Т3хВ3 = С9. (**Тяжесть:** Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья. **Вероятность:** Вероятность события около 50%. **Уровень риска:** Средний). **Приемлемость:** Допустимый.

**Строка 040. Перечень нормативных правовых актов и документов, использованных при оценке профессиональных рисков:**

1. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 N 1122н "Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда "Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами"
2. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61957)

## КАРТА №2

3. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
4. ССБТ (ГОСТ 12) СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
5. Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24.03.2003 N 115
6. СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»
7. Министерство здравоохранения Российской Федерации ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 июля 2001 года N 18 О введении в действие санитарных правил - СП 1.1.1058-01
8. Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций"
9. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"
10. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62277)
11. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.12.2020 № 1331н "Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам"
12. Приказ Минэнерго РФ от 08.07.2002 N 204 "Об утверждении глав Правил устройства электроустановок" (вместе с "Правилами устройства электроустановок. Издание седьмое. Раздел 1. Общие правила. Главы 1.1, 1.2, 1.7, 1.9. Раздел 7. Электрооборудование специальных установок. Главы 7.5, 7.6, 7.10")
13. Примерное положение о системе управления охраной труда, утвержденное приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N 776н
14. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 29.12.2020)
15. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ
16. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
17. Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 (ред. от 13.09.2018) "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2003 N 4145)
18. Регламент "Процедура идентификации опасностей, оценки уровней и управления профессиональными рисками"
19. ТР ТС 010/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования"
20. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 N 290н "Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты"
21. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 N 782н "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте" (Зарегистрировано в Минюсте России 15.12.2020 N 61477)
22. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 г. N 834н "Об утверждении Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации"

КАРТА №2

Дата составления карты:

Комиссия по проведению оценки профессиональных рисков:

Директор

Морозова О. В.

(должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

председатель профсоюзной организации

Гусева Т. А.

(должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

учитель, ответственный по охране труда

Пимкина Н. Г.

(должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

С результатами оценки профессиональных рисков на рабочем месте "Уборщик" ознакомлен(ы):

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)



**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа с. Новоклязьминское  
ИНН 3726003350 адрес 155635, Ивановская обл., Южский р-н, с. Новоклязьминское, ул. Придорожная, д. 3**

## КАРТА № 3

## оценки профессиональных рисков

Кочегар

13786

наименование профессии (должности) работника

Код ОК-016-94

Наименование структурного подразделения: Отсутствует

Строка 010. Численность работающих:

Всего работников	4
------------------	---

Строка 020. Выполняемые работы:

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
1	Взрыв	<b>Поведение:</b> Взрыв	
2	Котельная	<b>Здания и сооружения:</b> Котельная	Розжиг и обслуживание котлов отопления
3	Прорыв системы отопления	<b>Аварийные ситуации:</b> Прорыв системы отопления	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
4	Общение с персоналом и третьими лицами	<b>Поведение:</b> Общение с третьими лицами и персоналом	Общение с персоналом и третьими лицами
5	Отключение электроэнергии	<b>Оборудование:</b> Электрическое оборудование, система освещения	Аварийное отключение электроэнергии в следствие короткого замыкания, высокой нагрузки цепи

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
6	Прием пищи	<b>Поведение:</b> Прием пищи	Прием пищи
7	Выполнение должностных обязанностей	<b>Трудовые действия:</b> Контакт с источником вирусной инфекции	Контакт с источником вирусной инфекции
8	Организационные меры	<b>Трудовые действия:</b> Организационные недостатки	Организационная деятельность
9	Ликвидация аварийной ситуации	<b>Аварийные ситуации:</b> Пожар	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
10	Перемещение внутри и снаружи здания	<b>Территория:</b> Выступающие элементы Насекомые Животные Проезды на территории транспорта Открытая территория <b>Здания и сооружения:</b> Пути следования людей Крыши зданий	Перемещение внутри и снаружи предприятия во время работы
11	Выполнение работ	<b>Сырье и материалы:</b> Перемещаемый груз Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	
12	Помещение	<b>Оборудование:</b> Насос <b>Сырье и материалы:</b> Вода	Выполнение должностных обязанностей
13	Котельная	<b>Сырье и материалы:</b> Зола Твердое топливо <b>Оборудование:</b> Производственное оборудование	Контроль за работой технологического оборудования
14	Взрыв	<b>Осуществление технологических процессов:</b> Эксплуатация котлов	Действия в аварийной ситуации

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4

## Строка 030. Идентифицированные опасности и оцененные профессиональные риски:

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>01 Механические опасности</b>						
1.	Опасность раздавливания из-за наезда транспортного средства	Перемещение внутри и снаружи здания	Проезды на территории транспорта	<p><b>Прочие меры:</b> Знать и отслеживать звуковые и световые сигналы, установленные на объекте, обращать особое внимание на движущиеся транспортные средства. Не перебегать дорогу перед движущимся автотранспортом Нельзя ходить и производить работы на путях движения автотранспорта. Необходимо пропускать движущийся или маневрирующий автотранспорт, механизм, находиться на безопасном расстоянии от маневрирующей автомашины. Перед выходом на проезжую часть из-за стоящих транспортных средств или, каких-либо препятствий убедиться в отсутствии приближающихся транспортных средств. Работники информированы о требованиях охраны труда при перемещении по территории организации и подразделений</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний</p>	Допустимый
2.	Опасность удара из-за	Перемещение	Крыши зданий	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть:</b> Т4	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<p>падения снега или сосулек с крыши</p> <p><b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом</p>	<p>внутри и снаружи здания</p>		<p>При прохождении вблизи зданий быть внимательным, соблюдать меры безопасности, особенно в зимний период, так как возможно падение снега и льда с крыши здания. При образовании сосулек на крышах зданий опасные участки должны быть огорожены, заходить за ограждение опасных участков запрещено</p> <p>Своевременная очистка крыш, карнизов и других мест образования снежных шапок, сосулек, наледей над местами прохода людей</p>	<p>От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом</p> <p><b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> С8 Средний</p>	
3.	<p>Опасность удара жидкостью под давлением</p> <p><b>Опасное событие</b> Удар жидкостью под давлением</p>	<p>Помещение</p>	<p>Вода</p>	<p><b>Прочие меры:</b> Регулярный технический осмотр оборудования</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> С6 Средний</p>	<p>Допустимый</p>
4.	<p>Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам</p>	<p>Перемещение внутри и снаружи здания</p>	<p>Пути следования людей</p>	<p><b>Прочие меры:</b> Большую часть полов очищать с небольшим количеством влаги так, чтобы пол высыхал за 0,5–1 минуту. Если поверхность невозможно очистить просто увлажнением, то ее следует очищать мокрым способом в то время, когда существует самая низкая</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней,</p>	<p>Допустимый</p>

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<p><b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста</p>			<p>вероятность того, что кто-то туда попадет. Также следует ограничить доступ людей до тех пор, пока не минует опасность поскользнуться. Информировать об опасности поскользнуться окружающих. При мытье полов в рабочее время других работников на то время, пока моющийся или вымытый пол все же еще скользкий, выставлять для передвижающихся по нему предупреждающий знак Быть осторожнее на обледеневших тротуарах, дорожках, лестничных ступеньках, так как можно поскользнуться и упасть. Обеспечение контроля своевременного удаления снега и снежно-ледяных образований с путей следования людей Проезды, проходы на территориях, проходы к рабочим местам содержатся в чистоте, очищаются от мусора и снега, не загромождаются складываемыми материалами и строительными конструкциями</p>	<p>включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний</p>	
5.	<p>Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании <b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста</p>	<p>Ликвидация аварийной ситуации Перемещение внутри и снаружи здания</p>	<p>Пожар Пути следования людей</p>	<p><b>Прочие меры:</b> Запрещается устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах). Запрещается размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, эвакуационных люках) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов Организация тренировок по пожарной безопасности</p>	<p><b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b></p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Ровный пол без дефектов напольного покрытия. Достаточная освещенность. Отсутствие проводов, шлангов, мусора, заготовок и тары на проходах к рабочим местам. Использование знаков безопасности. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Эвакуационное освещение находится в круглосуточном режиме работы или включается автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.	Средний	
6.	Опасность заваливания ветхими элементами зданий, кровли, стен	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение контроля за содержанием зданий и сооружений в безопасном состоянии. Своевременно информировать непосредственного руководителя обо всех имеющихся опасностях, деформации, износе, обветшании и т.п. Не приближаться к зданиям, сооружениям, крышам, имеющие ветхие элементы Не заходите в поврежденные и ветхие здания.	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В1 Событие практически никогда не произойдет <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
7.	Опасность заваливания частично собранными конструкциями или сооружениями	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Не приближаться к частично собранным конструкциям и сооружениям. Соблюдать меры собственной безопасности. Информировать непосредственного руководителя о замеченных опасностях.	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					исходом <b>Вероятность: В1</b> Событие практически никогда не произойдет <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	
8.	Опасность падения на ноги тяжелого предмета <b>Опасное событие</b> Падение перемещаемого предмета на ноги	Выполнение работ Котельная	Перемещаемый груз Твердое топливо	<b>Прочие меры:</b> Соблюдение мер собственной безопасности, исключение спешки Содержать в чистоте и порядке рабочее место, не загромождать его посторонними предметам	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	Приемлемый
9.	Опасность столкновения с элементами конструкции здания или оборудования	Перемещение внутри и снаружи здания	Выступающие элементы	<b>Прочие меры:</b> Расположение на рабочем месте оборудования, мебели не стесняет действие работников и не препятствует перемещению в процессе выполнения должностных обязанностей. Минимальная ширина проходов к рабочим местам, с учетом выступающих элементов конструкций зданий или оборудования, соответствует установленным требованиям предъявляемым к организации рабочих мест. Загромождения рабочих мест проходов, проездов запрещается. Планировка рабочего места	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				обеспечивает свободный проход работников, удобство и безопасность действий при выполнении производственных операций. Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха. Работник знает безопасные маршруты движения, меры предосторожности при передвижении по предприятию.	Низкий	
10.	Опасность удара из-за падения случайных предметов <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Котельная Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей Твердое топливо	<b>Прочие меры:</b> В течение всего рабочего дня содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения подходов к рабочему месту, проходов между оборудованием, путей эвакуации, пользоваться только установленными проходами. При перемещении по территории быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Держаться на безопасном расстоянии от ветхих сухих насаждений. Содержать в чистоте и порядке рабочее место, не загромождать его посторонними предметам	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
11.	Опасность удара элементами оборудования, которые могут отлететь из-за плохого закрепления <b>Опасное событие</b> Удар вылетевшим из механизмов предметом	Помещение	Насос	<b>Прочие меры:</b> Все вентили надежно закручены, резьбы целы	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Низкий	
12.	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот <b>Опасное событие</b> Падение на перепаде высот	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Территория предприятия ровная. Конденсационные, канализационные и остальные технические колодцы закрываются крышками. Состояние крышек регулярно проверяются	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>02 Электрические опасности</b>						
13.	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Избегание укрытия от дождя во время грозы под кроной деревьев. Не удерживание в руках остроконечных металлических предметов Не находится рядом с опорами линий электропередач. Выключить радиостанции и иные устройства мобильной связи и не пользоваться ими до полного прекращения грозы. Во время грозы находиться персоналу рекомендуется в зданиях и сооружениях, закрыть наружные окна и форточки в помещениях	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>03 Термические опасности</b>						
14.	Взрыв котла в результате разрыва шва	Взрыв	Эксплуатация котлов	<b>Прочие меры:</b> Каждый котел подвергнется ежесменному осмотру перед началом работы и в конце на предмет определения видимых неисправности. Периодичность осмотров, проверок, ремонтов должна соответствовать требованиям паспортов и иной эксплуатационной документации завода-изготовителя Поддержание безопасного режима эксплуатации котлов.	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
15.	Опасность ожога из-за контакта с газом, имеющим высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с паром или газом, имеющие высокую температуру	Котельная	Производственное оборудование	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу, работодатель (или уполномоченное им лицо) проводит инструктаж по охране труда.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
16.	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью,	Котельная Прорыв системы	Производственное оборудование	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	имеющей высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с жидкостью, имеющую высокую температуру	отопления	Прорыв системы отопления	аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомление работников с ними действиями в аварийной ситуации. При обнаружении свищей в трубах, паропроводах, коллекторах, питательных трубопроводах, в корпусах арматуры работников необходимо срочно увести в безопасное место, опасная зона должны ограждаться и должны вывешиваться таблички: "Осторожно! Опасная зона". Своевременное проведение испытаний тепловых сетей на максимальную температуру теплоносителя, испытаний тепловых сетей на прочность и плотность	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
17.	Опасность ожога из-за контакта с поверхностью, имеющей высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с поверхностью, имеющую высокую температуру	Котельная	Зола Производственное оборудование	<b>Технические меры:</b> Техническое обслуживание и смазка машин и оборудования  <b>Средства коллективной защиты:</b> Техническое обслуживание и смазка машин и оборудования  <b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Для удаления золы из печи применяются брезентовые рукавицы для защиты рук от ожогов Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
18.	Опасность ожога от воздействия открытого пламени	Котельная	Производственное оборудование	<b>Прочие меры:</b> Для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу,	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Опасное событие</b> Воздействие открытого пламени			работодатель (или уполномоченное им лицо) проводит инструктаж по охране труда. Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству Соблюдение мер собственной безопасности, исключение спешки	с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
19.	Опасность ожога	Помещение	Вода	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству Соблюдение мер собственной безопасности, исключение спешки	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	Приемлемый
<b>04 Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности</b>						
20.	Опасность перегрева из-за воздействия повышенной температуры воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с	Котельная	Производственное оборудование	<b>Прочие меры:</b> Обязательные перерывы в работе Проведение медицинского осмотра работников Рабочее место обустроено системой вентиляции, обеспечивающей удаление вредных веществ из зоны	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	повышенной температурой			проводимых работ	трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В4 Скорее всего событие произойдет <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
21.	Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с пониженной температурой	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха При нахождении вне помещения одеваться по погоде	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
22.	Опасность воздействия влажности <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с повышенной влажностью или под атмосферными осадками	Котельная	Котельная	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	
<b>05 Опасности из-за недостатка кислорода в воздухе</b>						
23.	Опасность недостатка кислорода из-за вытеснения его другими газами или жидкостями <b>Опасное событие</b> Развитие гипоксии или удушья из-за вытеснения кислорода другими газами или жидкостями	Котельная	Производственное оборудование	<b>Прочие меры:</b> Рабочее место обустроено приточно-вытяжной системой вентиляции	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
<b>07 Опасности, связанные с воздействием химического фактора</b>						
24.	Опасность воздействия воздушных взвесей вредных химических веществ <b>Опасное событие</b> Отравление при вдыхании паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма	Котельная	Производственное оборудование	<b>Прочие меры:</b> Рабочее место обустроено системой вентиляции, обеспечивающей удаление вредных веществ из зоны проводимых работ	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	и твердых веществ				труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	
<b>08 Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия</b>						
25.	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли <b>Опасное событие</b> Повреждение органов дыхания частицами пыли	Котельная	Зола Твердое топливо	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству Рабочее место обустроено системой вентиляции, обеспечивающей удаление вредных веществ из зоны проводимых работ	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С9 Средний	Допустимый
26.	Опасность воздействия пыли на глаза <b>Опасное событие</b> Повреждение глаз вследствие воздействия пыли	Котельная	Зола Твердое топливо	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству Соблюдение мер собственной безопасности, исключение спешки	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
27.	Опасность воздействия пыли на кожу <b>Опасное событие</b> Повреждение кожных покровов вследствие воздействия пыли	Котельная	Зола Твердое топливо	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть: Т1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: В5</b> Событие почти обязательно произойдет <b>Уровень риска: С5</b> Средний	Допустимый
<b>09 Опасности, связанные с воздействием растений</b>						
28.	Опасность воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями <b>Опасное событие</b>	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Обеспечения контроля за насаждениями на территории предприятия При перемещении вблизи растительных насаждений держаться на безопасном расстоянии, не прикасаться	<b>Тяжесть: Т1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	Контакт с вредными веществами, выделяемыми растениями			к растениям. Соблюдать правила личной гигиены	оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н2</b> Низкий	
<b>10 Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>						
29.	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Организационные меры:</b> Соблюдение мер собственной безопасности, исключение спешки  <b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног. Соблюдение норм переноса тяжестей, масса однократно поднимаемых и перемещаемых вручную грузов более 2 раз в ч не превышает допустимых. Подъем грузов выше указанных величин осуществляется только с помощью вспомогательных средств механизации	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В3</b> Вероятность события около 50% <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
30.	Опасность физических	Выполнение работ	Чрезмерное	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть: Т2</b>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках		напряжение мышц и сухожилий	Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Работнику следует знать и соблюдать нормы предельно допустимых нагрузок для при подъеме и перемещении грузов	Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В3</b> Вероятность события около 50% <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
31.	Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте <b>Опасное событие</b> Заболевание желудочно-кишечного тракта	Прием пищи	Прием пищи	<b>Прочие меры:</b> Прием пищи на рабочем месте запрещен Соблюдать чистоту и правила личной гигиены.	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	Приемлемый
32.	Опасность физических перегрузок при наклонах корпуса тела работника более 30° <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Равномерное распределение физических нагрузок на опорно-двигательный аппарат, чередование поз, исключая глубокие наклоны корпуса. Конструкция оборудования и организация рабочих мест должны исключать частые (более 100 раз за	<b>Тяжесть: Т1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	перегрузках			смену) и глубокие (более 30°) наклоны туловища	труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: В3</b> Вероятность события около 50% <b>Уровень риска: Н3</b> Низкий	
33.	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Равномерное распределение физических нагрузок на опорно-двигательный аппарат, чередование поз, исключить длительное пребывание в неудобной позе. Конструкция оборудования и организация рабочих мест должны исключать длительное нахождение работающих в неудобных позах.	<b>Тяжесть: Т1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: В3</b> Вероятность события около 50% <b>Уровень риска: Н3</b> Низкий	Приемлемый
34.	Опасность физических перегрузок при перемещении работника в пространстве, обусловленных технологическим процессом в течение рабочей смены <b>Опасное событие</b>	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Равномерное распределение физических нагрузок на опорно-двигательный аппарат. Обеспечение полноценного межсменного отдыха	<b>Тяжесть: Т1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках				жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	
35.	Опасность физических перегрузок при стереотипных рабочих движениях <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха По возможности чередовать нагрузки на различные органы чувств и части тела.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	Приемлемый
36.	Опасность нагрузки на голосовой аппарат <b>Опасное событие</b> Перенапряжение голосового аппарата	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Использование технических средств передачи информации, вербальные элементы общения.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	
37.	Опасность психических нагрузок, стрессов <b>Опасное событие</b> Психоэмоциональные перегрузки	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха, соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>11 Опасности, связанные с воздействием шума</b>						
38.	Опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристик шума <b>Опасное событие</b> Снижение остроты слуха, тугоухость, глухота, повреждение мембранной	Котельная Помещение	Насос Производственное оборудование	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству Оборудование котельной исправно Ограничение времени нахождения работника рядом с источником шума Уровень шума от технологического оборудования не превышает предельно допустимый уровень	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	перепонки уха, связанные с воздействием повышенного уровня шума и других неблагоприятных характеристик шума				для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
<b>12 Опасности, связанные с воздействием вибрации</b>						
39.	Опасность воздействия общей вибрации <b>Опасное событие</b> Воздействие общей вибрации на тело работника	Помещение	Насос	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>16 Опасности, связанные с воздействием животных</b>						
40.	Опасность укуса животным <b>Опасное событие</b> Укус животного	Перемещение внутри и снаружи здания	Животные	<b>Прочие меры:</b> Быть внимательным! Держаться на безопасном расстоянии от животных. Нельзя животных грубо окликать, дразнить, бить. Помните, грубое обращение с животными может вызвать резкие защитные движения и нанесение травмы. Даже если вы испуганы, постарайтесь не показывать этого,	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				агрессивная собака только возбудится, почувствовав ваш страх. Не пытайтесь убежать от собаки: скорость ее передвижения в пять раз выше человеческой. Не поворачивайтесь к агрессивным животным спиной, чтобы в момент нападения была возможность увернуться. В случае возникновения угрозы нападения бродячих животных зовите на помощь! Обеспечивается проведение дератизации в установленном порядке	<b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
<b>17 Опасности, связанные с воздействием насекомых</b>						
41.	Опасность укуса насекомого <b>Опасное событие</b> Укус насекомого	Перемещение внутри и снаружи здания	Насекомые	<b>Прочие меры:</b> Наличие аптечки и при необходимости незамедлительно оказать первую помощь, обратиться в медицинское учреждение	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>21 Опасности, связанные с организационными недостатками</b>						
42.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Проведение для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	охране труда			работу, обучения и инструктажей по охране труда и пожарной безопасности, проведение повторных, внеплановых и целевых инструктажей в установленном порядке	с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
43.	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обучение вопросам охраны труда и действиям в аварийных ситуациях. Обеспечение наличия плана эвакуации, обеспечение схемами, знаками, разметками о направлении эвакуации в случае возникновения аварии.	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
44.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия на рабочем месте инструкций по охране труда	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней,	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций				включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
45.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия в доступном для работника месте аптечки первой помощи	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
46.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомления работников с ним	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H2 Низкий	
<b>22 Опасности пожара</b>						
47.	Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений <b>Опасное событие</b> Удар работника разрушающимися конструкциями	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасайтесь падения штукатурки, строительных конструкций. Держись дальше от окон, зеркал, светильников Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Постараться как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C8 Средний	Допустимый
48.	Опасность воздействия открытого пламени <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым огнем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению	<b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
49.	Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды <b>Опасное событие</b> Воздействие высокой температуры	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Применение изотермического спасательного покрывала Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
50.	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе <b>Опасное событие</b> Пониженное содержание кислорода в воздухе	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> В сильно задымленном помещении надо двигаться ползком или пригнувшись Обеспечение СИЗ органов дыхания при пожаре Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
51.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре <b>Опасное событие</b> Вдыхание дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Руководитель организации организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств. Работы осуществляются с учетом инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в составе систем противопожарной защиты.	Средний <b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
52.	Опасность воздействия огнетушащих веществ <b>Опасное событие</b> Попадание огнетушащих веществ на работника	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия и исправного содержания средств первичного пожаротушения Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Огнетушащие вещества направлять не в места наиболее интенсивного горения и не на пламя, а на горящую поверхность. Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
53.	Опасность воспламенения <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым	Котельная Ликвидация аварийной	Пожар Производственное оборудование	<b>Прочие меры:</b> Запрещено складирование в проходах легко воспламеняющихся и прочих материалов,	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	пламенем	ситуации		<p>перекрывая пути эвакуации при пожаре. Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.</p> <p>Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре</p> <p>После устойчивого возгорания дров производится постепенное забрасывание в топку небольшими порциями твердого топлива</p>	с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
<b>23 Опасности обрушения</b>						
54.	Опасность обрушения наземных конструкций	Ликвидация аварийной ситуации Перемещение внутри и снаружи здания	Пожар Пути следования людей	<p><b>Прочие меры:</b> Постарайтесь как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасаться падения штукатурки, строительных конструкций. Держаться дальше от окон, зеркал, светильников</p> <p>Регламентированные работы по содержанию и техническому обслуживанию зданий и сооружений</p>	<p><b>Тяжесть: Т4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	<b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
<b>26 Опасности насилия</b>						
55.	Опасность насилия от враждебно настроенных работников <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В любой ситуации старайтесь отключиться от эмоций и оценивать ситуацию с холодной головой. Демонстрируйте позитивное отношение к коллективу в целом, не выделяйте любимчиков, чтобы не вызывать ревность у остальных членов коллектива. Несмотря на провокации, ведите себя уважительно по отношению к окружающим. Держите эмоции под контролем и ведите себя профессионально. Не провоцируйте окружающих на конфликт. Научитесь распознавать попытки вызвать у вас чувство страха, вины, или обиды. При признаках агрессии собеседника перехвати инициативу и переведите разговор в конструктивное русло. Не теряйте самообладания и не отвечайте взаимной агрессией.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
56.	Опасность насилия от третьих лиц <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В случае угрозы нападения злоумышленника нужно действовать, руководствуясь обстановкой, при этом исходя из принципа, что жизнь и здоровье несоизмеримо дороже материальных ценностей. При нападении не поддаваться панике, выполнять требования нападающих, постараться запомнить их приметы, при прекращении угрозы жизни и здоровью любым способом привлечь внимание других лиц и обратиться в правоохранительные	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				органы.	Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
<b>27 Опасности взрыва</b>						
57.	Опасность воздействия высокого давления при взрыве <b>Опасное событие</b> Воздействие избыточного давления при взрыве	Взрыв	Взрыв	<b>Технические меры:</b> Применение легкосбрасываемых конструкций.	<b>Тяжесть: Т4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	Допустимый
58.	Опасность самовозгорания горючих веществ <b>Опасное событие</b> Воздействие горючих веществ	Взрыв	Взрыв	<b>Технические меры:</b> Контроль параметров воздушной среды. Контроль параметров микроклимата. Минимизирован выброс пыли из технологического оборудования или систем вентиляции.  <b>Организационные меры:</b> Использование методов очистки, при которых не образуется пылевое облако. Контроль работ с применением открытого пламени, механических искр и трения.	<b>Тяжесть: Т4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>34 Чувство страха и неопределенности</b>						
59.	Чувство страха и неопределенности	Ликвидация аварийной ситуации Отключение электроэнергии Прорыв системы отопления	Пожар Прорыв системы отопления Электрическое оборудование, система освещения	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных нестандартных ситуаций и действий и ознакомление работников с ним Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре .Не паникуйте, действуйте по команде руководителя эвакуации и тушения пожара Организация тренировок по пожарной безопасности Сохранять в нестандартной ситуации спокойствие и следовать инструкциям и рекомендациям	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	Приемлемый
<b>48 Опасность распространения вирусной инфекции</b>						
60.	Опасность распространения вирусной инфекции	Выполнение должностных обязанностей	Контакт с источником вирусной инфекции	<b>Прочие меры:</b> В период повышенной готовности (пандемии) – обеспечение контроля температуры входящих на территорию предприятия; социальное дистанцирование; обеспечение диспенсеров с дезинфицирующими средствами для обработки рук на входе предприятия, в санитарных комнатах (санузлах); обеспечение выдачи лицевых масок всем работникам и посетителям предприятия; обучение работников мерам личной гигиены и	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				предупреждения распространения заболеваемости.	Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	

**Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте:** Т3хВ3 = С9. (**Тяжесть:** Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья. **Вероятность:** Вероятность события около 50%. **Уровень риска:** Средний). **Приемлемость:** Допустимый.

**Строка 040. Перечень нормативных правовых актов и документов, использованных при оценке профессиональных рисков:**

1. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 N 1122н "Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда "Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами"
2. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61957)
3. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
4. ССБТ (ГОСТ 12) СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
5. Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24.03.2003 N 115
6. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 N 290н "Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты"
7. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 N 833н "Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования"
8. Приказ Минтруда России от 28.10.2020 N 753н "Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов" (Зарегистрировано в Минюсте России 15.12.2020 N 61471)
9. СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»
10. Министерство здравоохранения Российской Федерации ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 июля 2001 года N 18 О введении в действие санитарных правил - СП 1.1.1058-01
11. Приказ Минтруда России от 17.12.2020 N 924н Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок

### КАРТА №3

12. Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций"
13. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"
14. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62277)
15. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.12.2020 № 1331н "Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам"
16. Приказ Минэнерго РФ от 08.07.2002 N 204 "Об утверждении глав Правил устройства электроустановок" (вместе с "Правилами устройства электроустановок. Издание седьмое. Раздел 1. Общие правила. Главы 1.1, 1.2, 1.7, 1.9. Раздел 7. Электрооборудование специальных установок. Главы 7.5, 7.6, 7.10")
17. Примерное положение о системе управления охраной труда, утвержденное приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N 776н
18. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 29.12.2020)
19. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ
20. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
21. Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 (ред. от 13.09.2018) "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2003 N 4145)
22. Регламент "Процедура идентификации опасностей, оценки уровней и управления профессиональными рисками"

**Дата составления карты:**

**Комиссия по проведению оценки профессиональных рисков:**

Директор	Морозова О. В.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
председатель профсоюзной организации	Гусева Т. А.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
учитель, ответственный по охране труда	Пимкина Н. Г.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**С результатами оценки профессиональных рисков на рабочем месте "Кочегар" ознакомлен(ы):**

(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа с. Новоклязьминское  
ИНН 3726003350 адрес 155635, Ивановская обл., Южский р-н, с. Новоклязьминское, ул. Придорожная, д. 3**

## КАРТА № 4

## оценки профессиональных рисков

Оператор газового оборудования

15643

наименование профессии (должности) работника

Код ОК-016-94

Наименование структурного подразделения: Отсутствует

Строка 010. Численность работающих:

Всего работников	1
------------------	---

Строка 020. Выполняемые работы:

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
1	Работа в котельной	<b>Территория:</b> Котельная	Обслуживание и текущий ремонт газопроводов и запорной арматуры.
2	Выполнение должностных обязанностей	<b>Трудовые действия:</b> Контакт с источником вирусной инфекции	
3	Прорыв системы отопления	<b>Аварийные ситуации:</b> Прорыв системы отопления	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
4	Перемещение внутри и снаружи здания	<b>Здания и сооружения:</b> Выступающие элементы Пути следования людей Крыши зданий <b>Территория:</b> Насекомые Животные Проезды на территории транспорта	Перемещение внутри и снаружи предприятия во время работы

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
		Открытая территория	
5	ДТП	<b>Аварийные ситуации:</b> ДТП	ДТП
6	Ликвидация аварийной ситуации	<b>Аварийные ситуации:</b> Пожар	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
7	Общение с персоналом и третьими лицами	<b>Поведение:</b> Общение с третьими лицами	Общение с персоналом и третьими лицами
8	Прием пищи	<b>Поведение:</b> Прием пищи	
9	Отключение электроэнергии	<b>Оборудование:</b> Электрическое оборудование, система освещения Электротехническое оборудование	Аварийное отключение электроэнергии в следствие короткого замыкания, высокой нагрузки цепи
10	Организационные меры	<b>Трудовые действия:</b> Организационные недостатки	
11	ГСМ	<b>Сырье и материалы:</b> ГСМ	Выполнение должностных обязанностей
12	Работа с ручными инструментами и приспособлениями	<b>Инструменты:</b> Ручной инструмент	Выполнение должностных обязанностей

Строка 030. Идентифицированные опасности и оцененные профессиональные риски:

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>.13 Опасность удара из-за столкновения с углами мебели, открытыми ящиками и дверями</b>						
1.	Опасность удара из-за столкновения с углами мебели, открытыми ящиками и дверями	Работа в котельной	Котельная	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>01 Механические опасности</b>						
2.	Опасность удара газом под давлением <b>Опасное событие</b> Удар воздухом или газом под давлением	Работа в котельной	Котельная	<b>Прочие меры:</b> Запрещается производить обдувку котла при выявлении неисправностей обдувочной арматуры и котла Проверить по манометру давление газа Продувать газопровод через продувочную свечу, постепенно открывая задвижку на ответвлении газопровода к котлу, убедиться в отсутствии взрывоопасной смеси в газопроводе (газоанализатором), после чего свечу закрыть;	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50%	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Уровень риска:</b> С12 Средний	
3.	Опасность раздавливания из-за наезда транспортного средства	Перемещение внутри и снаружи здания	Проезды на территории транспорта	<p><b>Прочие меры:</b> Знать и отслеживать звуковые и световые сигналы, установленные на объекте, обращать особое внимание на движущиеся транспортные средства. Не перебегать дорогу перед движущимся автотранспортом, грузовыми тележками. Нельзя ходить и производить работы на путях движения автотранспорта. Необходимо пропускать движущийся или маневрирующий автотранспорт, механизм, находиться на безопасном расстоянии от маневрирующей автомашины. Перед выходом на проезжую часть из-за стоящих транспортных средств или, каких-либо препятствий работники должны убедиться в отсутствии приближающихся транспортных средств. При движении автомобиля задним ходом не находиться между бортом кузова и эстакадой.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний</p>	Допустимый
4.	Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания	Крыши зданий	<p><b>Прочие меры:</b> Обучение безопасным методам нахождения на территории: При прохождении вблизи зданий быть внимательным, соблюдать меры безопасности, особенно в зимний период, так как возможно падение снега и льда с крыши здания. При образовании сосулек на крышах зданий опасные участки огорожены, заходить за ограждение опасных участков запрещено Своевременная очистка крыш, карнизов и других</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				мест образования снежных шапок, сосулек, наледей над местами прохода людей	<b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
5.	Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам <b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста	Перемещение внутри и снаружи здания Работа в котельной	Котельная Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Быть осторожнее на обледеневших тротуарах, дорожках, лестничных ступеньках, так как можно поскользнуться и упасть. В зимнее время обеспечена посыпка прилегающих дорожек песком и противогололедными реагентами. Во время перемещения визуально контролировать состояние покрытия пола. При наличии скользких поверхностей изменить направление движения и обойти опасное место на безопасном расстоянии. Проезды, проходы на территориях, проходы к рабочим местам содержать в чистоте, очищаются от мусора и снега, не загромождаются складываемыми материалами и строительными конструкциями Своевременное удаление снега и снежно-ледяных образований с путей следования людей	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
6.	Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании <b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста	Ликвидация аварийной ситуации Работа в котельной	Котельная Пожар	<b>Прочие меры:</b> В течение всего рабочего дня содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения подходов к рабочему месту, проходов между оборудованием, проходов к пультам управления, рубильникам, путей эвакуации и других проходов порожней тарой, инвентарем, грузами, пользоваться только установленными проходами. При спуске или подъеме по стационарным лестницам держаться за поручни обеими руками, переставляя поочередно каждую руку. Запрещается	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				одновременно отрывать от поручней обе руки. Эвакуационное освещение находится в круглосуточном режиме работы или включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.		
7.	Опасность заваливания ветхими элементами зданий, кровли, стен	Перемещение внутри и снаружи здания Работа в котельной	Котельная Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Проводить визуальный осмотр котельной на предмет безопасности Проводиться визуальный осмотр зданий и сооружений на предмет безопасности. Своевременно информируют непосредственного руководителя обо всех имеющихся опасностях, деформации, износе, обветшании и т.п. Не приближаться к зданиям, сооружениям, крышам, меющим ветхие элементы. Не заходите в поврежденные и ветхие здания	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В1 Событие практически никогда не произойдет <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
8.	Опасность падения в яму <b>Опасное событие</b> Падение на перепаде высот	Работа в котельной	Котельная	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
9.	Опасность падения на ноги тяжелого предмета <b>Опасное событие</b> Падение перемещаемого предмета на ноги	Работа в котельной	Котельная	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо соблюдать режимы труда и отдыха Соблюдение норм переноса тяжестей работниками.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
10.	Опасность попадания в глаза стружки, мелких осколков <b>Опасное событие</b> Поражение глаз стружкой, осколками, летящими фрагментами мусора или строительной пыли	Работа с ручными инструментами и приспособлениями	Ручной инструмент	<b>Прочие меры:</b> Во время работы персонал обязан: - пользоваться только исправным инструментом, предусмотренным технологической картой; использовать защитные очки; - срезаемый или срубаемый материал направлять в сторону от себя При возможной опасности попадания в глаза отходов материала при шлифовке, строгании необходимо работать в защитных очках.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
11.	Опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента <b>Опасное событие</b> Касание режущей кромки инструмента	Работа с ручными инструментами и приспособлениями	Ручной инструмент	<b>Технические меры:</b> Для переноски ручного режущего инструмента, если это требуется по условиям работы, каждого работника необходимо снабдить сумкой или легким переносным ящиком. Острые части инструмента следует защищать чехлами.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>При работе с режущими инструментами необходимо соблюдать следующие правила: режущие части и острые кромки должны быть направлены в противоположную сторону от работника; на рабочем месте режущие предметы должны быть на видном месте</p> <p><b>Организационные меры:</b> Во избежание травмирования рук при запиливании материала ножовкой применять направитель для опоры полотна инструмента.</p> <p><b>Прочие меры:</b> Держать напильник следует за ручку правой рукой, а пальцами левой руки, касаясь верхней поверхности на другом конце, придерживать и направлять движение напильника, не допускается обхватывать напильник (рашпиль, надфиль) за носок левой рукой. Необходимо следить, чтобы пальцы левой руки не опускались ниже уровня опиловки детали.</p>	<p><b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий</p>	
12.	Опасность столкновения с элементами конструкции здания или оборудования	Перемещение внутри и снаружи здания	Выступающие элементы	<p><b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Планировка рабочего места обеспечивает свободный проход работников, удобство и безопасность действий при выполнении производственных операций Работник должен знать безопасные маршруты движения, меры предосторожности при</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно</p>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>передвижении по предприятию Расположение на рабочем месте оборудования, мебели не стесняет действие работников и не препятствует перемещению в процессе выполнения должностных обязанностей. Минимальная ширина проходов к рабочим местам, с учетом выступающих элементов конструкций зданий или оборудования, соответствует установленным требованиям предъявляемым к организации рабочих мест. Загромождения рабочих мест проходов, проездов запрещается</p>	<p><b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий</p>	
13.	<p>Опасность удара из-за падения случайных предметов <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом</p>	<p>Перемещение внутри и снаружи здания</p>	<p>Открытая территория Пути следования людей</p>	<p><b>Прочие меры:</b> В течение всего рабочего дня содержится в порядке и чистоте рабочее место, не допускается загромождения подходов к рабочему месту, проходов между оборудованием, стеллажами, проходов к рубильникам, путей эвакуации и других проходов порожней тарой, инвентарем, грузами, используются только установленные проходы При перемещении по территории быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Держаться на безопасном расстоянии от ветхи сухих насаждений. Соблюдать повышенную осторожность при неблагоприятных погодных условиях, в т.ч. сильных порывах ветра, во время снегопада и ливня.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий</p>	<p>Приемлемый</p>
14.	<p>Опасность удара тяжелым инструментом <b>Опасное событие</b> Удар ручным</p>	<p>Работа с ручными инструментами и приспособлениями</p>	<p>Ручной инструмент</p>	<p><b>Технические меры:</b> Инструмент и приспособления на рабочем месте должны располагаться таким образом, чтобы исключалась возможность их скатывания и</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья</p>	<p>Приемлемый</p>

