

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА»
КРАСНОГВАРДЕЙСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Муниципального бюджетного
общеобразовательного учреждения
«Александровской школы»
Красногвардейского района Республики
Крым



И.Е. Супрун

« 27 февраля » 2022 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ ПО ИДЕНТИФИКАЦИИ
ОПАСНОСТЕЙ И ОПРЕДЕЛЕНИЮ
УРОВНЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ
РИСКОВ**

Оглавление	1. НАЗНАЧЕНИЕ	Ошибка! Залка не определена.
1.1.	Целью настоящего документа является создание и организация процедуры управления профессиональными рисками в МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА»	3
2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ		3
2.2.	Настоящее положение устанавливает требования к построению системы управления профессиональными рисками в МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА» и процедурам управления профессиональными рисками	3
3. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ		3
4. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ		3
5. ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ		3
6. ОРГАНИЗАЦИЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКА		4
7. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКА РИСКОВ		5
8. ОПРЕДЕЛЕНИЕ УРОВНЯ РИСКА		6
9. РАЗРАБОТКА МЕР ПО ИСКЛЮЧЕНИЮ И СНИЖЕНИЮ УРОВНЕЙ РИСКОВ		7
10. ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ		8
Приложение 1		9
Приложение 2		18
Приложение 3		19
Приложение 4		20
Приложение 5		21

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Целью настоящего документа является создание и организация процедуры управления профессиональными рисками в МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА».

2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

2.1. Владельцем настоящего документа является МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА».

2.2. Настоящее положение устанавливает требования к построению системы управления профессиональными рисками в МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА» и процедурам управления профессиональными рисками.

3. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

3.1. Федеральный закон от 02.07.2021 № 311 – ФЗ «О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации».

3.2. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 г. №776н «Об утверждении примерного Положения о системе управления охраной труда».

3.3. ГОСТ Р 58771-2019. Менеджмент риска. Технологии оценки риска.

4. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

4.1. Система управления профессиональными рисками является частью системы управления охраной труда в МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА».

4.2. Настоящее Положение разработано с целью управления рисками и улучшения показателей деятельности в области безопасности и охраны труда.

5. ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

5.1. В настоящем Положении применены термины с соответствующими определениями и сокращениями:

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА» КРАСНОГВАРДЕЙСКОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ - МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА».

Приемлемый риск: Риск не требует принятия дополнительных мер управления (снижения уровня профессионального риска не требуется, но рекомендуется поддержание существующих мер управления).

Допустимый риск: Риск, уменьшенный до уровня, который организация может допустить, учитывая свои правовые обязательства и собственную политику в области профессионального здоровья и безопасности.

Неприемлемый риск: Риск требует выработки и принятия дополнительных или совершенно новых мер управления.

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.

Охрана труда: ОТ.

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 (-ями).

Специальная оценка условий труда: СОУТ.

6. ОРГАНИЗАЦИЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКА

6.1. Работу по идентификации опасностей и оценке рисков, разработке мер управления рисками в МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА» возглавляет Директор.

6.2. Директор МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА» осуществляет координацию деятельности по организации и проведению идентификации опасностей, оценки рисков, документирования результатов оценки рисков и последующей разработки мероприятий.

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

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

6.5. Специалист по охране труда МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА» осуществляет информирование работников о результатах оценки рисков, связанных с выполняемой ими деятельностью, включая работников подрядных организаций, выполняющих работы на объектах МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА».

6.6. 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

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

7.2. 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:

- 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.

7.3. Работы по идентификации опасностей осуществляются с привлечением специалиста по охране 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.).

7.4. Перечень опасностей (классификатор) приведен в Приложении 1.

7.5. При идентификации опасных событий применяется метод «Что будет, если?» и соотносится к «отказу» имеющихся мер управления или к отсутствию таковых для конкретного проявления опасности. Таким образом определяются наилучшие возможные варианты опасных событий и их последствий.

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

7.7. 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.**

7.8. 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 СОУТ. Меры по снижению связанных с ними рисков представляются 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

8.1. Для оценки уровня профессионального риска используется метод «Матрица последствий и вероятностей» согласно 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).

8.2. Процесс определения уровня риска состоит из нескольких этапов:

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

8.3. 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 с летальным исходом.
5. **Экстремальный** – Более, чем 3 летальных исхода в результате травмирования или профессионального заболевания.

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

1. **Пренебрежимо малая** – Событие практически никогда не произойдет.
2. **Низкая** – Событие маловероятно.
3. **Средняя** – Вероятность события около 50%.
4. **Высокая** – Скорее всего событие произойдет.
5. **Экстремальная** – Событие почти обязательно произойдет.

