

ПОЛОЖЕНИЕ ПО ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКЕ УРОВНЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ

« 30 » октября 2023 г.

(подпись, инициалы, фамилия)

А.Р. Курбанова

МБОУ ДО «ЦТ «Содружество»

Директор

УТВЕРЖДАЮ



МБОУ ДО «ЦТ «Содружество»

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Целью настоящего документа является создание и организация процедуры управления профессиональными рисками в МБОУ ДО «ЦТ «Содружество».

2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

2.1. Владельцем настоящего документа является МБОУ ДО «ЦТ «Содружество».

2.2. Настоящее положение устанавливает требования к построению системы управления профессиональными рисками в МБОУ ДО «ЦТ «Содружество» и процедурам управления профессиональными рисками.

3. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

3.1. Федеральный закон Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ "Трудовой кодекс Российской Федерации".

3.2. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 773н "Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда".

3.3. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 776н "Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда".

3.4. Приказ Минтруда России от 28.12.2021 № 926 "Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков"

3.5. Приказ Минтруда России от 31.01.2022 № 36 "Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей".

3.6. 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 ДО «ЦТ «Содружество».

4.2. Настоящее положение разработано с целью определения способов для выявления, оценки и управления профессиональными рисками.

5. ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

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

Профессиональный риск: вероятность причинения вреда жизни и (или) здоровью работника в результате воздействия на него вредного и (или) опасного производственного фактора при исполнении им своей трудовой функции с учетом возможной тяжести повреждений здоровья.

Управление профессиональными рисками: комплекс взаимосвязанных мероприятий и процедур, являющихся элементами системы управления охраной труда и включающих в себя выявление опасностей, оценку профессиональных рисков и применение мер по снижению уровней профессиональных рисков или недопущению повышения их уровней, мониторинг и пересмотр выявленных профессиональных рисков.

Идентификация опасности: процесс распознавания существующих опасностей и определения ее характеристик.

Опасность: потенциальный источник нанесения вреда, представляющий угрозу жизни и (или) здоровью работника в процессе трудовой деятельности.

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

Объект возникновения опасности: объект или деятельность производственного процесса, которая самостоятельно или в комбинации, обуславливает своими характеристиками возможность воздействия вредных и опасных производственных факторов на работника.

Объект исследования: деятельность, место осуществления деятельности, нештатная или аварийная ситуация, вызывающие возможность воздействия источников опасности на работника.

Профессиональное заболевание – острое или хроническое заболевание работающего, являющееся результатом воздействия на него вредного(ых) производственного(ых) фактора(ов) при выполнении им трудовых обязанностей и повлекшее временную или стойкую утрату им профессиональной трудоспособности, официально расцененное, диагностированное, входящее в специальный нормативно установленный перечень профессиональных заболеваний, подлежащее учету и компенсации (ГОСТ 12.0.002-2014).

6. ОРГАНИЗАЦИЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКА

6.1. Работу по идентификации опасностей и оценке рисков, разработке мер управления рисками в МБОУ ДО «ЦТ «Содружество» возглавляет руководитель предприятия.

6.2. Руководитель предприятия МБОУ ДО «ЦТ «Содружество» 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 подчиненные 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. Ответственный по охране труда в МБОУ ДО «ЦТ «Содружество» осуществляет информирование работников о результатах оценки рисков, связанных с выполняемой ими деятельностью, включая работников подрядных организаций, выполняющих работы на объектах организации.

6.6. Информирование работников о фактических и возможных последствиях для здоровья и безопасности выполняемой ими работы осуществляется в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 773н "Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда". Включая, но не ограничиваясь:

- ознакомление работника при приеме на работу с условиями трудового договора, заключаемого с работодателем, в котором указываются трудовые права работника и информация об условиях труда;
- ознакомление работников с результатами специальной оценки условий труда на их рабочих местах;
- ознакомление работника с картами оценки рисков;
- ознакомление работника с требованиями инструкций по охране труда;
- информировании о произошедших несчастных случаях, авариях и инцидентах;
- размещение плакатов и листовок.

7. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКА РИСКОВ

7.1. Идентификация опасностей проводится в соответствии с рекомендациями, утвержденными Приказом Минтруда России от 31.01.2022 № 36 "Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей".