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	инструментом во время выполнения работы			<p>падения. Молотки должны быть насажены на рукоятку овального сечения, расклиненную металлическими завершенными клиньями, и изготовленную из твердых и вязких пород дерева. При работе рашпилем, напильником или надфилем обрабатываемую деталь следует закреплять в тисках.</p> <p><b>Прочие меры:</b> При установке в тиски осторожно обращаться с тяжелыми деталями во избежание их падения.</p>	с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
15.	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот <b>Опасное событие</b> Падение на перепаде высот	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей	<p><b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Для производственных помещений все дренажные каналы закрываются металлическими плитами, уложенными на одном уровне с полом. Территория предприятия, производственных и вспомогательных помещений ровная. Конденсационные, канализационные и остальные технические колодцы закрываются крышками. Состояние крышек регулярно проверяются</p>	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
16.	Опасность заваливания частично собранными конструкциями или сооружениями	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<p><b>Прочие меры:</b> Не приближаться к частичнособранным конструкциям и сооружениям. Соблюдать меры собственной безопасности. Информировать непосредственного руководителя о замеченных опасностях.</p>	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В1 Событие практически никогда не произойдет <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	
17.	Опасность пореза в результате воздействия острых кромок и заусенцев <b>Опасное событие</b> Касание острого края предмета	Работа с ручными инструментами и приспособлениями	Ручной инструмент	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Перед началом работы осмотреть инструмент и оборудование, убедиться в его исправности, отсутствии заусенцев и острых кромок	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>02 Электрические опасности</b>						
18.	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Избегание укрытия от дождя во время грозы под кроной деревьев. Не удерживание в руках остроконечных металлических предметов.	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	
19.	Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В.	Отключение электроэнергии	Электротехническое оборудование	<b>Прочие меры:</b> Визуальный осмотр состояния проводов и кабелей для питания электрооборудования машин и установок, которые должны иметь надежную изоляцию и защиту от механических повреждений Работник обучен безопасной работе с электрооборудованием: Запрещается прикасаться к открытым токоведущим частям оборудования и оголенным проводам, производить самовольное исправление или подключение электропроводки, а также вешать одежду и укладывать какие-либо предметы на провода, изоляторы, выключатели, розетки, посты управления и другую коммутационную аппаратуру.	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	Допустимый
<b>03 Термические опасности</b>						
20.	Опасность ожога из-за контакта с газом, имеющим высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с паром или	Работа в котельной	Котельная	<b>Прочие меры:</b> Во время работ убедиться в отсутствии утечки газа из газопровода и газового оборудования и арматуры путем обмыливания их. Пользоваться для этой цели открытым огнем запрещается Необходимо проверить исправность газопровода и	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней,	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	газом, имеющие высокую температуру			установленных на нем кранов и задвижек (вся запорная арматура на газопроводах должна быть закрыта, а краны на продувочных газопроводах открыты)	включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
21.	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью, имеющей высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с жидкостью, имеющую высокую температуру	Прорыв системы отопления	Прорыв системы отопления	<b>Прочие меры:</b> Ознакомление с возможными аварийными ситуациями на рабочем месте и действиями при них	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
<b>04 Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности</b>						
22.	Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха При нахождении вне помещения одеваться по погоде	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	пониженной температурой				до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
<b>07 Опасности, связанные с воздействием химического фактора</b>						
23.	Опасность отравления из-за случайного попадания в организм опасных веществ <b>Опасное событие</b> Отравление из-за попадания в организм вредных веществ	ГСМ	ГСМ	<b>Прочие меры:</b> Для перелива ГСМ пользоваться специальным устройством	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
24.	Опасность поражения кожи из-за попадания вредных веществ <b>Опасное событие</b> Заболевания кожи (дерматиты) при воздействии химических веществ	ГСМ Перемещение внутри и снаружи здания	ГСМ Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Наличие в доступном для работника месте аптечки первой помощи Обеспечение СИЗ и СИОС согласно действующему законодательству Применение СИОС согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	
<b>09 Опасности, связанные с воздействием растений</b>						
25.	Опасность воздействия пылицы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями <b>Опасное событие</b> Контакт с вредными веществами, выделяемыми растениями	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> При перемещении вблизи растительных насаждений держаться на безопасном расстоянии, не прикасаться к растениям. Соблюдать правила личной гигиены	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	Приемлемый
<b>10 Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>						
26.	Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме	Прием пищи	Прием пищи	<b>Прочие меры:</b> Прием пищи осуществляется в специально отведенном месте	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	пищи на рабочем месте <b>Опасное событие</b> Заболевание желудочно-кишечного тракта			Соблюдение чистоты и правил личной гигиены.	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	
27.	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Работа в котельной	Котельная	<b>Прочие меры:</b> Использование рациональных режимов труда и отдыха работников. Контроль за поддержанием допустимых условий труда и состоянием здоровья работающих	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	Приемлемый
28.	Опасность физических перегрузок при перемещении работника в пространстве, обусловленных технологическим процессом в течение рабочей смены <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-	Перемещение внутри и снаружи здания	Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Использование рациональных режимов труда и отдыха работников. Контроль за поддержанием допустимых условий труда и состоянием здоровья работающих	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	мышечного аппарата работника при физических перегрузках				<b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
29.	Опасность физических перегрузок при стереотипных рабочих движениях <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Работа в котельной	Котельная	<b>Прочие меры:</b> Использование рациональных режимов труда и отдыха работников. Контроль за поддержанием допустимых условий труда и состоянием здоровья работающих	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
30.	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Работа в котельной	Котельная	<b>Прочие меры:</b> Использование рациональных режимов труда и отдыха работников. Контроль за поддержанием допустимых условий труда и состоянием здоровья работающих Соблюдение норм переноса тяжестей работниками. Установление регламентированных перерывов.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
31.	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических	Работа в котельной	Котельная	<b>Прочие меры:</b> Использование рациональных режимов труда и отдыха работников. Контроль за поддержанием	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	усилиях при подъеме предметов и деталей <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках			допустимых условий труда и состоянием здоровья работающих Соблюдение норм переноса тяжестей работниками. Установление регламентированных перерывов.	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	
32.	Опасность нагрузки на голосовой аппарат <b>Опасное событие</b> Перенапряжение голосового аппарата	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами	<b>Прочие меры:</b> Использование технических средств передачи информации, вербальные элементы общения. Работник обучен безопасному поведению: по возможности, использовать технические средства передачи информации, вербальные элементы общения. Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	Приемлемый
33.	Опасность психических нагрузок, стрессов <b>Опасное событие</b> Психоэмоциональные перегрузки	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами	<b>Прочие меры:</b> Работник обучен безопасному поведению: во время работы необходимо соблюдать режимы труда и отдыха. В любой ситуации старайтесь отключиться от эмоций и оценивать ситуацию с холодной головой. Демонстрируйте позитивное отношение к коллективу	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Соблюдается режим труда и отдыха.	производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	
<b>12 Опасности, связанные с воздействием вибрации</b>						
34.	Опасность воздействия локальной вибрации <b>Опасное событие</b> Воздействие локальной вибрации на руки работника при использовании ручных механизмов (сужение сосудов, болезнь белых пальцев)	Работа в котельной	Котельная	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо соблюдать режимы труда и отдыха	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	Приемлемый
35.	Опасность воздействия общей вибрации <b>Опасное событие</b> Воздействие общей вибрации на тело	Работа в котельной	Котельная	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо соблюдать режимы труда и отдыха	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	работника				оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	
<b>16 Опасности, связанные с воздействием животных</b>						
36.	Опасность укуса животным <b>Опасное событие</b> Укус животного	Перемещение внутри и снаружи здания	Животные	<b>Прочие меры:</b> Быть внимательным! Держаться на безопасном расстоянии от животных. Нельзя животных грубо окликать, дразнить, бить. Помните, грубое обращение с животными может вызвать резкие защитные движения и нанесение травмы. Даже если вы испуганы, постарайтесь не показывать этого, агрессивная собака только возбудится, почувствовав ваш страх. Не пытайтесь убежать от собаки: скорость ее передвижения в пять раз выше человеческой. Не поворачивайтесь к агрессивным животным спиной, чтобы в момент нападения была возможность вернуться. В случае возникновения угрозы нападения бродячих животных зовите на помощь!	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>17 Опасности, связанные с воздействием насекомых</b>						

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
37.	Опасность укуса насекомого <b>Опасное событие</b> Укус насекомого	Перемещение внутри и снаружи здания	Насекомые	<b>Прочие меры:</b> Применение СИОС согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>21 Опасности, связанные с организационными недостатками</b>						
38.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Своевременное обучение по охране труда в установленном порядке	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
39.	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обучение вопросам охраны труда и действиям в аварийных ситуациях. Обеспечить наличие плана эвакуации, обеспечить схемами, знаками,	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	в случае возникновения аварии			разметками о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	
40.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Наличие в доступном для работника месте аптечки первой помощи	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	Приемлемый
41.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Наличие инструкций по охране труда по должностям и видам работ	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Низкий	
42.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомления работников с ним	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>22 Опасности пожара</b>						
43.	Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений <b>Опасное событие</b> Удар работника разрушающимися конструкциями	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасайтесь падения штукатурки, строительных конструкций. Держись дальше от окон, зеркал, светильников Обучение по мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Постараться как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Проведение тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности		
44.	Опасность воздействия открытого пламени <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым огнем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение по мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Проведение тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
45.	Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды <b>Опасное событие</b> Воздействие высокой температуры	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение по мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Проведение тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
46.	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> В сильно задымленном помещении надо двигаться ползком или пригнувшись Обучение по мерам пожарной безопасности и	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Опасное событие</b> Пониженное содержание кислорода в воздухе			действиям при пожаре Применение СИЗ органов дыхания при пожаре Проведение тренировок по пожарной безопасности	или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	
47.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре <b>Опасное событие</b> Вдыхание дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Руководитель организации обеспечивает в соответствии с годовым планом-графиком, составляемым с учетом технической документации заводов-изготовителей, и сроками выполнения ремонтных работ проведение регламентных работ по техническому обслуживанию и плано-предупредительному ремонту систем противопожарной защиты зданий и сооружений (автоматических установок пожарной сигнализации, автоматических (автономных) установок пожаротушения, систем противодымной защиты, систем оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией)	<b>Тяжесть: T4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	Допустимый
48.	Опасность воздействия огнетушащих веществ <b>Опасное событие</b> Попадание огнетушащих веществ на работника	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение по мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Огнегасящие вещества направляются не в места наиболее интенсивного горения и не на пламя, а на горящую поверхность. Проведение тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C6 Средний	
49.	Опасность воспламенения <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым пламенем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение по мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Пользоваться исправными средствами пожаротушения при воспламенении	<b>Тяжесть:</b> T3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C6 Средний	Допустимый
<b>23 Опасности обрушения</b>						
50.	Опасность обрушения наземных конструкций	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение безопасному поведению при ликвидации аварийных ситуаций (пожар): Постарайтесь как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасаться падения штукатурки, строительных конструкций. Держаться дальше от	<b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B2 Событие	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				окон, зеркал, светильников Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
<b>24 Опасности транспорта</b>						
51.	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия <b>Опасное событие</b> Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	ДТП	ДТП	<b>Прочие меры:</b> Знать и отслеживать звуковые и световые сигналы, установленные на объекте, обращать особое внимание на движущиеся транспортные средства. Не перебегать дорогу перед движущимся автотранспортом, Перед выходом на проезжую часть из-за стоящих транспортных средств или, каких-либо препятствий работники должны убедиться в отсутствии приближающихся транспортных средств. Работник обучен правилам дорожного движения: пропускать движущийся или маневрирующий автотранспорт, механизм, находиться на безопасном расстоянии от маневрирующей автомашины.	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
<b>26 Опасности насилия</b>						
52.	Опасность насилия от враждебно настроенных работников <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами	<b>Прочие меры:</b> В любой ситуации старайтесь отключиться от эмоций и оценивать ситуацию с холодной головой. Демонстрируйте позитивное отношение к коллективу в целом, не выделяйте любимчиков, чтобы не вызывать ревность у остальных членов коллектива. Несмотря на провокации, ведите себя	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				уважительно по отношению к окружающим. Держите эмоции под контролем и ведите себя профессионально. Не провоцируйте окружающих на конфликт. Научитесь распознавать попытки вызвать у вас чувство страха, вины, или обиды. При признаках агрессии собеседника перехвати инициативу и переведи разговор в конструктивное русло. Не теряйте самообладания и не отвечайте взаимной агрессией.	необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
53.	Опасность насилия от третьих лиц <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами	<b>Прочие меры:</b> В случае угрозы нападения злоумышленника нужно действовать, руководствуясь обстановкой, при этом исходя из принципа, что жизнь и здоровье несоизмеримо дороже материальных ценностей. При нападении не поддаваться панике, выполнять требования нападающих, постараться запомнить их приметы, при прекращении угрозы жизни и здоровью любым способом привлечь внимание других лиц и обратиться в правоохранительные органы.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
<b>27 Опасности взрыва</b>						
54.	Опасность воздействия высокого давления при взрыве <b>Опасное событие</b> Воздействие избыточного	Работа в котельной	Котельная	<b>Прочие меры:</b> Ознакомление с перечнем возможных аварий на рабочем месте При несчастном случае освободить пострадавшего от воздействия травмирующего фактора, соблюдая	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	давления при взрыве			меры собственной осторожности, оказать первую помощь пострадавшему и при необходимости организовать доставку его в медицинскую организацию. О случившемся сообщить непосредственному руководителю. Сохранить место происшествия в том состоянии, в котором оно было на момент происшествия несчастного случая до начала расследования его обстоятельств, если это не угрожает жизни и здоровью окружающих и не приведет к дальнейшему развитию аварийной ситуации.	случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	
55.	Опасность самовозгорания горючих веществ <b>Опасное событие</b> Воздействие горючих веществ	ГСМ	ГСМ	<b>Прочие меры:</b> Запрещается запускать бензоинструмент внутри помещения или рядом с легковоспламеняемым материалом, пользоваться им без или с поврежденной искроулавливающей сеткой, если она обязательна на месте работы При попадании горючих материалов (веществ) на бензоинструмент с последующим возгоранием, следует немедленно прекратить работу, попытаться сбить пламя кошмой или воспользоваться огнетушителем.	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	Допустимый
<b>34 Чувство страха и неопределенности</b>						
56.	Чувство страха и неопределенности	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар Прорыв системы отопления	<b>Прочие меры:</b> Ознакомление с перечнем возможных нестандартных ситуаций	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
		Отключение электроэнергии Прорыв системы отопления	Электрическое оборудование, система освещения	Проведение тренировок по пожарной безопасности . Проведение обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре всех работников .Не паникуйте, действуйте по команде руководителя эвакуации и тушения пожара Сохранять в нештатной ситуации спокойствие и следовать инструкциям и рекомендациям	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	
<b>48 Опасность распространения вирусной инфекции</b>						
57.	Опасность распространения вирусной инфекции	Выполнение должностных обязанностей	Контакт с источником вирусной инфекции	<b>Прочие меры:</b> В период повышенной готовности (пандемии) – обеспечение контроля температуры входящих на территорию предприятия; социальное дистанцирование; обеспечение диспенсеров с дезинфицирующими средствами для обработки рук на входе предприятия, в санитарных комнатах (санузлах); обеспечение выдачи лицевых масок всем работникам и посетителям предприятия; обучение работников мерам личной гигиены и предупреждения распространения заболеваемости; обеспечение в условиях режима повышенной готовности самоизоляции дома на 14 дней после возвращения из отпуска	<b>Тяжесть:</b> T3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C6 Средний	Допустимый

**Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте:** T4xB3 = C12. (**Тяжесть:** От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом. **Вероятность:** Вероятность события около 50%. **Уровень риска:** Средний). **Приемлемость:** Допустимый.

**Строка 040. Перечень нормативных правовых актов и документов, использованных при оценке профессиональных рисков:**

#### КАРТА №4

1. Постановление Правительства РФ от 23.10.1993 N 1090 "О Правилах дорожного движения"
2. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 N 1122н "Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда "Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами"
3. СП 1.1.1058-01, СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»
4. МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПРИКАЗ от 27 ноября 2020 г. N 835н ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ РАБОТЕ С ИНСТРУМЕНТОМ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ
5. Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24.03.2003 N 115
6. МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПРИКАЗ от 28 января 2021 г. N 29н ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОРЯДКА ПРОВЕДЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ И ПЕРИОДИЧЕСКИХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ РАБОТНИКОВ
7. Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций"
8. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации".
9. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.12.2020 № 1331н "Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам".
10. Регламент "Процедура идентификации опасностей, оценки уровней и управления профессиональными рисками"
11. Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания». Утверждены Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021
12. ССБТ (ГОСТ 12) СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
13. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 776н "Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда"
14. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ
15. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
16. ГОСТ Р ИСО 45001-2020 "Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования и руководство по применению"
17. МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПРИКАЗ от 1 июня 2009 г. N 290н ОБ УТВЕРЖДЕНИИ МЕЖОТРАСЛЕВЫХ ПРАВИЛ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАБОТНИКОВ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОДЕЖДОЙ, СПЕЦИАЛЬНОЙ ОБУВЬЮ И ДРУГИМИ СРЕДСТВАМИ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
18. Приказ Минтруда России от 09.12.2014 N 997н "Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением"

**Дата составления карты:**

**Комиссия по проведению оценки профессиональных рисков:**

Директор	Морозова О. В.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
председатель профсоюзной организации	Гусева Т. А.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
учитель, ответственный по охране труда	Пимкина Н. Г.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**С результатами оценки профессиональных рисков на рабочем месте "Оператор газового оборудования" ознакомлен(ы):**

(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа с. Новоклязьминское  
ИНН 3726003350 адрес 155635, Ивановская обл., Южский р-н, с. Новоклязьминское, ул. Придорожная, д. 3**

## КАРТА № 5

## оценки профессиональных рисков

Водитель

11442

наименование профессии (должности) работника

Код ОК-016-94

Наименование структурного подразделения: Отсутствует

Строка 010. Численность работающих:

Всего работников | 1

Строка 020. Выполняемые работы:

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
1	ДТП	<b>Оборудование:</b> Автотранспортные средства (АТС) <b>Аварийные ситуации:</b> ДТП	Осуществляет вождение автомобиля
2	Управление автомобилем	<b>Оборудование:</b> Автотранспортные средства Автотранспортные средства (АТС) <b>Здания и сооружения:</b> Автомобильные дороги <b>Поведение:</b> Эмоциональные нагрузки <b>Сырье и материалы:</b> ГСМ Оксид углерода	Выполнение должностных обязанностей
3	Заправка автомобилей топливом, смазочными материалами и охлаждающей жидкостью	<b>Сырье и материалы:</b> ГСМ	Заправка автомобилей топливом, смазочными материалами и охлаждающей жидкостью

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
4	Внезапное появление препятствия на пути следования автотранспорта	<b>Аварийные ситуации:</b> Препятствие на пути	Осуществляет вождение автомобиля, максимально обеспечивающее сохранность жизни и технически исправное состояние самого автомобиля.
5	Отказ рабочего тормоза	<b>Оборудование:</b> Автотранспортные средства (АТС)	Осуществляет вождение автомобиля, максимально обеспечивающее сохранность жизни и технически исправное состояние самого автомобиля.
6	Внезапный въезд при движении в зону недостаточной видимости	<b>Аварийные ситуации:</b> Неблагоприятные погодные условия	Осуществляет вождение автомобиля, максимально обеспечивающее сохранность жизни и технически исправное состояние самого автомобиля.
7	Устранение неисправностей и проверка технического состояния автомобиля	<b>Оборудование:</b> Устройство и ремонт автомобиля <b>Инструменты:</b> Слесарный инструмент	Обеспечение технически исправного состояния автомобиля
8	Общение с персоналом и третьими лицами	<b>Поведение:</b> Общение с третьими лицами и персоналом	Общение с персоналом и третьими лицами
9	Выполнение должностных обязанностей	<b>Трудовые действия:</b> Контакт с источником вирусной инфекции	Контакт с источником вирусной инфекции

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
10	Организационные меры	<b>Трудовые действия:</b> Организационные недостатки	Организационная деятельность
11	Ликвидация аварийной ситуации	<b>Аварийные ситуации:</b> Пожар	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
12	Гараж	<b>Здания и сооружения:</b> Пол Смотровая яма <b>Инструменты:</b> Инструменты <b>Сырье и материалы:</b> Монооксид углерода <b>Оборудование:</b> Автотранспортные средства (АТС)	Выполнение должностных обязанностей
13	Перемещение внутри и снаружи здания	<b>Здания и сооружения:</b> Пути следования людей Крыши зданий <b>Территория:</b> Насекомые Животные Проезды на территории транспорта Открытая территория	Перемещение внутри и снаружи предприятия во время работы
14	Выполнение работ	<b>Сырье и материалы:</b> Перемещаемый груз	Выполнение должностных обязанностей

Строка 030. Идентифицированные опасности и оцененные профессиональные риски:

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>01 Механические опасности</b>						
1.	Опасность падения на ноги тяжелого предмета <b>Опасное событие</b> Падение перемещаемого предмета на ноги	Выполнение работ Устранение неисправностей и проверка технического состояния автомобиля	Перемещаемый груз Устройство и ремонт автомобиля	<b>Организационные меры:</b> Соблюдение мер собственной безопасности, исключение спешки  <b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству Перед началом работы площадка, проходы и проезды должны быть освобождены от посторонних предметов. Запрещается ходить по уложенным грузам, обгонять впереди идущих работников (особенно в узких и тесных местах).	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
2.	Опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента <b>Опасное событие</b> Касание режущей кромки инструмента	Устранение неисправностей и проверка технического состояния автомобиля	Устройство и ремонт автомобиля	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству Соблюдение мер собственной безопасности, исключение спешки	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
3.	Опасность раздавливания	Перемещение	Проезды на	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть:</b> Т3	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	из-за наезда транспортного средства	внутри и снаружи здания	территории транспорта	<p>Знать и отслеживать звуковые и световые сигналы, установленные на объекте, обращать особое внимание на движущиеся транспортные средства.</p> <p>Не перебегать дорогу перед движущимся автотранспортом</p> <p>Нельзя ходить и производить работы на путях движения автотранспорта.</p> <p>Необходимо пропускать движущийся или маневрирующий автотранспорт, механизм, находиться на безопасном расстоянии от маневрирующей автомашины.</p> <p>Перед выходом на проезжую часть из-за стоящих транспортных средств или, каких-либо препятствий убедиться в отсутствии приближающихся транспортных средств.</p>	<p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность: B2</b></p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска: C6</b></p> <p>Средний</p>	
4.	<p>Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Удар падающим предметом</p>	Перемещение внутри и снаружи здания	Крыши зданий	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>При прохождении вблизи зданий быть внимательным, соблюдать меры безопасности, особенно в зимний период, так как возможно падение снега и льда с крыши здания. При образовании сосулек на крышах зданий опасные участки должны быть огорожены, заходить за ограждение опасных участков запрещено</p>	<p><b>Тяжесть: T3</b></p> <p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность: B2</b></p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска: C6</b></p> <p>Средний</p>	Допустимый
5.	Опасность падения из-за потери равновесия при	Гараж Перемещение	Пол Пути следования	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Большую часть полов очищать с небольшим</p>	<p><b>Тяжесть: T2</b></p> <p>Травмы или</p>	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<p>поскальзывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам</p> <p><b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста</p>	<p>внутри и снаружи здания</p>	<p>людей</p>	<p>количеством влаги так, чтобы пол высыхал за 0,5–1 минуту. Если поверхность невозможно очистить просто увлажнением, то ее следует очищать мокрым способом в то время, когда существует самая низкая вероятность того, что кто-то туда попадет. Также следует ограничить доступ людей до тех пор, пока не минует опасность поскользнуться.</p> <p>Информировать об опасности поскользнуться окружающих. При мытье полов в рабочее время других работников на то время, пока моющийся или вымытый пол все же еще скользкий, выставлять для передвижающихся по нему предупреждающий знак</p> <p>Быть осторожнее на обледеневших тротуарах, дорожках, лестничных ступеньках, так как можно поскользнуться и упасть.</p> <p>Обеспечение контроля своевременного удаления снега и снежно-ледяных образований с путей следования людей</p> <p>Проезды, проходы на территориях, проходы к рабочим местам должны содержаться в чистоте, очищаться от мусора и снега, не загромождаться складироваемыми материалами и строительными конструкциями</p> <p>Регулярная уборка. Использование сорбирующих материалов для уборки пролитых ГСМ.</p>	<p>обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней</p> <p><b>Вероятность:</b> В3</p> <p>Вероятность события около 50%</p> <p><b>Уровень риска:</b> С6</p> <p>Средний</p>	
6.	<p>Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании</p> <p><b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста</p>	<p>Гараж</p> <p>Ликвидация аварийной ситуации</p>	<p>Пожар</p> <p>Пол</p>	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.</p> <p>Запрещается устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах).</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3</p> <p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней,</p>	<p>Допустимый</p>

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>Запрещается размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, эвакуационных люках) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов</p> <p>Организация тренировок по пожарной безопасности</p> <p>Ровный пол без дефектов напольного покрытия.</p> <p>Достаточная освещенность. Отсутствие проводов, шлангов, мусора, заготовок и тары на проходах к рабочим местам. Использование знаков безопасности.</p> <p>Эвакуационное освещение находится в круглосуточном режиме работы или включается автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.</p>	<p>включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> С6</p> <p>Средний</p>	
7.	<p>Опасность заваливания складированными грузами</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Заваливание грузами</p>	Гараж	Инструменты	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Размещаемые грузы укладываются так, чтобы исключалась возможность их падения, опрокидывания, разваливания и чтобы при этом обеспечивались доступность и безопасность их выемки.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2</p> <p>Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> Н4</p> <p>Низкий</p>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
8.	Опасность падения в яму <b>Опасное событие</b> Падение на перепаде высот	Гараж	Смотровая яма	<b>Прочие меры:</b> Использование сигнальной разметки. При отсутствии работ, яма закрыта сплошным настилом. Использование знаков безопасности.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
9.	Опасность попадания в глаза стружки, мелких осколков <b>Опасное событие</b> Поражение глаз стружкой, осколками, летящими фрагментами мусора или строительной пыли	Устранение неисправностей и проверка технического состояния автомобиля	Слесарный инструмент	<b>Организационные меры:</b> Металлическую стружку нужно убирать только щеткой; запрещается сдвигать стружку ртом, убирать руками. От стружки напильники и рашпили очищают специальной металлической щеткой. Выбивать стружку ударами напильника не допускается. <b>Прочие меры:</b> Во время работы надевать защитные очки. Защитные очки подобраны по размеру, стёкла не вываливаются, не имеют трещин, сколов, царапин. Чистые, обеспечивают хорошую видимость. Натяжением наголовной ленты обеспечить плотное прилегание очков к лицу.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
10.	Опасность пореза разбившимися стеклянными предметами <b>Опасное событие</b>	ДТП	ДТП	<b>Организационные меры:</b> При направлении водителя в длительный (продолжительностью более одних суток) рейс провести инструктаж по охране труда водителю	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	Порез от стеклянных осколков			перед выездом об условиях работы на линии и особенностях перевозимого груза Соблюдение требований Постановление Правительства РФ от 23.10.1993 N 1090 "О Правилах дорожного движения"	с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	
11.	Опасность столкновения с элементами конструкции здания или оборудования	Перемещение внутри и снаружи здания	Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Работник знает безопасные маршруты движения, меры предосторожности при передвижении по территории	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	Приемлемый
12.	Опасность удара из-за падения случайных предметов <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Гараж Перемещение внутри и снаружи здания	Инструменты Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> В течение всего рабочего дня содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения подходов к рабочему месту, проходов между оборудованием, путей эвакуации, пользоваться только установленными проходами. Инструмент и приспособления на рабочем месте должны располагаться таким образом, чтобы исключалась возможность их скатывания и падения. При перемещении по территории быть внимательным, не отвлекаться на посторонние	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>работы и не отвлекать других. Держаться на безопасном расстоянии от ветхих сухих насаждений. Рабочие места в зависимости от вида работ оборудованы верстаками, стеллажами, столами, шкафами, тумбочками для удобного и безопасного выполнения работ, хранения инструмента, приспособлений и деталей. Размеры полок стеллажей соответствуют габаритам укладываемых инструмента и приспособлений и имеют уклон внутрь.</p>	Низкий	
13.	<p>Опасность удара тяжелым инструментом <b>Опасное событие</b> Удар ручным инструментом во время выполнения работы</p>	<p>Устранение неисправностей и проверка технического состояния автомобиля</p>	<p>Слесарный инструмент</p>	<p><b>Технические меры:</b> Запрещается использовать в работе неисправный ручной слесарный инструмент, а также инструмент несоответствующих размеров, разбрасывать его вокруг оборудования, в проходах, в проездах (хранить приспособления и инструмент в специально отведенных местах). Зубило и другой ударный инструмент длиной не менее 150 мм. Инструмент и приспособления на рабочем месте располагаются таким образом, чтобы исключалась возможность их скатывания и падения.</p> <p><b>Прочие меры:</b> Боек молотка имеет ровную слегка выпуклую поверхность; запрещается работать молотком со сбитым бойком, имеющим трещины, а также плохо закрепленным на рукоятке. Гаечные ключи исправны и соответствуют размерам болтов и гаек, не разрешается наращивать ключи другими предметами, размеры зева ключей</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий</p>	<p>Приемлемый</p>

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>не превышают размеры гаек и болтов более чем на 5 %.</p> <p>Запрещается использовать гаечные ключи не соответствующие размеру гайки, нестандартные и (или) с удлинением рукоятки, а также молоток или кувалду.</p> <p>Молотки насажены на рукоятку овального сечения, расклиненную металлическими завершенными клиньями, и изготовленную из твердых и вязких пород дерева.</p> <p>Молотки и кувалды надёжно насажены на прочной, гладкой рукоятки овального сечения, плотно заклинены мягким, стальным, заёршенным клином.</p> <p>Длинна рукоятки молотка 300 мм и более, кувалды - 450-900 мм.</p> <p>При работе рашпилем, напильником или надфилем обрабатываемую деталь следует закреплять в тисках.</p> <p>При установке в тиски осторожно обращаться с тяжелыми деталями во избежание их падения.</p> <p>Ручка напильника и шабера имеет металлическое кольцо, предохраняющее ее от раскалывания.</p> <p>Склаживать штучные материалы, инструмент и приспособления на наклонной поверхности следует на специальных подставках, препятствующих скольжению.</p>		
14.	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот <b>Опасное событие</b>	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Территория предприятия ровная. Конденсационные,	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	Падение на перепаде высот			канализационные и остальные технические колодцы закрываются крышками. Состояние крышек регулярно проверяются	трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
15.	Опасность заваливания ветхими элементами зданий, кровли, стен	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение контроля за содержанием зданий и сооружений в безопасном состоянии. Своевременно информировать непосредственного руководителя обо всех имеющихся опасностях, деформации, износе, обветшании и т.п. Не приближаться к зданиям, сооружениям, крышам, имеющие ветхие элементы Не заходите в поврежденные и ветхие здания.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В1 Событие практически никогда не произойдет <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	Приемлемый
16.	Опасность заваливания частично собранными конструкциями или сооружениями	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Не приближаться к частичнособранным конструкциям и сооружениям. Соблюдать меры собственной безопасности. Информировать непосредственного руководителя о замеченных опасностях.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					для здоровья <b>Вероятность: В1</b> Событие практически никогда не произойдет <b>Уровень риска: Н3</b> Низкий	
<b>02 Электрические опасности</b>						
17.	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Не находится рядом с опорами линий электропередач. Выключить радиостанции и иные устройства мобильной связи и не пользоваться ими до полного прекращения грозы. Во время грозы находиться персоналу рекомендуется в зданиях и сооружениях, закрыть наружные окна и форточки в помещениях Ни в коем случае нельзя прятаться под деревом во время грозы. Постараться не держать в руках остроконечные металлические предметы.	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
<b>03 Термические опасности</b>						
18.	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью, имеющей высокую	Устранение неисправностей и проверка	Устройство и ремонт автомобиля	<b>Прочие меры:</b> Открывать пробку радиатора на горячем двигателе в рукавице или накрыв ее тряпкой (ветошью). Пробку	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья	



