

**Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа с. Ивантеевка имени И.Ф.Дрёмова Саратовской области»**

Согласовано на заседании Управляющего совета МОУ «СОШ с. Ивантеевка имени И.Ф.Дрёмова» Протокол № 3 от 24.02.2022 на заседании профсоюзного комитета Председатель ПК МОУ «СОШ с. Ивантеевка им.И.Ф.Дрёмова » _____ Думитреску Ж.В. Протокол № 3 от «24» февраля 2022 г .	Рассмотрено на заседании Общего собрания работников Учреждения МОУ «СОШ с.Ивантеевка им.И.Ф.Дрёмова» Протокол № 2 от 20.02.2022	Утверждаю Директор МОУ «СОШ с. Ивантеевка имени И.Ф.Дрёмова» _____ Печерина О.М. приказ от 25.02.2022 № 19
---	---	--

**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ОЦЕНКЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ  
1.НАЗНАЧЕНИЕ**

Целью настоящего документа является создание и организация процедуры управления профессиональными рисками в **МОУ «СОШ с.Ивантеевка имени И.Ф.Дрёмова»**

**2.ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Настоящее положение устанавливает требований к построению системы управления профессиональными рисками в Образовательной организации, к процедурам управления профессиональными рисками и к оценке профессиональными рисками.

**3.НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ**

- Федеральный закон Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ "Трудовой кодекс Российской Федерации".
- Приказ Минтруда России от 28.12.2021 N 926 "Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков"
- Приказ Минтруда России от 28.12.2021 N 926 "Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков"
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 № 776н "Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда".
- ГОСТ 12.0.230.5-2018 Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Методы оценки риска для обеспечения безопасности выполнения работ.

**4. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Система управления профессиональными рисками является частью системы управления охраной труда в образовательной организации. Настоящее положение разработано с целью управления рисками и улучшения показателей деятельности в области безопасности и охраны труда.

**5.ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ**

**Допустимая степень риска (допустимый риск):** Степень такого риска, при котором организация может допустить работающих к выполнению работ, но только при строгом соблюдении установленных регламентов выполнения работ и использования регламентированных мер и средств безопасности.

**Недопустимая степень риска (недопустимый риск):** Степень такого высокого социально значимого риска, при котором организация не может допустить персонал к выполнению работ при применяемых регламентах выполнения работ, регламентированных мер и средств безопасности из-за возможности серьезного происшествия.

**Идентификация опасности:** Процесс распознавания существования опасности и определения её характеристик.

**Опасность:** Источник, ситуация или действие, которые потенциально могут привести к травме, ухудшению здоровья или сочетание перечисленного.

**Оценка риска:** Процесс оценки риска (-ов), происходящего от опасности, с учетом адекватности существующих мер управления, а также принятие решения, допустим ли риск или нет.

**Риск в области охраны труда (риск):** Сочетание вероятности возникновения опасного события или воздействия(ий) и степени тяжести травмы или ухудшения здоровья, которые могут быть вызваны таким событием или воздействием (ями).

## **6. ОРГАНИЗАЦИЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКА**

Работу по идентификации опасностей и оценке рисков, разработке мер управления рисками в Образовательной организации возглавляет Директор школы.

Директор школы осуществляет координацию деятельности по школе и проведению идентификации опасностей, оценки рисков, документирования результатов оценки рисков и последующей разработки мероприятий.

Для полноты оценки профессиональных рисков к работе могут быть привлечены подрядные организации или специалисты, обладающие достаточным опытом и компетенцией для выполнения данной работы.

Лица, проводящие оценку профессиональных рисков, должны знать опасности, присущие оцениваемой деятельности и применяемые меры по их управлению.

Служба (специалист) по охране труда образовательной организации осуществляют информирование работников о результатах оценки рисков, связанных с выполняемой ими деятельностью, включая работников подрядных организаций, выполняющих работы в школе.

Информирование работников о фактических и возможных последствиях для здоровья и безопасности выполняемой ими работы осуществляется при:

- обучении работников по ОТ различных уровней;
- проведении всех видов инструктажей по ОТ;
- информировании о произошедших несчастных случаях, авариях и инцидентах.