Цель идентификации – выявить все опасности, исходящие от технологического процесса, опасных веществ, выполняемых работ, оборудования, инструмента и других объектов возникновения опасностей, участвующих в технологическом процессе.

7.2. Процесс идентификации опасностей начинается со сбора исходной информации. Исходная информация включает в себя:

- виды выполняемых работ, сведения о зданиях, сооружениях, оборудовании, о терпиториях, оборудовании, технологических процессах, применяемых инструментах, сырье и материалах;

- перечни нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования по охране труда, иные требования, связанные с безопасностью (локальные нормативные акты, правила и инструкции по эксплуатации оборудования, стандарты на оборудование, здания и сооружения и т.д.) (при наличии);

7.3. Источниками информации для выявления (идентификации) опасностей являются:

- сведения об условиях труда: результаты специальной оценки условий труда и (или) производственного контроля условий труда у работодателя.

- требования нормативных правовых актов, технических регламентов, технологической (эксплуатационной) документации на машины, механизмы, оборудование, инструменты, документов и технических требований на сырье, материалы, процессы, локальных нормативных актов, должностных инструкций, а также сведения из справочной и научно-технической литературы и др.;
- перечень видов выполняемых работ, мест пребывания работника при выполнении работ, нештатных и аварийных ситуаций;
- примерный перечень объектов возникновения опасностей: используемое оборудование, инструменты и приспособления, материалы и сырье, помещения и объекты зданий, сооружений, территории, на которых осуществляется выполнение работ, привлеченный в приложении № 3 к Рекомендациям по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей;
- сведения, содержащиеся в протоколах исследований, предписаниях, актах, справках и других документах органов государственного контроля (надзора);
- результаты проведения производственного контроля условий труда;
- результаты проведения специальной оценки условий труда;
- предписание специалистов по охране труда, представления уполномоченных лиц по охране труда профсоюзов, представителей комитета (комиссии) по охране труда;
- результаты наблюдения за технологическим процессом, средой, рабочими местами, деятельностью привлекаемых работодателем подрядных организаций на территории работодателя, внешними факторами, способами оказания влияния на производственный (технологический) процесс (состояние дорог и иных подъездных путей, организация питания, климатические условия и др.);
- материалы исследований несчастных случаев и профессиональных заболеваний, а также микроповреждений (микроτραвм);
- сведения об оказании работникам и иным лицам первой медицинской помощи на территории работодателя;
- сведения об использовании аптечек первой помощи;
- жалобы и обращения работников по поводу имеющихся на их рабочих местах (рабочих зонах) факторов опасности;
- результаты анализа анкет, бланков, опросных листов и пр.;
- опыт практической деятельности работодателя, включая статистические данные;
- результаты ступенчатого контроля за условиями и охраной труда.

7.4. 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.

7.5. На основании собранных данных определяются объекты возникновения опасностей, факторы, обуславливающие возможность возникновения опасностей и опасных событий, а также опасные события в привязке к исследуемым объектам, которыми являются:

- выполняемые работы;

Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей» п.2, 7.9. В соответствии с Приказом Минтруда России от 31.01.2022 №36 «Об утверждении

- сбора предложений по снижению уровня профессиональных рисков.
- анализа требований в соответствии с пунктом 15 Рекомендаций;
- применения мер управления профессиональными рисками, не выявленных на этапе нормативными требованиями;
- применения мер управления профессиональными рисками, определенных производством;
- уточнения нештатных и аварийных ситуаций, которые происходили или могли бы
- уточнения состава выявленных объектов и факторов возникновения опасностей;
- выявления постоянных объектов и факторов возникновения опасностей;
- уточнения мест пребывания работников в течение рабочего дня (смены);

исследования с целью: руководителей и специалистов о возможных угрозах жизни и здоровью на объекте работников при выполнении работ может проводиться опрос указанных работников, а также

- 7.8. В целях уточнения полученных сведений при визуальном осмотре мест пребывания работников при выполнении работ может проводиться опрос указанных работников, а также
- обследования рабочих мест, учитываемые 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.);
 - оценки исправности и режимов работы оборудования.
 - событий), связанных с выполняемыми работами и иных аналогичных действий;
 - выявление источников опасностей и (или) опасных ситуаций (инициирующих
 - опрос работников, специалистов и непосредственных руководителей работ;
 - наблюдение за выполнением работниками порученной им работы и их действиями;
 - выполнения работ и путей эвакуации;
 - обход рабочих мест и иных объектов исследования с осмотром территории, производственных зданий, сооружений, маршрутов проходов на рабочем месте, места