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с жидкостью, имеющую высокую температуру	технического состояния автомобиля		открывать осторожно, не допуская интенсивного выхода пара в сторону открывающего.	с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
<b>04 Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности</b>						
19.	Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с пониженной температурой	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха При нахождении вне помещения одеваться по погоде	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>07 Опасности, связанные с воздействием химического фактора</b>						
20.	Опасность поражения легких от вдыхания	Гараж Заправка	ГСМ Монооксид	<b>Технические меры:</b> Отдыхать в кабине автомобиля только при	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<p>вредных паров или газов</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Поражение легких при вдыхании вредных паров или газов</p>	<p>автомобилей топливом, смазочными материалами и охлаждающей жидкостью</p> <p>Управление автомобилем</p>	<p>углерода</p> <p>Оксид углерода</p>	<p>неработающем двигателе, так как в противном случае это может привести к отравлению оксидом углерода, содержащимся в отработавших газах автомобиля.</p> <p><b>Организационные меры:</b> Проверить техническую исправность и укомплектованность автомобиля. При осмотре особое внимание обратить на: отсутствие утечки топлива, масла, охлаждающей жидкости; При автоматической системе налива легковоспламеняющихся жидкостей находиться у пульта аварийной остановки налива, а при наливе аммиачной воды в цистерны находиться с наветренной стороны.</p> <p><b>Прочие меры:</b> Работы осуществлять в хорошо проветриваемых помещениях. Не допускать длительной работы двигателей автотранспорта в помещении гаража и около него.</p>	<p>постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> С8</p> <p>Средний</p>	
21.	<p>Опасность отравления из-за случайного попадания в организм опасных веществ</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Отравление из-за попадания в организм вредных веществ</p>	<p>Заправка автомобилей топливом, смазочными материалами и охлаждающей жидкостью</p> <p>Управление автомобилем</p>	ГСМ	<p><b>Организационные меры:</b> Для перелива топлива пользоваться специальным устройством. Засасывать топливо ртом через шланг запрещается.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3</p> <p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
22.	Опасность поражения кожи из-за попадания вредных веществ <b>Опасное событие</b> Заболевания кожи (дерматиты) при воздействии химических веществ	Заправка автомобилей топливом, смазочными материалами и охлаждающей жидкостью Управление автомобилем	ГСМ	<b>Организационные меры:</b> При заправке автомобиля топливом в зимнее время заправочные пистолеты брать только в рукавицах, не допускать обливания и попадания топлива на кожу рук и тела.  <b>Прочие меры:</b> Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В3</b> Вероятность события около 50% <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
<b>09 Опасности, связанные с воздействием растений</b>						
23.	Опасность воздействия пылицы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями <b>Опасное событие</b> Контакт с вредными веществами, выделяемыми растениями	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Обеспечения контроля за насаждениями на территории предприятия При перемещении вблизи растительных насаждений держаться на безопасном расстоянии, не прикасаться к растениям. Соблюдать правила личной гигиены	<b>Тяжесть: Т1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: В2</b> Событие	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	
<b>10 Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>						
24.	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей	Выполнение работ	Перемещаемый груз	<p><b>Организационные меры:</b> Соблюдение мер собственной безопасности, исключение спешки</p> <p><b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног. Соблюдение норм переноса тяжестей, масса однократно поднимаемых и перемещаемых вручную грузов более 2 раз в ч не должна превышать допустимых для мужчин (15 кг) и женщин (7 кг) величин. Подъем грузов выше указанных величин должен осуществляться только с помощью вспомогательных средств механизации</p>	<p><b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B3</b> Вероятность события около 50% <b>Уровень риска: C6</b> Средний</p>	Допустимый
25.	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-	Выполнение работ	Перемещаемый груз	<p><b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Работнику следует знать и соблюдать нормы предельно допустимых нагрузок для при подъеме и перемещении грузов</p>	<p><b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	мышечного аппарата работника при физических перегрузках				<b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
26.	Опасность психических нагрузок, стрессов <b>Опасное событие</b> Психоэмоциональные перегрузки	Общение с персоналом и третьими лицами Управление автомобилем	Автомобильные дороги Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Организационные меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.  <b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха, соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	Приемлемый
27.	Опасность физических перегрузок при наклонах корпуса тела работника более 30° <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Выполнение работ	Перемещаемый груз	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Равномерное распределение физических нагрузок на опорно-двигательный аппарат, чередование поз, исключая глубокие наклоны корпуса. Конструкция оборудования и организация рабочих мест должны исключать частые (более 100 раз за смену) и глубокие (более 30°) наклоны туловища	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> НЗ Низкий	
28.	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Выполнение работ Управление автомобилем	Автомобильные дороги Перемещаемый груз	<b>Организационные меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.  <b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Равномерное распределение физических нагрузок на опорно-двигательный аппарат, чередование поз, исключить длительное пребывание в неудобной позе. Конструкция оборудования и организация рабочих мест должны исключать длительное нахождение работающих в неудобных позах.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> НЗ Низкий	Приемлемый
29.	Опасность физических перегрузок при перемещении работника в пространстве, обусловленных технологическим процессом в течение рабочей смены <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-	Выполнение работ	Перемещаемый груз	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Равномерное распределение физических нагрузок на опорно-двигательный аппарат. Обеспечение полноценного межсменного отдыха	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	мышечного аппарата работника при физических перегрузках				<b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	
30.	Опасность физических перегрузок при статических нагрузках <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Выполнение работ Управление автомобилем	Автомобильные дороги Перемещаемый груз	<b>Организационные меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.  <b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	Приемлемый
31.	Опасность физических перегрузок при стереотипных рабочих движениях <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Выполнение работ	Перемещаемый груз	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха По возможности чередовать нагрузки на различные части тела.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> НЗ Низкий	
32.	Опасность перенапряжения зрительного анализатора <b>Опасное событие</b> Перенапряжение зрительного анализатора	Управление автомобилем	Автомобильные дороги	<b>Организационные меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> НЗ Низкий	Приемлемый
33.	Опасность нагрузки на голосовой аппарат <b>Опасное событие</b> Перенапряжение голосового аппарата	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Использование технических средств передачи информации, вербальные элементы общения.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					маловероятно <b>Уровень риска:</b> H2 Низкий	
<b>11 Опасности, связанные с воздействием шума</b>						
34.	Опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристик шума <b>Опасное событие</b> Снижение остроты слуха, тугоухость, глухота, повреждение мембранной перепонки уха, связанные с воздействием повышенного уровня шума и других неблагоприятных характеристик шума	Управление автомобилем	Автотранспортные средства	<b>Организационные меры:</b> Организация периодических медицинских осмотров  <b>Прочие меры:</b> Контроль уровня шума на рабочих местах Обеспечить проведение специальной оценки условий труда на рабочем месте	<b>Тяжесть:</b> T1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H2 Низкий	Приемлемый
35.	Повышенный уровень инфразвуковых колебаний <b>Опасное событие</b> Заболевания, связанные с воздействием инфразвука	Управление автомобилем	Автотранспортные средства	<b>Технические меры:</b> Контроль уровня шума на рабочих местах  <b>Медицинские меры:</b> Организация периодических медицинских осмотров  <b>Прочие меры:</b> Обеспечить проведение специальной оценки условий труда на рабочем месте	<b>Тяжесть:</b> T1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H2 Низкий	
<b>12 Опасности, связанные с воздействием вибрации</b>						
36.	Опасность воздействия локальной вибрации <b>Опасное событие</b> Воздействие локальной вибрации на руки работника при использовании ручных механизмов (сужение сосудов, болезнь белых пальцев)	Управление автомобилем	Автотранспортные средства	<b>Организационные меры:</b> Организация периодических медицинских осмотров  <b>Прочие меры:</b> Выпуск на линию технически исправных транспортных средств Контроль уровня производственной вибрации на рабочих местах Обеспечить проведение специальной оценки условий труда на рабочем месте	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	Приемлемый
37.	Опасность воздействия общей вибрации <b>Опасное событие</b> Воздействие общей вибрации на тело работника	Управление автомобилем	Автотранспортные средства	<b>Организационные меры:</b> Обеспечить проведение специальной оценки условий труда на рабочем месте Организация периодических медицинских осмотров  <b>Прочие меры:</b> Контроль уровня производственной вибрации на рабочих местах	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Низкий	
<b>13 Опасности, связанные с воздействием световой среды</b>						
38.	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне <b>Опасное событие</b> Перенапряжение зрительного анализатора в условиях недостатка освещенности	Управление автомобилем	Автомобильные дороги	<b>Технические меры:</b> При остановке и стоянке на неосвещенных участках дороги в темное время суток или в условиях недостаточной видимости включать габаритные или стояночные огни автомобиля.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С9 Средний	Допустимый
39.	Опасность повышенной яркости света <b>Опасное событие</b> Перенапряжение зрительного анализатора в условиях избыточной освещенности	Управление автомобилем	Автомобильные дороги	<b>Технические меры:</b> При остановке и стоянке на неосвещенных участках дороги в темное время суток или в условиях недостаточной видимости включать габаритные или стояночные огни автомобиля.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50%	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Уровень риска: Н3 Низкий	
<b>16 Опасности, связанные с воздействием животных</b>						
40.	Опасность укуса животным <b>Опасное событие</b> Укус животного	Перемещение внутри и снаружи здания	Животные	<b>Прочие меры:</b> Быть внимательным! Держаться на безопасном расстоянии от животных. Нельзя животных грубо окликать, дразнить, бить. Помните, грубое обращение с животными может вызвать резкие защитные движения и нанесение травмы. Даже если вы испуганы, постарайтесь не показывать этого, агрессивная собака только возбудится, почувствовав ваш страх. Не пытайтесь убежать от собаки: скорость ее передвижения в пять раз выше человеческой. Не поворачивайтесь к агрессивным животным спиной, чтобы в момент нападения была возможность увернуться. В случае возникновения угрозы нападения бродячих животных зовите на помощь! Проводить дератизацию в установленном порядке	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>17 Опасности, связанные с воздействием насекомых</b>						
41.	Опасность укуса насекомого <b>Опасное событие</b> Укус насекомого	Перемещение внутри и снаружи здания Управление автомобилем	Автомобильные дороги Насекомые	<b>Прочие меры:</b> Наличие аптечки и при необходимости незамедлительно оказать первую помощь, обратиться в медицинское учреждение Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	
<b>19 Опасность утонуть</b>						
42.	Опасность утонуть в водоеме <b>Опасное событие</b> Утопление в результате падения в воду	ДТП	ДТП	<b>Организационные меры:</b> Запрещается направлять водителя в рейс, если техническое состояние транспортного средства и дополнительное оборудование не соответствуют требованиям Правил дорожного движения. При направлении водителя в длительный (продолжительностью более одних суток) рейс провести инструктаж по охране труда водителю перед выездом об условиях работы на линии и особенностях перевозимого груза	<b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C8 Средний	Допустимый
<b>21 Опасности, связанные с организационными недостатками</b>						
43.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Проведение для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу, обучения и инструктажей по охране труда и пожарной безопасности, проведение повторных, внеплановых и целевых инструктажей в установленном порядке	<b>Тяжесть:</b> T3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
44.	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обучение вопросам охраны труда и действиям в аварийных ситуациях. Обеспечение наличия плана эвакуации, обеспечение схемами, знаками, разметками о направлении эвакуации в случае возникновения аварии.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
45.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия на рабочем месте инструкций по охране труда	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
46.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия в доступном для работника месте аптечки первой помощи	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
47.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомления работников с ним	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>22 Опасности пожара</b>						
48.	Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений <b>Опасное событие</b> Удар работника разрушающимися конструкциями	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасайтесь падения штукатурки, строительных конструкций. Держись дальше от окон, зеркал, светильников Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Постараться как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
49.	Опасность воздействия открытого пламени <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым огнем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности		
50.	Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды <b>Опасное событие</b> Воздействие высокой температуры	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Применение изотермического спасательного покрывала Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
51.	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе <b>Опасное событие</b> Пониженное содержание кислорода в воздухе	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> В сильно задымленном помещении надо двигаться ползком или пригнувшись Обеспечение СИЗ органов дыхания при пожаре Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
52.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов	Ликвидация аварийной	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Руководитель организации организует работы по	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	и пыли при пожаре <b>Опасное событие</b> Вдыхание дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	ситуации		ремонт, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств. Работы осуществляются с учетом инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в составе систем противопожарной защиты.	постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
53.	Опасность воздействия огнетушащих веществ <b>Опасное событие</b> Попадание огнетушащих веществ на работника	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия и исправного содержания средств первичного пожаротушения Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Огнегасящие вещества направлять не в места наиболее интенсивного горения и не на пламя, а на горящую поверхность. Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
54.	Опасность воспламенения <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым пламенем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Запрещено складирование в проходах легко воспламеняющихся и прочих материалов, перекрывая пути эвакуации при пожаре. Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре	необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
<b>23 Опасности обрушения</b>						
55.	Опасность обрушения наземных конструкций	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Постарайтесь как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасаться падения штукатурки, строительных конструкций. Держаться дальше от окон, зеркал, светильников Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
<b>24 Опасности транспорта</b>						
56.	Опасность наезда на человека	Гараж ДТП	Автотранспортные средства (АТС)	<b>Организационные меры:</b> Не допускается езда с непросушенными тормозными	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Опасное событие</b> Наезд транспорта на человека	Отказ рабочего тормоза Управление автомобилем		<p>колодками после переезда по лужам, в распутицу и т.д., применить в соблюдением требований безопасности дорожного движения торможение двигателем, переключить рычаг коробки передач в положение в соответствии скорости движения, соблюдать хладнокровие, не паниковать. Соблюдение требований Постановление Правительства РФ от 23.10.1993 N 1090 "О Правилах дорожного движения"</p> <p><b>Прочие меры:</b> Использование специальной одежды со светоотражающими элементами. Нанесение сигнальной разметки. Разделение потоков движения пешеходов и транспорта. Разделены потоки движения пешеходов и транспорта. Нанесена дорожная разметка. Применяются средства организации движения.</p>	<p>постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С12 Средний</p>	
57.	Опасность опрокидывания транспортного средства при проведении работ <b>Опасное событие</b> Опрокидывание транспортного средства	ДТП Отказ рабочего тормоза Управление автомобилем	Автотранспортные средства (АТС)	<b>Технические меры:</b> При движении автомобиля, для обеспечения устойчивости автомобиля на поворотах снизить скорость движения.	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С12 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
58.	Опасность падения с транспортного средства <b>Опасное событие</b> Падение с высоты	Управление автомобилем	Автотранспортные средства	<p><b>Технические меры:</b> Прохождение регулярных технических осмотров, осуществление технического обслуживания</p> <p><b>Средства коллективной защиты:</b> Прохождение регулярных технических осмотров, осуществление технического обслуживания</p> <p><b>Прочие меры:</b> Соблюдение мер собственной безопасности, исключение спешки Соблюдение правил охраны труда при работе на автомобильном транспорте.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С12 Средний</p>	Допустимый
59.	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия <b>Опасное событие</b> Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	Внезапное появление препятствия на пути следования автотранспорта ДТП Отказ рабочего тормоза Управление автомобилем	Автотранспортные средства (АТС) ДТП Препятствие на пути	<p><b>Технические меры:</b> Не допускается езда с непросушенными тормозными колодками после переезда по лужам, в распутицу и т.д., применить в соответствии с требованиями безопасности дорожного движения торможение двигателем, переключить рычаг коробки передач в положение в соответствии со скоростью движения, соблюдать хладнокровие, не паниковать Соблюдение скоростного режима с учётом погодных условий и маршрута движения</p> <p><b>Организационные меры:</b> Соблюдение требований Постановления Правительства РФ от 23.10.1993 N 1090 "О Правилах дорожного движения"</p> <p><b>Медицинские меры:</b> Наличие в доступном для работника месте аптечки</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С12 Средний</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>первой помощи Прохождение предрейсовых и послерейсовых медицинских осмотров</p> <p><b>Прочие меры:</b> При направлении водителя в длительный (продолжительностью более одних суток) рейс провести инструктаж по охране труда водителю перед выездом об условиях работы на линии и особенностях перевозимого груза</p>		
<b>26 Опасности насилия</b>						
60.	Опасность насилия от враждебно настроенных работников <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<p><b>Прочие меры:</b> В любой ситуации старайтесь отключиться от эмоций и оценивать ситуацию с холодной головой. Демонстрируйте позитивное отношение к коллективу в целом, не выделяйте любимчиков, чтобы не вызывать ревность у остальных членов коллектива. Несмотря на провокации, ведите себя уважительно по отношению к окружающим. Держите эмоции под контролем и ведите себя профессионально. Не провоцируйте окружающих на конфликт. Научитесь распознавать попытки вызвать у вас чувство страха, вины, или обиды. При признаках агрессии собеседника перехватите инициативу и переведите разговор в конструктивное русло. Не теряйте самообладания и не отвечайте взаимной агрессией.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний</p>	Допустимый
61.	Опасность насилия от третьих лиц	Общение с персоналом и	Общение с третьими лицами	<p><b>Прочие меры:</b> В случае угрозы нападения злоумышленника нужно</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	третьими лицами	и персоналом	действовать, руководствуясь обстановкой, при этом исходя из принципа, что жизнь и здоровье несоизмеримо дороже материальных ценностей. При нападении не поддаваться панике, выполнять требования нападающих, постараться запомнить их приметы, при прекращении угрозы жизни и здоровью любым способом привлечь внимание других лиц и обратиться в правоохранительные органы.	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	
<b>34 Чувство страха и неопределенности</b>						
62.	Чувство страха и неопределенности	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре .Не паникуйте, действуйте по команде руководителя эвакуации и тушения пожара Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>37 Технически неисправное транспортное средство</b>						
63.	Технически неисправное транспортное средство	Управление автомобилем	Автомобильные дороги	<p><b>Технические меры:</b> Обеспечить выпуск на линию технически исправных транспортных средств, укомплектованных огнетушителями и аптечками для оказания первой помощи в соответствии с установленными нормами</p> <p><b>Организационные меры:</b> Запрещается направлять водителя в рейс, если техническое состояние транспортного средства и дополнительное оборудование не соответствуют требованиям Правил дорожного движения.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний</p>	Допустимый
<b>48 Опасность распространения вирусной инфекции</b>						
64.	Опасность распространения вирусной инфекции	Выполнение должностных обязанностей	Контакт с источником вирусной инфекции	<p><b>Прочие меры:</b> В период повышенной готовности (пандемии) – обеспечение контроля температуры входящих на территорию предприятия; социальное дистанцирование; обеспечение диспенсеров с дезинфицирующими средствами для обработки рук на входе предприятия, в санитарных комнатах (санузлах); обеспечение выдачи лицевых масок всем работникам и посетителям предприятия; обучение работников мерам личной гигиены и предупреждения распространения заболеваемости.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6</p>	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Средний	

**Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте:**  $T4 \times B3 = C12$ . (**Тяжесть:** От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом. **Вероятность:** Вероятность события около 50%. **Уровень риска:** Средний). **Приемлемость:** Допустимый.

**Строка 040. Перечень нормативных правовых актов и документов, использованных при оценке профессиональных рисков:**

- ССБТ (ГОСТ 12) СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
- Приказ Минтруда России от 28.10.2020 N 753н "Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов" (Зарегистрировано в Минюсте России 15.12.2020 N 61471)
- СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»
- Министерство здравоохранения Российской Федерации ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 июля 2001 года N 18 О введении в действие санитарных правил - СП 1.1.1058-01
- Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций"
- Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"
- Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62277)
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.12.2020 № 1331н "Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам"
- Приказ Минэнерго РФ от 08.07.2002 N 204 "Об утверждении глав Правил устройства электроустановок" (вместе с "Правилами устройства электроустановок. Издание седьмое. Раздел 1. Общие правила. Главы 1.1, 1.2, 1.7, 1.9. Раздел 7. Электрооборудование специальных установок. Главы 7.5, 7.6, 7.10")
- СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
- Примерное положение о системе управления охраной труда, утвержденное приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N 776н

КАРТА №5

12. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 29.12.2020)
13. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ
14. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
15. Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 (ред. от 13.09.2018) "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2003 N 4145)
16. Регламент "Процедура идентификации опасностей, оценки уровней и управления профессиональными рисками"
17. ПРИКАЗ № 835н от 15 декабря 2014 года "Об утверждении Порядка проведения предсменных, предрейсовых и послерейсовых медицинских осмотров"
18. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 N 290н (ред. от 12.01.2015) "Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты" (Зарегистрировано в Минюсте России 10.09.2009 N 14742)
19. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 N 1122н "Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда "Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами"
20. Приказ Минздравсоцразвития России от 20.04.2006 N 297 (ред. от 12.02.2014) "Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи сертифицированной специальной сигнальной одежды повышенной видимости работникам всех отраслей экономики"
21. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 22 июня 2009 г. N 357н
22. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 5 марта 2011 г. N 169н "Об утверждении требований к комплектации изделиями медицинского назначения аптек для оказания первой помощи работникам"
23. Приказ Минтруда России от 09.12.2020 N 871н "Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте" (Зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 N 61561)
24. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 N 835н "Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями" (Зарегистрировано в Минюсте России 11.12.2020 N 61411)
25. Приказ МЧС России от 12.12.2007 № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций"
26. Регламент "Процедура идентификации опасностей, оценки уровней и управления профессиональными рисками"
27. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
28. Типовое положение о системе управления охраной труда, утвержденное приказом Министерством труда и социальной защиты РФ от 19.08.2016 № 438н
29. Федеральный закон "О безопасности дорожного движения" от 10.12.1995 N 196-ФЗ

**Дата составления карты:**

**Комиссия по проведению оценки профессиональных рисков:**

Директор	Морозова О. В.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
председатель профсоюзной организации	Гусева Т. А.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
учитель, ответственный по охране труда	Пимкина Н. Г.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**С результатами оценки профессиональных рисков на рабочем месте "Водитель" ознакомлен(ы):**

(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа с. Новоклязьминское  
ИНН 3726003350 адрес 155635, Ивановская обл., Южский р-н, с. Новоклязьминское, ул. Придорожная, д. 3**

## КАРТА № 6

## оценки профессиональных рисков

Сторож

18883

наименование профессии (должности) работника

Код ОК-016-94

Наименование структурного подразделения: Отсутствует

Строка 010. Численность работающих:

Всего работников	2
------------------	---

Строка 020. Выполняемые работы:

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
1	Открытая территория	<b>Территория:</b> Открытая территория <b>Инструменты и приспособления:</b> Бензиновая косилка	
2	Прорыв системы отопления	<b>Аварийные ситуации:</b> Прорыв системы отопления	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
3	Общение с персоналом и третьими лицами	<b>Поведение:</b> Общение с третьими лицами и персоналом	Общение с персоналом и третьими лицами
4	Работа с документами	<b>Трудовые действия:</b> Работа с документами	Оформление необходимых документов для организации
5	Отключение электроэнергии	<b>Оборудование:</b> Электрическое оборудование, система освещения	Аварийное отключение электроэнергии в следствие короткого

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
			замыкания, высокой нагрузки цепи
6	Прием пищи	<b>Поведение:</b> Прием пищи	Прием пищи
7		<b>Оборудование:</b> Электроприемники Мебель Шкафы офисные <b>Здания и сооружения:</b> Пол <b>Трудовые действия:</b> Оформление и ведение внутренней документации организации	Выполнение должностных обязанностей
8	Выполнение должностных обязанностей	<b>Трудовые действия:</b> Контакт с источником вирусной инфекции	Контакт с источником вирусной инфекции
9	Организационные меры	<b>Трудовые действия:</b> Организационные недостатки	Организационная деятельность
10	Ликвидация аварийной ситуации	<b>Аварийные ситуации:</b> Пожар	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
11	Перемещение внутри и снаружи здания	<b>Территория:</b> Открытая территория Проезды на территории транспорта Животные Насекомые Выступающие элементы <b>Здания и сооружения:</b> Крыши зданий Пути следования людей	Перемещение внутри и снаружи предприятия во время работы

Строка 030. Идентифицированные опасности и оцененные профессиональные риски:

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>.03 Опасность укола канцелярскими принадлежностями</b>						
1.	Опасность укола канцелярскими принадлежностями	Работа с документами	Работа с документами	<p><b>Прочие меры:</b>            Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.            Соблюдение предписанного безопасного алгоритма смены скоб при работе со степлером            Соблюдение требований безопасности при работе с канцелярскими приспособлениями</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т1            Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность  <b>Вероятность:</b> В2            Событие маловероятно  <b>Уровень риска:</b> Н2            Низкий</p>	Приемлемый
<b>.07 Опасность падения с высоты стула</b>						
2.	Опасность падения с высоты стула		Мебель	<p><b>Прочие меры:</b>            Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Спинка офисного кресла служит устойчивой опорой для поясничного и нижней половины грудного отдела позвоночника.            Стул устойчиво стоит на полу. Перед тем, как сесть на стул, убедитесь, что стул находится под вами, а не укатился в сторону. Сидя на стуле, избегайте чрезмерного наклона тела, поворотов и</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2            Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней  <b>Вероятность:</b> В2            Событие маловероятно</p>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				отклонения назад, раскачивания. В случае, если нужно дотянуться к предмету, который находится на некоторой высоте никогда не используйте для этой цели стулья или столы, а тем более случайные поверхности и предметы.	<b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
<b>.09 Опасность пореза частей тела кромкой бумаги, канцелярским ножом, ножницами и другими канцелярскими принадлежностями</b>						
3.	Опасность пореза частей тела кромкой бумаги, канцелярским ножом, ножницами и другими канцелярскими принадлежностями	Работа с документами	Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Соблюдение требований безопасности при работе с ножницами Содержание в чистоте и порядке рабочего места, запрещено загромождать его посторонними предметами. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>.13 Опасность удара из-за столкновения с углами мебели, открытыми ящиками и дверями</b>						
4.	Опасность удара из-за столкновения с углами мебели, открытыми ящиками и дверями		Мебель	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Не размещайте полки на уровне головы.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				«Закруглите», по-возможности с помощью специальных пластиковых насадок острые углы и края мебели. Не забывайте закрывать ящики столов, тумб и двери. Содержать в чистоте и порядке рабочее место, не загромождать его посторонними предметам	трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	
<b>01 Механические опасности</b>						
5.	Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания	Крыши зданий	<b>Прочие меры:</b> При прохождении вблизи зданий быть внимательным, соблюдать меры безопасности, особенно в зимний период, так как возможно падение снега и льда с крыши здания. При образовании сосулек на крышах зданий опасные участки должны быть огорожены, заходить за ограждение опасных участков запрещено Своевременная очистка крыш, карнизов и других мест образования снежных шапок, сосулек, наледей над местами прохода людей	<b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C8 Средний	Допустимый
6.	Опасность попадания в глаза стружки, мелких осколков <b>Опасное событие</b> Поражение глаз стружкой, осколками, летящими фрагментами мусора или строительной пыли	Открытая территория	Бензиновая косилка	<b>Прочие меры:</b> Использование СИЗ глаз и лица.	<b>Тяжесть:</b> T3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
7.	Опасность пореза в результате воздействия движущихся режущих частей механизмов, машин <b>Опасное событие</b> Касание режущей кромки механизма	Открытая территория	Бензиновая косилка	<b>Технические меры:</b> Использование защитных кожухов.  <b>Организационные меры:</b> Для очистки ножа режущего аппарата газонокосилки от травы применяются специальные щетки.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
8.	Опасность пореза разбившимися стеклянными предметами <b>Опасное событие</b> Порез от стеклянных осколков	Перемещение внутри и снаружи здания	Проезды на территории транспорта Шкафы офисные	<b>Прочие меры:</b> В случае обнаружения неисправностей мебели и приспособлений прекратить их использование, вызвать технический персонал. Знать и отслеживать звуковые и световые сигналы, установленные на объекте, обращать особое внимание на движущиеся транспортные средства. Не перебегать дорогу перед движущимся автотранспортом Нельзя ходить и производить работы на путях движения автотранспорта. Необходимо пропускать движущийся или	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>маневрирующий автотранспорт, механизм, находиться на безопасном расстоянии от маневрирующей автомашины.</p> <p>Перед выходом на проезжую часть из-за стоящих транспортных средств или, каких-либо препятствий убедиться в отсутствии приближающихся транспортных средств.</p> <p>Применение безопасных стекол, которые в результате механического повреждения не образует больших осколков с заостренными концами, а превращается в мелкую крошку, тем самым снижает риск получения серьезных травм и порезов; не разрушается от случайных ударов</p> <p>Работники информированы о требованиях охраны труда при перемещении по территории организации и подразделений</p>		
9.	<p>Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Падение с высоты собственного роста</p>	<p>Открытая территория</p> <p>Перемещение внутри и снаружи здания</p>	<p>Открытая территория</p> <p>Пол</p> <p>Пути следования людей</p>	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Большую часть полов очищать с небольшим количеством влаги так, чтобы пол высыхал за 0,5–1 минуту. Если поверхность невозможно очистить просто увлажнением, то ее следует очищать мокрым способом в то время, когда существует самая низкая вероятность того, что кто-то туда попадет. Также следует ограничить доступ людей до тех пор, пока не минует опасность поскользнуться.</p> <p>Информировать об опасности поскользнуться окружающих. При мытье полов в рабочее время других работников на то время, пока моющийся или вымытый пол все же еще скользкий, выставлять для передвижающихся по нему предупреждающий знак</p> <p>Быть осторожнее на обледеневших тротуарах,</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3</p> <p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> С6</p> <p>Средний</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>дорожках, лестничных ступеньках, так как можно поскользнуться и упасть. Использование специальной обуви. Обеспечение контроля за содержанием зданий и сооружений в безопасном состоянии. Своевременно информировать непосредственного руководителя обо всех имеющихся опасностях, деформации, износе, обветшании и т.п. Не приближаться к зданиям, сооружениям, крышам, имеющие ветхие элементы Не заходите в поврежденные и ветхие здания. Обеспечение контроля своевременного удаления снега и снежно-ледяных образований с путей следования людей Проезды, проходы на территориях, проходы к рабочим местам содержатся в чистоте, очищаются от мусора и снега, не загромождаются складываемыми материалами и строительными конструкциями</p>		
10.	<p>Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании <b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста</p>	<p>Ликвидация аварийной ситуации Перемещение внутри и снаружи здания</p>	<p>Пожар Пути следования людей</p>	<p><b>Прочие меры:</b> Запрещается устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах). Запрещается размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, эвакуационных люках) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно</p>	<p>Допустимый</p>