## **7. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКА РИСКОВ**

Цель идентификации – выявить все опасности, исходящие от технологического процесса, опасных веществ, выполняемых работ, оборудования и инструмента, участвующего в технологическом процессе.

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:

- наименование должностей (профессий) работников;
- выполняемые на рабочих местах операции и виды работ;
- места выполнения работ;
- используемые при выполнении работ или находящиеся в местах выполнения работ здания и сооружения, оборудование, инструменты и приспособления, сырье и материалы;
- возможные аварийные ситуации при выполнении работ или в местах выполнения работ;
- описание и причины несчастных случаев и других случаев травмирования;
- вредные и (или) опасные производственные факторы, имеющиеся на рабочем месте по результатам СОУТ.

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.

Работы по идентификации опасностей осуществляются с привлечением службы (специалиста) охраны труда, комитета (комиссии) по охране труда, работников или уполномоченных ими представительных органов.

Обследование рабочих мест в структурном подразделении включает:

- обход рабочих мест с осмотром территории (производственных помещений), проходов на рабочие места и путей эвакуации;
- наблюдение за выполнением работниками порученной им работы и их действиями;
- выявление опасностей и оценку применяемых (существующих) мер контроля (диалог с руководителем работ и работниками);
- выявление источников опасностей и (или) опасных ситуаций (инициирующих событий), связанных с выполняемой работой.

При обследовании рабочих мест специалистами группы выявляются опасности связанные с:

- характеристиками, которыми обладают сырье и материалы, оборудование, инструменты и приспособления, здания и сооружения, технологические процессы.
- невыполнением и нарушением требований безопасности и ОТ, установленных законодательными и иными нормативными правовыми актами, локальными нормативными актами и другими внутренними документами.

При выявлении опасностей учитываются несоответствия и нарушения, выявленные при проведении проверок функционирования СУОТ в структурном подразделении.

Присутствие и участие работников при обследовании рабочих мест обеспечивает руководитель данного структурного подразделения.

При обследовании рабочих мест учитываются редко выполняемые работы (уборка территории, внеплановая остановка оборудования, критические погодные условия и т.п.), в том числе действия персонала в аварийных ситуациях (авария, пожар, взрыв, отключение электроэнергии и др.).

Примерный перечень опасностей (классификатор) приведен в Приложении 1.

При идентификации опасных событий необходимо применять метод «Что будет, если?» и соотносить 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.

После сопоставления результатов обследования с базовым перечнем (классификатором) опасностей составляется перечень идентифицированных опасностей и оцененных рисков на рабочем месте (профессии, должности).

Для идентифицированных опасностей определяются существующие меры управления, такие, например, как:

- средства коллективной защиты – ограждение машин, блокировки, сигнализации, предупредительные огни, сирены;
- 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 ОТ и т.д.;
- организационные меры – замена оборудования, машин и механизмов, модернизация существующего оборудования, машин и механизмов и т.д.;
- средства индивидуальной защиты.

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 блескость и т. п.).

## **8. ОПРЕДЕЛЕНИЕ УРОВНЯ РИСКА**

Для оценки уровня профессионального риска используется метод «Матрица последствий и вероятностей» по ГОСТ Р 58771-2019.

Используется матрица, адаптированная для оценки уровня эскалации риска травмирования работника на основании вероятности наступления опасного события и возможных последствий реализации риска. Приложение 2.

Процесс определения уровня риска состоит из нескольких этапов:

- оценка тяжести последствий опасного события;
- оценка вероятности последствий опасного события;
- определение уровня риска.

Тяжесть возможных последствий идентифицированных опасных событий оценивается на предмет принадлежности к одной из 5-ти категорий тяжести риска:

1. Пренебрежимо малый – Незначительные травмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и на жизнедеятельность.
2. Низкий – Травмы или обратимое ухудшение здоровья с потерей трудоспособности до 15 дней.
3. Средний – Тяжелая травма или ухудшение здоровья с потерей трудоспособности более 15 дней, включая необратимый ущерб для здоровья.
4. Высокий – От 1 до 3 случаев постоянной полной нетрудоспособности или несчастных случаев летальным исходом.
5. Экстремальный – Более, чем 3 летальных исхода в результате травмирования или профессионального заболевания.