Обследование рабочих мест в структурном подразделении включает:

- выявление объектов исследования, маршрутов проходов на рабочем месте, места возникновения опасностей, а также уточнения мер по управлению опасностями.
- подтверждения наличия объектов и факторов возникновения опасностей, установления не выявленных при документальном анализе объектов исследования объектов и факторов
- участие работников при обследовании рабочих мест обеспечения
- руководителя данного структурного подразделения.

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

• нештатные и аварийные ситуации.

• места пребывания работников при выполнении работ;

рекомендующим использовать классификацию опасностей для эффективного выявления (идентификации) опасностей, разработан (классификатор) опасностей, который приведен в Приложении 1.

Перечень (классификатор) опасностей разработан с учетом «Примерного перечня опасностей и мер по управлению ими в рамках СВОТ» Приказа Минтруда России от 29.10.2021 № 776н "Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда" и анализа лучших практик проведения оценки профессиональных рисков отечественных и зарубежных компаний.

В соответствии с п. 27 Приказа Минтруда № 776н, в примерный перечень изменений и включены дополнительные опасност. Внесенные в перечень изменения приведены в Таблице соответствий. Приложение 2.

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

7.11. Для идентификации опасных опасностей определяются существующие меры управления.

7.12. 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.

Дополнительно следует учитывать присущие рабочему месту опасности возникновения профессиональных заболеваний, которые по каким-либо причинам отсутствуют в карте специальной оценки условий труда.

8. ОПРЕДЕЛЕНИЕ УРОВНЯ РИСКА

8.1. Для оценки уровня профессионального риска используется метод «Б.9.3 Матрица последствий/вероятности (матрица рисков или тепловая карта)» по ГОСТ Р 58771-2019 «Менеджмент риска. Технология оценки риска».

Метод используется в редакции изложенной в п. 4.2.1 «Матричный метод на основе балльной оценки» на основе Матрица «5х5» № 2, рекомендованной Приказом Минтруда России от 28.12.2021 № 926 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков». Приложение 14. Матрица «5х5» № 2. Матрица оценки уровня профессионального риска представлена в Таблица 1.

Таблица 1 Матрица оценки уровня профессионального риска

Вероятность	Очень редко	Маловероятно	Может быть	Вероятно	Почти наверняка
Тяжесть последствий	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Катастрофическая (5)	5	10	15	20	25
Значительная (4)	4	8	12	16	20
Средняя (3)	3	6	9	12	15
Низкая (2)	2	4	6	8	10

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

Значение	Вероятность	Описание
1	Почти невозможно	Не должно произойти, но возможность есть
2	Маловероятно	Не должно произойти при штатных условиях
3	Может быть	Возможно или уже были случаи
4	Вероятно	Случается периодически
5	Почти наверняка	Случается регулярно, что подтверждено статистикой

Таблица 3 Оценка вероятности наступления последствий опасного события

8.4. Вероятность проявления последствий опасного события оценивается на предмет ее принадлежности к одной из 5-ти степеней вероятности наступления последствий опасного события (Таблица 3).

Значение	Тяжесть последствий	Описание
1	Незначительная	Незначительные повреждения.
2	Низкая	Заболевания и травмы, подрагивающие оказание только первой помощи (включая незначительные порезы, синяки и ссадины, повреждения здоровья, вызывающие легкий дискомфорт).
3	Средняя	Заболевание или травма, подрагивающие оказание медицинской помощи (включая порезы, ожоги, растяжения, вывихи и легкие переломы, дерматиты и иные повреждения верхних конечностей в процессе работы).
4	Значительная	Несчастный случай с тяжелыми последствиями или угрожающее жизни профессиональное заболевание (включая ампутацию, серьезные и множественные переломы, грушевые несчастные случаи, профессиональные раковые заболевания, острые отравления, инвалидность и глухоту).
5	Катастрофическая	Смертельные травмы или заболевания, грушевые несчастные случаи

Таблица 2 Оценка тяжести последствий опасного события

8.3. Тяжесть возможных последствий и идентифицированных опасных событий оценивается на предмет принадлежности к одной из 5-ти степеней тяжести последствий проявления опасности (Таблица 2).