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>Организация тренировок по пожарной безопасности</p> <p>Ровный пол без дефектов напольного покрытия.</p> <p>Достаточная освещенность. Отсутствие проводов, шлангов, мусора, заготовок и тары на проходах к рабочим местам. Использование знаков безопасности. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.</p> <p>Эвакуационное освещение находится в круглосуточном режиме работы или включается автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.</p>	<p><b>Уровень риска:</b> С6</p> <p>Средний</p>	
11.	Опасность столкновения с элементами конструкции здания или оборудования	Перемещение внутри и снаружи здания	Выступающие элементы	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Расположение на рабочем месте оборудования, мебели не стесняет действие работников и не препятствует перемещению в процессе выполнения должностных обязанностей. Минимальная ширина проходов к рабочим местам, с учетом выступающих элементов конструкций зданий или оборудования, соответствует установленным требованиям предъявляемым к организации рабочих мест.</p> <p>Загромождения рабочих мест проходов, проездов запрещается. Планировка рабочего места обеспечивает свободный проход работников, удобство и безопасность действий при выполнении производственных операций. Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха. Работник знает безопасные маршруты движения, меры предосторожности при передвижении по предприятию.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2</p> <p>Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> Н4</p> <p>Низкий</p>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
12.	Опасность удара из-за падения случайных предметов <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> В течение всего рабочего дня содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения подходов к рабочему месту, проходов между оборудованием, путей эвакуации, пользоваться только установленными проходами. При перемещении по территории быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Держаться на безопасном расстоянии от ветхих сухих насаждений.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
13.	Опасность удара элементами оборудования, которые могут отлететь из-за плохого закрепления <b>Опасное событие</b> Удар вылетевшим из механизмов предметом	Открытая территория	Бензиновая косилка	<b>Технические меры:</b> Регулярное ТО оборудования.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
14.	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот <b>Опасное событие</b> Падение на перепаде высот	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Территория предприятия ровная. Конденсационные, канализационные и остальные технические колодцы закрываются крышками. Состояние крышек	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				регулярно проверяются	<b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	
<b>02 Электрические опасности</b>						
15.	Опасность воздействия электрического тока		Электроприемники	<b>Прочие меры:</b> Во избежание случаев электротравматизма выполнять любые работы, в том числе по обслуживанию копировально-множительной техники, находящейся под напряжением электрической сети, запрещается. Запрещается пользоваться самодельными бытовыми электроприемниками, питающими шнурами без штепсельных вилок, электроустройствами с открытыми электропроводящими частями. Систематически проверять надежность изоляции и заземления корпуса электрического инструмента. Для подключения к сети использовать только штепсельные вилки. Обязательно отключать приборы при: уходе с рабочего места даже на короткое время; перерыве в подаче электроэнергии; обнаружении каких-либо неисправностей.	<b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C8 Средний	Допустимый
16.	Опасность поражения током вследствие контакта с токопроводящими частями, которые находятся под напряжением из-за	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Избегание укрытия от дождя во время грозы под кроной деревьев. Не удерживание в руках остrokонечных металлических предметов Не находится рядом с опорами линий электропередач. Выключить радиостанции и иные	<b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	неисправного состояния (косвенное прикосновение) более 380 В <b>Опасное событие</b> Прикосновение к токопроводящим частям, находящимися под напряжением			устройства мобильной связи и не пользоваться ими до полного прекращения грозы. Во время грозы находиться персоналу рекомендуется в зданиях и сооружениях, закрыть наружные окна и форточки в помещениях	летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	
<b>03 Термические опасности</b>						
17.	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью, имеющей высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с жидкостью, имеющую высокую температуру	Прорыв системы отопления	Прорыв системы отопления	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомление работников с ними действиями в аварийной ситуации. Своевременное проведение испытаний тепловых сетей на максимальную температуру теплоносителя, испытаний тепловых сетей на прочность и плотность	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	Допустимый
<b>04 Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности</b>						
18.	Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры	Открытая территория Перемещение	Открытая территория	<b>Организационные меры:</b> Установлены перерывы для обогрева.	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с пониженной температурой	внутри и снаружи здания		<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Использование защитных кремов. Использование специальной одежды. При нахождении вне помещения одеваться по погоде	с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
19.	Опасность перегрева из-за воздействия повышенной температуры воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с повышенной температурой	Открытая территория	Открытая территория	<b>Организационные меры:</b> Соблюдается режим труда и отдыха. Установлены регламентированные перерывы в работе.  <b>Прочие меры:</b> Использование специальной одежды.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
<b>09 Опасности, связанные с воздействием растений</b>						
20.	Опасность ожога выделяемыми растениями веществами	Открытая территория	Бензиновая косилка	<b>Прочие меры:</b> Использование СИЗ рук. Использование специальной обуви.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Опасное событие</b> Контакт с вредными веществами, выделяемыми растениями			Использование специальной одежды.	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
21.	Опасность воздействия пылицы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями <b>Опасное событие</b> Контакт с вредными веществами, выделяемыми растениями	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Обеспечения контроля за насаждениями на территории предприятия При перемещении вблизи растительных насаждений держаться на безопасном расстоянии, не прикасаться к растениям. Соблюдать правила личной гигиены	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>10 Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>						
22.	Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте	Прием пищи	Прием пищи	<b>Прочие меры:</b> Прием пищи на рабочем месте запрещен Соблюдать чистоту и правила личной гигиены.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Опасное событие</b> Заболевание желудочно-кишечного тракта				с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	
23.	Опасность нагрузки на голосовой аппарат <b>Опасное событие</b> Перенапряжение голосового аппарата	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Использование технических средств передачи информации, вербальные элементы общения.	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	Приемлемый
24.	Опасность психических нагрузок, стрессов <b>Опасное событие</b> Психоэмоциональные перегрузки	Общение с персоналом и третьими лицами Работа с документами	Общение с третьими лицами и персоналом Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Во время перерывов стоять, двигаться, растягиваться Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха, соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз,	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				шеи, рук, туловища, ног.	труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	
25.	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Работа с документами	Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног. Обеспечение достаточного пространства на рабочем столе для возможности смены положения рук. Менять нейтральное положение тела: сидя прямо; сидя, откинувшись немного назад; сидя, откинув ноги немного вперед. и т.д. Обеспечение достаточности свободного места для ног. Перед началом работ следует убедиться в достаточности эргономики и комфортности рабочего места. Рабочий стул (кресло) подъемно-поворотный, регулируемый по высоте и углам наклона сиденья и спинки, а также расстоянию спинки от переднего края сиденья, при этом регулировка каждого параметра независима, легко осуществяема и имеет надежную фиксацию.	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	Приемлемый
26.	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Работа с документами	Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Опасное событие</b> Перенапряжение зрительного анализатора			нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног. Использование жалюзи, штор, занавесей на окнах. Применение рассеивателей света на светильниках системы искусственного освещения. Перед началом работ следует убедиться в достаточности эргономики и комфортности рабочего места.	травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	
<b>13 Опасности, связанные с воздействием световой среды</b>						
27.	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне <b>Опасное событие</b> Перенапряжение зрительного анализатора в условиях недостатка освещенности		Оформление и ведение внутренней документации организации	<b>Прочие меры:</b> Перед началом работы визуально убедиться в достаточной освещенности рабочего места Соблюдение требований к освещению рабочих мест	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B1</b> Событие практически никогда не произойдет <b>Уровень риска: H3</b>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Низкий	
<b>16 Опасности, связанные с воздействием животных</b>						
28.	Опасность укуса животным <b>Опасное событие</b> Укус животного	Перемещение внутри и снаружи здания	Животные	<b>Прочие меры:</b> Быть внимательным! Держаться на безопасном расстоянии от животных. Нельзя животных грубо окликать, дразнить, бить. Помните, грубое обращение с животными может вызвать резкие защитные движения и нанесение травмы. Даже если вы испуганы, постарайтесь не показывать этого, агрессивная собака только возбудится, почувствовав ваш страх. Не пытайтесь убежать от собаки: скорость ее передвижения в пять раз выше человеческой. Не поворачивайтесь к агрессивным животным спиной, чтобы в момент нападения была возможность увернуться. В случае возникновения угрозы нападения бродячих животных зовите на помощь! Обеспечивается проведение дератизации в установленном порядке	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	Приемлемый
<b>17 Опасности, связанные с воздействием насекомых</b>						
29.	Опасность укуса насекомого <b>Опасное событие</b> Укус насекомого	Перемещение внутри и снаружи здания	Насекомые	<b>Прочие меры:</b> Наличие аптечки и при необходимости незамедлительно оказать первую помощь, обратиться в медицинское учреждение	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
<b>21 Опасности, связанные с организационными недостатками</b>						
30.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Проведение для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу, обучения и инструктажей по охране труда и пожарной безопасности, проведение повторных, внеплановых и целевых инструктажей в установленном порядке	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
31.	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обучение вопросам охраны труда и действиям в аварийных ситуациях. Обеспечение наличия плана эвакуации, обеспечение схемами, знаками, разметками о направлении эвакуации в случае возникновения аварии.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C6 Средний	
32.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия на рабочем месте инструкций по охране труда	<b>Тяжесть:</b> T3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C6 Средний	Допустимый
33.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия в доступном для работника месте аптечки первой помощи	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
34.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомления работников с ним	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>22 Опасности пожара</b>						
35.	Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений <b>Опасное событие</b> Удар работника разрушающимися конструкциями	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасайтесь падения штукатурки, строительных конструкций. Держись дальше от окон, зеркал, светильников Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Постараться как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Содержание путей эвакуации в соответствии с	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
36.	Опасность воздействия открытого пламени <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым огнем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<p>нормами пожарной безопасности</p> <p><b>Прочие меры:</b> Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний</p>	Допустимый
37.	Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды <b>Опасное событие</b> Воздействие высокой температуры	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<p><b>Прочие меры:</b> Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Применение изотермического спасательного покрывала Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
38.	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе <b>Опасное событие</b> Пониженное содержание кислорода в воздухе	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> В сильно задымленном помещении надо двигаться ползком или пригнувшись Обеспечение СИЗ органов дыхания при пожаре Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
39.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре <b>Опасное событие</b> Вдыхание дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Руководитель организации организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств. Работы осуществляются с учетом инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в составе систем противопожарной защиты.	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
40.	Опасность воздействия огнетушащих веществ <b>Опасное событие</b> Попадание огнетушащих веществ на работника	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия и исправного содержания средств первичного пожаротушения Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Огнегасящие вещества направлять не в места наиболее интенсивного горения и не на пламя, а на	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				горящую поверхность. Организация тренировок по пожарной безопасности	необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
41.	Опасность воспламенения <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым пламенем	Ликвидация аварийной ситуации Открытая территория	Бензиновая косилка Пожар	<b>Технические меры:</b> Регулярное ТО оборудования.  <b>Организационные меры:</b> Запрещается курить во время заправки газонокосилки топливом, а также во время работы.  <b>Прочие меры:</b> Запрещено складирование в проходах легко воспламеняющихся и прочих материалов, перекрывая пути эвакуации при пожаре. Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>23 Опасности обрушения</b>						
42.	Опасность обрушения наземных конструкций	Ликвидация аварийной ситуации Перемещение внутри и снаружи здания	Пожар Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Постарайтесь как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасаться падения штукатурки, строительных конструкций. Держаться дальше от окон, зеркал, светильников Регламентированные работы по содержанию и техническому обслуживанию зданий и сооружений Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
<b>26 Опасности насилия</b>						
43.	Опасность насилия от враждебно настроенных работников <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В любой ситуации старайтесь отключиться от эмоций и оценивать ситуацию с холодной головой. Демонстрируйте позитивное отношение к коллективу в целом, не выделяйте любимчиков, чтобы не вызывать ревность у остальных членов коллектива. Несмотря на провокации, ведите себя уважительно по отношению к окружающим. Держите эмоции под контролем и ведите себя профессионально. Не провоцируйте окружающих на конфликт. Научитесь распознавать попытки вызвать у вас чувство страха, вины, или обиды. При	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				признаках агрессии собеседника перехвати инициативу и переведи разговор в конструктивное русло. Не теряйте самообладания и не отвечайте взаимной агрессией.	<b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
44.	Опасность насилия от третьих лиц <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В случае угрозы нападения злоумышленника нужно действовать, руководствуясь обстановкой, при этом исходя из принципа, что жизнь и здоровье несоизмеримо дороже материальных ценностей. При нападении не поддаваться панике, выполнять требования нападающих, постараться запомнить их приметы, при прекращении угрозы жизни и здоровью любым способом привлечь внимание других лиц и обратиться в правоохранительные органы.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
<b>34 Чувство страха и неопределенности</b>						
45.	Чувство страха и неопределенности	Ликвидация аварийной ситуации Отключение электроэнергии Прорыв системы отопления	Пожар Прорыв системы отопления Электрическое оборудование, система освещения	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных нестандартных ситуаций и действий и ознакомление работников с ним Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре. Не паникуйте, действуйте по команде руководителя эвакуации и тушения пожара Организация тренировок по пожарной безопасности Сохранять в нестандартной ситуации спокойствие и следовать инструкциям и рекомендациям	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	
<b>48 Опасность распространения вирусной инфекции</b>						
46.	Опасность распространения вирусной инфекции	Выполнение должностных обязанностей	Контакт с источником вирусной инфекции	<b>Прочие меры:</b> В период повышенной готовности (пандемии) – обеспечение контроля температуры входящих на территорию предприятия; социальное дистанцирование; обеспечение диспенсеров с дезинфицирующими средствами для обработки рук на входе предприятия, в санитарных комнатах (санузлах); обеспечение выдачи лицевых масок всем работникам и посетителям предприятия; обучение работников мерам личной гигиены и предупреждения распространения заболеваемости.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый

**Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте:** T4xV2 = C8. (**Тяжесть:** От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом. **Вероятность:** Событие маловероятно. **Уровень риска:** Средний). **Приемлемость:** Допустимый.

**Строка 040. Перечень нормативных правовых актов и документов, использованных при оценке профессиональных рисков:**

1. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 N 1122н "Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда "Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами"
2. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (Зарегистрировано в Минюсте России)

30.12.2020 N 61957)

3. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
4. ССБТ (ГОСТ 12) СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
5. ГОСТ Р 55710-2013 Освещение рабочих мест внутри зданий. Нормы и методы измерений
6. Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24.03.2003 N 115
7. СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»
8. Министерство здравоохранения Российской Федерации ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 июля 2001 года N 18 О введении в действие санитарных правил - СП 1.1.1058-01
9. Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций"
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"
11. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62277)
12. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.12.2020 № 1331н "Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам"
13. Приказ Минэнерго РФ от 08.07.2002 N 204 "Об утверждении глав Правил устройства электроустановок" (вместе с "Правилами устройства электроустановок. Издание седьмое. Раздел 1. Общие правила. Главы 1.1, 1.2, 1.7, 1.9. Раздел 7. Электрооборудование специальных установок. Главы 7.5, 7.6, 7.10")
14. Примерное положение о системе управления охраной труда, утвержденное приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N 776н
15. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 29.12.2020)
16. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ
17. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
18. Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 (ред. от 13.09.2018) "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2003 N 4145)
19. Регламент "Процедура идентификации опасностей, оценки уровней и управления профессиональными рисками"
20. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 N 290н "Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты"
21. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 г. N 835н "Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями"

**Дата составления карты:**

**Комиссия по проведению оценки профессиональных рисков:**

Директор	Морозова О. В.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
председатель профсоюзной организации	Гусева Т. А.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
учитель, ответственный по охране труда	Пимкина Н. Г.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**С результатами оценки профессиональных рисков на рабочем месте "Сторож" ознакомлен(ы):**

(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)	
(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)	



**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа с. Новоклязьминское  
ИНН 3726003350 адрес 155635, Ивановская обл., Южский р-н, с. Новоклязьминское, ул. Придорожная, д. 3**

## КАРТА № 7

## оценки профессиональных рисков

Повар

16675

наименование профессии (должности) работника

Код ОК-016-94

Наименование структурного подразделения: Отсутствует

Строка 010. Численность работающих:

Всего работников	2
------------------	---

Строка 020. Выполняемые работы:

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
1	Приготовление блюд (изделий). Измельчение продуктов	<b>Трудовые действия:</b> Нарезание, измельчение, разрубание продуктов. <b>Оборудование:</b> Электрические приборы Нагревательные приборы	Приготовление пищи и кулинарных изделий
2	Кухня	<b>Сырье и материалы:</b> Продукты питания Перемещаемый груз <b>Оборудование:</b> Оборудование для приготовления пищи <b>Территория:</b> Пол	Приготовление пищи и кулинарных изделий
3	Прорыв системы отопления	<b>Аварийные ситуации:</b> Прорыв системы отопления	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
4	Общение с персоналом и третьими лицами	<b>Поведение:</b> Общение с третьими лицами и персоналом	Общение с персоналом и третьими лицами

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
5	Прием пищи	<b>Поведение:</b> Прием пищи	Прием пищи
6	Выполнение должностных обязанностей	<b>Трудовые действия:</b> Контакт с источником вирусной инфекции	Контакт с источником вирусной инфекции
7	Ликвидация аварийной ситуации	<b>Аварийные ситуации:</b> Пожар	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
8	Отключение электроэнергии	<b>Оборудование:</b> Электротехническое оборудование Электрическое оборудование, система освещения	Аварийное отключение электроэнергии в следствие короткого замыкания, высокой нагрузки цепи
9	Организационные меры	<b>Трудовые действия:</b> Организационные недостатки	Организационная деятельность
10	Перемещение внутри и снаружи здания	<b>Здания и сооружения:</b> Выступающие элементы Пути следования людей Крыши зданий <b>Территория:</b> Насекомые Животные Проезды на территории транспорта Открытая территория	Перемещение внутри и снаружи предприятия во время работы

Строка 030. Идентифицированные опасности и оцененные профессиональные риски:

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>01 Механические опасности</b>						
1.	Опасность раздавливания из-за наезда транспортного средства	Перемещение внутри и снаружи здания	Проезды на территории транспорта	<p><b>Прочие меры:</b> Знать и отслеживать звуковые и световые сигналы, установленные на объекте, обращать особое внимание на движущиеся транспортные средства. Не перебегать дорогу перед движущимся автотранспортом, грузовыми тележками. Нельзя ходить и производить работы на путях движения автотранспорта. Необходимо пропускать движущийся или маневрирующий автотранспорт, механизм, находиться на безопасном расстоянии от маневрирующей автомашины. Перед выходом на проезжую часть из-за стоящих транспортных средств или, каких-либо препятствий работники должны убедиться в отсутствии приближающихся транспортных средств. При движении автомобиля задним ходом не находиться между бортом кузова и эстакадой.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний</p>	Допустимый
2.	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов <b>Опасное событие</b> Травмирование при затягивании в подвижные части механизмов	Кухня	Оборудование для приготовления пищи	<p><b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Санитарная обработка, разборка, чистка и мойка производятся после отключения производственного оборудования от источников питания, полной остановки подвижных и вращающихся частей</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
3.	Опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента <b>Опасное событие</b> Касание режущей кромки инструмента	Приготовление блюд (изделий). Измельчение продуктов	Нарезание, измельчение, разрубание продуктов.	<b>Организационные меры:</b> При рубке мяса необходимо следить, чтобы свободная рука и ноги не оказались на линии удара топором. При шинковке овощей и резке пищи вручную на разделочной доске необходимо следить, чтобы пальцы руки, удерживающей овощи (пищу), были развернуты внутрь ладони, а нож имел наклон лезвием в сторону, противоположную пальцам руки. Рукоятки ножей, пил, топоров должны быть прочно укреплены и содержаться в чистоте.  <b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
4.	Опасность удара вращающимися или движущимися частями оборудования <b>Опасное событие</b> Удар движущимися частями оборудования	Кухня	Оборудование для приготовления пищи	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Вращающиеся валки должны быть закрыты кожухом, а движущиеся рабочие органы - ограждены. Каретки подачи продуктов должны иметь защитные экраны, обеспечивающие безопасность рук и пальцев при приближении их к работающему инструменту.	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Уровень риска: С6 Средний	
5.	Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания	Крыши зданий	<b>Прочие меры:</b> При прохождении вблизи зданий быть внимательным, соблюдать меры безопасности, особенно в зимний период, так как возможно падение снега и льда с крыши здания. При образовании сосулек на крышах зданий опасные участки должны быть огорожены, заходить за ограждение опасных участков запрещено	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
6.	Опасность наматывания или затягивания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты <b>Опасное событие</b> Травмирование при наматывании волос и частей одежды на вращающиеся части механизмов	Кухня	Оборудование для приготовления пищи	<b>Прочие меры:</b> Перед началом работ необходимо привести в порядок рабочую одежду, убрать волосы под головной убор	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
7.	Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам <b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста	Кухня Перемещение внутри и снаружи здания	Пол Пути следования людей	<b>Организационные меры:</b> Проводится регулярная уборка. Продукты и отходы упавшие на пол сразу удаляются.  <b>Прочие меры:</b> Быть осторожнее на обледеневших тротуарах, дорожках, лестничных ступеньках, так как можно поскользнуться и упасть. В зимнее время обеспечить посыпку прилегающих дорожек песком и противогололедными реагентами. Используется специальная обувь Проезды, проходы на территориях, проходы к рабочим местам должны содержаться в чистоте, очищаться от мусора и снега, не загромождаться складываемыми материалами и строительными конструкциями Своевременное удаление снега и снежно-ледяных образований с путей следования людей	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
8.	Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании <b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Запрещается устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах). Запрещается размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, эвакуационных люках) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Эвакуационное освещение находится в круглосуточном режиме работы или включается автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.	Средний	
9.	Опасность падения на ноги тяжелого предмета <b>Опасное событие</b> Падение перемещаемого предмета на ноги	Кухня	Оборудование для приготовления пищи	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	Приемлемый
10.	Опасность пореза в результате воздействия острых кромок и заусенцев <b>Опасное событие</b> Касание острого края предмета	Кухня	Оборудование для приготовления пищи	<b>Прочие меры:</b> Обвалочные и поварские ножи, скребки для зачистки рыбы должны иметь гладкие, без заусенцев, удобные и прочно насаженные деревянные рукоятки. Производственное оборудование не должно иметь острых углов, кромок и неровности поверхностей, представляющих опасность травмирования работников. Компоновка составных частей оборудования должна обеспечивать свободный доступ к ним, безопасность при монтаже и эксплуатации.	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	Приемлемый
11.	Опасность столкновения с элементами	Перемещение внутри и снаружи	Выступающие элементы	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным,	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	конструкции здания или оборудования	здания		<p>не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.  Планировка рабочего места обеспечивает свободный проход работников, удобство и безопасность действий при выполнении производственных операций  Работник должен знать безопасные маршруты движения, меры предосторожности при передвижении по предприятию  Расположение на рабочем месте оборудования, мебели не стесняет действие работников и не препятствует перемещению в процессе выполнения должностных обязанностей. Минимальная ширина проходов к рабочим местам, с учетом выступающих элементов конструкций зданий или оборудования, соответствует установленным требованиям предъявляемым к организации рабочих мест.  Загромождения рабочих мест проходов, проездов запрещается</p>	<p>обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней  <b>Вероятность: В2</b>  Событие маловероятно  <b>Уровень риска: Н4</b>  Низкий</p>	
12.	<p>Опасность удара из-за падения перемещаемого груза  <b>Опасное событие</b>  Удар падающим предметом</p>	Кухня	Оборудование для приготовления пищи	<p><b>Прочие меры:</b>  Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.</p>	<p><b>Тяжесть: Т2</b>  Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней  <b>Вероятность: В2</b>  Событие маловероятно  <b>Уровень риска: Н4</b>  Низкий</p>	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
13.	Опасность удара из-за падения случайных предметов <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Кухня Перемещение внутри и снаружи здания	Оборудование для приготовления пищи Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> В течение всего рабочего дня содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения подходов к рабочему месту, проходов между оборудованием, стеллажами, проходов к рубильникам, путей эвакуации и других проходов порожней тарой, инвентарем, грузами, пользоваться только установленными проходами. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. При перемещении по территории быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Держаться на безопасном расстоянии от ветхи сухих насаждений. Соблюдать повышенную осторожность при неблагоприятных погодных условиях, в т.ч. сильных порывах ветра, во время снегопада и ливня.	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	Приемлемый
14.	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот <b>Опасное событие</b> Падение на перепаде высот	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Для производственных помещений все дренажные каналы закрываются металлическими плитами, уложенными на одном уровне с полом. Территория предприятия, производственных и вспомогательных помещений должна быть ровной. Конденсационные, канализационные и остальные технические колодцы закрываются крышками. Состояние крышек регулярно проверяются	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	Приемлемый
15.	Опасность заваливания	Перемещение	Открытая	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть:</b> T3	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	ветхими элементами зданий, кровли, стен	внутри и снаружи здания	территория	Проводить визуальный осмотр зданий и сооружений на предмет безопасности. Своевременно информировать непосредственного руководителя обо всех имеющихся опасностях, деформации, износе, обветшании и т.п. Не приближаться к зданиям, сооружениям, крышам, имеющим ветхие элементы. Не заходите в поврежденные и ветхие здания	Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В1</b> Событие практически никогда не произойдет <b>Уровень риска: НЗ</b> Низкий	
16.	Опасность заваливания частично собранными конструкциями или сооружениями	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Не приближаться к частичнособранным конструкциям и сооружениям. Соблюдать меры собственной безопасности. Информировать непосредственного руководителя о замеченных опасностях.	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В1</b> Событие практически никогда не произойдет <b>Уровень риска: НЗ</b> Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
17.	Опасность пореза разбившимися стеклянными предметами <b>Опасное событие</b> Порез от стеклянных осколков	Кухня	Перемещаемый груз	<b>Организационные меры:</b> Своевременно убирать с пола рассыпанные (пролитые) продукты, бой стеклянной посуды.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>02 Электрические опасности</b>						
18.	Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В.	Отключение электроэнергии	Электротехническое оборудование	<b>Прочие меры:</b> Визуальный осмотр состояния проводов и кабелей для питания электрооборудования машин и установок, которые должны иметь надежную изоляцию и защиту от механических повреждений Запрещается прикасаться к открытым токоведущим частям оборудования и оголенным проводам, производить самовольное исправление или подключение электропроводки, а также вешать одежду и укладывать какие-либо предметы на провода, изоляторы, выключатели, розетки, посты управления и другую коммутационную аппаратуру.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Средний	
19.	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Ни в коем случае нельзя прятаться под деревом во время грозы. Постараться не держать в руках остроконечные металлические предметы.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
20.	Опасность поражения током вследствие контакта с токопроводящими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) до 1000 В.	Приготовление блюд (изделий). Измельчение продуктов	Электрические приборы	<b>Организационные меры:</b> Проверить внешним осмотром: достаточность освещения рабочей поверхности; отсутствие свисающих и оголенных концов электропроводки; исправность розетки, кабеля (шнура) электропитания, вилки, используемых электробытовых приборов; наличие и надежность заземляющих соединений (отсутствие обрывов, прочность контакта между металлическими нетокопроводящими частями машины и заземляющим проводом). Не приступать к работе при отсутствии или ненадежности заземления;  <b>Прочие меры:</b> Механическое оборудование с электроприводом, тепловое оборудование на электрообогреве,	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				холодильное оборудование, ограждающие кожухи пускорегулирующей аппаратуры и т.д. должны быть заземлены.		
21.	Опасность поражения электростатическим зарядом <b>Опасное событие</b> Прикосновение к предмету с накопленным статическим электрическим зарядом	Приготовление блюд (изделий). Измельчение продуктов	Электрические приборы	<b>Прочие меры:</b> Производственное оборудование должно быть выполнено так, чтобы исключить накопление зарядов статического электричества в количестве, представляющем опасность для работника, и возможность пожара, взрыва (иметь заземление и др.).	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
<b>03 Термические опасности</b>						
22.	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью, имеющей высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с жидкостью, имеющую высокую температуру	Приготовление блюд (изделий). Измельчение продуктов Прорыв системы отопления	Прорыв системы отопления Электрические приборы	<b>Организационные меры:</b> При эксплуатации электрофритюрницы, электросковороды, электрожаровни: заливать жир в жарочную ванну жаровни, фритюрницы, сковороды до включения нагрева. Не допускать попадания влаги в горячий жир. Добавлять жир в жарочную ванну следует тонкой струей. Предварительно жир должен быть прогрет при 170-180°C до прекращения выделения из него пузырьков пара  <b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>Наполнять жарочную ванну (сковороды) маслом (жиром) до включения нагрева. Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомление работников с ними действиями в аварийной ситуации. Своевременное проведение испытаний тепловых сетей на максимальную температуру теплоносителя, испытаний тепловых сетей на прочность и плотность Сливать масло (жир) из жарочной ванны (сковород) только после остывания. При перемещении емкостей с горячей жидкостью заполнять ее не более чем на ¾ объема.</p>	<p>маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний</p>	
23.	<p>Опасность ожога из-за контакта с поверхностью, имеющей высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с поверхностью, имеющую высокую температуру</p>	<p>Приготовление блюд (изделий). Измельчение продуктов</p>	<p>Нагревательные приборы</p>	<p><b>Организационные меры:</b> "Перед началом эксплуатации электросковороды, электрофритюрницы и др.: проверить удобство и легкость открывания откидной крышки сковороды, а также ее фиксацию в любом положении, у опрокидывающейся сковороды — механизм опрокидывания. Использовать средства защиты рук при соприкосновении с горячими поверхностями инвентаря и кухонной посуды (ручки наплитных котлов, противни и др.)."  <b>Прочие меры:</b> При переносе горячей посуды использовать прихватки или полотенца</p>	<p><b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий</p>	<p>Приемлемый</p>
<b>04 Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности</b>						

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
24.	Опасность перегрева из-за воздействия повышенной температуры воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с повышенной температурой	Кухня	Оборудование для приготовления пищи	<b>Технические меры:</b> Помещение оборудовано системами вентиляции и кондиционирования воздуха	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
25.	Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с пониженной температурой	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха При нахождении вне помещения одеваться по погоде	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>05 Опасности из-за недостатка кислорода в воздухе</b>						
26.	Опасность недостатка кислорода из-за	Приготовление блюд (изделий).	Нагревательные приборы	<b>Прочие меры:</b> В воздуховодах вытяжных систем помещений	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	вытеснения его другими газами или жидкостями <b>Опасное событие</b> Развитие гипоксии или удушья из-за вытеснения кислорода другими газами или жидкостями	Измельчение продуктов		кулинарных, кондитерских и горячих цехов следует предусматривать устройство люков и проемов для периодической очистки и промывки воздухопроводов от жировых отложений. Горячие цехи должны быть оборудованы системами вытяжной и приточной вентиляции с механическим побуждением, местными вентиляционными отсосами над всем газо- и паровыделяющим оборудованием.	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	
<b>07 Опасности, связанные с воздействием химического фактора</b>						
27.	Опасность поражения кожи из-за попадания вредных веществ <b>Опасное событие</b> Заболевания кожи (дерматиты) при воздействии химических веществ	Перемещение внутри и снаружи здания	Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Наличие в доступном для работника месте аптечки первой помощи Применение СИОС согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>09 Опасности, связанные с воздействием растений</b>						
28.	Опасность воздействия пылицы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями <b>Опасное событие</b> Контакт с вредными веществами, выделяемыми растениями	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> При перемещении вблизи растительных насаждений держаться на безопасном расстоянии, не прикасаться к растениям. Соблюдать правила личной гигиены	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>10 Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>						
29.	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Кухня Приготовление блюд (изделий). Измельчение продуктов	Нарезание, измельчение, разрубание продуктов. Оборудование для приготовления пищи	<b>Организационные меры:</b> Соблюдается режим труда и отдыха. Установлены регламентированные перерывы в работе.  <b>Прочие меры:</b> Использование рациональных режимов труда и отдыха работников. Контроль за поддержанием допустимых условий труда и состоянием здоровья работающих. Соблюдать регламентированные перерывы	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Работнику следует, по возможности, поддерживать физиологически рациональные рабочие позы при выполнении работ	Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
30.	Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте <b>Опасное событие</b> Заболевание желудочно-кишечного тракта	Прием пищи	Прием пищи	<b>Прочие меры:</b> Прием пищи на рабочем месте запрещен Соблюдать чистоту и правила личной гигиены.	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	Приемлемый
31.	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей	Кухня	Оборудование для приготовления пищи	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Не допускать подъем, переноску и перемещение женщинами тяжестей, масса которых превышает установленные предельные нормы	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	Приемлемый
32.	Опасность физических перегрузок при наклонах	Приготовление блюд (изделий).	Нарезание, измельчение,	<b>Прочие меры:</b> Использование рациональных режимов труда и	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<p>корпуса тела работника более 30°</p> <p><b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках</p>	Измельчение продуктов	разрубание продуктов.	<p>отдыха работников. Контроль за поддержанием допустимых условий труда и состоянием здоровья работающих. Соблюдать регламентированные перерывы</p> <p>Равномерное распределение физических нагрузок на опорно-двигательный аппарат, чередование поз, исключая глубокие наклоны корпуса.</p> <p>Конструкция оборудования и организация рабочих мест должны исключать частые (более 100 раз за смену) и глубокие (более 30°) наклоны туловища</p>	<p>обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней</p> <p><b>Вероятность:</b> B2</p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> H4</p> <p>Низкий</p>	
33.	<p>Опасность физических перегрузок при перемещении работника в пространстве, обусловленных технологическим процессом в течение рабочей смены</p> <p><b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках</p>	<p>Перемещение внутри и снаружи здания</p> <p>Приготовление блюд (изделий).</p> <p>Измельчение продуктов</p>	<p>Нарезание, измельчение, разрубание продуктов.</p> <p>Пути следования людей</p>	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Использование рациональных режимов труда и отдыха работников. Контроль за поддержанием допустимых условий труда и состоянием здоровья работающих</p> <p>Использование рациональных режимов труда и отдыха работников. Контроль за поддержанием допустимых условий труда и состоянием здоровья работающих. Соблюдать регламентированные перерывы</p>	<p><b>Тяжесть:</b> T2</p> <p>Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней</p> <p><b>Вероятность:</b> B2</p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> H4</p> <p>Низкий</p>	Приемлемый
34.	<p>Опасность физических перегрузок при статических нагрузках</p> <p><b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках</p>	<p>Приготовление блюд (изделий).</p> <p>Измельчение продуктов</p>	<p>Нарезание, измельчение, разрубание продуктов.</p>	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Использование рациональных режимов труда и отдыха работников. Контроль за поддержанием допустимых условий труда и состоянием здоровья работающих. Соблюдать регламентированные перерывы</p> <p>По возможности чередовать нагрузки на различные части тела.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> T2</p> <p>Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней</p> <p><b>Вероятность:</b> B2</p>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
35.	Опасность физических перегрузок при стереотипных рабочих движениях <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Приготовление блюд (изделий). Измельчение продуктов	Нарезание, измельчение, разрубание продуктов.	<b>Прочие меры:</b> Использование рациональных режимов труда и отдыха работников. Контроль за поддержанием допустимых условий труда и состоянием здоровья работающих. Соблюдать регламентированные перерывы	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
36.	Опасность нагрузки на голосовой аппарат <b>Опасное событие</b> Перенапряжение голосового аппарата	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Использование технических средств передачи информации, вербальные элементы общения.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
37.	Опасность психических нагрузок, стрессов <b>Опасное событие</b> Психоэмоциональные перегрузки	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха, соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>11 Опасности, связанные с воздействием шума</b>						
38.	Опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристик шума <b>Опасное событие</b> Снижение остроты слуха, тугоухость, глухота, повреждение мембранной перепонки уха, связанные с воздействием повышенного уровня шума и других неблагоприятных	Кухня	Оборудование для приготовления пищи	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Необходимо своевременно устранять неисправности, увеличивающие шум при работе оборудования Обеспечить проведение специальной оценки условий труда на рабочем месте	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50%	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	характеристик шума				Уровень риска: Н3 Низкий	
<b>13 Опасности, связанные с воздействием световой среды</b>						
39.	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне <b>Опасное событие</b> Перенапряжение зрительного анализатора в условиях недостатка освещенности	Приготовление блюд (изделий). Измельчение продуктов	Нарезание, измельчение, разрубание продуктов.	<b>Прочие меры:</b> Перед началом работ визуально убедиться в достаточности освещенности рабочей зоны, включить все светильники системы искусственного освещения.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>16 Опасности, связанные с воздействием животных</b>						
40.	Опасность укуса животным <b>Опасное событие</b> Укус животного	Перемещение внутри и снаружи здания	Животные	<b>Прочие меры:</b> Проведение дератизации в установленном порядке Соблюдение осторожности и безопасного расстояния от животных. Нельзя животных грубо окликать, дразнить, бить. Помните, грубое обращение с животными может вызвать резкие защитные движения и нанесение травмы. Даже если вы испуганы, постарайтесь не показывать этого,	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				агрессивная собака только возбудится, почувствовав ваш страх. Не пытайтесь убежать от собаки: скорость ее передвижения в пять раз выше человеческой. Не поворачивайтесь к агрессивным животным спиной, чтобы в момент нападения была возможность увернуться. В случае возникновения угрозы нападения бродячих животных зовите на помощь!	Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	
<b>17 Опасности, связанные с воздействием насекомых</b>						
41.	Опасность укуса насекомого <b>Опасное событие</b> Укус насекомого	Перемещение внутри и снаружи здания	Насекомые	<b>Прочие меры:</b> Применение СИОС согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	Приемлемый
<b>21 Опасности, связанные с организационными недостатками</b>						
42.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу, работодатель (или уполномоченное им лицо) обязан проводить инструктаж по охране труда.	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Своевременное обучение по охране труда в установленном порядке	более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
43.	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обучение вопросам охраны труда и действиям в аварийных ситуациях. Обеспечить наличие плана эвакуации, обеспечить схемами, знаками, разметками о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
44.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Наличие инструкций по охране труда по должностям и видам работ	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	рабочих операций				для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	
45.	Опасность, связанная с отсутствием описанных мероприятий (содержания действий) при возникновении неисправностей (опасных ситуаций) при обслуживании устройств, оборудования, приборов или при использовании биологически опасных веществ	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу, работодатель (или уполномоченное им лицо) обязан проводить инструктаж по охране труда. Своевременное обучение по охране труда в установленном порядке	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	Допустимый
46.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Наличие в доступном для работника месте аптечки первой помощи	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Низкий	
47.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомления работников с ним	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>22 Опасности пожара</b>						
48.	Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений <b>Опасное событие</b> Удар работника разрушающимися конструкциями	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасайтесь падения штукатурки, строительных конструкций. Держись дальше от окон, зеркал, светильников Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Постараться как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы.	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности		
49.	Опасность воздействия открытого пламени <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым огнем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
50.	Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды <b>Опасное событие</b> Воздействие высокой температуры	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Применение изотермического спасательного покрывала Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				пожарной безопасности.		
51.	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе <b>Опасное событие</b> Пониженное содержание кислорода в воздухе	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> В сильно задымленном помещении надо двигаться ползком или пригнувшись Обеспечение СИЗ органов дыхания при пожаре Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
52.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре <b>Опасное событие</b> Вдыхание дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Руководитель организации организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств. Работы осуществляются с учетом инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в составе систем противопожарной защиты.	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
53.	Опасность воздействия огнетушащих веществ <b>Опасное событие</b> Попадание огнетушащих веществ на работника	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия и исправного содержания средств первичного пожаротушения Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Огнегасящие вещества направлять не в места наиболее интенсивного горения и не на пламя, а на горящую поверхность. Организация тренировок по пожарной безопасности	более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	
54.	Опасность воспламенения <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым пламенем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Запрещено складирование в проходах легко воспламеняющихся и прочих материалов, перекрывая пути эвакуации при пожаре. Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	Допустимый
<b>23 Опасности обрушения</b>						
55.	Опасность обрушения	Ликвидация	Пожар	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть: T4</b>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	наземных конструкций	аварийной ситуации		Постарайтесь как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасаться падения штукатурки, строительных конструкций. Держаться дальше от окон, зеркал, светильников Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	
<b>25 Опасность, связанная с дегустацией пищевых продуктов</b>						
56.	Опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи <b>Опасное событие</b> Отравление испорченной пищей	Кухня	Продукты питания	<b>Прочие меры:</b> Контроль качества поступающей продукции. Органолептический анализ. Наличие холодильников для хранения продуктов.	<b>Тяжесть: T4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	Допустимый
<b>26 Опасности насилия</b>						
57.	Опасность насилия от враждебно настроенных	Общение с персоналом и	Общение с третьими лицами и	<b>Прочие меры:</b> В любой ситуации старайтесь отключиться от	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<p>работников <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие</p>	<p>третьими лицами</p>	<p>персоналом</p>	<p>эмоций и оценивать ситуацию с холодной головой. Демонстрируйте позитивное отношение к коллективу в целом, не выделяйте любимчиков, чтобы не вызывать ревность у остальных членов коллектива. Несмотря на провокации, ведите себя уважительно по отношению к окружающим. Держите эмоции под контролем и ведите себя профессионально. Не провоцируйте окружающих на конфликт. Научитесь распознавать попытки вызвать у вас чувство страха, вины, или обиды. При признаках агрессии собеседника перехвати инициативу и переведите разговор в конструктивное русло. Не теряйте самообладания и не отвечайте взаимной агрессией.</p>	<p>ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний</p>	
58.	<p>Опасность насилия от третьих лиц <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие</p>	<p>Общение с персоналом и третьими лицами</p>	<p>Общение с третьими лицами и персоналом</p>	<p><b>Прочие меры:</b> В случае угрозы нападения злоумышленника нужно действовать, руководствуясь обстановкой, при этом исходя из принципа, что жизнь и здоровье несоизмеримо дороже материальных ценностей. При нападении не поддаваться панике, выполнять требования нападающих, постараться запомнить их приметы, при прекращении угрозы жизни и здоровью любым способом привлечь внимание других лиц и обратиться в правоохранительные органы.</p>	<p><b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний</p>	<p>Допустимый</p>
<b>34 Чувство страха и неопределенности</b>						

