РАССМОТРЕНО Общим собранием сотрудников МБОУ «Школа № 144 г. Донецка» Протокол от 27.06. 2024 № 4



Положение об управлении профессиональными рисками

- **1.** Настоящее Положение об управлении профессиональными рисками устанавливает требования к построению системы управления профессиональными рисками в МБОУ «Школа № 144 города Донецка» (далее школы) и процедурам управления профессиональными рисками и разработано на основании следующих нормативных документов:
- Федеральный закон Российской Федерации от 30 декабря 2001 года № 175-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации».
- Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»,
- Трудовым Кодексом Российской Федерации,
- Приказом Минтруда и социальной защиты Российской Федерации от 28 декабря 2021 № 926 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков»,
- Приказ Минтруда России от 27 октября 2021 года № 554н «Об утверждении примерного положения о системе управления охраной труда».
- ГОСТ Р 36551-2017. Менеджмент риска. Технологии оценки риска.
- Приказ Минтруда России от 27 октября 2021 года № 551н «Об утверждении примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней».
- Приказ Минтруда России № 574 от 26 декабря 2021 года «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков»
- Приказ Минтруда России от 31 января 2022 года № 34 «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей»
- ГОСТ Р ИСО 23001-2020 Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования и руководство по применению.
- Приказ Минтруда России № 724 от 26 декабря 2021 года «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков».
- Уставом общеобразовательной организации и другими нормативными правовыми актами Российской Федерации, регламентирующими деятельность организаций, осуществляющих образовательную деятельность.

2. Общие положения

- 2.1. Система управления профессиональными рисками является частью системы управления охраной труда в Школе.
- 2.2. Настоящее положение разработано с целью управления рисками и улучшения показателей деятельности в области безопасности и охраны труда.

3. Термины, определения и сокращения

- 3.1. В настоящем Положении применены термины с соответствующими определениями и сокращениями:
- 3.1.1. *Приемлемый риск:* Риск не требует принятия дополнительных мер управления (снижения уровня профессионального риска не требуется, но рекомендуется поддержание существующих мер управления).
- 3.1.2. Допустимый риск: Риск, уменьшенный до уровня, который организация может допустить, учитывая свои правовые обязательства и собственную политику в области профессионального здоровья и безопасности.
- 3.1.3. Неприемлемый риск: Риск требует выработки и принятия дополнительных или совершенно новых мер управления.
- 3.1.4. Идентификация опасности: Процесс распознания существования опасности и определения её характеристик.

- 3.1.5. Опасность: Источник, ситуация или действие, которые потенциально могут привести к травме, ухудшению здоровья или сочетание перечисленного.
- 3.1.6. Оценка риска: Процесс оценки риска (-ов), происходящего от опасности, с учетом адекватности существующих мер управления, а также принятие решения, допустим ли риск или нет.
- 3.1.7. Риск в области охраны труда и промышленной безопасности (риск): Сочетание вероятности возникновения опасного события или воздействия(ий) и степени тяжести травмы или ухудшения здоровья, которые могут быть вызваны таким событием или воздействием.

4. Организация идентификации опасностей и оценки риска

- 4.1. Работу по идентификации опасностей и оценке рисков, разработке мер управления рисками в Школе возглавляет Директор.
- 4.2. Директор Школы осуществляет координацию деятельности по организации и проведению идентификации опасностей, оценки рисков, документирования результатов оценки рисков и последующей разработки мероприятий.
- 4.3. Для полноты оценки профессиональных рисков к работе могут быть привлечены подрядные организации или специалисты, обладающие достаточным опытом и компетенцией для выполнения данной работы.
- 4.4. Лица, проводящие оценку профессиональных рисков, должны знать опасности, присущие оцениваемой деятельности и применяемые меры по их управлению.
- 4.5. Служба (специалист) по охране труда или назначенное ответственное лицо Школы осуществляют информирование работников о результатах оценки рисков, связанных с выполняемой ими деятельностью, включая работников подрядных организаций, выполняющих работы на объектах организации.
- 4.6. Информирование работников о фактических и возможных последствиях для здоровья и безопасности выполняемой ими работы осуществляется при:
- 4.6.1. обучении работников по охране труда различных уровней;
- 4.6.2. проведении всех видов инструктажей по охране труда;
- 4.6.3. информировании о произошедших несчастных случаях, авариях и инцидентах.