Вероятность проявления последствий опасного события оценивается на предмет ее принадлежности к одной из 5-ти категорий вероятности риска:

6. Пренебрежимо малая – Почти невозможно – может случиться только в экстремальных обстоятельствах.
7. Низкая – Скорее всего не произойдет – маловероятно, что событие произойдет.
8. Средняя – Можно предположить – возможность события оценивается как 50/50.
9. Высокая – Возможно – событие может произойти, и это не будет неожиданностью.
10. Экстремальная – Обязательно произойдет – несомненно, что в обозримом будущем данное событие наступит.

Следует учесть, что категория вероятности определяется на основе вероятности возникновения конкретного последствия опасного события, а не вероятности непредотвращенного опасного события или произошедшего инцидента.

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.

Уровень риска определяется как произведение тяжести и вероятности последствий конкретного опасного события в соответствии с приложением 2.

В зависимости от величины и значимости риска, определяемые на основе матрицы, подразделены на три степени:

- низкие (величина риска находится в пределах  $H1 \div H4$ );
- средние (величина риска находится в пределах  $C5 \div C12$ );

– высокие (величина риска находится  $B15 \div B25$ ).

## **9. РАЗРАБОТКА МЕР ПО ИСКЛЮЧЕНИЮ И СНИЖЕНИЮ УРОВНЕЙ РИСКОВ**

Управление риском включает в себя принятие решений о приоритетности выполнения мер по управлению риском и разработку соответствующих мероприятий по его снижению.

Все идентифицированные риски после их оценки подлежат управлению с учетом приоритетов применяемых мер, в качестве которых используют:

- исключение опасной работы (процедуры);
- замену опасной работы (процедуры);
- технические методы ограничения воздействия опасностей на работников;
- организационные методы ограничения времени воздействия опасностей на работников;
- средства коллективной и индивидуальной защиты
- страхование профессионального риска.

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.

Для эффективного выполнения мероприятий по управлению профессиональными рисками, необходимо использовать, как правило, сочетание различных мер, и не полагаться на одну единственную меру.

Эффективность разработанных мер по управлению профессиональными рисками должна постоянно оцениваться.

## **10. ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ**

10.1 Для каждой профессии (должности) работника предприятия оформляется карта оценки профессиональных рисков в соответствии с приложением 3.

10.2 В случае если у работников с одинаковой должностью отличается уровень контроля над риском (отличаются меры управления риском, присутствуют дополнительные опасности и прочее) на такие рабочие места оформляется самостоятельная карта оценки профессионального риска.

10.3 Перечень идентифицированных опасностей действующих на всех работников предприятия оформляется в виде реестра опасностей согласно приложения 4.

10.4 Для условного ранжирования значимости рисков применяется интегральная оценка уровня риска, рассчитываемая по формуле:  $ИОУ_{пр} = \sum (ОУ_{пр} \times ЧР_{рм})$ , где  $ИОУ_{пр}$  – интегральная оценка уровня риска по отдельной опасности;  $ОУ_{пр}$  – оценка уровня профессионального риска по соответствующей опасности для отдельного рабочего места (Так же учитывается, что один риск может встречаться на рабочем месте несколько раз);  $ЧР_{рм}$  – численность работников на отдельном рабочем месте.

10.5 Перечень регулярных мер управления риском оформляется в виде Переченя мер по исключению, снижению или контролю уровней рисков в соответствии с приложением 5.

## 11.ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

11.1 Настоящее Положение является локальным нормативным актом, принимается наобщем собрании работников в школе согласовывается с профсоюзным комитетом школы , утверждается (либо вводится в действие) приказом Директора школы.

11.2 Все изменения и дополнения, вносимые в настоящее Положение, оформляются в письменной форме в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

11.3. Положение принимается на неопределенный срок. Изменения и дополнения к Положению принимаются в порядке, предусмотренном п.11.1. настоящего Положения.