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
59.	Чувство страха и неопределенности	Ликвидация аварийной ситуации Отключение электроэнергии Прорыв системы отопления	Пожар Прорыв системы отопления Электрическое оборудование, система освещения	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных штатных ситуаций и действий и ознакомление работников с ним Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре .Не паникуйте, действуйте по команде руководителя эвакуации и тушения пожара Организация тренировок по пожарной безопасности Сохранять в штатной ситуации спокойствие и следовать инструкциям и рекомендациям	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	Приемлемый
<b>48 Опасность распространения вирусной инфекции</b>						
60.	Опасность распространения вирусной инфекции	Выполнение должностных обязанностей	Контакт с источником вирусной инфекции	<b>Прочие меры:</b> В период повышенной готовности (пандемии) – обеспечение контроля температуры входящих на территорию предприятия; социальное дистанцирование; обеспечение диспенсеров с дезинфицирующими средствами для обработки рук на входе предприятия, в санитарных комнатах (санузлах); обеспечение выдачи лицевых масок всем работникам и посетителям предприятия; обучение работников мерам личной гигиены и предупреждения распространения заболеваемости.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Средний	

**Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте:** T4xB2 = C8. (**Тяжесть:** От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом. **Вероятность:** Событие маловероятно. **Уровень риска:** Средний). **Приемлемость:** Допустимый.

**Строка 040. Перечень нормативных правовых актов и документов, использованных при оценке профессиональных рисков:**

1. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 N 1122н "Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда "Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами"
2. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61957)
3. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
4. ССБТ (ГОСТ 12) СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
5. Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24.03.2003 N 115
6. СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»
7. Министерство здравоохранения Российской Федерации ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 июля 2001 года N 18 О введении в действие санитарных правил - СП 1.1.1058-01
8. Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций"
9. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"
10. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62277)
11. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.12.2020 № 1331н "Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам"
12. Приказ Минэнерго РФ от 08.07.2002 N 204 "Об утверждении глав Правил устройства электроустановок" (вместе с "Правилами устройства электроустановок.

КАРТА №7

Издание седьмое. Раздел 1. Общие правила. Главы 1.1, 1.2, 1.7, 1.9. Раздел 7. Электрооборудование специальных установок. Главы 7.5, 7.6, 7.10")

13. Примерное положение о системе управления охраной труда, утвержденное приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N 776н
14. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 29.12.2020)
15. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ
16. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
17. Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 (ред. от 13.09.2018) "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2003 N 4145)
18. Регламент "Процедура идентификации опасностей, оценки уровней и управления профессиональными рисками"
19. "Трудовой кодекс Российской Федерации" от 30.12.2001 N 197-ФЗ
20. ГОСТ Р 55710-2013 Освещение рабочих мест внутри зданий. Нормы и методы измерений
21. ГОСТ Р ИСО 45001-2020 "Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования и руководство по применению"
22. Постановление Правительства РФ от 23.10.1993 N 1090 "О Правилах дорожного движения"
23. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 N 290н "Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты"
24. Приказ Минтруда России от 07.12.2020 N 866н "Об утверждении Правил по охране труда при производстве отдельных видов пищевой продукции"
25. Приказ Минтруда России от 09.12.2014 N 997н "Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением"
26. Приказ Минтруда России от 29.10.2020 N 758н "Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2020 N 61295)
27. Регламент "Процедура идентификации опасностей, оценки уровней и управления профессиональными рисками"
28. Типовое положение о системе управления охраной труда, утвержденное приказом Министерством труда и социальной защиты РФ от 19.08.2016 № 438н

**Дата составления карты:**

**Комиссия по проведению оценки профессиональных рисков:**

Директор	Морозова О. В.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
председатель профсоюзной организации	Гусева Т. А.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
учитель, ответственный по охране труда	Пимкина Н. Г.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**С результатами оценки профессиональных рисков на рабочем месте "Повар" ознакомлен(ы):**

(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)	
(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)	

**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа с. Новоклязьминское  
ИНН 3726003350 адрес 155635, Ивановская обл., Южский р-н, с. Новоклязьминское, ул. Придорожная, д. 3**

## КАРТА № 8

## оценки профессиональных рисков

Рабочий по обслуживанию зданий

17544

наименование профессии (должности) работника

Код ОК-016-94

Наименование структурного подразделения: Отсутствует

Строка 010. Численность работающих:

Всего работников | 1

Строка 020. Выполняемые работы:

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
1	Прорыв системы отопления	<b>Аварийные ситуации:</b> Прорыв системы отопления	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
2	Общение с персоналом и третьими лицами	<b>Поведение:</b> Общение с третьими лицами и персоналом	Общение с персоналом и третьими лицами
3	Прием пищи	<b>Поведение:</b> Прием пищи	Прием пищи
4	Выполнение должностных обязанностей	<b>Трудовые действия:</b> Контакт с источником вирусной инфекции	Контакт с источником вирусной инфекции
5	Организационные меры	<b>Трудовые действия:</b> Организационные недостатки	Организационная деятельность
6	Ликвидация аварийной ситуации	<b>Аварийные ситуации:</b> Пожар	Соблюдение правил эвакуации из очага

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
			аварийной ситуации
7	Работа с ручным слесарным инструментом	<b>Инструменты:</b> Слесарный инструмент	Выполнение должностных обязанностей
8	Выполнение работ	<b>Сырье и материалы:</b> Перемещаемый груз Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	
9	Работа в подвале	<b>Оборудование:</b> Оборудование подвала <b>Здания и сооружения:</b> Подвал <b>Сырье и материалы:</b> Инфицированный материал	
10	Работа в колодце	<b>Трудовые действия:</b> Выполнение работ в колодце Работа на высоте	
11	Поломка диска на УШМ	<b>Здания и сооружения:</b> Углошлифовальная машина	Несоблюдение техники безопасности при работе с УШМ
12	Работа с ручным электрическим инструментом	<b>Оборудование:</b> Ручной электрический инструмент	Выполнение должностных обязанностей
13	Работа на лестницах и стремянках	<b>Оборудование:</b> Стремянки, лестницы	
14	Перемещение внутри и снаружи здания	<b>Территория:</b> Выступающие элементы Насекомые Животные Проезды на территории транспорта Открытая территория <b>Здания и сооружения:</b> Пути следования людей Крыши зданий	Перемещение внутри и снаружи предприятия во время работы

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
15	Отключение электроэнергии	<b>Оборудование:</b> Электротехническое оборудование Электрическое оборудование, система освещения	Аварийное отключение электроэнергии в следствие короткого замыкания, высокой нагрузки цепи
16	Работа с лакокрасочными материалами	<b>Инструменты и приспособления:</b> Лакокрасочные материалы	

## Строка 030. Идентифицированные опасности и оцененные профессиональные риски:

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>01 Механические опасности</b>						
1.	Опасность удара отлетающими осколками <b>Опасное событие</b> Удар отлетающими осколками	Поломка диска на УШМ Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент Углошлифовальная машина	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству. Перед началом работ проверить наличие защитного кожуха. Не использовать диск, свойства которого не соответствуют характеристикам указанным в паспорте(руководстве) Обучение безопасным методам и способам выполнения работ Применение исправных СИЗ согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С12 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
2.	<p>Опасность удара тяжелым инструментом</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Удар ручным инструментом во время выполнения работы</p>	<p>Работа в колодце</p> <p>Работа с ручным слесарным инструментом</p> <p>Работа с ручным электрическим инструментом</p>	<p>Выполнение работ в колодце</p> <p>Ручной электрический инструмент</p> <p>Слесарный инструмент</p>	<p><b>Технические меры:</b></p> <p>Инструмент и приспособления на рабочем месте располагаются таким образом, чтобы исключалась возможность их скатывания и падения.</p> <p>Молотки насажены на рукоятку овального сечения, расклиненную металлическими завершенными клиньями, и изготовленную из твердых и вязких пород дерева.</p> <p>При работе рашпилем, напильником или надфилем обрабатываемую деталь следует закреплять в тисках.</p> <p><b>Организационные меры:</b></p> <p>Гаечные ключи исправны и соответствуют размерам болтов и гаек, не разрешается наращивать ключи другими предметами, размеры зева ключей не превышают размеры гаек и болтов более чем на 5 %.</p> <p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.</p> <p>Во время работы необходимо соблюдать режимы труда и отдыха</p> <p>Инструмент и приспособления на рабочем месте располагаются таким образом, чтобы исключалась возможность их скатывания и падения.</p> <p>Каждый работник должен надевать защитную каску</p> <p>Люки и отверстия доступа сверху должны быть оборудованы предохранительными ограждениями,</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т5</p> <p>Более, чем 3 летальных исхода в результате травмирования или профессионального заболевания</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> С10</p> <p>Средний</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>исключая возможность падения в них работников. Находиться внутри колодцев , при невозможности отойти в сторону при подъеме (опускании) груза, запрещается. Обучение безопасным методам и способам выполнения работ При установке в тиски осторожно обращаться с тяжелыми деталями во избежание их падения. Складевать штучные материалы, инструмент и приспособления на наклонной поверхности следует на специальных подставках, препятствующих скольжению.</p>		
3.	<p>Опасность пореза в результате воздействия движущихся режущих частей механизмов, машин <b>Опасное событие</b> Касание режущей кромки механизма</p>	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<p><b>Прочие меры:</b> Движущиеся части производственного оборудования, являющиеся источниками опасности, ограждены, оснащены средствами блокировки, остановки, сигнализации, окрашены в сигнальные цвета и обозначены знаками безопасности в соответствии с ГОСТ 12.4.026. Обучение безопасным методам и способам выполнения работ Ограждения режущих инструментов, которые необходимо открывать или снимать для замены и правки инструмента, заблокированы с пусковыми и тормозными устройствами.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С9 Средний</p>	Допустимый
4.	Опасность удара вращающимися или движущимися частями оборудования	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<p><b>Прочие меры:</b> Движущиеся части производственного оборудования, являющиеся источниками опасности, ограждены, оснащены средствами блокировки,</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей</p>	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<p><b>Опасное событие</b> Удар двигающимися частями оборудования</p>			<p>остановки Обучение безопасным методам и способам выполнения работ</p>	<p>трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С9 Средний</p>	
5.	<p>Опасность падения с высоты <b>Опасное событие</b> Падение с высоты</p>	<p>Работа в колодце Работа на лестницах и стремянках</p>	<p>Работа на высоте Стремянки, лестницы</p>	<p><b>Технические меры:</b> При работе с приставной лестницы на высоте более 1,8 м надлежит применять страховочную систему, прикрепляемую к конструкции сооружения или к лестнице (при условии закрепления лестницы к строительной или другой конструкции).</p> <p><b>Организационные меры:</b> При работе на высоте необходимо использовать испытанные предохранительные средства и приспособления</p> <p><b>Прочие меры:</b> Бригады, выполняющие работы, связанные со спуском в колодцы, обеспечиваются предохранительными поясами со страховочным канатом (страховочной веревкой), длина которого должна быть не менее чем на 2 м больше расстояния от поверхности земли до наиболее удаленного рабочего места в колодце, камере, сооружении До начала работы необходимо обеспечить</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>устойчивость лестницы, убедиться путем осмотра и опробования в том, что она не может соскользнуть с места или быть случайно сдвинута.</p> <p>Если в колодце нет ходовых скоб, работники используют переносные лестницы, которые нужно систематически проверять и проводить испытания. По результатам проверки на лестнице делают отметку в виде штампа или бирки, на которой указывают срок последующего испытания. Ответственный исполнитель работ проверяет бирку перед каждым использованием лестницы. Для организации рабочего места применяют защитные ограждения и переносные знаки безопасности. Запрещается работа на лестницах и стремянках при недомогании, головокружении и других отклонениях, которые могут привести к травме</p> <p>Запрещается устанавливать лестницу на ступени маршей лестничной клетки. В случае необходимости на лестничных клетках должны быть сооружены подмости.</p> <p>Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте проводится в соответствии с требованиями «Правил по охране труда при работе на высоте».</p> <p>Обучение безопасным методам и способам выполнения работ</p> <p>Перед выполнением работ в колодце необходимо огородить место работы.</p> <p>Перед началом работ проверить наличие и прочность скоб или лестниц для спуска в колодец</p> <p>При обеспечении безопасности</p>		

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>поднимающегося/спускающегося работника работник, выполняющий функции страхующего, должен удерживать страховочный канат двумя руками, используя СИЗ рук.</p> <p>Приставные лестницы и стремянки снабжены устройством, предотвращающим возможность сдвига и опрокидывания при работе. На нижних концах приставных лестниц и стремянок имеются оковки с острыми наконечниками для установки на грунте, а при использовании лестниц на гладких поверхностях (паркете, металле, плитке, бетоне) на них надеты башмаки из резины или другого нескользящего материала. Общая длина приставной деревянной лестницы не превышает 5 м.</p> <p>Работники, при работе на высоте, обязаны пользоваться защитными касками с застегнутым подбородочным ремнем. Внутренняя оснастка и подбородочный ремень должны быть съемными и иметь устройства для крепления к корпусу каски. Подбородочный ремень должен регулироваться по длине, способ крепления должен обеспечивать возможность его быстрого отсоединения и не допускать самопроизвольного падения или смещения каски с головы работающего.</p> <p>Спуск в колодцы, приямки и емкостные сооружения на глубину до 10 м разрешается устраивать вертикальным по ходовым скобам или стремянкам с применением страховочных средств. При этом на стремянках высотой более 4 м следует предусматривать защитные ограждения.</p>		
6.	Опасность раздавливания	Перемещение	Проезды на	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть:</b> Т4	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	из-за наезда транспортного средства	внутри и снаружи здания	территории транспорта	<p>Знать и отслеживать звуковые и световые сигналы, установленные на объекте, обращать особое внимание на движущиеся транспортные средства.</p> <p>Не перебегать дорогу перед движущимся автотранспортом</p> <p>Нельзя ходить и производить работы на путях движения автотранспорта.</p> <p>Необходимо пропускать движущийся или маневрирующий автотранспорт, механизм, находиться на безопасном расстоянии от маневрирующей автомашины.</p> <p>Перед выходом на проезжую часть из-за стоящих транспортных средств или, каких-либо препятствий убедиться в отсутствии приближающихся транспортных средств.</p> <p>Работники информированы о требованиях охраны труда при перемещении по территории организации и подразделений</p>	От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	
7.	Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания	Крыши зданий	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>При прохождении вблизи зданий быть внимательным, соблюдать меры безопасности, особенно в зимний период, так как возможно падение снега и льда с крыши здания. При образовании сосулек на крышах зданий опасные участки должны быть огорожены, заходить за ограждение опасных участков запрещено</p> <p>Своевременная очистка крыш, карнизов и других мест образования снежных шапок, сосулек, наледей над местами прохода людей</p>	<b>Тяжесть: T4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	Допустимый
8.	Опасность пореза в	Работа с ручным	Ручной	<b>Технические меры:</b>	<b>Тяжесть: T3</b>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<p>результате воздействия острого режущего инструмента</p> <p><b>Опасное событие</b> Касание режущей кромки инструмента</p>	<p>слесарным инструментом</p> <p>Работа с ручным электрическим инструментом</p>	<p>электрический инструмент</p> <p>Слесарный инструмент</p>	<p>Для переноски ручного режущего инструмента, если это требуется по условиям работы, каждого работника необходимо снабдить сумкой или легким переносным ящиком.</p> <p>Острые части инструмента следует защищать чехлами.</p> <p>При работе с режущими инструментами необходимо соблюдать следующие правила: режущие части и острые кромки направлены в противоположную сторону от работника; на рабочем месте режущие предметы находятся на видном месте</p> <p><b>Организационные меры:</b> Во избежание травмирования рук при зашлифовке материала ножовкой применять направляющую для опоры полотна инструмента.</p> <p><b>Прочие меры:</b> Держать напильник следует за ручку правой рукой, а пальцами левой руки, касаясь верхней поверхности на другом конце, придерживать и направлять движение напильника, не допускается обхватывать напильник (рашпиль, надфиль) за носок левой рукой. Необходимо следить, чтобы пальцы левой руки не опускались ниже уровня опиловки детали.</p> <p>Для переноски ручного режущего инструмента, если это требуется по условиям работы, каждого работника необходимо снабдить сумкой или легким переносным ящиком.</p> <p>Обучение безопасным методам и способам</p>	<p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность: B2</b></p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска: C6</b></p> <p>Средний</p>	

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>выполнения работ</p> <p>Ограждения режущих инструментов, которые необходимо открывать или снимать для замены и правки инструмента, заблокированы с пусковыми и тормозными устройствами.</p> <p>Острые части инструмента следует защищать чехлами.</p>		
9.	<p>Опасность удара жидкостью под давлением</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Удар жидкостью под давлением</p>	Работа в подвале	Подвал	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Трубопроводы, аппараты, находящиеся под давлением, подконтрольные Ростехнадзору, должны быть зарегистрированы и освидетельствованы в установленном порядке</p> <p>Постоянно вести наблюдение за работой в насосов по показаниям контрольно-измерительных приборов: манометров, вакуумметров, амперметров, следить за креплением насосов и их приводов, при этом не допуская ослабления болтовых и шпилечных соединений, течи жидкости и подсоса воздуха</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3</p> <p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> С6</p> <p>Средний</p>	Допустимый
10.	<p>Опасность удара из-за падения случайных предметов</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Удар падающим предметом</p>	<p>Перемещение внутри и снаружи здания</p> <p>Работа в колодце</p>	<p>Выполнение работ в колодце</p> <p>Открытая территория</p> <p>Пути следования людей</p>	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>В течение всего рабочего дня содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения подходов к рабочему месту, проходов между оборудованием, путей эвакуации, пользоваться только установленными проходами.</p> <p>Каждый работник должен надевать защитную каску</p> <p>Находиться внутри колодцев, при невозможности отойти в сторону при подъеме (опускании) груза, запрещается.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3</p> <p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				При перемещении по территории быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Держаться на безопасном расстоянии от ветхих сухих насаждений.	Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
11.	Опасность наматывания или затягивания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты <b>Опасное событие</b> Травмирование при наматывании волос и частей одежды на вращающиеся части механизмов	Работа в подвале Работа с ручным электрическим инструментом	Оборудование подвала Ручной электрический инструмент	<b>Организационные меры:</b> Следите, чтобы вы сами или ваша спецодежда в процессе работы не касались вращающегося рабочего инструмента или шпинделя. Не останавливайте вращающийся рабочий инструмент или шпиндель руками.  <b>Прочие меры:</b> Обучение безопасным методам и способам выполнения работ СИЗ должны быть правильно одеты, застегнуты на все пуговицы, не допускать свисающих концов одежды и ее элементов	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
12.	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот <b>Опасное событие</b> Падение на перепаде высот	Перемещение внутри и снаружи здания Работа в подвале	Оборудование подвала Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Все дренажные каналы закрыты металлическими плитами, уложенными заподлицо с полом. Территория предприятия ровная. Конденсационные, канализационные и остальные технические колодцы закрываются крышками. Состояние крышек регулярно проверяются	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
13.	Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам <b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста	Перемещение внутри и снаружи здания	Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Большую часть полов очищать с небольшим количеством влаги так, чтобы пол высыхал за 0,5–1 минуту. Если поверхность невозможно очистить просто увлажнением, то ее следует очищать мокрым способом в то время, когда существует самая низкая вероятность того, что кто-то туда попадет. Также следует ограничить доступ людей до тех пор, пока не минует опасность поскользнуться. Информировать об опасности поскользнуться окружающих. При мытье полов в рабочее время других работников на то время, пока моющийся или вымытый пол все же еще скользкий, выставлять для передвижающихся по нему предупреждающий знак Быть осторожнее на обледеневших тротуарах, дорожках, лестничных ступеньках, так как можно поскользнуться и упасть. Обеспечение контроля своевременного удаления снега и снежно-ледяных образований с путей следования людей Проезды, проходы на территориях, проходы к рабочим местам содержатся в чистоте, очищаются от мусора и снега, не загромождаются складываемыми материалами и строительными конструкциями	Средний <b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
14.	Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании <b>Опасное событие</b> Падение с высоты	Ликвидация аварийной ситуации Перемещение внутри и снаружи	Оборудование подвала Пожар Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Запрещается устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах). Запрещается размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	собственного роста	здания Работа в подвале		<p>проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, эвакуационных люках) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов</p> <p>Организация тренировок по пожарной безопасности</p> <p>Перед началом и при выполнении работ необходимо обеспечить отсутствие проводов, шлангов, мусора и т.д. в проходах к рабочим местам. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.</p> <p>Ровный пол без дефектов напольного покрытия.</p> <p>Достаточная освещенность. Отсутствие проводов, шлангов, мусора, заготовок и тары на проходах к рабочим местам. Использование знаков безопасности. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.</p> <p>Эвакуационное освещение находится в круглосуточном режиме работы или включается автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.</p>	<p>более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность: B2</b></p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска: C6</b></p> <p>Средний</p>	
15.	<p>Опасность воздействия движущегося абразивного элемента</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Касание движущейся абразивной поверхности</p>	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<p><b>Технические меры:</b></p> <p>Перед началом работ убедитесь в наличии и исправности защитного кожуха, ограждающего лобовые абразивные круги диаметром 40 мм и более. Кожух должен быть изготовлен из листовой стали. Угол раскрытия кожуха не должен превышать 90°.</p>	<p><b>Тяжесть: T2</b></p> <p>Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней</p>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p><b>Прочие меры:</b> Обучение безопасным методам и способам выполнения работ</p>	<p><b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий</p>	
16.	Опасность заваливания ветхими элементами зданий, кровли, стен	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<p><b>Прочие меры:</b> Обеспечение контроля за содержанием зданий и сооружений в безопасном состоянии. Своевременно информировать непосредственного руководителя обо всех имеющихся опасностях, деформации, износе, обветшании и т.п. Не приближаться к зданиям, сооружениям, крышам, имеющие ветхие элементы Не заходите в поврежденные и ветхие здания.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B1 Событие практически никогда не произойдет <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий</p>	Приемлемый
17.	Опасность заваливания частично собранными конструкциями или сооружениями	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<p><b>Прочие меры:</b> Не приближаться к частично собранным конструкциям и сооружениям. Соблюдать меры собственной безопасности. Информировать непосредственного руководителя о замеченных опасностях.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B1 Событие практически никогда не произойдет</p>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Уровень риска: Н4 Низкий	
18.	Опасность заваливания строительными лесами, лестницами <b>Опасное событие</b> Заваливание элементами конструкций	Работа на лестницах и стремянках	Стремянки, лестницы	<b>Организационные меры:</b> Не допускается установка лестниц на ступенях маршей лестничных клеток. Для выполнения работ в этих условиях следует применять подмости  <b>Прочие меры:</b> Запрещается стоять под лестницей, с которой производится работа. Обучение безопасным методам и способам выполнения работ Приставные лестницы и стремянки снабжены устройством, предотвращающим возможность сдвига и опрокидывания при работе. На нижних концах приставных лестниц и стремянок имеются оковки с острыми наконечниками для установки на грунте, а при использовании лестниц на гладких поверхностях (паркет, металл, плитке, бетоне) на них надеты башмаки из резины или другого нескользящего материала. Общая длина приставной деревянной лестницы не превышает 5 м.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
19.	Опасность падения на ноги тяжелого предмета <b>Опасное событие</b> Падение перемещаемого предмета на ноги	Выполнение работ Работа с ручным электрическим инструментом	Перемещаемый груз Ручной электрический инструмент	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо обеспечивать безопасное временное хранение ручного инструмента на рабочем месте. На мобильных объектах места временного хранения оборудованы временными креплениями Во время работы необходимо соблюдать режимы труда и отдыха Надежно и прочно закреплять материалы и	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				заготовки при перемещении, пользуясь при этом безопасными приспособлениями. Обеспечение СИЗ защиты ног Обучение безопасным методам и способам выполнения работ Соблюдение мер собственной безопасности, исключение спешки	маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
20.	Опасность попадания в глаза стружки, мелких осколков <b>Опасное событие</b> Поражение глаз стружкой, осколками, летящими фрагментами мусора или строительной пыли	Работа с ручным слесарным инструментом Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент Слесарный инструмент	<b>Прочие меры:</b> Во время работы персонал обязан: - пользоваться только исправным инструментом, предусмотренным технологической картой; - при работе инструментом для рубки металла использовать защитные очки; - срезаемый или срубаемый материал направлять в сторону от себя; Обучение безопасным методам и способам выполнения работ При возможной опасности попадания в глаза отходов материала при шлифовке, строгании необходимо работать в защитных очках. Применение исправных СИЗ согласно действующему законодательству Соблюдение технологии производства работ	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
21.	Опасность пореза в результате воздействия острых кромок и заусенцев <b>Опасное событие</b> Касание острого края предмета	Работа на лестницах и стремянках Работа с ручным слесарным инструментом	Слесарный инструмент Стремянки, лестницы	<b>Организационные меры:</b> Все детали деревянных лестниц и стремянок имеют гладкую обструганную поверхность. При осмотре металлических лестниц и стремянок следует убедиться в отсутствии деформации узлов, трещин в металле, заусенцев, острых краев, нарушений крепления ступенек к тетивам.  <b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Перед началом работы осмотреть инструмент и оборудование, убедиться в его исправности, отсутствии заусенцев и острых кромок Обучение безопасным методам и способам выполнения работ	маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
22.	Опасность столкновения с элементами конструкции здания или оборудования	Перемещение внутри и снаружи здания Работа в подвале	Выступающие элементы Оборудование подвала	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Расположение на рабочем месте оборудования, мебели не стесняет действие работников и не препятствует перемещению в процессе выполнения должностных обязанностей. Минимальная ширина проходов к рабочим местам, с учетом выступающих элементов конструкций зданий или оборудования, соответствует установленным требованиям предъявляемым к организации рабочих мест. Загромождения рабочих мест проходов, проездов запрещается. Планировка рабочего места обеспечивает свободный проход работников, удобство и безопасность действий при выполнении производственных операций. Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха. Работник знает безопасные маршруты движения, меры предосторожности при передвижении по предприятию.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
23.	Опасность удара деталями или	Работа с ручным электрическим	Ручной электрический	<b>Прочие меры:</b> Обучение безопасным методам и способам	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	заготовками которые могут отлететь из-за плохого закрепления	инструментом	инструмент	выполнения работ Перед началом работы визуально проверить целостность оборудования, деталей и заготовок	обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	
24.	Опасность удара элементами оборудования, которые могут отлететь из-за плохого закрепления <b>Опасное событие</b> Удар вылетевшим из механизмов предметом	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Обучение безопасным методам и способам выполнения работ Перед началом работы работникам необходимо проводить визуальный осмотр оборудования, надежность закрепления элементов.	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	Приемлемый
25.	Опасность укола из-за натекания на неподвижную колющую поверхность (острие) <b>Опасное событие</b> Укол или прокол острым предметом	Работа в подвале Работа с ручным электрическим инструментом	Оборудование подвала Ручной электрический инструмент	<b>Прочие меры:</b> В производственных помещениях высота от пола до низа выступающих конструкций перекрытия (покрытия) должна быть не менее 2,2 м, высота от пола до низа выступающих частей коммуникаций и оборудования в местах регулярного прохода работников - не менее 2 м, а в местах нерегулярного прохода работников - не менее 1,8 м. Во время работы необходимо быть внимательным,	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Обучение безопасным методам и способам выполнения работ Острые части инструмента следует защищать чехлами.	маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	
<b>02 Электрические опасности</b>						
26.	Опасность воздействия электрического тока	Работа в колодце	Выполнение работ в колодце	<b>Прочие меры:</b> Необходимо дополнительно использовать изолирующую подставку и диэлектрические средства индивидуальной защиты: перчатки, галоши, коврик, боты. Испытания средств защиты от поражения электрическим током проводят в лаборатории.	<b>Тяжесть: Т4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	Допустимый
27.	Опасность поражения током вследствие контакта с токопроводящими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) до 1000	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Организационные меры:</b> Следите, чтобы кабель (шнур) электроинструмента был защищен от случайного повреждения. Для этого кабель следует подвешивать. Подвешивать кабели или провода над рабочими местами следует на высоте 2,5 м, над проходами - 3,5 м, а над проездами - 6 м.  <b>Прочие меры:</b> Запрещается прикасаться к открытым токоведущим	<b>Тяжесть: Т4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	В.			<p>частям оборудования и оголенным проводам, производить самовольное исправление или подключение электропроводки</p> <p>Контроль состояния проводов и кабелей для питания электрооборудования машин и установок, которые должны иметь надежную изоляцию и защиту от механических повреждений.</p> <p>Обеспечение наличия защитного заземление, зануления, профилактическое испытание изоляции</p> <p>Обучение безопасным методам и способам выполнения работ</p>	<b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
28.	Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В.	Отключение электроэнергии	Электротехническое оборудование	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Визуальный осмотр состояния проводов и кабелей для питания электрооборудования машин и установок, которые должны иметь надежную изоляцию и защиту от механических повреждений</p> <p>Запрещается прикасаться к открытым токоведущим частям оборудования и оголенным проводам, производить самовольное исправление или подключение электропроводки, а также вешать одежду и укладывать какие-либо предметы на провода, изоляторы, выключатели, розетки, посты управления и другую коммутационную аппаратуру.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3</p> <p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> С6 Средний</p>	Допустимый
29.	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Избегание укрытия от дождя во время грозы под кроной деревьев. Не удерживание в руках остrokонечных металлических предметов</p> <p>Не находится рядом с опорами линий электропередач. Выключить радиостанции и иные</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3</p> <p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней,</p>	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				устройства мобильной связи и не пользоваться ими до полного прекращения грозы. Во время грозы находиться персоналу рекомендуется в зданиях и сооружениях, закрыть наружные окна и форточки в помещениях	включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
<b>03 Термические опасности</b>						
30.	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью, имеющей высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с жидкостью, имеющую высокую температуру	Прорыв системы отопления Работа в подвале	Оборудование подвала Прорыв системы отопления	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомление работников с ними действиями в аварийной ситуации. Регулярное ТО оборудования Своевременное проведение испытаний тепловых сетей на максимальную температуру теплоносителя, испытаний тепловых сетей на прочность и плотность	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
31.	Опасность ожога из-за контакта с поверхностью, имеющей высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с поверхностью,	Работа в колодце Работа в подвале	Выполнение работ в колодце Оборудование подвала	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Элементы тепловых энергоустановок и участки трубопроводов с повышенной температурой	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней,	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	имеющую высокую температуру			поверхности, с которыми возможно непосредственное соприкосновение обслуживающего персонала, должны покрываться тепловой изоляцией, обеспечивающей температуру наружной поверхности не выше +45°C.	включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	
<b>04 Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности</b>						
32.	Опасность перегрева из-за воздействия повышенной температуры воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с повышенной температурой	Работа в колодце Работа в подвале	Выполнение работ в колодце Оборудование подвала	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Использование спецодежды, отражающей тепловое излучение; закрывание открытых частей тела средствами индивидуальной защиты Соблюдение рациональных режимов труда и отдыха. Обеспечение работников водой	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B3</b> Вероятность события около 50% <b>Уровень риска: C6</b> Средний	Допустимый
33.	Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с пониженной температурой	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха При нахождении вне помещения одеваться по погоде	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
34.	Опасность воздействия влажности <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с повышенной влажностью или под атмосферными осадками	Работа в колодце Работа в подвале	Выполнение работ в колодце Оборудование подвала	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Соблюдение рациональных режимов труда и отдыха	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В4 Скорее всего событие произойдет <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>05 Опасности из-за недостатка кислорода в воздухе</b>						
35.	Опасность недостатка кислорода из-за вытеснения его другими газами или жидкостями <b>Опасное событие</b> Развитие гипоксии или удушья из-за вытеснения кислорода другими газами или жидкостями	Работа в колодце	Выполнение работ в колодце	<b>Прочие меры:</b> Бригады, выполняющие работы, связанные со спуском в колодцы, обеспечиваются кислородными изолирующими или шланговыми противогазами с длиной шланга на два метра больше глубины колодца, камеры, сооружения, но при этом общая длина шланга не должна превышать 12 м; если шланговый противогаз оборудован устройством принудительной подачи воздуха, длина шланга	<b>Тяжесть:</b> Т5 Более, чем 3 летальных исхода в результате травмирования или профессионального заболевания <b>Вероятность:</b> В2 Событие	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>должна соответствовать длине, указанной в паспорте</p> <p>В процессе работы в колодце постоянно проверять воздушную среду на загазованность с помощью газоанализатора или газосигнализатора. При обнаружении газа в колодце необходимо принять меры по его удалению путем естественного или принудительного вентилирования. Водопроводный колодец может быть освобожден от газа путем заполнения его водой из находящегося в нем пожарного гидранта. Запрещается удаление газа путем выжигания. Если газ из колодца не удаляется или идет его поступление, спуск работника в колодец, камеру или сооружение и работу в нем разрешается проводить только в шланговом противогазе, со шлангом, выходящим на поверхность колодца и применением специального инструмента. Продолжительность работы в этом случае без перерыва разрешается не более 10 минут. Для защиты от отравления работники используют кислородные изолирующие или шланговые противогазы с длиной шланга на 2 м больше глубины колодца.</p> <p>Если работник почувствует себя плохо внутри колодца, он подает условный сигнал с помощью страховочного каната, который должен быть надежно закреплен и не иметь провисов. После чего наблюдающие обязаны немедленно эвакуировать работника из колодца. Если наблюдающие заметят, что работнику стало плохо или он потерял сознание, они помогают пострадавшему выйти на</p>	<p>маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> С10</p> <p>Средний</p>	