5. Идентификация опасностей и оценка рисков

- 5.1. Цель идентификации выявить все опасности, исходящие от технологического процесса, опасных веществ, выполняемых работ, оборудования и инструмента, участвующего в технологическом процессе.
- 5.2. На первоначальном этапе формируется перечень рабочих мест, на которых необходимо провести работы по идентификации опасностей. При составлении перечня рабочих мест руководители структурных подразделений анализируют, уточняют и вносят в перечень следующую информацию:
- 5.2.1. наименование должностей (профессий) работников;
- 5.2.2. выполняемые на рабочих местах операции и виды работ;
- 5.2.3. места выполнения работ;
- 5.2.4. используемые при выполнении работ или находящиеся в местах выполнения работ здания и сооружения, оборудование, инструменты и приспособления, сырье и материалы;
- 5.2.5. возможные аварийные ситуации при выполнении работ или в местах выполнения работ;
- 5.2.6. описание и причины несчастных случаев и других случаев травмирования;
- 5.2.7. вредные и (или) опасные производственные факторы, имеющиеся на рабочем месте по результатам специальной оценки условий труда. Информация о технологическом процессе собирается и анализируется с учетом не только штатных условий своей деятельности, но и случаев отклонения в работе, в том числе связанных с возможными авариями.
- 5.3. Примерный перечень опасностей (классификатор) приведен в Приложении 1.
- 5.4. При идентификации опасных событий необходимо применять метод «Что будет, если?» и соотнести его к «отказу» имеющихся мер управления или к отсутствию таковых для

конкретного проявления опасности. Таким образом определяются наихудшие возможные варианты опасных событий и их последствий.

- 5.5. После сопоставления результатов обследования с базовым перечнем (классификатором) опасностей составляется перечень идентифицированных опасностей и оцененных рисков на рабочем месте (профессии, должности).
- 5.6. Для идентифицированных опасностей определяются существующие меры управления, такие, например, как:
- 5.6.1. средства коллективной защиты ограждение машин, блокировки, сигнализации, предупредительные огни, сирены;
- 5.6.2. административные меры управления надписи о соблюдении безопасности, предупреждения, маркировка опасных зон, маркировка пешеходных дорожек, процедуры обеспечения безопасности, проверки оборудования, контроль доступа, системы обеспечения безопасности работы, наряды допуски на проведение работ, инструктажи по охране труда и т.д.;
- 5.6.3. организационные меры- замена оборудования, машин и механизмов, модернизация существующего оборудования, машин и механизмов и т.д.;
- 5.6.4. средства индивидуальной защиты.
- 5.7. Опасности, связанные с вредными факторами, которые могут привести к возникновению профессиональных заболеваний, а также результаты оценки, которые относятся к таким опасностям, должны быть представлены в материалах специальной оценки условий труда. Меры по снижению связанных с ними рисков необходимо представить в плане мероприятий по улучшению и оздоровлению условий труда. Указанные опасности и связанные с ними риски не повторяют в оценке профессиональных рисков. Однако, следует учитывать присущие рабочему месту опасности, которые по каким-либо причинам отсутствуют в карте специальной оценки условий труда (повышенная яркость освещения, отраженная блёскость и т. п.).

6. Определение уровня риска

6.1. <u>Для оценки уровня профессионального риска</u> используется «Матрица последствий и вероятностей» по ГОСТ Р 58771-2019. (Приложение 2)

Используется матрица, адаптированная для оценки уровня эскалации риска травмирования работника на основании вероятности наступления опасного события и возможных последствий реализации риска.