11.4. После принятия Положения (или изменений и дополнений отдельных пунктов и разделов) в новой редакции предыдущая редакция автоматически утрачивает силу.

### Приложение 1

#### **Примерный перечень опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников**

##### **1. Механические опасности**

- Опасность падения
- Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании;
- Опасность падения из-за потери равновесия при подскользывании,при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
- Опасность падения с высоты;
- Опасность падения с высоты вместе с сооружением;
- Опасность падения из-за внезапного появления на пути следованиябольшого перепада высот;
- Опасность падения в яму;
- Опасность удара
- Опасность удара из-за падения перемещаемого груза;
- Опасность удара из-за падения случайных предметов;
- Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши
- Опасность удара деталями или заготовками, которые могут отлететьиз-за плохого закрепления
- Опасность удара тяжелым инструментом
- Опасность удара элементами оборудования, которые могут отлететьиз-за плохого закрепления
- Опасность удара вращающимися или движущимися частямиоборудования
- Опасность удара отлетающими осколками
- Опасность удара жидкостью под давлением
- Опасность удара газом под давлением
- Опасность удара от механического упругого элемента
- Опасность падения на ноги тяжелого предмета
- Опасность укола
- Опасность укола из-за натекания на неподвижную колющую

поверхность (острие);

Опасность укола в результате воздействия движущихся колющих частей механизмов, машин;

Опасность затягивания

Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов;

Опасность наматывания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты;

Опасность пореза

Опасность воздействия движущегося абразивного элемента;

Опасность трения или абразивного воздействия в результате движения работника;

Опасность пореза в результате воздействия движущихся режущих частей механизмов, машин;

Опасность пореза в результате воздействия острых кромок и заусенцев;

Опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента;

Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей);

Опасность пореза разбившимися стеклянными предметами;

Опасность заваливания

Опасность заваливания горной породой, земляными массами, скалами, камнями;

Опасность заваливания ветхими элементами зданий, кровли, стен;



Опасность заваливания частично собранными конструкциями или сооружениями;

Опасность заваливания строительными лесами, лестницами;

Опасность попадания в глаза стружки, мелких осколков;

Опасность разрыва;

## **2. Электрические опасности**

Опасность воздействия электрического тока

Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В;

Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением более 1000 В;

Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт) до 1000 В;

Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт) более 1000 В;

Другие электрические опасности

Опасность попадания под шаговое электричество;

Опасность поражения электростатическим зарядом;

Опасность поражения током от наведенного напряжения на рабочем месте;

Опасность поражения вследствие возникновения электрической дуги;

Опасность поражения при прямом попадании молнии;

Опасность косвенного поражения молнией;

3.

## **Термические опасности**

Опасность ожога из-за контакта с поверхностью имеющую высокую температуру;

Опасность ожога из-за контакта с жидкостью имеющую высокую температуру;

Опасность ожога из-за контакта с газом, имеющим высокую температуру;

Опасность ожога от воздействия открытого пламени;

Опасность ожога роговицы глаза;

Опасность обморожения

Опасность обморожения из-за контакта с поверхностью имеющую низкую температуру;

Опасность обморожения из-за контакта с жидкостью имеющую низкую температуру;

Опасность обморожения из-за контакта с газом, имеющим низкую температуру;

## **4. Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности**

Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха;

Опасность перегрева из-за воздействия повышенной температуры воздуха;

Опасность воздействия влажности;

Опасность заболевания из-за воздействия движения воздуха пониженной температуры;

## **5. Опасности из-за недостатка кислорода в воздухе**

Опасность недостатка кислорода в замкнутых технологических емкостях;

Опасность недостатка кислорода из-за вытеснения его другими газами или жидкостями;

Опасность недостатка кислорода в подземных сооружениях;  
Опасность недостатка кислорода в безвоздушных средах;

#### **6. Барометрические опасности**

Опасность воздействия повышенного барометрического давления;  
Опасность воздействия пониженного барометрического давления;  
Опасность воздействия резкого изменения барометрического давления;