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>поверхность. При этом наблюдающие не спускаются в колодец, а поднимают работника с помощью страховочного каната. Если на поверхности работнику не станет лучше, вызывают врача и сообщают о происшествии ответственному руководителю работ. Если невозможно вытащить работника с помощью страховочного каната, один из наблюдающих работников надевает противогаз, прикрепляет к поясу страховочный канат, спускается в колодец и поднимает пострадавшего на поверхность. Перед тем как возобновить работу в колодце, повторно проверяют содержание газа, устраивают дополнительную вентиляцию и проверяют состояние воздуха</p> <p>Перед спуском в колодец проверить их на загазованность воздушной среды с помощью газоанализатора или газосигнализатора. Спуск работника в колодец без проверки на загазованность запрещается. Независимо от результатов проверки на загазованность спуск работника в колодец, камеру или резервуар без предохранительного пояса со страховочным канатом (веревкой) и без газоанализатора и газосигнализатора запрещается;</p> <p>При выполнении работ, связанных со спуском в колодцы, камеры и другие сооружения, обязанности членов бригады распределяются следующим образом: один из членов бригады выполняет работы в колодце; второй с помощью страховочных средств страхует работающего и наблюдает за ним; третий, работающий на поверхности, подает необходимые инструменты и материалы работающему в колодце,</p>		

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				при необходимости оказывает помощь работающему в колодце и страхующему, наблюдает за движением транспорта и осуществляет контроль за загазованностью в колодце. Запрещается отвлекать этих работников для выполнения других работ до тех пор, пока работающий в колодце не выйдет на поверхность. В случае спуска в колодец нескольких работников, каждый из них должен страховаться работником, находящимся на поверхности.		
<b>07 Опасности, связанные с воздействием химического фактора</b>						
36.	Опасность воздействия воздушных взвесей вредных химических веществ <b>Опасное событие</b> Отравление при вдыхании паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма и твердых веществ	Работа в колодце	Выполнение работ в колодце	<b>Прочие меры:</b> Бригады, выполняющие работы, связанные со спуском в колодцы, обеспечиваются кислородными изолирующими или шланговыми противогазами с длиной шланга на два метра больше глубины колодца, камеры, сооружения, но при этом общая длина шланга не должна превышать 12 м; если шланговый противогаз оборудован устройством принудительной подачи воздуха, длина шланга должна соответствовать длине, указанной в паспорте В процессе работы в колодце постоянно проверять воздушную среду на загазованность с помощью газоанализатора или газосигнализатора. При обнаружении газа в колодце необходимо принять меры по его удалению путем естественного или принудительного вентилирования. Водопроводный колодец может быть освобожден от газа путем	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>заполнения его водой из находящегося в нем пожарного гидранта. Запрещается удаление газа путем выжигания. Если газ из колодца не удаляется или идет его поступление, спуск работника в колодец, камеру или сооружение и работу в нем разрешается проводить только в шланговом противогазе, со шлангом, выходящим на поверхность колодца и применением специального инструмента. Продолжительность работы в этом случае без перерыва разрешается не более 10 минут. Для защиты от отравления работники используют кислородные изолирующие или шланговые противогазы с длиной шланга на 2 м больше глубины колодца.</p> <p>Если работник почувствует себя плохо внутри колодца, он подает условный сигнал с помощью страховочного каната, который должен быть надежно закреплен и не иметь провисов. После чего наблюдающие обязаны немедленно эвакуировать работника из колодца. Если наблюдающие заметят, что работнику стало плохо или он потерял сознание, они помогают пострадавшему выйти на поверхность. При этом наблюдающие не спускаются в колодец, а поднимают работника с помощью страховочного каната. Если на поверхности работнику не станет лучше, вызывают врача и сообщают о происшествии ответственному руководителю работ. Если невозможно вытащить работника с помощью страховочного каната, один из наблюдающих работников надевает противогаз, прикрепляет к поясу страховочный канат,</p>		

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>спускается в колодец и поднимает пострадавшего на поверхность. Перед тем как возобновить работу в колодце, повторно проверяют содержание газа, устраивают дополнительную вентиляцию и проверяют состояние воздуха</p> <p>Перед спуском в колодец проверить их на загазованность воздушной среды с помощью газоанализатора или газосигнализатора. Спуск работника в колодец без проверки на загазованность запрещается. Независимо от результатов проверки на загазованность спуск работника в колодец, камеру или резервуар без предохранительного пояса со страховочным канатом (веревкой) и без газоанализатора и газосигнализатора запрещается;</p> <p>При выполнении работ, связанных со спуском в колодцы, камеры и другие сооружения, обязанности членов бригады распределяются следующим образом: один из членов бригады выполняет работы в колодце; второй с помощью страховочных средств страхует работающего и наблюдает за ним; третий, работающий на поверхности, подает необходимые инструменты и материалы работающему в колодце, при необходимости оказывает помощь работающему в колодце и страхующему, наблюдает за движением транспорта и осуществляет контроль за загазованностью в колодце. Запрещается отвлекать этих работников для выполнения других работ до тех пор, пока работающий в колодце не выйдет на поверхность. В случае спуска в колодец нескольких работников, каждый из них должен страховаться работником, находящимся на</p>		



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
37.	Опасность поражения кожи из-за попадания вредных веществ <b>Опасное событие</b> Заболевания кожи (дерматиты) при воздействии химических веществ	Работа в подвале Работа с лакокрасочными материалами	Инфицированный материал Лакокрасочные материалы	поверхности. <b>Прочие меры:</b> Использование СИЗ рук. Использование специальной одежды. Применение СИЗ и СИОС согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
38.	Опасность поражения легких от вдыхания вредных паров или газов <b>Опасное событие</b> Поражение легких при вдыхании вредных паров или газов	Работа с лакокрасочными материалами	Лакокрасочные материалы	<b>Прочие меры:</b> Использование СИЗОД.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
39.	Опасность химического	Работа с	Лакокрасочные	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть:</b> Т3	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	ожога роговицы глаза из-за попадания опасных веществ в глаза <b>Опасное событие</b> Травма оболочек и роговицы глаза при воздействии химических веществ	лакокрасочными материалами	материалы	Использование СИЗ глаз и лица.	Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	
<b>08 Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия</b>						
40.	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли <b>Опасное событие</b> Повреждение органов дыхания частицами пыли	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Прочие меры:</b> Контроль исправной системой вентиляции, обеспечивающей удаление вредных веществ из зоны проводимых работ Применение исправных СИЗ согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	Допустимый
41.	Опасность воздействия	Работа с ручным	Ручной	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть: T1</b>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<p>пыли на кожу</p> <p><b>Опасное событие</b> Повреждение кожных покровов вследствие воздействия пыли</p>	электрическим инструментом	электрический инструмент	Применение СИЗ и СИОС согласно действующему законодательству	<p>Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность</p> <p><b>Вероятность: В3</b> Вероятность события около 50%</p> <p><b>Уровень риска: Н3</b> Низкий</p>	
<b>09 Опасности, связанные с воздействием растений</b>						
42.	<p>Опасность воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями</p> <p><b>Опасное событие</b> Контакт с вредными веществами, выделяемыми растениями</p>	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<p><b>Прочие меры:</b> Обеспечения контроля за насаждениями на территории предприятия При перемещении вблизи растительных насаждений держаться на безопасном расстоянии, не прикасаться к растениям. Соблюдать правила личной гигиены</p>	<p><b>Тяжесть: Т1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность</p> <p><b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска: Н2</b></p>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Низкий	
<b>10 Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>						
43.	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<p><b>Организационные меры:</b> Соблюдение мер собственной безопасности, исключение спешки</p> <p><b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног. При необходимости переместить детали или предметы превышающие нормативные значения, использовать средства механизации для перемещения объектов Соблюдение норм переноса тяжестей, масса однократно поднимаемых и перемещаемых вручную грузов более 2 раз в ч не превышает допустимых для мужчин (15 кг) и женщин (7 кг) величин. Подъем грузов выше указанных величин осуществляется только с помощью вспомогательных средств механизации</p>	<p><b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> C6 Средний</p>	Допустимый
44.	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<p><b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Работнику следует знать и соблюдать нормы предельно допустимых нагрузок для при подъеме и</p>	<p><b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках			перемещении грузов Соблюдение норм переноса тяжестей, масса однократно поднимаемых и перемещаемых вручную грузов более 2 раз в ч не превышает допустимых для мужчин (15 кг) и женщин (7 кг) величин. Подъем грузов выше указанных величин осуществляется только с помощью вспомогательных средств механизации	трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
45.	Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте <b>Опасное событие</b> Заболевание желудочно-кишечного тракта	Прием пищи	Прием пищи	<b>Прочие меры:</b> Прием пищи на рабочем месте запрещен Соблюдать чистоту и правила личной гигиены.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
46.	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Равномерное распределение физических нагрузок на опорно-двигательный аппарат, чередование поз, исключить длительное пребывание в неудобной позе. Конструкция оборудования и организация рабочих мест исключает длительное нахождение работающих в неудобных позах.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> НЗ Низкий	
47.	Опасность физических перегрузок при перемещении работника в пространстве, обусловленных технологическим процессом в течение рабочей смены <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Равномерное распределение физических нагрузок на опорно-двигательный аппарат. Обеспечение полноценного межсменного отдыха	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> НЗ Низкий	Приемлемый
48.	Опасность физических перегрузок при статических нагрузках <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	
49.	Опасность нагрузки на голосовой аппарат <b>Опасное событие</b> Перенапряжение голосового аппарата	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Использование технических средств передачи информации, вербальные элементы общения.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
50.	Опасность психических нагрузок, стрессов <b>Опасное событие</b> Психоэмоциональные перегрузки	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха, соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Уровень риска: H2 Низкий	
<b>11 Опасности, связанные с воздействием шума</b>						
51.	Опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристик шума <b>Опасное событие</b> Снижение остроты слуха, тугоухость, глухота, повреждение мембранной перепонки уха, связанные с воздействием повышенного уровня шума и других неблагоприятных характеристик шума	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Прочие меры:</b> Использование рациональных режимов труда и отдыха работников. Контроль за поддержанием допустимых условий труда и состоянием здоровья Применение СИЗ органов защиты слуха	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B4 Скорее всего событие произойдет <b>Уровень риска:</b> C8 Средний	Допустимый
<b>12 Опасности, связанные с воздействием вибрации</b>						
52.	Опасность воздействия локальной вибрации <b>Опасное событие</b> Воздействие локальной вибрации на руки работника при использовании ручных механизмов (сужение сосудов, болезнь белых	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Организационные меры:</b> Все ручные пневматические и электрические инструменты имеют паспорта. Амплитуда вибрации на рукоятке и корпусе инструмента не превышает указанной в паспорте. Суммарное время работы с электроинструментом, генерирующим повышенные уровни вибрации, не должно превышать 2/3 длительности рабочего дня.	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	пальцев)			<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо соблюдать режимы труда и отдыха	маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	
<b>13 Опасности, связанные с воздействием световой среды</b>						
53.	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне <b>Опасное событие</b> Перенапряжение зрительного анализатора в условиях недостатка освещенности	Работа в колодце Работа в подвале	Выполнение работ в колодце Подвал	<b>Прочие меры:</b> Использование каски с фонариком Перед началом работы визуально убедиться в достаточности освещенности, исправности системы искусственного освещения. Включить систему искусственного освещения. Следует использовать для освещения переносные светильники во взрывозащищенном исполнении	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B5 Событие почти обязательно произойдет <b>Уровень риска:</b> C10 Средний	Допустимый
<b>16 Опасности, связанные с воздействием животных</b>						
54.	Опасность укуса животным <b>Опасное событие</b> Укус животного	Перемещение внутри и снаружи здания	Животные	<b>Прочие меры:</b> Быть внимательным! Держаться на безопасном расстоянии от животных. Нельзя животных грубо окликать, дразнить, бить. Помните, грубое обращение с животными может вызвать резкие защитные движения и нанесение травмы. Даже если вы испуганы, постарайтесь не показывать этого, агрессивная собака только возбудится, почувствовав	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				ваш страх. Не пытайтесь убежать от собаки: скорость ее передвижения в пять раз выше человеческой. Не поворачивайтесь к агрессивным животным спиной, чтобы в момент нападения была возможность увернуться. В случае возникновения угрозы нападения бродячих животных зовите на помощь! Обеспечивается проведение дератизации в установленном порядке	Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	
<b>17 Опасности, связанные с воздействием насекомых</b>						
55.	Опасность инвазий гельминтов <b>Опасное событие</b> Заражение гельминтами	Работа в подвале	Инфицированный материал	<b>Прочие меры:</b> Применение СИЗ и СИОС согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
56.	Опасность укуса насекомого <b>Опасное событие</b> Укус насекомого	Перемещение внутри и снаружи здания	Насекомые	<b>Прочие меры:</b> Наличие аптечки и при необходимости незамедлительно оказать первую помощь, обратиться в медицинское учреждение	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
<b>18 Опасности, связанные с воздействием биологического фактора</b>						
57.	Опасность заболевания связанная с воздействием патогенных микроорганизмов	Работа в колодце Работа в подвале	Выполнение работ в колодце Инфицированный материал	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Выполнение в установленном порядке санитарно-эпидемиологических мероприятий Применение СИЗ и СИОС согласно действующему законодательству Применение СИЗ и СИОС согласно действующему законодательству. Организация периодических медицинских осмотров согласно Приказу Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 N 302н	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С9 Средний	Допустимый
<b>19 Опасность утонуть</b>						
58.	Опасность утонуть	Работа в колодце	Выполнение работ в колодце	<b>Прочие меры:</b> Если на объектах водопроводно-канализационного хозяйства возникают условия, которые могут угрожать жизни и здоровью работников, работы в	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				этих местах необходимо прекратить. При устранении засоров в сетях канализации с большим подпором сточной воды для предотвращения заполнения колодца, в котором производится работа, необходимо устанавливать пробку в вышерасположенном колодце.	или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	
<b>21 Опасности, связанные с организационными недостатками</b>						
59.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Проведение для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу, обучения и инструктажей по охране труда и пожарной безопасности, проведение повторных, внеплановых и целевых инструктажей в установленном порядке	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	Допустимый
60.	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обучение вопросам охраны труда и действиям в аварийных ситуациях. Обеспечение наличия плана эвакуации, обеспечение схемами, знаками, разметками о направлении эвакуации в случае возникновения аварии.	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней,	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
61.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия на рабочем месте инструкций по охране труда	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
62.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия в доступном для работника месте аптечки первой помощи	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
63.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомления работников с ним	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>22 Опасности пожара</b>						
64.	Опасности пожара	Работа в колодце	Выполнение работ в колодце	<b>Прочие меры:</b> Открывать крышку колодца и спускаться в него можно только с разрешения ответственного исполнителя работ. Нельзя открывать крышку колодца руками. Их открывают искробезопасным инструментом, при этом избегают ударов крышки о горловину люка. Если используют инструмент из стали, то перед использованием его смазывают. Когда зимой требуется снять примерзшую крышку колодца, то для ее обогрева применяют кипяток или	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				горячий песок. Пользоваться открытым огнем и курить у открытых колодцев запрещается При производстве работ под землей должны быть предусмотрены мероприятия, позволяющие осуществлять эвакуацию работников в случае возникновения пожара.	<b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
65.	Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений <b>Опасное событие</b> Удар работника разрушающимися конструкциями	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасайтесь падения штукатурки, строительных конструкций. Держись дальше от окон, зеркал, светильников Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Постараться как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
66.	Опасность воздействия открытого пламени <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым огнем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
67.	Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды <b>Опасное событие</b> Воздействие высокой температуры	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Применение изотермического спасательного покрывала Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
68.	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе <b>Опасное событие</b> Пониженное содержание кислорода в воздухе	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> В сильно задымленном помещении надо двигаться ползком или пригнувшись Обеспечение СИЗ органов дыхания при пожаре Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Средний	
69.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре <b>Опасное событие</b> Вдыхание дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Руководитель организации организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств. Работы осуществляются с учетом инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в составе систем противопожарной защиты.	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
70.	Опасность воздействия огнетушащих веществ <b>Опасное событие</b> Попадание огнетушащих веществ на работника	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия и исправного содержания средств первичного пожаротушения Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Огнетушащие вещества направлять не в места наиболее интенсивного горения и не на пламя, а на горящую поверхность. Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
71.	Опасность воспламенения <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Запрещено складирование в проходах легко воспламеняющихся и прочих материалов,	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	пламенем			<p>перекрывая пути эвакуации при пожаре. Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.</p> <p>Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре</p>	<p>с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья  <b>Вероятность: B2</b>  Событие маловероятно  <b>Уровень риска: C6</b>  Средний</p>	
<b>23 Опасности обрушения</b>						
72.	Опасности обрушения	Работа в колодце	Выполнение работ в колодце	<p><b>Прочие меры:</b>  Если на объектах водопроводно-канализационного хозяйства возникают условия, которые могут угрожать жизни и здоровью работников, работы в этих местах необходимо прекратить.</p>	<p><b>Тяжесть: T5</b>  Более, чем 3 летальных исхода в результате травмирования или профессионального заболевания  <b>Вероятность: B2</b>  Событие маловероятно  <b>Уровень риска: C10</b>  Средний</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
73.	Опасность обрушения наземных конструкций	Ликвидация аварийной ситуации Перемещение внутри и снаружи здания	Пожар Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Постарайтесь как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасаться падения штукатурки, строительных конструкций. Держаться дальше от окон, зеркал, светильников Регламентированные работы по содержанию и техническому обслуживанию зданий и сооружений Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
74.	Опасность обрушения подземных конструкций	Работа в подвале	Подвал	<b>Прочие меры:</b> Не заходить в аварийное здание. Незамедлительно информировать работодателя обо всех выявленных нарушениях. При неизбежности обрушения незамедлительно покинуть здание и удалиться на безопасное расстояние Соблюдение требования безопасной эксплуатации зданий и сооружений и проведения работ внутри и снаружи их	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
<b>26 Опасности насилия</b>						
75.	Опасность насилия от враждебно настроенных работников <b>Опасное событие</b>	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В любой ситуации старайтесь отключиться от эмоций и оценивать ситуацию с холодной головой. Демонстрируйте позитивное отношение к	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	Психофизическое воздействие			коллективу в целом, не выделяйте любимчиков, чтобы не вызывать ревность у остальных членов коллектива. Несмотря на провокации, ведите себя уважительно по отношению к окружающим. Держите эмоции под контролем и ведите себя профессионально. Не провоцируйте окружающих на конфликт. Научитесь распознавать попытки вызвать у вас чувство страха, вины, или обиды. При признаках агрессии собеседника перехватите инициативу и переведите разговор в конструктивное русло. Не теряйте самообладания и не отвечайте взаимной агрессией.	трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
76.	Опасность насилия от третьих лиц <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В случае угрозы нападения злоумышленника нужно действовать, руководствуясь обстановкой, при этом исходя из принципа, что жизнь и здоровье несоизмеримо дороже материальных ценностей. При нападении не поддаваться панике, выполнять требования нападающих, постараться запомнить их приметы, при прекращении угрозы жизни и здоровью любым способом привлечь внимание других лиц и обратиться в правоохранительные органы.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
<b>27 Опасности взрыва</b>						
77.	Опасности взрыва	Работа в колодце	Выполнение работ в колодце	<b>Прочие меры:</b> В процессе работы в колодце постоянно проверять	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>воздушную среду на загазованность с помощью газоанализатора или газосигнализатора. При обнаружении газа в колодце необходимо принять меры по его удалению путем естественного или принудительного вентилирования. Водопроводный колодец может быть освобожден от газа путем заполнения его водой из находящегося в нем пожарного гидранта. Запрещается удаление газа путем выжигания. Если газ из колодца не удаляется или идет его поступление, спуск работника в колодец, камеру или сооружение и работу в нем разрешается проводить только в шланговом противогазе, со шлангом, выходящим на поверхность колодца и применением специального инструмента. Продолжительность работы в этом случае без перерыва разрешается не более 10 минут. Перед спуском в колодец проверить их на загазованность воздушной среды с помощью газоанализатора или газосигнализатора. Спуск работника в колодец без проверки на загазованность запрещается. Независимо от результатов проверки на загазованность спуск работника в колодец, камеру или резервуар без предохранительного пояса со страховочным канатом (веревкой) и без газоанализатора и газосигнализатора запрещается. При производстве работ под землей должны быть предусмотрены мероприятия, позволяющие осуществлять эвакуацию работников в случае возникновения пожара или аварии.</p>	<p>постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний</p>	
78.	Опасность ожога при взрыве	Работа в колодце	Выполнение работ в колодце	<b>Прочие меры:</b> Запрещается курить на рабочем месте	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Опасное событие</b> Контакт с открытым пламенем			Обеспечение наличия в доступном для работника месте аптечки первой помощи Обеспечение СИЗ согласно действующему законодательству При обнаружении газа в колодце следует удалить его. После удаления газа провести контроль газоанализатором	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
<b>34 Чувство страха и неопределенности</b>						
79.	Чувство страха и неопределенности	Ликвидация аварийной ситуации Отключение электроэнергии Прорыв системы отопления	Пожар Прорыв системы отопления Электрическое оборудование, система освещения	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных штатных ситуаций и действий и ознакомление работников с ним Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре .Не паникуйте, действуйте по команде руководителя эвакуации и тушения пожара Организация тренировок по пожарной безопасности Сохранять в штатной ситуации спокойствие и следовать инструкциям и рекомендациям	<b>Тяжесть: Т1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: В3</b> Вероятность события около 50% <b>Уровень риска: Н3</b> Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>44 Опасность физических перегрузок при работе в вынужденной рабочей позе</b>						
80.	Опасность физических перегрузок при работе в вынужденной рабочей позе	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>48 Опасность распространения вирусной инфекции</b>						
81.	Опасность распространения вирусной инфекции	Выполнение должностных обязанностей	Контакт с источником вирусной инфекции	<b>Прочие меры:</b> В период повышенной готовности (пандемии) – обеспечение контроля температуры входящих на территорию предприятия; социальное дистанцирование; обеспечение диспенсеров с дезинфицирующими средствами для обработки рук на входе предприятия, в санитарных комнатах (санузлах); обеспечение выдачи лицевых масок всем работникам и посетителям предприятия; обучение работников мерам личной гигиены и	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				предупреждения распространения заболеваемости.	Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	

**Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте:** Т4хВ3 = С12. (**Тяжесть:** От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом. **Вероятность:** Вероятность события около 50%. **Уровень риска:** Средний). **Приемлемость:** Допустимый.

**Строка 040. Перечень нормативных правовых актов и документов, использованных при оценке профессиональных рисков:**

1. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 N 1122н "Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда "Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами"
2. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61957)
3. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
4. ССБТ (ГОСТ 12) СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
5. Приказ Минтруда России от 02.12.2020 г. N 849н "Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ"
6. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 N 290н "Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты"
7. Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24.03.2003 N 115
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации 16 ноября 2020 года N 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»
9. Приказ Минтруда России от 28.10.2020 N 753н "Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов " (Зарегистрировано в Минюсте России 15.12.2020 N 61471)
10. СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»
11. Министерство здравоохранения Российской Федерации ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 июля 2001 года N 18 О введении в действие санитарных правил - СП 1.1.1058-01
12. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 N 835н "Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями" (Зарегистрировано в



КАРТА №8

Минюсте России 11.12.2020 N 61411)

13. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 902н "Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61967)

14. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 N 782н "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте" (Зарегистрировано в Минюсте России 15.12.2020 N 61477)

15. Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций"

16. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"

17. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62277)

18. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.12.2020 № 1331н "Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам"

19. Приказ Минэнерго РФ от 08.07.2002 N 204 "Об утверждении глав Правил устройства электроустановок" (вместе с "Правилами устройства электроустановок. Издание седьмое. Раздел 1. Общие правила. Главы 1.1, 1.2, 1.7, 1.9. Раздел 7. Электрооборудование специальных установок. Главы 7.5, 7.6, 7.10")

20. Примерное положение о системе управления охраной труда, утвержденное приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N 776н

21. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 29.12.2020)

22. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ

23. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"

24. Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 (ред. от 13.09.2018) "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2003 N 4145)

25. Регламент "Процедура идентификации опасностей, оценки уровней и управления профессиональными рисками"

**Дата составления карты:**

**Комиссия по проведению оценки профессиональных рисков:**

Директор	Морозова О. В.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
председатель профсоюзной организации	Гусева Т. А.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
учитель, ответственный по охране труда	Пимкина Н. Г.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**С результатами оценки профессиональных рисков на рабочем месте "Рабочий по обслуживанию зданий" ознакомлен(ы):**

(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа с. Новоклязьминское  
ИНН 3726003350 адрес 155635, Ивановская обл., Южский р-н, с. Новоклязьминское, ул. Придорожная, д. 3**

## КАРТА № 9

## оценки профессиональных рисков

Техник электрик

18590

наименование профессии (должности) работника

Код ОК-016-94

Наименование структурного подразделения: Отсутствует

Строка 010. Численность работающих:

Всего работников	1
------------------	---

Строка 020. Выполняемые работы:

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
1	Прорыв системы отопления	<b>Аварийные ситуации:</b> Прорыв системы отопления	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
2	Общение с персоналом и третьими лицами	<b>Поведение:</b> Общение с третьими лицами и персоналом	Общение с персоналом и третьими лицами
3	Отключение электроэнергии	<b>Оборудование:</b> Электрическое оборудование, система освещения	Аварийное отключение электроэнергии в следствие короткого замыкания, высокой нагрузки цепи
4	Прием пищи	<b>Поведение:</b> Прием пищи	Прием пищи
5	Выполнение должностных обязанностей	<b>Трудовые действия:</b> Контакт с источником вирусной инфекции	Контакт с источником вирусной инфекции

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
6	Организационные меры	<b>Трудовые действия:</b> Организационные недостатки	Организационная деятельность
7	Ликвидация аварийной ситуации	<b>Аварийные ситуации:</b> Пожар	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
8	Работа с ручным слесарным инструментом	<b>Инструменты:</b> Слесарный инструмент	Выполнение должностных обязанностей
9	Выполнение работ	<b>Сырье и материалы:</b> Перемещаемый груз Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	
10	Перемещение внутри и снаружи здания	<b>Территория:</b> Выступающие элементы Насекомые Животные Проезды на территории транспорта Открытая территория <b>Здания и сооружения:</b> Пути следования людей Крыши зданий	Перемещение внутри и снаружи предприятия во время работы
11	Работа с ручным электрическим инструментом	<b>Оборудование:</b> Ручной электрический инструмент	Выполнение должностных обязанностей

Строка 030. Идентифицированные опасности и оцененные профессиональные риски:

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>01 Механические опасности</b>						
1.	<p>Опасность пореза в результате воздействия движущихся режущих частей механизмов, машин</p> <p><b>Опасное событие</b> Касание режущей кромки механизма</p>	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<p><b>Прочие меры:</b> Движущиеся части производственного оборудования, являющиеся источниками опасности, ограждены, оснащены средствами блокировки, остановки, сигнализации, окрашены в сигнальные цвета и обозначены знаками безопасности в соответствии с ГОСТ 12.4.026. Обучение безопасным методам и способам выполнения работ Ограждения режущих инструментов, которые необходимо открывать или снимать для замены и правки инструмента, сблокированы с пусковыми и тормозными устройствами.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С9 Средний</p>	Допустимый
2.	<p>Опасность удара вращающимися или движущимися частями оборудования</p> <p><b>Опасное событие</b> Удар движущимися частями оборудования</p>	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<p><b>Прочие меры:</b> Движущиеся части производственного оборудования, являющиеся источниками опасности, ограждены, оснащены средствами блокировки, остановки Обучение безопасным методам и способам выполнения работ</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С9 Средний</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
3.	Опасность раздавливания из-за наезда транспортного средства	Перемещение внутри и снаружи здания	Проезды на территории транспорта	<p><b>Прочие меры:</b> Знать и отслеживать звуковые и световые сигналы, установленные на объекте, обращать особое внимание на движущиеся транспортные средства. Не перебегать дорогу перед движущимся автотранспортом Нельзя ходить и производить работы на путях движения автотранспорта. Необходимо пропускать движущийся или маневрирующий автотранспорт, механизм, находиться на безопасном расстоянии от маневрирующей автомашины. Перед выходом на проезжую часть из-за стоящих транспортных средств или, каких-либо препятствий убедиться в отсутствии приближающихся транспортных средств. Работники информированы о требованиях охраны труда при перемещении по территории организации и подразделений</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний</p>	Допустимый
4.	Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания	Крыши зданий	<p><b>Прочие меры:</b> При прохождении вблизи зданий быть внимательным, соблюдать меры безопасности, особенно в зимний период, так как возможно падение снега и льда с крыши здания. При образовании сосулек на крышах зданий опасные участки должны быть огорожены, заходить за ограждение опасных участков запрещено Своевременная очистка крыш, карнизов и других мест образования снежных шапок, сосулек, наледей над местами прохода людей</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
5.	<p>Опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента</p> <p><b>Опасное событие</b> Касание режущей кромки инструмента</p>	<p>Работа с ручным слесарным инструментом</p> <p>Работа с ручным электрическим инструментом</p>	<p>Ручной электрический инструмент</p> <p>Слесарный инструмент</p>	<p><b>Технические меры:</b> Для переноски ручного режущего инструмента, если это требуется по условиям работы, каждого работника необходимо снабдить сумкой или легким переносным ящиком. Острые части инструмента следует защищать чехлами. При работе с режущими инструментами необходимо соблюдать следующие правила: режущие части и острые кромки направлены в противоположную сторону от работника; на рабочем месте режущие предметы находятся на видном месте</p> <p><b>Организационные меры:</b> Во избежание травмирования рук при зашлифовке материала ножовкой применять направляющую для опоры полотна инструмента.</p> <p><b>Прочие меры:</b> Держать напильник следует за ручку правой рукой, а пальцами левой руки, касаясь верхней поверхности на другом конце, придерживать и направлять движение напильника, не допускается обхватывать напильник (рашпиль, надфиль) за носок левой рукой. Необходимо следить, чтобы пальцы левой руки не опускались ниже уровня опилок детали. Для переноски ручного режущего инструмента, если это требуется по условиям работы, каждого работника необходимо снабдить сумкой или легким переносным ящиком. Обучение безопасным методам и способам</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> С6 Средний</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>выполнения работ</p> <p>Ограждения режущих инструментов, которые необходимо открывать или снимать для замены и правки инструмента, заблокированы с пусковыми и тормозными устройствами.</p> <p>Острые части инструмента следует защищать чехлами.</p>		
6.	<p>Опасность удара отлетающими осколками</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Удар отлетающими осколками</p>	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Обучение безопасным методам и способам выполнения работ</p> <p>Применение исправных СИЗ согласно действующему законодательству</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3</p> <p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> С6</p> <p>Средний</p>	Допустимый
7.	<p>Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Падение с высоты собственного роста</p>	Перемещение внутри и снаружи здания	Пути следования людей	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Большую часть полов очищать с небольшим количеством влаги так, чтобы пол высыхал за 0,5–1 минуту. Если поверхность невозможно очистить просто увлажнением, то ее следует очищать мокрым способом в то время, когда существует самая низкая вероятность того, что кто-то туда попадет. Также следует ограничить доступ людей до тех пор, пока не минует опасность поскользнуться. Информировать об опасности поскользнуться окружающих. При</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3</p> <p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p>	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>мытьё полов в рабочее время других работников на то время, пока моющийся или вымытый пол все же еще скользкий, выставлять для передвигающихся по нему предупреждающий знак</p> <p>Быть осторожнее на обледеневших тротуарах, дорожках, лестничных ступеньках, так как можно поскользнуться и упасть.</p> <p>Обеспечение контроля своевременного удаления снега и снежно-ледяных образований с путей следования людей</p> <p>Проезды, проходы на территориях, проходы к рабочим местам содержатся в чистоте, очищаются от мусора и снега, не загромождаются складываемыми материалами и строительными конструкциями</p>	<p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска: С6</b></p> <p>Средний</p>	
8.	<p>Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Падение с высоты собственного роста</p>	<p>Ликвидация аварийной ситуации</p> <p>Перемещение внутри и снаружи здания</p>	<p>Пожар</p> <p>Пути следования людей</p>	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Запрещается устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах).</p> <p>Запрещается размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, эвакуационных люках) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов</p> <p>Организация тренировок по пожарной безопасности</p> <p>Ровный пол без дефектов напольного покрытия.</p> <p>Достаточная освещенность. Отсутствие проводов, шлангов, мусора, заготовок и тары на проходах к рабочим местам. Использование знаков безопасности. Во время работы необходимо быть</p>	<p><b>Тяжесть: Т3</b></p> <p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность: В2</b></p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска: С6</b></p> <p>Средний</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Эвакуационное освещение находится в круглосуточном режиме работы или включается автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.		
9.	Опасность воздействия движущегося абразивного элемента <b>Опасное событие</b> Касание движущейся абразивной поверхности	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Технические меры:</b> Перед началом работ убедитесь в наличии и исправности защитного кожуха, ограждающего любые абразивные круги диаметром 40 мм и более. Кожух должен быть изготовлен из листовой стали. Угол раскрытия кожуха не должен превышать 90°.  <b>Прочие меры:</b> Обучение безопасным методам и способам выполнения работ	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
10.	Опасность падения на ноги тяжелого предмета <b>Опасное событие</b> Падение перемещаемого предмета на ноги	Выполнение работ Работа с ручным электрическим инструментом	Перемещаемый груз Ручной электрический инструмент	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо обеспечивать безопасное временное хранение ручного инструмента на рабочем месте. На мобильных объектах места временного хранения оборудованы временными креплениями Во время работы необходимо соблюдать режимы труда и отдыха Надежно и прочно закреплять материалы и заготовки при перемещении, пользуясь при этом безопасными приспособлениями. Обеспечение СИЗ защиты ног Обучение безопасным методам и способам	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>выполнения работ Соблюдение мер собственной безопасности, исключение спешки</p>		
11.	<p>Опасность попадания в глаза стружки, мелких осколков <b>Опасное событие</b> Поражение глаз стружкой, осколками, летящими фрагментами мусора или строительной пыли</p>	<p>Работа с ручным слесарным инструментом Работа с ручным электрическим инструментом</p>	<p>Ручной электрический инструмент Слесарный инструмент</p>	<p><b>Прочие меры:</b> Во время работы персонал обязан: - пользоваться только исправным инструментом, предусмотренным технологической картой; - при работе инструментом для рубки металла использовать защитные очки; - срезаемый или срубаемый материал направлять в сторону от себя; Обучение безопасным методам и способам выполнения работ При возможной опасности попадания в глаза отходов материала при шлифовке, строгании необходимо работать в защитных очках. Применение исправных СИЗ согласно действующему законодательству Соблюдение технологии производства работ</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий</p>	Приемлемый
12.	<p>Опасность столкновения с элементами конструкции здания или оборудования</p>	<p>Перемещение внутри и снаружи здания</p>	<p>Выступающие элементы</p>	<p><b>Прочие меры:</b> Расположение на рабочем месте оборудования, мебели не стесняет действие работников и не препятствует перемещению в процессе выполнения должностных обязанностей. Минимальная ширина проходов к рабочим местам, с учетом выступающих элементов конструкций зданий или оборудования, соответствует установленным требованиям предъявляемым к организации рабочих мест. Загромождения рабочих мест проходов, проездов запрещается. Планировка рабочего места обеспечивает свободный проход работников, удобство и безопасность действий при выполнении</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий</p>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				производственных операций. Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха. Работник знает безопасные маршруты движения, меры предосторожности при передвижении по предприятию.		
13.	Опасность удара деталями или заготовками которые могут отлететь из-за плохого закрепления	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Прочие меры:</b> Обучение безопасным методам и способам выполнения работ Перед началом работы визуально проверить целостность оборудования, деталей и заготовок	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
14.	Опасность удара из-за падения случайных предметов <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> В течение всего рабочего дня содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения подходов к рабочему месту, проходов между оборудованием, путей эвакуации, пользоваться только установленными проходами. При перемещении по территории быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Держаться на безопасном расстоянии от ветхих сухих насаждений.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
15.	<p>Опасность удара тяжелым инструментом</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Удар ручным инструментом во время выполнения работы</p>	<p>Работа с ручным слесарным инструментом</p> <p>Работа с ручным электрическим инструментом</p>	<p>Ручной электрический инструмент</p> <p>Слесарный инструмент</p>	<p><b>Технические меры:</b></p> <p>Инструмент и приспособления на рабочем месте располагаются таким образом, чтобы исключалась возможность их скатывания и падения.</p> <p>Молотки насажены на рукоятку овального сечения, расклиненную металлическими завершенными клиньями, и изготовленную из твердых и вязких пород дерева.</p> <p>При работе рашпилем, напильником или надфилем обрабатываемую деталь следует закреплять в тисках.</p> <p><b>Организационные меры:</b></p> <p>Гаечные ключи исправны и соответствуют размерам болтов и гаек, не разрешается наращивать ключи другими предметами, размеры зева ключей не превышают размеры гаек и болтов более чем на 5 %.</p> <p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.</p> <p>Во время работы необходимо соблюдать режимы труда и отдыха</p> <p>Инструмент и приспособления на рабочем месте располагаются таким образом, чтобы исключалась возможность их скатывания и падения.</p> <p>Обучение безопасным методам и способам выполнения работ</p> <p>При установке в тиски осторожно обращаться с тяжелыми деталями во избежание их падения.</p> <p>Склаживать штучные материалы, инструмент и</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2</p> <p>Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p> <p>Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> Н4</p> <p>Низкий</p>	<p>Приемлемый</p>

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				приспособления на наклонной поверхности следует на специальных подставках, препятствующих скольжению.		
16.	Опасность удара элементами оборудования, которые могут отлететь из-за плохого закрепления <b>Опасное событие</b> Удар вылетевшим из механизмов предметом	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Обучение безопасным методам и способам выполнения работ Перед началом работы работникам необходимо проводить визуальный осмотр оборудования, надежность закрепления элементов.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
17.	Опасность укола из-за натывания на неподвижную колющую поверхность (острие) <b>Опасное событие</b> Укол или прокол острым предметом	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Обучение безопасным методам и способам выполнения работ Острые части инструмента следует защищать чехлами.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
18.	Опасность наматывания или затягивания волос, частей одежды, средств	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Организационные меры:</b> Следите, чтобы вы сами или ваша спецодежда в процессе работы не касались вращающегося	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	индивидуальной защиты <b>Опасное событие</b> Травмирование при наматывании волос и частей одежды на вращающиеся части механизмов			рабочего инструмента или шпинделя. Не останавливайте вращающийся рабочий инструмент или шпиндель руками.  <b>Прочие меры:</b> Обучение безопасным методам и способам выполнения работ	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
19.	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот <b>Опасное событие</b> Падение на перепаде высот	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Территория предприятия ровная. Конденсационные, канализационные и остальные технические колодцы закрываются крышками. Состояние крышек регулярно проверяются	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
20.	Опасность пореза в результате воздействия острых кромок и заусенцев <b>Опасное событие</b> Касание острого края предмета	Работа с ручным слесарным инструментом	Слесарный инструмент	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Перед началом работы осмотреть инструмент и оборудование, убедиться в его исправности, отсутствии заусенцев и острых кромок Обучение безопасным методам и способам выполнения работ	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Событие маловероятно <b>Уровень риска: N2</b> Низкий	
<b>02 Электрические опасности</b>						
21.	Опасность поражения током вследствие контакта с токопроводящими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) до 1000 В.	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<p><b>Организационные меры:</b> Следите, чтобы кабель (шнур) электроинструмента был защищен от случайного повреждения. Для этого кабель следует подвешивать. Подвешивать кабели или провода над рабочими местами следует на высоте 2,5 м, над проходами - 3,5 м, а над проездами - 6 м.</p> <p><b>Прочие меры:</b> Запрещается прикасаться к открытым токоведущим частям оборудования и оголенным проводам, производить самовольное исправление или подключение электропроводки Контроль состояния проводов и кабелей для питания электрооборудования машин и установок, которые должны иметь надежную изоляцию и защиту от механических повреждений. Обеспечение наличия защитного заземление, зануления, профилактическое испытание изоляции Обучение безопасным методам и способам выполнения работ</p>	<p><b>Тяжесть: T4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний</p>	Допустимый
<b>03 Термические опасности</b>						



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
22.	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью, имеющей высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с жидкостью, имеющую высокую температуру	Прорыв системы отопления	Прорыв системы отопления	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомление работников с ними действиями в аварийной ситуации. Своевременное проведение испытаний тепловых сетей на максимальную температуру теплоносителя, испытаний тепловых сетей на прочность и плотность	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
<b>04 Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности</b>						
23.	Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с пониженной температурой	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха При нахождении вне помещения одеваться по погоде	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>08 Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия</b>						
24.	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли <b>Опасное событие</b> Повреждение органов дыхания частицами пыли	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Прочие меры:</b> Контроль исправной системой вентиляции, обеспечивающей удаление вредных веществ из зоны проводимых работ Применение исправных СИЗ согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
25.	Опасность воздействия пыли на кожу <b>Опасное событие</b> Повреждение кожных покровов вследствие воздействия пыли	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Прочие меры:</b> Применение СИЗ и СИОС согласно действующему законодательству	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>09 Опасности, связанные с воздействием растений</b>						
26.	Опасность воздействия пылицы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями <b>Опасное событие</b> Контакт с вредными веществами, выделяемыми растениями	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Обеспечения контроля за насаждениями на территории предприятия При перемещении вблизи растительных насаждений держаться на безопасном расстоянии, не прикасаться к растениям. Соблюдать правила личной гигиены	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>10 Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>						
27.	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Организационные меры:</b> Соблюдение мер собственной безопасности, исключение спешки  <b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> С6	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>При необходимости переместить детали или предметы превышающие нормативные значения, использовать средства механизации для перемещения объектов</p> <p>Соблюдение норм переноса тяжестей, масса однократно поднимаемых и перемещаемых вручную грузов более 2 раз в ч не превышает допустимых для мужчин (15 кг) и женщин (7 кг) величин. Подъем грузов выше указанных величин осуществляется только с помощью вспомогательных средств механизации</p>	Средний	
28.	<p>Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках</p>	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха</p> <p>Работнику следует знать и соблюдать нормы предельно допустимых нагрузок для при подъеме и перемещении грузов</p> <p>Соблюдение норм переноса тяжестей, масса однократно поднимаемых и перемещаемых вручную грузов более 2 раз в ч не превышает допустимых для мужчин (15 кг) и женщин (7 кг) величин. Подъем грузов выше указанных величин осуществляется только с помощью вспомогательных средств механизации</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2</p> <p>Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней</p> <p><b>Вероятность:</b> В3</p> <p>Вероятность события около 50%</p> <p><b>Уровень риска:</b> С6</p> <p>Средний</p>	Допустимый
29.	<p>Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Заболевание желудочно-кишечного тракта</p>	Прием пищи	Прием пищи	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Прием пищи на рабочем месте запрещен</p> <p>Соблюдать чистоту и правила личной гигиены.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2</p> <p>Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней</p>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
30.	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Равномерное распределение физических нагрузок на опорно-двигательный аппарат, чередование поз, исключить длительное пребывание в неудобной позе. Конструкция оборудования и организация рабочих мест исключает длительное нахождение работающих в неудобных позах.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	Приемлемый
31.	Опасность физических перегрузок при перемещении работника в пространстве, обусловленных технологическим процессом в течение рабочей смены <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Равномерное распределение физических нагрузок на опорно-двигательный аппарат. Обеспечение полноценного межсменного отдыха	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50%	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	физических перегрузках				<b>Уровень риска:</b> НЗ Низкий	
32.	Опасность физических перегрузок при статических нагрузках <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> НЗ Низкий	Приемлемый
33.	Опасность нагрузки на голосовой аппарат <b>Опасное событие</b> Перенапряжение голосового аппарата	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Использование технических средств передачи информации, вербальные элементы общения.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
34.	Опасность психических нагрузок, стрессов <b>Опасное событие</b> Психоэмоциональные перегрузки	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха, соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>11 Опасности, связанные с воздействием шума</b>						
35.	Опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристик шума <b>Опасное событие</b> Снижение остроты слуха, тугоухость, глухота, повреждение мембранной перепонки уха, связанные с воздействием повышенного уровня шума и других неблагоприятных характеристик шума	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Прочие меры:</b> Использование рациональных режимов труда и отдыха работников. Контроль за поддержанием допустимых условий труда и состоянием здоровья Применение СИЗ органов защиты слуха	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В4 Скорее всего событие произойдет <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>12 Опасности, связанные с воздействием вибрации</b>						
36.	Опасность воздействия локальной вибрации <b>Опасное событие</b> Воздействие локальной вибрации на руки работника при использовании ручных механизмов (сужение сосудов, болезнь белых пальцев)	Работа с ручным электрическим инструментом	Ручной электрический инструмент	<b>Организационные меры:</b> Все ручные пневматические и электрические инструменты имеют паспорта. Амплитуда вибрации на рукоятке и корпусе инструмента не превышает указанной в паспорте. Суммарное время работы с электроинструментом, генерирующим повышенные уровни вибрации, не должно превышать 2/3 длительности рабочего дня.  <b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо соблюдать режимы труда и отдыха	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>16 Опасности, связанные с воздействием животных</b>						
37.	Опасность укуса животным <b>Опасное событие</b> Укус животного	Перемещение внутри и снаружи здания	Животные	<b>Прочие меры:</b> Быть внимательным! Держаться на безопасном расстоянии от животных. Нельзя животных грубо окликать, дразнить, бить. Помните, грубое обращение с животными может вызвать резкие защитные движения и нанесение травмы. Даже если вы испуганы, постарайтесь не показывать этого, агрессивная собака только возбудится, почувствовав ваш страх. Не пытайтесь убежать от собаки: скорость ее передвижения в пять раз выше человеческой. Не поворачивайтесь к агрессивным животным спиной, чтобы в момент нападения была возможность вернуться. В случае возникновения угрозы	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				нападения бродячих животных зовите на помощь! Обеспечивается проведение дератизации в установленном порядке		
<b>17 Опасности, связанные с воздействием насекомых</b>						
38.	Опасность укуса насекомого <b>Опасное событие</b> Укус насекомого	Перемещение внутри и снаружи здания	Насекомые	<b>Прочие меры:</b> Наличие аптечки и при необходимости незамедлительно оказать первую помощь, обратиться в медицинское учреждение Перед началом работы визуально убедиться в достаточной освещенности рабочего места	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>21 Опасности, связанные с организационными недостатками</b>						
39.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Проведение для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу, обучения и инструктажей по охране труда и пожарной безопасности, проведение повторных, внеплановых и целевых инструктажей в установленном порядке	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
40.	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обучение вопросам охраны труда и действиям в аварийных ситуациях. Обеспечение наличия плана эвакуации, обеспечение схемами, знаками, разметками о направлении эвакуации в случае возникновения аварии.	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
41.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия на рабочем месте инструкций по охране труда	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Средний	
42.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия в доступном для работника месте аптечки первой помощи	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
43.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомления работников с ним	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>22 Опасности пожара</b>						
44.	Опасность воздействия	Ликвидация	Пожар	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть:</b> Т4	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений <b>Опасное событие</b> Удар работника разрушающимися конструкциями	аварийной ситуации		Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасайтесь падения штукатурки, строительных конструкций. Держись дальше от окон, зеркал, светильников Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Постараться как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	
45.	Опасность воздействия открытого пламени <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым огнем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть: T4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	Допустимый
46.	Опасность воздействия повышенной	Ликвидация аварийной	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение мерам пожарной безопасности и действиям	<b>Тяжесть: T4</b> От 1 до 3 случаев	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	температуры окружающей среды <b>Опасное событие</b> Воздействие высокой температуры	ситуации		при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Применение изотермического спасательного покрывала Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.	постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
47.	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе <b>Опасное событие</b> Пониженное содержание кислорода в воздухе	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> В сильно задымленном помещении надо двигаться ползком или пригнувшись Обеспечение СИЗ органов дыхания при пожаре Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
48.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре <b>Опасное событие</b> Вдыхание дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Руководитель организации организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств. Работы осуществляются с учетом инструкции изготовителя	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				на технические средства, функционирующие в составе систем противопожарной защиты.	<b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
49.	Опасность воздействия огнетушащих веществ <b>Опасное событие</b> Попадание огнетушащих веществ на работника	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия и исправного содержания средств первичного пожаротушения Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Огнегасящие вещества направлять не в места наиболее интенсивного горения и не на пламя, а на горящую поверхность. Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
50.	Опасность воспламенения <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым пламенем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Запрещено складирование в проходах легко воспламеняющихся и прочих материалов, перекрывая пути эвакуации при пожаре. Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре	<b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
<b>23 Опасности обрушения</b>						
51.	Опасность обрушения наземных конструкций	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Постарайтесь как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасаться падения штукатурки, строительных конструкций. Держаться дальше от окон, зеркал, светильников Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
<b>26 Опасности насилия</b>						
52.	Опасность насилия от враждебно настроенных работников <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В любой ситуации старайтесь отключиться от эмоций и оценивать ситуацию с холодной головой. Демонстрируйте позитивное отношение к коллективу в целом, не выделяйте любимчиков, чтобы не вызывать ревность у остальных членов коллектива. Несмотря на провокации, ведите себя уважительно	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				по отношению к окружающим. Держите эмоции под контролем и ведите себя профессионально. Не провоцируйте окружающих на конфликт. Научитесь распознавать попытки вызвать у вас чувство страха, вины, или обиды. При признаках агрессии собеседника перехвати инициативу и переведи разговор в конструктивное русло. Не теряйте самообладания и не отвечайте взаимной агрессией.	необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
53.	Опасность насилия от третьих лиц <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В случае угрозы нападения злоумышленника нужно действовать, руководствуясь обстановкой, при этом исходя из принципа, что жизнь и здоровье несоизмеримо дороже материальных ценностей. При нападении не поддаваться панике, выполнять требования нападающих, постараться запомнить их приметы, при прекращении угрозы жизни и здоровью любым способом привлечь внимание других лиц и обратиться в правоохранительные органы.	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
<b>34 Чувство страха и неопределенности</b>						
54.	Чувство страха и неопределенности	Ликвидация аварийной ситуации Отключение электроэнергии Прорыв системы	Пожар Прорыв системы отопления Электрическое оборудование, система	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных нештатных ситуаций и действий и ознакомление работников с ним Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре .Не паникуйте, действуйте по команде	<b>Тяжесть: Т1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
		отопления	освещения	руководителя эвакуации и тушения пожара Организация тренировок по пожарной безопасности Сохранять в нештатной ситуации спокойствие и следовать инструкциям и рекомендациям	производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: В3</b> Вероятность события около 50% <b>Уровень риска: Н3</b> Низкий	
<b>44 Опасность физических перегрузок при работе в вынужденной рабочей позе</b>						
55.	Опасность физических перегрузок при работе в вынужденной рабочей позе	Выполнение работ	Чрезмерное напряжение мышц и сухожилий	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха	<b>Тяжесть: Т1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н2</b> Низкий	Приемлемый
<b>48 Опасность распространения вирусной инфекции</b>						
56.	Опасность распространения вирусной инфекции	Выполнение должностных обязанностей	Контакт с источником вирусной	<b>Прочие меры:</b> В период повышенной готовности (пандемии) – обеспечение контроля температуры входящих на	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
			инфекции	территорию предприятия; социальное дистанцирование; обеспечение диспенсеров с дезинфицирующими средствами для обработки рук на входе предприятия, в санитарных комнатах (санузлах); обеспечение выдачи лицевых масок всем работникам и посетителям предприятия; обучение работников мерам личной гигиены и предупреждения распространения заболеваемости.	с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	

**Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте:** Т3хВ3 = С9. (**Тяжесть:** Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья. **Вероятность:** Вероятность события около 50%. **Уровень риска:** Средний). **Приемлемость:** Допустимый.

**Строка 040. Перечень нормативных правовых актов и документов, использованных при оценке профессиональных рисков:**

1. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 N 1122н "Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда "Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами"
2. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61957)
3. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
4. ССБТ (ГОСТ 12) СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
5. Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24.03.2003 N 115
6. Приказ Минтруда России от 28.10.2020 N 753н "Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов " (Зарегистрировано в Минюсте России 15.12.2020 N 61471)
7. СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»
8. Министерство здравоохранения Российской Федерации ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 июля 2001 года N 18 О введении в действие санитарных правил - СП 1.1.1058-01

## КАРТА №9

9. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 N 835н "Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями" (Зарегистрировано в Минюсте России 11.12.2020 N 61411)
10. Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций"
11. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"
12. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62277)
13. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.12.2020 № 1331н "Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам"
14. Приказ Минэнерго РФ от 08.07.2002 N 204 "Об утверждении глав Правил устройства электроустановок" (вместе с "Правилами устройства электроустановок. Издание седьмое. Раздел 1. Общие правила. Главы 1.1, 1.2, 1.7, 1.9. Раздел 7. Электрооборудование специальных установок. Главы 7.5, 7.6, 7.10")
15. Примерное положение о системе управления охраной труда, утвержденное приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N 776н
16. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 29.12.2020)
17. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ
18. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
19. Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 (ред. от 13.09.2018) "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2003 N 4145)
20. Регламент "Процедура идентификации опасностей, оценки уровней и управления профессиональными рисками"
21. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 N 833н "Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования" (Зарегистрировано в Минюсте России 11.12.2020 N 61413)
22. Приказ Минтруда России от 29.10.2020 N 758н "Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2020 N 61295)

**Дата составления карты:**

**Комиссия по проведению оценки профессиональных рисков:**

Директор	Морозова О. В.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
председатель профсоюзной организации	Гусева Т. А.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
учитель, ответственный по охране труда	Пимкина Н. Г.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**С результатами оценки профессиональных рисков на рабочем месте "Техник электрик" ознакомлен(ы):**

(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа с. Новоклязьминское  
ИНН 3726003350 адрес 155635, Ивановская обл., Южский р-н, с. Новоклязьминское, ул. Придорожная, д. 3**

## КАРТА № 10

## оценки профессиональных рисков

Секретарь учебной части

26341

наименование профессии (должности) работника

Код ОК-016-94

Наименование структурного подразделения: Отсутствует

Строка 010. Численность работающих:

Всего работников	1
------------------	---

Строка 020. Выполняемые работы:

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
1	Библиотека	<b>Трудовые действия:</b> Выполнение работ в библиотеке	Выдача учебников и художественной литературы
2	Прорыв системы отопления	<b>Аварийные ситуации:</b> Прорыв системы отопления	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
3	Общение с персоналом и третьими лицами	<b>Поведение:</b> Общение с третьими лицами и персоналом	Общение с персоналом и третьими лицами
4	Работа с документами	<b>Трудовые действия:</b> Работа с документами	Оформление необходимых документов для организации
5	Отключение электроэнергии	<b>Оборудование:</b> Электрическое оборудование, система освещения	Аварийное отключение электроэнергии в следствие короткого

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
			замыкания, высокой нагрузки цепи
6	Прием пищи	<b>Поведение:</b> Прием пищи	Прием пищи
7		<b>Оборудование:</b> Электроприемники Мебель Шкафы офисные <b>Здания и сооружения:</b> Пол <b>Трудовые действия:</b> Оформление и ведение внутренней документации организации	Выполнение должностных обязанностей
8	Выполнение должностных обязанностей	<b>Трудовые действия:</b> Контакт с источником вирусной инфекции	Контакт с источником вирусной инфекции
9	Организационные меры	<b>Трудовые действия:</b> Организационные недостатки	Организационная деятельность
10	Ликвидация аварийной ситуации	<b>Аварийные ситуации:</b> Пожар	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
11	Перемещение внутри и снаружи здания	<b>Территория:</b> Открытая территория Проезды на территории транспорта Животные Насекомые Выступающие элементы <b>Здания и сооружения:</b> Крыши зданий Пути следования людей	Перемещение внутри и снаружи предприятия во время работы

Строка 030. Идентифицированные опасности и оцененные профессиональные риски:

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей</b>						
1.	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей	Библиотека	Выполнение работ в библиотеке	<p><b>Организационные меры:</b> Контроль соответствия организации погрузочно-разгрузочных работ соответствующим нормативным документам</p> <p><b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий</p>	Приемлемый
<b>.03 Опасность укола канцелярскими принадлежностями</b>						
2.	Опасность укола канцелярскими принадлежностями	Работа с документами	Работа с документами	<p><b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Соблюдение предписанного безопасного алгоритма смены скоб при работе со степлером Соблюдение требований безопасности при работе с канцелярскими приспособлениями</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно</p>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Уровень риска: Н2 Низкий	
<b>.07 Опасность падения с высоты стула</b>						
3.	Опасность падения с высоты стула		Мебель	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Спинка офисного кресла служит устойчивой опорой для поясничного и нижней половины грудного отдела позвоночника. Стул устойчиво стоит на полу. Перед тем, как сесть на стул, убедитесь, что стул находится под вами, а не укатился в сторону. Сидя на стуле, избегайте чрезмерного наклона тела, поворотов и отклонения назад, раскачивания. В случае, если нужно дотянуться к предмету, который находится на некоторой высоте никогда не используйте для этой цели стулья или столы, а тем более случайные поверхности и предметы.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>.09 Опасность пореза частей тела кромкой бумаги, канцелярским ножом, ножницами и другими канцелярскими принадлежностями</b>						
4.	Опасность пореза частей тела кромкой бумаги, канцелярским ножом, ножницами и другими канцелярскими принадлежностями	Работа с документами	Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Соблюдение требований безопасности при работе с ножницами Содержание в чистоте и порядке рабочего места, запрещено загромождать его посторонними предметами. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	
<b>.13 Опасность удара из-за столкновения с углами мебели, открытыми ящиками и дверями</b>						
5.	Опасность удара из-за столкновения с углами мебели, открытыми ящиками и дверями		Мебель	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Не размещайте полки на уровне головы. «Закруглите», по-возможности с помощью специальных пластиковых насадок острые углы и края мебели. Не забывайте закрывать ящики столов, тумб и двери. Содержать в чистоте и порядке рабочее место, не загромождать его посторонними предметам	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	Приемлемый
<b>01 Механические опасности</b>						
6.	Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания	Крыши зданий	<b>Прочие меры:</b> При прохождении вблизи зданий быть внимательным, соблюдать меры безопасности, особенно в зимний период, так как возможно падение снега и льда с крыши здания. При образовании сосулек на крышах зданий опасные	<b>Тяжесть: T4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				участки должны быть огорожены, заходить за ограждение опасных участков запрещено Своевременная очистка крыш, карнизов и других мест образования снежных шапок, сосулек, наледей над местами прохода людей	летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	
7.	Опасность заваливания складированными грузами <b>Опасное событие</b> Заваливание грузами	Библиотека	Выполнение работ в библиотеке	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение складирования грузов на стеллажах в соответствии с указанной максимальной разрешенной нагрузкой Размещаемые грузы укладываются так, чтобы исключалась возможность их падения, опрокидывания, разваливания и чтобы при этом обеспечивались доступность и безопасность их выемки.	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	Допустимый
8.	Опасность пореза разбившимися стеклянными предметами <b>Опасное событие</b> Порез от стеклянных осколков	Перемещение внутри и снаружи здания	Проезды на территории транспорта Шкафы офисные	<b>Прочие меры:</b> В случае обнаружения неисправностей мебели и приспособлений прекратить их использование, вызвать технический персонал. Знать и отслеживать звуковые и световые сигналы, установленные на объекте, обращать особое внимание на движущиеся транспортные средства. Не перебегать дорогу перед движущимся автотранспортом Нельзя ходить и производить работы на путях движения автотранспорта.	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B3</b> Вероятность события около 50% <b>Уровень риска: C6</b>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>Необходимо пропускать движущийся или маневрирующий автотранспорт, механизм, находиться на безопасном расстоянии от маневрирующей автомашины.</p> <p>Перед выходом на проезжую часть из-за стоящих транспортных средств или, каких-либо препятствий убедиться в отсутствии приближающихся транспортных средств.</p> <p>Применение безопасных стекол, которые в результате механического повреждения не образует больших осколков с заостренными концами, а превращается в мелкую крошку, тем самым снижает риск получения серьезных травм и порезов; не разрушается от случайных ударов</p> <p>Работники информированы о требованиях охраны труда при перемещении по территории организации и подразделений</p>	Средний	
9.	<p>Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам</p> <p><b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста</p>	Перемещение внутри и снаружи здания	<p>Открытая территория</p> <p>Пол</p> <p>Пути следования людей</p>	<p><b>Прочие меры:</b> Большую часть полов очищать с небольшим количеством влаги так, чтобы пол высыхал за 0,5–1 минуту. Если поверхность невозможно очистить просто увлажнением, то ее следует очищать мокрым способом в то время, когда существует самая низкая вероятность того, что кто-то туда попадет. Также следует ограничить доступ людей до тех пор, пока не минует опасность поскользнуться.</p> <p>Информировать об опасности поскользнуться окружающих. При мытье полов в рабочее время других работников на то время, пока моющийся или вымытый пол все же еще скользкий, выставлять для передвижающихся по нему предупреждающий знак</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> С6 Средний</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>Быть осторожнее на обледеневших тротуарах, дорожках, лестничных ступеньках, так как можно поскользнуться и упасть.</p> <p>Обеспечение контроля за содержанием зданий и сооружений в безопасном состоянии. Своевременно информировать непосредственного руководителя обо всех имеющихся опасностях, деформации, износе, обветшании и т.п. Не приближаться к зданиям, сооружениям, крышам, имеющие ветхие элементы Не заходите в поврежденные и ветхие здания.</p> <p>Обеспечение контроля своевременного удаления снега и снежно-ледяных образований с путей следования людей</p> <p>Проезды, проходы на территориях, проходы к рабочим местам содержатся в чистоте, очищаются от мусора и снега, не загромождаются складываемыми материалами и строительными конструкциями</p>		
10.	<p>Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании</p> <p><b>Опасное событие</b></p> <p>Падение с высоты собственного роста</p>	<p>Ликвидация аварийной ситуации</p> <p>Перемещение внутри и снаружи здания</p>	<p>Пожар</p> <p>Пути следования людей</p>	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>Запрещается устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах).</p> <p>Запрещается размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, эвакуационных люках) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3</p> <p>Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья</p> <p><b>Вероятность:</b> В2</p> <p>Событие маловероятно</p>	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Организация тренировок по пожарной безопасности Ровный пол без дефектов напольного покрытия. Достаточная освещенность. Отсутствие проводов, шлангов, мусора, заготовок и тары на проходах к рабочим местам. Использование знаков безопасности. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Эвакуационное освещение находится в круглосуточном режиме работы или включается автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.	<b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
11.	Опасность падения на ноги тяжелого предмета <b>Опасное событие</b> Падение перемещаемого предмета на ноги	Библиотека	Выполнение работ в библиотеке	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Размещаемые грузы укладываются так, чтобы исключалась возможность их падения, опрокидывания, разваливания и чтобы при этом обеспечивались доступность и безопасность их выемки.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
12.	Опасность столкновения с элементами конструкции здания или оборудования	Перемещение внутри и снаружи здания	Выступающие элементы	<b>Прочие меры:</b> Расположение на рабочем месте оборудования, мебели не стесняет действие работников и не препятствует перемещению в процессе выполнения должностных обязанностей. Минимальная ширина проходов к рабочим местам, с учетом выступающих элементов конструкций зданий или оборудования,	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				соответствует установленным требованиям предъявляемым к организации рабочих мест. Загромождения рабочих мест проходов, проездов запрещается. Планировка рабочего места обеспечивает свободный проход работников, удобство и безопасность действий при выполнении производственных операций. Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха. Работник знает безопасные маршруты движения, меры предосторожности при передвижении по предприятию.	<b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	
13.	Опасность удара из-за падения случайных предметов <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> В течение всего рабочего дня содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения подходов к рабочему месту, проходов между оборудованием, путей эвакуации, пользоваться только установленными проходами. При перемещении по территории быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Держаться на безопасном расстоянии от ветхих сухих насаждений.	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	Приемлемый
14.	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот <b>Опасное событие</b> Падение на перепаде высот	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Территория предприятия ровная. Конденсационные, канализационные и остальные технические колодцы закрываются крышками. Состояние крышек	<b>Тяжесть:</b> T2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				регулярно проверяются	<b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	
<b>02 Электрические опасности</b>						
15.	Опасность воздействия электрического тока		Электроприемники	<b>Прочие меры:</b> Во избежание случаев электротравматизма выполнять любые работы, в том числе по обслуживанию копировально-множительной техники, находящейся под напряжением электрической сети, запрещается. Запрещается пользоваться самодельными бытовыми электроприемниками, питающими шнурами без штепсельных вилок, электроустройствами с открытыми электропроводящими частями. Систематически проверять надежность изоляции и заземления корпуса электрического инструмента. Для подключения к сети использовать только штепсельные вилки. Обязательно отключать приборы при: уходе с рабочего места даже на короткое время; перерыве в подаче электроэнергии; обнаружении каких-либо неисправностей.	<b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C8 Средний	Допустимый
16.	Опасность поражения током вследствие контакта с токопроводящими частями, которые находятся под напряжением из-за	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Избегание укрытия от дождя во время грозы под кроной деревьев. Не удерживание в руках остrokонечных металлических предметов Не находится рядом с опорами линий электропередач. Выключить радиостанции и иные	<b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	неисправного состояния (косвенное прикосновение) более 380 В <b>Опасное событие</b> Прикосновение к токопроводящим частям, находящимися под напряжением			устройства мобильной связи и не пользоваться ими до полного прекращения грозы. Во время грозы находиться персоналу рекомендуется в зданиях и сооружениях, закрыть наружные окна и форточки в помещениях	летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	
<b>03 Термические опасности</b>						
17.	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью, имеющей высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с жидкостью, имеющую высокую температуру	Прорыв системы отопления	Прорыв системы отопления	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомление работников с ними действиями в аварийной ситуации. Своевременное проведение испытаний тепловых сетей на максимальную температуру теплоносителя, испытаний тепловых сетей на прочность и плотность	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	Допустимый
<b>04 Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности</b>						
18.	Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с пониженной температурой			При нахождении вне помещения одеваться по погоде	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
<b>08 Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия</b>						
19.	Опасность воздействия пыли на глаза <b>Опасное событие</b> Повреждение глаз вследствие воздействия пыли	Библиотека	Выполнение работ в библиотеке	<b>Прочие меры:</b> Проводится влажная уборка библиотеки и хранилища	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
20.	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли <b>Опасное событие</b>	Библиотека	Выполнение работ в библиотеке	<b>Прочие меры:</b> Проводится влажная уборка библиотеки и хранилища	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	Повреждение органов дыхания частицами пыли				здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	
<b>09 Опасности, связанные с воздействием растений</b>						
21.	Опасность воздействия пыли, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями <b>Опасное событие</b> Контакт с вредными веществами, выделяемыми растениями	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Обеспечения контроля за насаждениями на территории предприятия При перемещении вблизи растительных насаждений держаться на безопасном расстоянии, не прикасаться к растениям. Соблюдать правила личной гигиены	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>10 Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>						
22.	Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте <b>Опасное событие</b> Заболевание желудочно-кишечного тракта	Прием пищи	Прием пищи	<b>Прочие меры:</b> Прием пищи на рабочем месте запрещен Соблюдать чистоту и правила личной гигиены.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
23.	Опасность нагрузки на голосовой аппарат <b>Опасное событие</b> Перенапряжение голосового аппарата	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Использование технических средств передачи информации, вербальные элементы общения.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
24.	Опасность психических	Общение с	Общение с	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть:</b> Т1	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	нагрузок, стрессов <b>Опасное событие</b> Психоэмоциональные перегрузки	персоналом и третьими лицами Работа с документами	третьими лицами и персоналом Работа с документами	Во время перерывов стоять, двигаться, растягиваться Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха, соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.	Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	
25.	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Работа с документами	Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног. Обеспечение достаточного пространства на рабочем столе для возможности смены положения рук. Менять нейтральное положение тела: сидя прямо; сидя, откинувшись немного назад; сидя, откинув ноги немного вперед. и т.д. Обеспечение достаточности свободного места для ног. Перед началом работ следует убедиться в достаточности эргономики и комфортности рабочего места. Рабочий стул (кресло) подъемно-поворотный,	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				регулируемый по высоте и углам наклона сиденья и спинки, а также расстоянию спинки от переднего края сиденья, при этом регулировка каждого параметра независима, легко осуществляется и имеет надежную фиксацию.		
26.	Опасность перенапряжения зрительного анализатора <b>Опасное событие</b> Перенапряжение зрительного анализатора	Работа с документами	Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног. Использование жалюзи, штор, занавесей на окнах. Применение рассеивателей света на светильниках системы искусственного освещения. Перед началом работ следует убедиться в достаточности эргономики и комфортности рабочего места.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>13 Опасности, связанные с воздействием световой среды</b>						
27.	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне <b>Опасное событие</b> Перенапряжение зрительного анализатора в условиях недостатка освещенности		Оформление и ведение внутренней документации организации	<b>Прочие меры:</b> Перед началом работы визуально убедиться в достаточной освещенности рабочего места Соблюдение требований к освещению рабочих мест	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					для здоровья <b>Вероятность: В1</b> Событие практически никогда не произойдет <b>Уровень риска: Н3</b> Низкий	
<b>16 Опасности, связанные с воздействием животных</b>						
28.	Опасность укуса животным <b>Опасное событие</b> Укус животного	Перемещение внутри и снаружи здания	Животные	<b>Прочие меры:</b> Быть внимательным! Держаться на безопасном расстоянии от животных. Нельзя животных грубо окликать, дразнить, бить. Помните, грубое обращение с животными может вызвать резкие защитные движения и нанесение травмы. Даже если вы испуганы, постарайтесь не показывать этого, агрессивная собака только возбудится, почувствовав ваш страх. Не пытайтесь убежать от собаки: скорость ее передвижения в пять раз выше человеческой. Не поворачивайтесь к агрессивным животным спиной, чтобы в момент нападения была возможность вернуться. В случае возникновения угрозы нападения бродячих животных зовите на помощь! Обеспечивается проведение дератизации в установленном порядке	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	Приемлемый
<b>17 Опасности, связанные с воздействием насекомых</b>						