- 6.2. Процесс определения уровня риска состоит из нескольких этапов:
- 6.2.1. оценка тяжести последствий опасного события;
- 6.2.2. оценка вероятности последствий опасного события;
- 6.2.3. определение уровня риска.
- 6.3. Тяжесть возможных последствий идентифицированных опасных событий оценивается на предмет принадлежности к одной из 3-ти категорий тяжести риска:
- 6.3.1. Пренебрежимо малый Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность.
- 6.3.2. Низкий Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 13 дней.
- 6.3.3. Средний Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 13 дней, включая необратимый ущерб для здоровья.
- 6.3.4. Высокий От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев с летальным исходом.
- 6.3.5. Экстремальный Более, чем 3 летальных исхода в результате травмирования или профессионального заболевания.
- 6.4. Вероятность проявления последствий опасного события оценивается на предмет ее принадлежности к одной из 5-ти категорий вероятности риска:
- 6.4.1. Пренебрежимо малая Событие практически никогда не произойдет.
- 6.4.2. Низкая Событие маловероятно.
- 6.4.3. Средняя Вероятность события около 30%.
- 6.4.4. Высокая Скорее всего событие произойдет.
- 6.4.5. Экстремальная Событие почти обязательно произойдет.

- 6.5. Следует учесть, что категория вероятности определяется на основе вероятности возникновения конкретного последствия опасного события, а не вероятности непредотвращенного опасного события или произошедшего инцидента.
- 6.6. Оценку вероятности необходимо проводить с учетом существующих мер управления, основываясь на опыте и на мнении специалистов, входящих в группу по оценке рисков о возможности того или иного последствия опасного события.
- 6.7. Уровень риска определяется как произведение тяжести и вероятности последствий конкретного опасного события в соответствии с приложением 2.
- 6.8. В зависимости от величины и значимости риски, определяемые на основе матрицы, подразделены на три степени:
- низкие (величина риска находится в пределах H1 ÷ H4);
- средние (величина риска находится в пределах C5 ÷ C12);
- высокие (величина риска находится B15 ÷ B25).

7. Разработка мер по исключению и снижению уровней рисков

- 7.1. Управление риском включает в себя принятие решений о приоритетности выполнения мер по управлению риском и разработку соответствующих мероприятий по его снижению.
- 7.2. Все идентифицированные риски после их оценки подлежат управлению с учетом приоритетов применяемых мер, в качестве которых используют:
- 7.2.1. исключение опасной работы (процедуры);
- 7.2.2. замену опасной работы (процедуры);
- 7.2.3. технические методы ограничения воздействия опасностей на работников;
- 7.2.4. организационные методы ограничения времени воздействия опасностей на работников;
- 7.2.5. средства коллективной и индивидуальной защиты
- 7.2.6. страхование профессионального риска.
- 7.3. Необходимо использовать превентивные меры управления профессиональными рисками (наблюдение за состоянием здоровья работника, осведомление и консультирование об опасностях и профессиональных рисках на рабочих мест, инструктирование и обучение по вопросам системы управления профессиональными рисками и др.) и отдавать им предпочтение.
- 7.4. Для эффективного выполнения мероприятий по управлению профессиональными рисками, необходимо использовать, как правило, сочетание различных мер, и не полагаться на одну единственную меру.
- 7.5. Эффективность разработанных мер по управлению профессиональными рисками должна постоянно оцениваться.