8.5. Категория вероятности определяется на основе вероятности возникновения конкретного последствия опасного события, а не вероятности непредотвращенного опасного события или произошедшего инцидента.

8.6. 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.

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

8.8. В зависимости от величины и значимости риски, 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

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

9.2. 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.

9.3. В целях исключения и снижения уровней рисков используются превентивные меры управления профессиональными рисками (наблюдение за состоянием здоровья работника, осведомление и консультирование об опасностях и профессиональных рисках на рабочих местах, инструктирование и обучение по вопросам системы управления профессиональными рисками и др.).

9.4. Для эффективного выполнения мероприятий по управлению профессиональными рисками, используется сочетание различных мер, не полагаясь на одну меру.

9.5. 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.

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.

10.2. Перечень идентифицированных опасностей, действующих на всех работников МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА», оформляется в виде реестра опасностей согласно Приложения 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.

10.3. Перечень регулярных мер управления риском оформляется в виде Перчня мер по исключению, снижению или контролю уровней рисков в соответствии с Приложением 5.

Приложение 1

Примерный перечень опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников

01	Механические опасности
01.00.01	Опасность раздавливания из-за попадания под движущиеся части механизмов
01.00.02	Опасность попадания в глаза стружки, мелких осколков
01.00.03	Опасность разрыва
01.00.04	Опасность огнестрельного ранения
01.01	Опасность падения
01.01.01	Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании
01.01.02	Опасность падения из-за потери равновесия при подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам
01.01.03	Опасность падения с высоты
01.01.04	Опасность падения с высоты вместе с сооружением
01.01.05	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот
01.01.06	Опасность падения в яму
01.02	Опасность удара
01.02.01	Опасность удара из-за падения перемещаемого груза
01.02.02	Опасность удара из-за падения случайных предметов
01.02.03	Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши
01.02.04	Опасность удара деталями или заготовками, которые могут отлететь из-за плохого закрепления
01.02.05	Опасность удара тяжелым инструментом
01.02.06	Опасность удара элементами оборудования, которые могут отлететь из-за плохого закрепления
01.02.07	Опасность удара вращающимися или движущимися частями оборудования
01.02.08	Опасность удара отлетающими осколками
01.02.09	Опасность удара жидкостью под давлением
01.02.10	Опасность удара газом под давлением
01.02.11	Опасность удара от механического упругого элемента
01.02.12	Опасность падения на ноги тяжелого предмета

Положение по идентификации и определению уровня профессиональных рисков МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА»

01.02.13	Столкновение с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования
01.03	Опасность укола
01.03.01	Опасность укола из-за натывания на неподвижную колющую поверхность (острие)
01.03.02	Опасность укола в результате воздействия движущихся колющих частей механизмов, машин
01.04	Опасность затягивания
01.04.01	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов
01.04.02	Опасность наматывания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты
01.05	Опасность пореза
01.05.01	Опасность воздействия движущегося абразивного элемента
01.05.02	Опасность трения или абразивного воздействия в результате движения работника
01.05.03	Опасность пореза в результате воздействия движущихся режущих частей механизмов, машин
01.05.04	Опасность пореза в результате воздействия острых кромок и заусенцев
01.05.05	Опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента
01.05.06	Опасность пореза частей тела кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами
01.05.07	Опасность пореза частей тела острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)
01.05.08	Опасность пореза разбившимися стеклянными предметами
01.06	Опасность заваливания
01.06.01	Опасность заваливания горной породой, земляными массы, скалами, камнями
01.06.02	Опасность заваливания ветхими элементами зданий, кровли, стен
01.06.03	Опасность заваливания частично собранными конструкциями или сооружениями
01.06.04	Опасность заваливания строительными лесами, лестницами
01.06.05	Опасность заваливания складированными грузами
02	Электрические опасности
02.01	Опасность воздействия электрического тока
02.01.01	Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В

Положение по идентификации и определению уровня профессиональных рисков МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА»

02.01.02	Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением более 1000 В
02.01.03	Опасность поражения током вследствие контакта с токопроводящими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) до 1000 В
02.01.04	Опасность поражения током вследствие контакта с токопроводящими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) более 1000 В
02.02	Другие электрические опасности