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
29.	Опасность укуса насекомого <b>Опасное событие</b> Укус насекомого	Перемещение внутри и снаружи здания	Насекомые	<b>Прочие меры:</b> Наличие аптечки и при необходимости незамедлительно оказать первую помощь, обратиться в медицинское учреждение	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
<b>21 Опасности, связанные с организационными недостатками</b>						
30.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Проведение для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу, обучения и инструктажей по охране труда и пожарной безопасности, проведение повторных, внеплановых и целевых инструктажей в установленном порядке	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
31.	Опасность, связанная с отсутствием информации	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обучение вопросам охраны труда и действиям в	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	(схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии			аварийных ситуациях. Обеспечение наличия плана эвакуации, обеспечение схемами, знаками, разметками о направлении эвакуации в случае возникновения аварии.	ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	
32.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия на рабочем месте инструкций по охране труда	<b>Тяжесть: Т3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
33.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия в доступном для работника месте аптечки первой помощи	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	пострадавшему на производстве и средств связи				трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	
34.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомления работников с ним	<b>Тяжесть:</b> T1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H2 Низкий	Приемлемый
<b>22 Опасности пожара</b>						
35.	Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений <b>Опасное событие</b> Удар работника	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасайтесь падения штукатурки, строительных конструкций. Держись дальше от окон, зеркал, светильников Обучение мерам пожарной безопасности и	<b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	разрушающимися конструкциями			действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Постараться как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	
36.	Опасность воздействия открытого пламени <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым огнем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
37.	Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды <b>Опасное событие</b> Воздействие высокой температуры	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Применение изотермического спасательного покрывала Системы пожарной сигнализации, оповещения и	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.	<b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C8 Средний	
38.	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе <b>Опасное событие</b> Пониженное содержание кислорода в воздухе	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> В сильно задымленном помещении надо двигаться ползком или пригнувшись Обеспечение СИЗ органов дыхания при пожаре Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C8 Средний	Допустимый
39.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре <b>Опасное событие</b> Вдыхание дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Руководитель организации организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств. Работы осуществляются с учетом инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в составе систем противопожарной защиты.	<b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C8 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
40.	Опасность воздействия огнетушащих веществ <b>Опасное событие</b> Попадание огнетушащих веществ на работника	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия и исправного содержания средств первичного пожаротушения Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Огнегасящие вещества направлять не в места наиболее интенсивного горения и не на пламя, а на горящую поверхность. Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
41.	Опасность воспламенения <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым пламенем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Запрещено складирование в проходах легко воспламеняющихся и прочих материалов, перекрывая пути эвакуации при пожаре. Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
23 Опасности обрушения						
42.	Опасность обрушения наземных конструкций	Ликвидация аварийной ситуации Перемещение внутри и снаружи здания	Пожар Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Постарайтесь как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасаться падения штукатурки, строительных конструкций. Держаться дальше от окон, зеркал, светильников Регламентированные работы по содержанию и техническому обслуживанию зданий и сооружений Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С8 Средний	Допустимый
26 Опасности насилия						
43.	Опасность насилия от враждебно настроенных работников <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В любой ситуации старайтесь отключиться от эмоций и оценивать ситуацию с холодной головой. Демонстрируйте позитивное отношение к коллективу в целом, не выделяйте любимчиков, чтобы не вызывать ревность у остальных членов коллектива. Несмотря на провокации, ведите себя уважительно по отношению к окружающим. Держите эмоции под контролем и ведите себя профессионально. Не провоцируйте окружающих на конфликт. Научитесь распознавать попытки вызвать у вас чувство страха, вины, или обиды. При	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				признаках агрессии собеседника перехвати инициативу и переведи разговор в конструктивное русло. Не теряйте самообладания и не отвечайте взаимной агрессией.	<b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
44.	Опасность насилия от третьих лиц <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В случае угрозы нападения злоумышленника нужно действовать, руководствуясь обстановкой, при этом исходя из принципа, что жизнь и здоровье несоизмеримо дороже материальных ценностей. При нападении не поддаваться панике, выполнять требования нападающих, постараться запомнить их приметы, при прекращении угрозы жизни и здоровью любым способом привлечь внимание других лиц и обратиться в правоохранительные органы.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
<b>34 Чувство страха и неопределенности</b>						
45.	Чувство страха и неопределенности	Ликвидация аварийной ситуации Отключение электроэнергии Прорыв системы отопления	Пожар Прорыв системы отопления Электрическое оборудование, система освещения	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных нестандартных ситуаций и действий и ознакомление работников с ним Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре. Не паникуйте, действуйте по команде руководителя эвакуации и тушения пожара Организация тренировок по пожарной безопасности Сохранять в нестандартной ситуации спокойствие и следовать инструкциям и рекомендациям	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Вероятность:</b> В3 Вероятность события около 50% <b>Уровень риска:</b> Н3 Низкий	
<b>48 Опасность распространения вирусной инфекции</b>						
46.	Опасность распространения вирусной инфекции	Выполнение должностных обязанностей	Контакт с источником вирусной инфекции	<b>Прочие меры:</b> В период повышенной готовности (пандемии) – обеспечение контроля температуры входящих на территорию предприятия; социальное дистанцирование; обеспечение диспенсеров с дезинфицирующими средствами для обработки рук на входе предприятия, в санитарных комнатах (санузлах); обеспечение выдачи лицевых масок всем работникам и посетителям предприятия; обучение работников мерам личной гигиены и предупреждения распространения заболеваемости.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый

**Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте:** T4xV2 = C8. (**Тяжесть:** От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом. **Вероятность:** Событие маловероятно. **Уровень риска:** Средний). **Приемлемость:** Допустимый.

**Строка 040. Перечень нормативных правовых актов и документов, использованных при оценке профессиональных рисков:**

1. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 N 1122н "Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда "Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами"
2. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (Зарегистрировано в Минюсте России)

30.12.2020 N 61957)

3. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
4. ССБТ (ГОСТ 12) СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
5. ГОСТ Р 55710-2013 Освещение рабочих мест внутри зданий. Нормы и методы измерений
6. Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24.03.2003 N 115
7. СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»
8. Министерство здравоохранения Российской Федерации ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 июля 2001 года N 18 О введении в действие санитарных правил - СП 1.1.1058-01
9. Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций"
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"
11. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62277)
12. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.12.2020 № 1331н "Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам"
13. Приказ Минэнерго РФ от 08.07.2002 N 204 "Об утверждении глав Правил устройства электроустановок" (вместе с "Правилами устройства электроустановок. Издание седьмое. Раздел 1. Общие правила. Главы 1.1, 1.2, 1.7, 1.9. Раздел 7. Электрооборудование специальных установок. Главы 7.5, 7.6, 7.10")
14. Примерное положение о системе управления охраной труда, утвержденное приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N 776н
15. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 29.12.2020)
16. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ
17. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
18. Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 (ред. от 13.09.2018) "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2003 N 4145)
19. Регламент "Процедура идентификации опасностей, оценки уровней и управления профессиональными рисками"

**Дата составления карты:**



**Комиссия по проведению оценки профессиональных рисков:**

Директор	Морозова О. В.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
председатель профсоюзной организации	Гусева Т. А.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
учитель, ответственный по охране труда	Пимкина Н. Г.		
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**С результатами оценки профессиональных рисков на рабочем месте "Секретарь учебной части" ознакомлен(ы):**

(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)

**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа с. Новоклязьминское  
ИНН 3726003350 адрес 155635, Ивановская обл., Южский р-н, с. Новоклязьминское, ул. Придорожная, д. 3**

## КАРТА № 11

## оценки профессиональных рисков

Учитель

27244

наименование профессии (должности) работника

Код ОК-016-94

Наименование структурного подразделения: Отсутствует

Строка 010. Численность работающих:

Всего работников	9
------------------	---

Строка 020. Выполняемые работы:

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
1	Прорыв системы отопления	<b>Аварийные ситуации:</b> Прорыв системы отопления	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
2	Общение с персоналом и третьими лицами	<b>Поведение:</b> Общение с третьими лицами и персоналом	Общение с персоналом и третьими лицами
3	Работа с документами	<b>Трудовые действия:</b> Работа с документами	Оформление необходимых документов для организации
4	Отключение электроэнергии	<b>Оборудование:</b> Электрическое оборудование, система освещения	Аварийное отключение электроэнергии в следствие короткого замыкания, высокой нагрузки цепи
5	Прием пищи	<b>Поведение:</b>	Прием пищи

№	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Комментарий
1	2	3	4
		Прием пищи	
6		<b>Оборудование:</b> Электроприемники Мебель Шкафы офисные <b>Здания и сооружения:</b> Пол <b>Трудовые действия:</b> Оформление и ведение внутренней документации организации	Выполнение должностных обязанностей
7	Выполнение должностных обязанностей	<b>Трудовые действия:</b> Контакт с источником вирусной инфекции	Контакт с источником вирусной инфекции
8	Организационные меры	<b>Трудовые действия:</b> Организационные недостатки	Организационная деятельность
9	Ликвидация аварийной ситуации	<b>Аварийные ситуации:</b> Пожар	Соблюдение правил эвакуации из очага аварийной ситуации
10	Перемещение внутри и снаружи здания	<b>Территория:</b> Выступающие элементы Насекомые Животные Проезды на территории транспорта Открытая территория <b>Здания и сооружения:</b> Пути следования людей Крыши зданий	Перемещение внутри и снаружи предприятия во время работы

Строка 030. Идентифицированные опасности и оцененные профессиональные риски:

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>.03 Опасность укола канцелярскими принадлежностями</b>						
1.	Опасность укола канцелярскими принадлежностями	Работа с документами	Работа с документами	<p><b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Соблюдение предписанного безопасного алгоритма смены скоб при работе со степлером Соблюдение требований безопасности при работе с канцелярскими приспособлениями</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность</p> <p><b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно</p> <p><b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий</p>	Приемлемый
<b>.07 Опасность падения с высоты стула</b>						
2.	Опасность падения с высоты стула		Мебель	<p><b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Спинка офисного кресла служит устойчивой опорой для поясничного и нижней половины грудного отдела позвоночника. Стул устойчиво стоит на полу. Перед тем, как сесть на стул, убедитесь, что стул находится под вами, а не укатился в сторону. Сидя на стуле, избегайте чрезмерного наклона тела, поворотов и</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней</p> <p><b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно</p>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				отклонения назад, раскачивания. В случае, если нужно дотянуться к предмету, который находится на некоторой высоте никогда не используйте для этой цели стулья или столы, а тем более случайные поверхности и предметы.	<b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
<b>.09 Опасность пореза частей тела кромкой бумаги, канцелярским ножом, ножницами и другими канцелярскими принадлежностями</b>						
3.	Опасность пореза частей тела кромкой бумаги, канцелярским ножом, ножницами и другими канцелярскими принадлежностями	Работа с документами	Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Соблюдение требований безопасности при работе с ножницами Содержание в чистоте и порядке рабочего места, запрещено загромождать его посторонними предметами. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>.13 Опасность удара из-за столкновения с углами мебели, открытыми ящиками и дверями</b>						
4.	Опасность удара из-за столкновения с углами мебели, открытыми ящиками и дверями		Мебель	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Не размещайте полки на уровне головы.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				«Закруглите», по-возможности с помощью специальных пластиковых насадок острые углы и края мебели. Не забывайте закрывать ящики столов, тумб и двери. Содержать в чистоте и порядке рабочее место, не загромождать его посторонним предметам	трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> H4 Низкий	
<b>01 Механические опасности</b>						
5.	Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания	Крыши зданий	<b>Прочие меры:</b> При прохождении вблизи зданий быть внимательным, соблюдать меры безопасности, особенно в зимний период, так как возможно падение снега и льда с крыши здания. При образовании сосулек на крышах зданий опасные участки должны быть огорожены, заходить за ограждение опасных участков запрещено Своевременная очистка крыш, карнизов и других мест образования снежных шапок, сосулек, наледей над местами прохода людей	<b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C8 Средний	Допустимый
6.	Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам <b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пол Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Большую часть полов очищать с небольшим количеством влаги так, чтобы пол высыхал за 0,5–1 минуту. Если поверхность невозможно очистить просто увлажнением, то ее следует очищать мокрым способом в то время, когда существует самая низкая вероятность того, что кто-то туда попадет. Также следует ограничить доступ людей до тех пор, пока не минует опасность поскользнуться.	<b>Тяжесть:</b> T3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>Информировать об опасности поскользнуться окружающих. При мытье полов в рабочее время других работников на то время, пока моющийся или вымытый пол все же еще скользкий, выставлять для передвигающихся по нему предупреждающий знак</p> <p>Быть осторожнее на обледеневших тротуарах, дорожках, лестничных ступеньках, так как можно поскользнуться и упасть.</p> <p>Обеспечение контроля за содержанием зданий и сооружений в безопасном состоянии. Своевременно информировать непосредственного руководителя обо всех имеющихся опасностях, деформации, износе, обветшании и т.п. Не приближаться к зданиям, сооружениям, крышам, имеющие ветхие элементы Не заходите в поврежденные и ветхие здания.</p> <p>Обеспечение контроля своевременного удаления снега и снежно-ледяных образований с путей следования людей</p> <p>Проезды, проходы на территориях, проходы к рабочим местам содержатся в чистоте, очищаются от мусора и снега, не загромождаются складываемыми материалами и строительными конструкциями</p>	<p><b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний</p>	
7.	<p>Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании</p> <p><b>Опасное событие</b> Падение с высоты собственного роста</p>	<p>Ликвидация аварийной ситуации</p> <p>Перемещение внутри и снаружи здания</p>	<p>Пожар</p> <p>Пути следования людей</p>	<p><b>Прочие меры:</b> Запрещается устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах). Запрещается размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках,</p>	<p><b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая</p>	<p>Допустимый</p>

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>маршах лестниц, в дверных проемах, эвакуационных люках) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов</p> <p>Организация тренировок по пожарной безопасности</p> <p>Ровный пол без дефектов напольного покрытия. Достаточная освещенность. Отсутствие проводов, шлангов, мусора, заготовок и тары на проходах к рабочим местам. Использование знаков безопасности. Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других.</p> <p>Эвакуационное освещение находится в круглосуточном режиме работы или включается автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.</p>	необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	
8.	Опасность пореза разбившимися стеклянными предметами <b>Опасное событие</b> Порез от стеклянных осколков		Шкафы офисные	<p><b>Прочие меры:</b></p> <p>В случае обнаружения неисправностей мебели и приспособлений прекратить их использование, вызвать технический персонал.</p> <p>Применение безопасных стекол, которые в результате механического повреждения не образует больших осколков с заостренными концами, а превращается в мелкую крошку, тем самым снижает риск получения серьезных травм и порезов; не разрушается от случайных ударов</p>	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H4</b> Низкий	Приемлемый
9.	Опасность столкновения с элементами конструкции	Перемещение внутри и снаружи	Выступающие элементы	<b>Прочие меры:</b> Расположение на рабочем месте оборудования,	<b>Тяжесть: T2</b> Травмы или	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	здания или оборудования	здания		мебели не стесняет действие работников и не препятствует перемещению в процессе выполнения должностных обязанностей. Минимальная ширина проходов к рабочим местам, с учетом выступающих элементов конструкций зданий или оборудования, соответствует установленным требованиям предъявляемым к организации рабочих мест. Загромождения рабочих мест проходов, проездов запрещается. Планировка рабочего места обеспечивает свободный проход работников, удобство и безопасность действий при выполнении производственных операций. Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха. Работник знает безопасные маршруты движения, меры предосторожности при передвижении по предприятию.	обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
10.	Опасность удара из-за падения случайных предметов <b>Опасное событие</b> Удар падающим предметом	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> В течение всего рабочего дня содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения подходов к рабочему месту, проходов между оборудованием, путей эвакуации, пользоваться только установленными проходами. При перемещении по территории быть внимательным, не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Держаться на безопасном расстоянии от ветхих сухих насаждений.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
11.	Опасность падения из-за внезапного появления на	Перемещение внутри и снаружи	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо быть внимательным,	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	пути следования большого перепада высот <b>Опасное событие</b> Падение на перепаде высот	здания	Пути следования людей	не отвлекаться на посторонние работы и не отвлекать других. Территория предприятия ровная. Конденсационные, канализационные и остальные технические колодцы закрываются крышками. Состояние крышек регулярно проверяются	обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	
<b>02 Электрические опасности</b>						
12.	Опасность воздействия электрического тока		Электроприемники	<b>Прочие меры:</b> Во избежание случаев электротравматизма выполнять любые работы, в том числе по обслуживанию копировально-множительной техники, находящейся под напряжением электрической сети, запрещается. Запрещается пользоваться самодельными бытовыми электроприемниками, питающими шнурами без штепсельных вилок, электроустройствами с открытыми электропроводящими частями. Систематически проверять надежность изоляции и заземления корпуса электрического инструмента. Для подключения к сети использовать только штепсельные вилки. Обязательно отключать приборы при: уходе с рабочего места даже на короткое время; перерыве в подаче электроэнергии; обнаружении каких-либо неисправностей.	<b>Тяжесть: Т4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>03 Термические опасности</b>						
13.	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью, имеющей высокую температуру <b>Опасное событие</b> Контакт с жидкостью, имеющую высокую температуру	Прорыв системы отопления	Прорыв системы отопления	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомление работников с ними действиями в аварийной ситуации. Своевременное проведение испытаний тепловых сетей на максимальную температуру теплоносителя, испытаний тепловых сетей на прочность и плотность	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
<b>04 Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности</b>						
14.	Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха <b>Опасное событие</b> Пребывание в местах с пониженной температурой	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха При нахождении вне помещения одеваться по погоде	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>09 Опасности, связанные с воздействием растений</b>						
15.	Опасность воздействия пыли, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями <b>Опасное событие</b> Контакт с вредными веществами, выделяемыми растениями	Перемещение внутри и снаружи здания	Открытая территория	<b>Прочие меры:</b> Обеспечения контроля за насаждениями на территории предприятия При перемещении вблизи растительных насаждений держаться на безопасном расстоянии, не прикасаться к растениям. Соблюдать правила личной гигиены	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
<b>10 Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>						
16.	Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте <b>Опасное событие</b> Заболевание желудочно-кишечного тракта	Прием пищи	Прием пищи	<b>Прочие меры:</b> Прием пищи на рабочем месте запрещен Соблюдать чистоту и правила личной гигиены.	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	
17.	Опасность нагрузки на голосовой аппарат <b>Опасное событие</b> Перенапряжение голосового аппарата	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха Использование технических средств передачи информации, вербальные элементы общения.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
18.	Опасность психических нагрузок, стрессов <b>Опасное событие</b> Психоэмоциональные перегрузки	Общение с персоналом и третьими лицами Работа с документами	Общение с третьими лицами и персоналом Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Во время перерывов стоять, двигаться, растягиваться Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха, соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					Уровень риска: Н2 Низкий	
19.	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе <b>Опасное событие</b> Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	Работа с документами	Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног. Обеспечение достаточного пространства на рабочем столе для возможности смены положения рук. Менять нейтральное положение тела: сидя прямо; сидя, откинувшись немного назад; сидя, откинув ноги немного вперед. и т.д. Обеспечение достаточности свободного места для ног. Перед началом работ следует убедиться в достаточности эргономики и комфортности рабочего места. Рабочий стул (кресло) подъемно-поворотный, регулируемый по высоте и углам наклона сиденья и спинки, а также расстоянию спинки от переднего края сиденья, при этом регулировка каждого параметра независима, легко осуществляется и имеет надежную фиксацию.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н2 Низкий	Приемлемый
20.	Опасность перенапряжения зрительного анализатора <b>Опасное событие</b> Перенапряжение зрительного анализатора	Работа с документами	Работа с документами	<b>Прочие меры:</b> Во время работы необходимо выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы труда и отдыха; соблюдать установленные режимом рабочего времени регламентированные перерывы в работе и выполнять рекомендованные упражнения для глаз, шеи, рук, туловища, ног.	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Использование жалюзи, штор, занавесей на окнах. Применение рассеивателей света на светильниках системы искусственного освещения. Перед началом работ следует убедиться в достаточности эргономики и комфортности рабочего места.	производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: H2</b> Низкий	
<b>13 Опасности, связанные с воздействием световой среды</b>						
21.	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне <b>Опасное событие</b> Перенапряжение зрительного анализатора в условиях недостатка освещенности		Оформление и ведение внутренней документации организации	<b>Прочие меры:</b> Перед началом работы визуально убедиться в достаточной освещенности рабочего места Соблюдение требований к освещению рабочих мест	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B1</b> Событие практически никогда не произойдет <b>Уровень риска: H3</b> Низкий	Приемлемый
<b>16 Опасности, связанные с воздействием животных</b>						
22.	Опасность укуса	Перемещение	Животные	<b>Прочие меры:</b>	<b>Тяжесть: T2</b>	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	животным <b>Опасное событие</b> Укус животного	внутри и снаружи здания		Быть внимательным! Держаться на безопасном расстоянии от животных. Нельзя животных грубо окликать, дразнить, бить. Помните, грубое обращение с животными может вызвать резкие защитные движения и нанесение травмы. Даже если вы испуганы, постарайтесь не показывать этого, агрессивная собака только возбудится, почувствовав ваш страх. Не пытайтесь убежать от собаки: скорость ее передвижения в пять раз выше человеческой. Не поворачивайтесь к агрессивным животным спиной, чтобы в момент нападения была возможность увернуться. В случае возникновения угрозы нападения бродячих животных зовите на помощь! Обеспечивается проведение дератизации в установленном порядке	Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	
<b>17 Опасности, связанные с воздействием насекомых</b>						
23.	Опасность укуса насекомого <b>Опасное событие</b> Укус насекомого	Перемещение внутри и снаружи здания	Насекомые	<b>Прочие меры:</b> Наличие аптечки и при необходимости незамедлительно оказать первую помощь, обратиться в медицинское учреждение	<b>Тяжесть: Т2</b> Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н4</b> Низкий	Приемлемый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
<b>21 Опасности, связанные с организационными недостатками</b>						
24.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Проведение для всех принимаемых на работу лиц, а также для работников, переводимых на другую работу, обучения и инструктажей по охране труда и пожарной безопасности, проведение повторных, внеплановых и целевых инструктажей в установленном порядке	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
25.	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обучение вопросам охраны труда и действиям в аварийных ситуациях. Обеспечение наличия плана эвакуации, обеспечение схемами, знаками, разметками о направлении эвакуации в случае возникновения аварии.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
26.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия на рабочем месте инструкций по охране труда	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
27.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия в доступном для работника месте аптечки первой помощи	<b>Тяжесть:</b> Т2 Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> Н4 Низкий	Приемлемый
28.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий	Организационные меры	Организационные недостатки	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных аварийных ситуаций на рабочем месте и ознакомления работников с ним	<b>Тяжесть:</b> Т1 Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не	Приемлемый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: Н2</b> Низкий	
<b>22 Опасности пожара</b>						
29.	Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений <b>Опасное событие</b> Удар работника разрушающимися конструкциями	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасайтесь падения штукатурки, строительных конструкций. Держись дальше от окон, зеркал, светильников Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Постараться как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	<b>Тяжесть: Т4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	Допустимый
30.	Опасность воздействия открытого пламени <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым огнем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или	<b>Тяжесть: Т4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				<p>распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.</p> <p>Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре</p> <p>Организация тренировок по пожарной безопасности</p>	<p>или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C8 Средний</p>	
31.	<p>Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды <b>Опасное событие</b> Воздействие высокой температуры</p>	<p>Ликвидация аварийной ситуации</p>	<p>Пожар</p>	<p><b>Прочие меры:</b> Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности Применение изотермического спасательного покрывала Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.</p>	<p><b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> B2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> C8 Средний</p>	<p>Допустимый</p>
32.	<p>Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе <b>Опасное событие</b> Пониженное содержание</p>	<p>Ликвидация аварийной ситуации</p>	<p>Пожар</p>	<p><b>Прочие меры:</b> В сильно задымленном помещении надо двигаться ползком или пригнувшись Обеспечение СИЗ органов дыхания при пожаре Обучение мерам пожарной безопасности и</p>	<p><b>Тяжесть:</b> T4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных</p>	<p>Допустимый</p>

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
	кислорода в воздухе			действиям при пожаре Организация тренировок по пожарной безопасности	случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	
33.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре <b>Опасное событие</b> Вдыхание дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Руководитель организации организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств. Работы осуществляются с учетом инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в составе систем противопожарной защиты.	<b>Тяжесть: T4</b> От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C8</b> Средний	Допустимый
34.	Опасность воздействия огнетушащих веществ <b>Опасное событие</b> Попадание огнетушащих веществ на работника	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение наличия и исправного содержания средств первичного пожаротушения Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре Огнегасящие вещества направлять не в места наиболее интенсивного горения и не на пламя, а на горящую поверхность. Организация тренировок по пожарной безопасности	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
					<b>Уровень риска:</b> С6 Средний	
35.	Опасность воспламенения <b>Опасное событие</b> Контакт с открытым пламенем	Ликвидация аварийной ситуации	Пожар	<b>Прочие меры:</b> Запрещено складирование в проходах легко воспламеняющихся и прочих материалов, перекрывая пути эвакуации при пожаре. Здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями. Системы пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре установлены на объектах, где воздействие опасных факторов пожара может привести к травматизму и (или) гибели людей. Перечень объектов, подлежащих оснащению указанными системами, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности. Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска:</b> С6 Средний	Допустимый
<b>23 Опасности обрушения</b>						
36.	Опасность обрушения наземных конструкций	Ликвидация аварийной ситуации Перемещение внутри и снаружи здания	Пожар Пути следования людей	<b>Прочие меры:</b> Постарайтесь как можно быстрее выйти на улицу и отойти подальше от здания. При покидании здания использовать запасные выходы, наружные и приставные лестницы. Не паниковать, быть бдительным и внимательным. Опасаться падения штукатурки, строительных конструкций. Держаться дальше от окон, зеркал, светильников	<b>Тяжесть:</b> Т4 От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом <b>Вероятность:</b> В2	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				Регламентированные работы по содержанию и техническому обслуживанию зданий и сооружений Содержание путей эвакуации в соответствии с нормами пожарной безопасности	Событие маловероятно <b>Уровень риска: С8</b> Средний	
<b>26 Опасности насилия</b>						
37.	Опасность насилия от враждебно настроенных работников <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В любой ситуации старайтесь отключиться от эмоций и оценивать ситуацию с холодной головой. Демонстрируйте позитивное отношение к коллективу в целом, не выделяйте любимчиков, чтобы не вызывать ревность у остальных членов коллектива. Несмотря на провокации, ведите себя уважительно по отношению к окружающим. Держите эмоции под контролем и ведите себя профессионально. Не провоцируйте окружающих на конфликт. Научитесь распознавать попытки вызвать у вас чувство страха, вины, или обиды. При признаках агрессии собеседника перехвати инициативу и переведи разговор в конструктивное русло. Не теряйте самообладания и не отвечайте взаимной агрессией.	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность:</b> В2 Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	Допустимый
38.	Опасность насилия от третьих лиц <b>Опасное событие</b> Психофизическое воздействие	Общение с персоналом и третьими лицами	Общение с третьими лицами и персоналом	<b>Прочие меры:</b> В случае угрозы нападения злоумышленника нужно действовать, руководствуясь обстановкой, при этом исходя из принципа, что жизнь и здоровье несоизмеримо дороже материальных ценностей. При нападении не поддаваться панике, выполнять требования нападающих, постараться запомнить их приметы, при прекращении угрозы жизни и	<b>Тяжесть:</b> Т3 Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб	Допустимый

№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				здоровью любым способом привлечь внимание других лиц и обратиться в правоохранительные органы.	для здоровья <b>Вероятность: B2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: C6</b> Средний	
<b>34 Чувство страха и неопределенности</b>						
39.	Чувство страха и неопределенности	Ликвидация аварийной ситуации Отключение электроэнергии Прорыв системы отопления	Пожар Прорыв системы отопления Электрическое оборудование, система освещения	<b>Прочие меры:</b> Обеспечение разработки перечня возможных нештатных ситуаций и действий и ознакомление работников с ним Обучение мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре .Не паникуйте, действуйте по команде руководителя эвакуации и тушения пожара Организация тренировок по пожарной безопасности Сохранять в нештатной ситуации спокойствие и следовать инструкциям и рекомендациям	<b>Тяжесть: T1</b> Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность <b>Вероятность: B3</b> Вероятность события около 50% <b>Уровень риска: H3</b> Низкий	Приемлемый
<b>48 Опасность распространения вирусной инфекции</b>						
40.	Опасность распространения вирусной инфекции	Выполнение должностных обязанностей	Контакт с источником вирусной инфекции	<b>Прочие меры:</b> В период повышенной готовности (пандемии) – обеспечение контроля температуры входящих на территорию предприятия; социальное	<b>Тяжесть: T3</b> Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей	Допустимый



№	Опасность / Опасное событие	Выполняемые работы/ Места выполнения работ/ Нештатные и аварийные ситуации	Источник опасности	Меры управления риском	Оценка уровней профессиональных рисков	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
				дистанцирование; обеспечение диспенсеров с дезинфицирующими средствами для обработки рук на входе предприятия, в санитарных комнатах (санузлах); обеспечение выдачи лицевых масок всем работникам и посетителям предприятия; обучение работников мерам личной гигиены и предупреждения распространения заболеваемости.	трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья <b>Вероятность: В2</b> Событие маловероятно <b>Уровень риска: С6</b> Средний	

**Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте:** T4xV2 = C8. (**Тяжесть:** От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом. **Вероятность:** Событие маловероятно. **Уровень риска:** Средний). **Приемлемость:** Допустимый.

**Строка 040. Перечень нормативных правовых актов и документов, использованных при оценке профессиональных рисков:**

1. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 N 1122н "Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда "Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами"
2. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61957)
3. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
4. ССБТ (ГОСТ 12) СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
5. ГОСТ Р 55710-2013 Освещение рабочих мест внутри зданий. Нормы и методы измерений
6. Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24.03.2003 N 115
7. СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»
8. Министерство здравоохранения Российской Федерации ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 июля 2001 года N 18 О введении в действие санитарных правил - СП 1.1.1058-01
9. Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций"

КАРТА №11

10. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"
11. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62277)
12. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.12.2020 № 1331н "Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам"
13. Приказ Минэнерго РФ от 08.07.2002 N 204 "Об утверждении глав Правил устройства электроустановок" (вместе с "Правилами устройства электроустановок. Издание седьмое. Раздел 1. Общие правила. Главы 1.1, 1.2, 1.7, 1.9. Раздел 7. Электрооборудование специальных установок. Главы 7.5, 7.6, 7.10")
14. Примерное положение о системе управления охраной труда, утвержденное приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N 776н
15. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 29.12.2020)
16. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ
17. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
18. Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6 (ред. от 13.09.2018) "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2003 N 4145)
19. Регламент "Процедура идентификации опасностей, оценки уровней и управления профессиональными рисками"

**Дата составления карты:**



---

(Ф.И.О.)

---

(подпись)

---

(дата)

---

(Ф.И.О.)

---

(подпись)

---

(дата)