8. Документирование результатов оценки профессиональных рисков

- 8.1. Для каждой профессии (должности) работника предприятия оформляется карта оценки профессиональных рисков в соответствии с приложением 3
- В случае если у работников с разной должностью уровень контроля над риском отличается незначительно (незначительно отличаются меры управления риском, присутствуют незначительные дополнительные опасности и прочее) на такие рабочие места оформляется единая карта оценки профессионального риска.
- 8.2. Перечень идентифицированных опасностей действующих на всех работников предприятия оформляется в виде реестра опасностей согласно приложения 4. Для условного ранжирования значимости рисков применяется интегральная оценка уровня риска, рассчитываемая по формуле: ИОУпр = X (ОУпр х ЧРрм), где ИОУпр интегральная оценка уровня риска по отдельной опасности; ОУпр оценка уровня профессионального риска по соответствующей опасности для отдельного рабочего места (Так же учитывается, что один риск может встречаться на рабочем месте несколько раз); ЧРрм численность работников на отдельном рабочем месте.
- 8.3. Перечень регулярных мер управления риском оформляется в виде Перечня мер по

Приложение

1 Примерный перечень опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников

1. Механические опасности

- 1.1. Опасность падения
- 1.1.1. Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании;
- 1.1.2. Опасность падения из-за потери равновесия при подскальзывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
 - 1.1.3. Опасность падения с высоты;
 - 1.1.4. Опасность падения с высоты вместе с сооружением;
- 1.1.5. Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот;
 - 1.1.6. Опасность падения в яму;
 - 1.2. Опасность удара
 - 1.2.1. Опасность удара из-за падения перемещаемого груза;
 - 1.2.2. Опасность удара из-за падения случайных предметов;
 - 1.2.3. Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши
- 1.2.4. Опасность удара деталями или заготовками, которые могут отлететь из-за плохого закрепления
 - 1.2.5. Опасность удара тяжелым инструментом
- 1.2.6. Опасность удара элементами оборудования, которые могут отлететь из-за плохого закрепления
 - 1.2.7. Опасность удара вращающимися или движущимися частями оборудования
 - 1.2.8. Опасность удара отлетающими осколками
 - 1.2.9. Опасность удара жидкостью под давлением
 - 1.2.10. Опасность удара газом под давлением
 - 1.2.11. Опасность удара от механического упругого элемента
 - 1.2.12. Опасность падения на ноги тяжелого предмета
 - 1.3. Опасность укола
- 1.3.1. Опасность укола из-за натыкания на неподвижную колющую поверхность (острие);
- 1.3.2. Опасность укола в результате воздействия движущихся колющих частей механизмов, машин;
 - 1.4. Опасность затягивания
 - 1.4.1. Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов;
- 1.4.2. Опасность наматывания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты;
 - 1.5. Опасность пореза
 - 1.5.1. Опасность воздействия движущегося абразивного элемента;
- 1.5.2. Опасность трения или абразивного воздействия в результате движения работника;
- 1.5.3. Опасность пореза в результате воздействия движущихся режущих частей механизмов, машин;
 - 1.5.4. Опасность пореза в результате воздействия острых кромок и заусенцев;
 - 1.5.5. Опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента;
- 1.5.6. Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей);
 - 1.5.7. Опасность пореза разбившимися стеклянными предметами;
 - 1.6. Опасность заваливания
 - 1.6.1. Опасность заваливания горной породой, земляными массы, скалами, камнями;

- 1.6.2. Опасность заваливания ветхими элементами зданий, кровли, стен;
- 1.6.3. Опасность заваливания частично собранными конструкциями или сооружениями;
 - 1.6.4. Опасность заваливания строительными лесами, лестницами;
 - 1.7. Опасность попадания в глаза стружки, мелких осколков;
 - 1.8. Опасность разрыва;
 - 2. Электрические опасности
 - 2.1. Опасность воздействия электрического тока
 - 2.1.1. Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими

частями, которые находятся под напряжением до 1000 В;

2.1.2. Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими

частями, которые находятся под напряжением более 1000 В;