#### **7. Опасности, связанные с воздействием химического фактора**

Опасность поражения кожи из-за попадания вредных веществ;  
Опасность поражения легких от вдыхания вредных паров или газов;  
Опасность отравления из-за случайного попадания внутрь опасных веществ;  
Опасность химического ожога роговицы глаза из-за попадания опасных

веществ в глаза;

#### **8. Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия**

Опасность воздействия пыли на глаза;  
Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли;  
Опасность воздействия пыли на кожу;

#### **9. Опасности, связанные с воздействием биологического фактора**

Опасность из-за воздействия микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов;  
Опасность заболевания, связанная с воздействием патогенных микроорганизмов;  
Опасность заражения вследствие инфекции;  
Опасности из-за укуса переносчиков инфекций\*;

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

Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей;  
Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей;  
Опасность физических перегрузок при стереотипных рабочих движениях;  
Опасность физических перегрузок при статических нагрузках;  
Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе;  
Опасность физических перегрузок при наклонах корпуса тела работника более 30°  
Опасность физических перегрузок при перемещении работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены;  
Опасность перенапряжения зрительного анализатора;  
Опасность психических нагрузок, стрессов;  
Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте;  
Опасность травмирования во время проведения тренировки;

#### **11. Опасности, связанные с воздействием шума**

Опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристики

шума;

Повышенный уровень инфразвуковых колебаний;

Повышенный уровень ультразвуковых колебаний (воздушный и контактный ультразвук);

#### **12. Опасности, связанные с воздействием вибрации**

Опасность воздействия локальной вибрации;  
Опасность воздействия общей вибрации;

#### **13. Опасности, связанные с воздействием световой среды**

Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне;

Опасность повышенной яркости света;  
Опасность пониженной контрастности;

**14. Опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений**

Опасность, связанная с ослаблением геомагнитного поля;  
Опасность, связанная с воздействием электростатического поля;  
Опасность, связанная с воздействием постоянного магнитного поля;  
Опасность, связанная с воздействием электрического поля промышленной частоты;  
Опасность, связанная с воздействием магнитного поля промышленной частоты;  
Опасность от электромагнитных излучений;  
Опасность, связанная с воздействием лазерного излучения;  
Опасность, связанная с воздействием ультрафиолетового излучения;

**15. Опасности, связанные с воздействием ионизирующих излучений:**

Опасность, связанная с воздействием гамма-излучения;  
Опасность, связанная с воздействием рентгеновского излучения;  
Опасность, связанная с воздействием альфа-, бета-излучений, электронного или ионного и нейтронного излучения;

**16. Опасности, связанные с воздействием животных**

Опасность укуса животным;  
Опасность разрыва животным;  
Опасность раздавливания животным;  
Опасность заражения животным;  
Опасность воздействия выделений животного;

**17. Опасности, связанные с воздействием насекомых**

Опасность укуса насекомого;  
Опасность попадания в организм насекомого;  
Опасность инвазий гельминтов;

**18. Опасности, связанные с воздействием растений**

Опасность воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями;  
Опасность ожога выделяемыми растениями веществами;  
Опасность пореза растениями;

**19. Опасность утонуть**

Опасность утонуть в водоеме;  
Опасность утонуть в технологической емкости;  
Опасность утонуть в момент затопления шахты;

**20. Опасность расположения рабочего места\***

опасности выполнения электромонтажных работ на столбах, опорах высоковольтных передач;\*  
Опасность при выполнении альпинистских работ;\*  
Опасность выполнения кровельных работ на крышах, имеющих большой угол наклона рабочей поверхности;\*  
Опасность, связанная с выполнением работ на значительной глубине;\*  
Опасность, связанная с выполнением работ под землей;\*  
Опасность, связанная с выполнением работ в туннелях;\*  
Опасность выполнения водолазных работ;\*

**21. Опасности, связанные с организационными недостатками\***

Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций;\*  
Опасность, связанная с отсутствием описанных мероприятий (содержания действий) при возникновении неисправностей (опасных ситуаций) при обслуживании