02.02.01	Опасность попадания под шаговое напряжение
02.02.02	Опасность поражения электростатическим зарядом
02.02.03	Опасность поражения током от наведенного напряжения на рабочем месте
02.02.04	Опасность поражения вследствие возникновения электрической дуги
02.02.05	Опасность поражения при прямом попадании молнии
02.02.06	Опасность косвенного поражения молнией
03	Термические опасности
03.01	Опасность ожога
03.01.01	Опасность ожога из-за контакта с поверхностью имеющую высокую температуру
03.01.02	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью имеющую высокую температуру
03.01.03	Опасность ожога из-за контакта с газом, имеющим высокую температуру
03.01.04	Опасность ожога от воздействия открытого пламени
03.01.05	Опасность ожога роговицы глаза
03.02	Опасность обморожения
03.02.01	Опасность обморожения из-за контакта с поверхностью, имеющей низкую температуру
03.02.02	Опасность обморожения из-за контакта с жидкостью, имеющей низкую температуру
03.02.03	Опасность обморожения из-за контакта с газом, имеющим низкую температуру
04	Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности
04.01	Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха
04.02	Опасность перегрева из-за воздействия повышенной температуры воздуха
04.03	Опасность воздействия влажности
04.04	Опасность заболевания из-за воздействия движения воздуха пониженной температуры

05	Опасности из-за недостатка кислорода в воздухе
05.01	Опасность недостатка кислорода в замкнутых технологических емкостях
05.02	Опасность недостатка кислорода из-за вытеснения его другими газами или жидкостями
05.03	Опасность недостатка кислорода в подземных сооружениях
05.04	Опасность недостатка кислорода в безвоздушных средах
06	Барометрические опасности
06.01	Опасность воздействия повышенного барометрического давления
06.02	Опасность воздействия пониженного барометрического давления
06.03	Опасность воздействия резкого изменения барометрического давления

07	Опасности, связанные с воздействием химического фактора
07.01	Опасность поражения кожи из-за попадания вредных веществ
07.02	Опасность поражения легких от вдыхания вредных паров или газов
07.03	Опасность отравления из-за случайного попадания в организм опасных веществ
07.04	Опасность химического ожога роговицы глаза из-за попадания опасных веществ в глаза
07.05	Опасность воздействия воздушных взвесей вредных химических веществ
08	Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия
08.01	Опасность воздействия пыли на глаза
08.02	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли
08.03	Опасность воздействия пыли на кожу
09	Опасности, связанные с воздействием растений
09.01	Опасность воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями
09.02	Опасность ожога выделяемыми растениями веществами
09.03	Опасность пореза растениями
10	Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса
10.01	Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте
10.02	Опасность психических нагрузок, стрессов
10.03	Опасность травмирования во время проведения тренировки;

Положение по идентификации и определению уровня профессиональных рисков МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА»

10.04	Опасность физических перегрузок при наклонах корпуса тела работника более 30°
10.05	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе
10.06	Опасность физических перегрузок при перемещении работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены
10.07	Опасность физических перегрузок при статических нагрузках
10.08	Опасность физических перегрузок при стереотипных рабочих движениях
10.09	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей
10.10	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей
10.11	Опасность перенапряжения зрительного анализатора
10.12	Опасность нагрузки на голосовой аппарат
11	Опасности, связанные с воздействием шума

11.01	Опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристики шума
11.02	Повышенный уровень инфразвуковых колебаний
11.03	Повышенный уровень ультразвуковых колебаний (воздушный и контактный ультразвук)
12	Опасности, связанные с воздействием вибрации
12.01	Опасность воздействия локальной вибрации
12.02	Опасность воздействия общей вибрации
13	Опасности, связанные с воздействием световой среды
13.01	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне
13.02	Опасность повышенной яркости света
13.03	Опасность пониженной контрастности
14	Опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений
14.01	Опасность, связанная с воздействием лазерного излучения
14.02	Опасность, связанная с воздействием магнитного поля промышленной частоты
14.03	Опасность, связанная с воздействием постоянного магнитного поля
14.04	Опасность, связанная с воздействием ультрафиолетового излучения
14.05	Опасность, связанная с воздействием электрического поля промышленной частоты

Положение по идентификации и определению уровня профессиональных рисков МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА»

14.06	Опасность, связанная с воздействием электростатического поля
14.07	Опасность, связанная с ослаблением геомагнитного поля
14.08	Опасность от электромагнитных излучений
15	Опасности, связанные с воздействием ионизирующих излучений
15.01	Опасность, связанная с воздействием альфа-, бета-излучений, электронного или ионного и нейтронного излучения
15.02	Опасность, связанная с воздействием гамма-излучения
15.03	Опасность, связанная с воздействием рентгеновского излучения
16	Опасности, связанные с воздействием животных
16.01	Опасность воздействия выделений животного
16.02	Опасность заражения животным
16.03	Опасность раздавливания животным
16.04	Опасность разрыва животным
16.05	Опасность укуса животным
17	Опасности, связанные с воздействием насекомых
17.01	Опасность инвазий гельминтов
17.02	Опасность попадания в организм насекомого
17.03	Опасность укуса насекомого