- 2.1.3. Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт) до 1000 В;
- 2.1.4. Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт) более 1000 В;
 - 2.2. Другие электрические опасности
 - 2.2.1. Опасность попадания под шаговое электричество;
 - 2.2.2. Опасность поражения электростатическим зарядом;
 - 2.2.3. Опасность поражения током от наведенного напряжения на рабочем месте;
 - 2.2.4. Опасность поражения вследствие возникновения электрической дуги;
 - 2.2.5. Опасность поражения при прямом попадании молнии;
 - 2.2.6. Опасность косвенного поражения молнией;

3. Термические опасности

- 3.1. Опасность ожога
- 3.1.1. Опасность ожога из-за контакта с поверхностью имеющую высокую температуру;
 - 3.1.2. Опасность ожога из-за контакта с жидкостью имеющую высокую температуру;
 - 3.1.3. Опасность ожога из-за контакта с газом, имеющим высокую температуру;
 - 3.1.4. Опасность ожога от воздействия открытого пламени;
 - 3.1.5. Опасность ожога роговицы глаза;
 - 3.2. Опасность обморожения
- 3.2.1. Опасность обморожения из-за контакта с поверхностью имеющую низкую температуру;
- 3.2.2. Опасность обморожения из-за контакта с жидкостью имеющую низкую температуру;
- 3.2.3. Опасность обморожения из-за контакта с газом, имеющим низкую температуру;

4. Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности

- 4.1. Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха;
- 4.2. Опасность перегрева из- за воздействия повышенной температуры воздуха;
- 4.3. Опасность воздействия влажности;
- 4.4. Опасность заболевания из-за воздействия движения воздуха пониженной температуры;

5. Опасности из-за недостатка кислорода в воздухе

- 5.1. Опасность недостатка кислорода в замкнутых технологических емкостях;
- 5.2. Опасность недостатка кислорода из-за вытеснения его другими газами или жидкостями;
 - 5.3. Опасность недостатка кислорода в подземных сооружениях;

- 5.4. Опасность недостатка кислорода в безвоздушных средах;
- 6. Барометрические опасности
- 6.1. Опасность воздействия повышенного барометрического давление;
- 6.2. Опасность воздействия пониженного барометрического давление;
- 6.3. Опасность воздействия резкого изменения барометрического давления;
- 7. Опасности, связанные с воздействием химического фактора
- 7.1. Опасность поражения кожи из-за попадания вредных веществ;
- 7.2. Опасность поражения легких от вдыхания вредных паров или газов;
- 7.3. Опасность отравления из-за случайного попадания внутрь опасных веществ;
- 7.4. Опасность химического ожога роговицы глаза из-за попадания опасных веществ в глаза:

8. Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия

- 8.1. Опасность воздействия пыли на глаза;
- 8.2. Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли;
- 8.3. Опасность воздействия пыли на кожу;
- 9. Опасности, связанные с воздействием биологического фактора
- 9.1. Опасность из-за воздействия микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов;
- 9.2. Опасность заболевания, связанная с воздействием патогенных микроорганизмов;
 - 9.3. Опасность заражения вследствие инфекции;
 - 9.4. Опасности из-за укуса переносчиков инфекций;*

10. Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса

- 10.1. Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей;
- 10.2. Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей;
 - 10.3. Опасность физических перегрузок при стереотипных рабочих движениях;
 - 10.4. Опасность физических перегрузок при статических нагрузках;
 - 10.5. Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе;
- 10.6. Опасность физических перегрузок при наклонах корпуса тела работника более 30°
- 10.7. Опасность физических перегрузок при перемещении работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены;
 - 10.8. Опасность перенапряжения зрительного анализатора;
 - 10.9. Опасность психических нагрузок, стрессов;
- 10.10. Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте;
 - 10.11. Опасность травмирования во время проведения тренировки;
 - 11. Опасности, связанные с воздействием шума
- 11.1. Опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристики шума;
 - 11.2. Повышенный уровень инфразвуковых колебаний;
- 11.3. Повышенный уровень ультразвуковых колебаний (воздушный и контактный ультразвук);
 - 12. Опасности, связанные с воздействием вибрации
 - 12.1. Опасность воздействия локальной вибрации;
 - 12.2. Опасность воздействия общей вибрации;
 - 13. Опасности, связанные с воздействием световой среды
 - 13.1. Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне;
 - 13.2. Опасность повышенной яркости света;
 - 13.3. Опасность пониженной контрастности;

14. Опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений

- 14.1. Опасность, связанная с ослаблением геомагнитного поля;
- 14.2. Опасность, связанная с воздействием электростатического поля;
- 14.3. Опасность, связанная с воздействием постоянного магнитного поля;
- 14.4. Опасность, связанная с воздействием электрического поля промышленной частоты;
 - 14.5. Опасность, связанная с воздействием магнитного поля промышленной частоты;
 - 14.6. Опасность от электромагнитных излучений;
 - 14.7. Опасность, связанная с воздействием лазерного излучения;
 - 14.8. Опасность, связанная с воздействием ультрафиолетового излучения;

15. Опасности, связанные с воздействием ионизирующих излучений:

- 15.1. Опасность, связанная с воздействием гамма-излучения;
- 15.2. Опасность, связанная с воздействием рентгеновского излучения;
- 15.3. Опасность, связанная с воздействием альфа-, бета-излучений, электронного или ионного и нейтронного излучении;

16. Опасности, связанные с воздействием животных

- 16.1. Опасность укуса животным;
- 16.2. Опасность разрыва животным;
- 16.3. Опасность раздавливания животным;
- 16.4. Опасность заражения животным;
- 16.5. Опасность воздействия выделений животного;

17. Опасности, связанные с воздействием насекомых

- 17.1. Опасность укуса насекомого;
- 17.2. Опасность попадания в организм насекомого;
- 17.3. Опасность инвазий гельминтов;

18. Опасности, связанные с воздействием растений

- 18.1. Опасность воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями;
 - 18.2. Опасность ожога выделяемыми растениями веществами;
 - 18.3. Опасность пореза растениями;

19. Опасность утонуть

- 19.1. Опасность утонуть в водоеме;
- 19.2. Опасность утонуть в технологической емкости;
- 19.3. Опасность утонуть в момент затопления шахты;

20. Опасность расположения рабочего места*

- 20.1. Опасности выполнения электромонтажных работ на столбах, опорах высоковольтных передач;*
 - 20.2. Опасность при выполнении альпинистских работ;*
- 20.3. Опасность выполнения кровельных работ на крышах, имеющих большой угол наклона рабочей поверхности;*
 - 20.4. Опасность, связанная с выполнением работ на значительной глубине;*
 - 20.5. Опасность, связанная с выполнением работ под землей;*
 - 20.6. Опасность, связанная с выполнением работ в туннелях;*
 - 20.7. Опасность выполнения водолазных работ;*

21. Опасности, связанные с организационными недостатками*

- 21.1. Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций;*
- 21.2. Опасность, связанная с отсутствием описанных мероприятий (содержания действий) при возникновении неисправностей (опасных ситуаций) при обслуживании устройств, оборудования, приборов или при использовании биологически опасных веществ;*
- 21.3. Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий;*
 - 21.4. Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи,

- инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи;*
- 21.5. Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии;*
- 21.6. Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда;*

22. Опасности пожара

- 22.1. Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре;
- 22.2. Опасность воспламенения;*
- 22.3. Опасность воздействия открытого пламени;
- 22.4. Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды;
- 22.5. Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе;
- 22.6. Опасность воздействия огнетушащих веществ;
- 22.7. Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений;

23. Опасности обрушения

- 23.1. Опасность обрушения подземных конструкций;*
- 23.2. Опасность обрушения наземных конструкций;*