устройств, оборудования, приборов или при использовании биологически опасных веществ;\*

Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий;\*

Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи;\*

Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии;\*

Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда;\*

## **22. Опасности пожара**

Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре;

Опасность воспламенения;\*

Опасность воздействия открытого пламени;

Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды;

Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе;

Опасность воздействия огнетушащих веществ;

Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений;

## **23. Опасности обрушения**

Опасность обрушения подземных конструкций;\*

Опасность обрушения наземных конструкций;\*

## **24. Опасности транспорта**

Опасность наезда на человека;

Опасность падения с транспортного средства;

Опасность раздавливания человека, находящегося между двумя сближающимися транспортными средствами;

Опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов;

Опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления;

Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия;

Опасность опрокидывания транспортного средства при проведении работ;

Опасность травмирования в аварийной ситуации при перемещении на самолете

Опасность травмирования в аварийной ситуации при перемещении на поезде

Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия при перемещении на автомобиле

Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия при перемещении на автобусе

## **25. Опасность, связанная с дегустацией пищевых продуктов**

Опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи;

## **26. Опасности насилия:**

Опасность насилия от враждебно настроенных работников;

Опасность насилия от третьих лиц;

## **27. Опасности взрыва:**

Опасность самовозгорания горючих веществ;

Опасность возникновения взрыва, происшедшего вследствие пожара;

Опасность воздействия ударной волны;

Опасность воздействия высокого давления при взрыве;

Опасность ожога при взрыве;

Опасность обрушения горных пород при взрыве;  
**28. Опасности, связанные с применением средств индивидуальной защиты:\***

Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека;\*

Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты;\*

\*вместо помеченных опасностей рекомендуется использовать более конкретные опасности

**Матрица определения уровня риска**

		Тяжесть				
В е р		1	2	3	4	5
		Незначительный	Низкий	Средний	Высокий	Экстремальный
	5	Экстремальный	<b>C5</b>	<b>C10</b>	<b>B15</b>	<b>B20</b>
4	Высокий	<b>H4</b>	<b>C8</b>	<b>C12</b>	<b>B16</b>	<b>B20</b>

3	Средний	<b>Н3</b>	<b>С6</b>	<b>С9</b>	<b>С12</b>	<b>В15</b>
2	Низкий	<b>Н2</b>	<b>Н4</b>	<b>С6</b>	<b>С8</b>	<b>С10</b>
1	Незначительный	<b>Н1</b>	<b>Н2</b>	<b>Н3</b>	<b>Н4</b>	<b>С5</b>

**МОУ «СОШ с.Ивантеевка имени И.Ф.Дрёмова»**

**оценки профессиональных рисков**

---

Наименование профессии (должности) работника

**Наименование структурного подразделения:**

---

**Строка 010. Численность работающих:**

Всего работников	80
---------------------	----

**Строка 020. Выполняемые работы:**

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

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

№	Опасность	Выполняемая работа	Источник риска	Меры управления риском	Оценка уровня риска	Отношение к риску
1	2	3	4	5	6	7
1.						
2.						
3.						

**Итоговая оценка уровня профессионального риска на рабочем месте:**

---

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

1.

---

2.

3.

**Дата составления карты:**



**Работники, проводившие оценку профессиональных рисков:**

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

**С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(ы):**

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

Приложение 4

Утверждаю:

Директор О.М.Печерина

**МОУ СОШ с.Ивантеевка имени И.Ф.Дрёмова**

**Реестр опасностей предприятия**

**Опасности, действующие на работников предприятия**

№	Опасность	Количество работников/ Рабочих мест	Распределение работников			Интегральная оценка уровня риска
			Низкий	Средний	Высокий	
1	2	3	4	5	6	7
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)

Утверждаю:

Директор: \_\_\_\_\_ О.М.Печерина

**МОУ СОШ с. Ивантеевка имени И.Ф.Дрёмова**

**Перечень мер по исключению, снижению или контролю уровней рисков**

№	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)