18	Опасности, связанные с воздействием биологического фактора
18.01	Опасность из-за воздействия микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов
18.02	Опасность заболевания, связанная с воздействием патогенных микроорганизмов
18.03	Опасность заражения вследствие инфекции
18.04	Опасности из-за укуса переносчиков инфекций
19	Опасность утонуть
19.01	Опасность утонуть в водоеме
19.02	Опасность утонуть в момент затопления шахты
19.03	Опасность утонуть в технологической емкости
20	Опасность расположения рабочего места*
20.01	Опасности выполнения электромонтажных работ на столбах, опорах высоковольтных передач
20.02	Опасность, связанная с выполнением работ в туннелях
20.03	Опасность, связанная с выполнением работ на значительной глубине
20.04	Опасность выполнения водолазных работ

Положение по идентификации и определению уровня профессиональных рисков МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА»

20.05	Опасность выполнения кровельных работ на крышах, имеющих большой угол наклона рабочей поверхности
20.06	Опасность при выполнении альпинистских работ
20.07	Опасность, связанная с выполнением работ под землей
21	Опасности, связанные с организационными недостатками*
21.01	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда
21.02	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии
21.03	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи
21.04	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций
21.05	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий
21.06	Опасность, связанная с отсутствием описанных мероприятий (содержания действий) при возникновении неисправностей (опасных ситуаций) при обслуживании устройств, оборудования, приборов или при использовании биологически опасных веществ
22	Опасности пожара
22.01	Опасность воздействия огнетушащих веществ
22.02	Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений
22.03	Опасность воздействия открытого пламени
22.04	Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды
22.05	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе
22.06	Опасность воспламенения
22.07	22.1. Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре;
23	23. Опасности обрушения*
23.01	Опасность обрушения наземных конструкций
23.02	Опасность обрушения подземных конструкций
24	Опасности транспорта
24.01	Опасность травмирования в аварийной ситуации при перемещении на поезде

Положение по идентификации и определению уровня профессиональных рисков МБОУ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА»

24.02	Опасность травмирования в аварийной ситуации при перемещении на самолете
24.03	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия при перемещении на автобусе
24.04	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия при перемещении на автомобиле
24.05	Опасность наезда на человека
24.06	Опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов
24.07	Опасность опрокидывания транспортного средства при проведении работ
24.08	Опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления
24.09	Опасность падения с транспортного средства
24.10	Опасность раздавливания человека, находящегося между двумя сближающимися транспортными средствами
24.11	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия
25	Опасность, связанная с дегустацией пищевых продуктов
25.01	Опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи
26	Опасности насилия
26.01	Опасность насилия от враждебно настроенных работников
26.02	Опасность насилия от третьих лиц
27	Опасности взрыва
27.01	Опасность воздействия высокого давления при взрыве
27.02	Опасность воздействия ударной волны
27.03	Опасность возникновения взрыва, происшедшего вследствие пожара
27.04	Опасность обрушения горных пород при взрыве
27.05	Опасность ожога при взрыве
27.06	Опасность самовозгорания горючих веществ
28	Опасности, связанные с применением средств индивидуальной защиты*
28.01	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека
28.02	Опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты

*вместо помеченных опасностей рекомендуется использовать более конкретные опасности

Положение по идентификации и определению уровня профессиональных рисков МБОУ
«АЛЕКСАНДРОВСКАЯ ШКОЛА»

Матрица определения уровня риска

		Тяжесть				
Вероятность		1	2 Низкий	3	4	5
		Незначительный		Средний	Высокий	Экстремальный
	5	C5	C10	B15	B20	B25
	Экстремальный					
	4	H4	C8	C12	B16	B20
	Высокий					
3	H3	C6	C9	C12	B15	
Средний						
2 Низкий	H2	H4	C6	C8	C10	
2 Низкий						

1	Н1	Н2	Н3	Н4	С5
Незначительный					

Приложение 3

НАЗВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ
ИНН, Адрес

КАРТА №
оценки профессиональных рисков

19479

Наименование профессии (должности) работника

Код ОК-016-94

Наименование структурного подразделения: Строка

010. Численность работающих:

Всего работников	
------------------	--

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						

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

- 1.
- 2.

Дата составления карты: _____ Работники, проводившие
оценку профессиональных рисков:

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

С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(ы):

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

Приложение 4

Утверждаю:

Название предприятия
ИНН _____, Адрес _____

**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)

Приложение 5

Утверждаю:

Название предприятия
ИНН _____, Адрес _____

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)