24. Опасности транспорта

- 24.1. Опасность наезда на человека;
- 24.2. Опасность падения с транспортного средства;
- 24.3. Опасность раздавливания человека, находящегося между двумя сближающимися транспортными средствами;
- 24.4. Опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов;
- 24.5. Опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления;
 - 24.6. Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия;
 - 24.7. Опасность опрокидывания транспортного средства при проведении работ;
 - 24.8. Опасность травмирования в аварийной ситуации при перемещении на самолете
 - 24.9. Опасность травмирования в аварийной ситуации при перемещении на поезде
- 24.10. Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия при перемещении на автомобиле
- 24.11. Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия при перемещении на автобусе

25. Опасность, связанная с дегустацией пищевых продуктов

25.1. Опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи;

26. Опасности насилия:

- 26.1. Опасность насилия от враждебно настроенных работников;
- 26.2. Опасность насилия от третьих лиц;

27. Опасности взрыва:

- 27.1. Опасность самовозгорания горючих веществ;
- 27.2. Опасность возникновения взрыва, происшедшего вследствие пожара;
- 27.3. Опасность воздействия ударной волны;
- 27.4. Опасность воздействия высокого давления при взрыве;
- 27.5. Опасность ожога при взрыве;
- 27.6. Опасность обрушения горных пород при взрыве;

28. Опасности, связанные с применением средств индивидуальной защиты:*

- 28.1. Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека;*
- 28.2. Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты;*

	Тяжесть					
		1	2	3	4	5
		Незначительный	Низкий	Средний	Высокий	Экстремальный
	5					
		C5	C10	B15	B20	B25
	Экстремальный					
	4					
0CTb		H4	C8	C12	B16	B20
Вероятность	Высокий					
Bepo	3					
		Н3	C6	С9	C12	B15
	Средний					
	2	III a	114	CC	CO	C10
	Низкий	Н2	H4	C6	C8	C10
	1					
		H1	H2	Н3	Н4	C5
	Незначительный					

МБОУ «Школа № 144 города Донецка»

ИНН: 9308013827, Адрес: 283044, ДОНЕЦКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА, Г. ДОНЕЦК, УЛ. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ, Д.7

КАРТА № оценки профессиональных рисков

		Наименование профессии	(должности) рабо	тника		
Чис.	ленность работающих:	_человек	, , ,			
Bcei	го работников					
Иде	нтифицированные опасно	ости и оцененные профессионалы	ные риски:			
№	Опасность	Выполняемая работа	Источник риска	Меры управления риском	м Оценка уровня риска	Отно
1	2	3	4	5	6	7
						1
Раб	а составления карты: отники, проводившие оце олжность	нку профессиональных рисков: ФИО	Подпись	Дата		
C po	езультатами оценки проф ФИО	ессиональных рисков ознакомлен	н(ы): Подпи	дсь Дата	2	
-	ΨHO		ПОДПИ	дата	a	

Утверждаю:	П 16
Заместитель руководителя	Приложение 13
МБОУ «Школа № 144 города Донецка»	
ИНН: 9308013827, Адрес: 283044, ДОНЕЦКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА, Г. ДОНЕЦК, УЛ. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ	І, Д.7

Реестр опасностей, действующих на работников школы

		Количество работников/Рабочих мест	і аспределение расстиков			Интегральная
№	()			Средний	Высокий	оценка уровня риска
1	2	3	4	5	6	7

Работники, проводившие оценку профессиональных рисков:

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

Заместитель руководителя	Приложение 14
МБОУ «Школа № 144 города Донецка»	
ИНН: 9308013827, Адрес: 283044, ДОНЕЦКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА, Г. ДОНЕЦК, УЛ. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ	Я, Д.7

Перечень мер по исключению, снижению или контролю уровней рисков

No	Опасность	Мероприятия	Периодичность	Ответственный
1	2	3	4	5
1.				
2.				
3.				

Работники, проводившие оценку профессиональных рисков:

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