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

8.2. Процесс определения уровня риска состоит из этапов:

Незначительная (1)	1	2	3	4	5
--------------------	---	---	---	---	---

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 Таблица 1.

8.8. В соответствии с методом «Б.9.3 Матрица последствий/вероятности (матрица рисков или тепловая карта)» по ГОСТ Р 58771-2019 «Менеджмент риска. Технологии оценки риска» для уровня риска определяется значимость профессионального риска.

Значимость профессионального риска определяется на основании Таблица 4, в соответствии с рекомендациями Приказа Минтруда России от 28.12.2021 № 926 «Об утверждении уровней таких рисков». Таблица 13.3 «Значимость риска и меры контроля/снижения уровня риска»

Таблица 4 Значимость (категория) профессионального риска

Значимость (категория) риска	Необходимость проведения мероприятий для снижения риска	Значение уровня риска	Сокращенное наименование значимости риска
Низкий	Зона наиболее возможного приемлемого низкого уровня риска. Риск, отмеченный зеленым цветом, является удовлетворительным и не требует дополнительных мер управления. Необходимо поддерживать риск на существующем уровне	от 1 до 4	Н
Средний (Умеренный)	Риск, отмеченный желтым цветом, может быть уменьшен до того уровня, насколько это практически обосновано путем применения мер защиты, т.е. необходимо планировать мероприятия по снижению и (или) исключению риска и определить сроки выполнения мероприятий. Мероприятия по снижению риска должны быть выполнены в установленные сроки	от 5 до 12	С
Высокий	Риск является недопустимым. Риски, отмеченные красным цветом, должны быть снижены и (или) исключены. Руководители организации определяют необходимость немедленного устранения значительных рисков, приостановке работ до устранения рисков или планирование и выполнение мероприятий по снижению и (или) исключению рисков в установленные сроки	от 13 до 25	В

Величина уровня профессионального риска в документах указывается с указанием сокращенного наименования установленной значимости риска, например, Н4, С9, В15.

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 дополнительных мер по его снижению с учетом рекомендаций Приказа Минтруда России от 28.12.2021 № 926 «Об утверждении рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков».

9.2. Все идентифицированные риски после их оценки подлежат управлению с учетом уровня профессионального риска, значимости профессионального риска и приоритетов применяемых мер, в качестве которых используются:

- исключение опасной или вредной работы (процедуры, процесса, сырья, материалов, оборудования и т.п.);
- замена опасной работы (процедуры, процесса, сырья, материалов, оборудования и т.п.);
- реализация инженерных (технических) методов ограничения риска воздействия опасностей на работников;
- реализация административных методов;
- использование средств индивидуальной защиты.

9.3. Необходимо использовать 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 систем управления профессиональными рисками и др.).

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

9.5. Применение мер должно регулярно контролироваться, а эффективность 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, присущие различным опасностям и прочее) на такие рабочие места оформляется самостоятельная карта оценки профессионального риска.

10.2. Перечень идентифицированных опасностей, действующих на всех работников предприятия оформляется в виде реестра опасностей в соответствии с приложением 4.

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

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

Приложение I
к Положению по идентификации
опасностей и оценке уровня
профессиональных рисков

Перечень (классификатор) опасностей,

представляющих угрозу жизни и здоровью работников

Код опасности	Наименование опасности	Опасное событие
01	Механические опасности	
01.00.01	Опасность раздвигания из-за попадания под движущуюся часть механизмов	Раздвигание или защемление конечностей
01.00.02	Опасность попадания в глаза стружки, мелких осколков	Поражение глаз стружкой, осколками, летящими фрагментами мусора или строительной пыли
01.00.03	Опасность разрыва	Разрыв тканей в результате механического воздействия
01.00.04	Опасность огнестрельного ранения	Огнестрельное ранение
01.00.05	Опасность попадания инородного предмета (занозы) под кожу рук	Попадание инородного тела (занозы) под кожу
01.01	Опасность падения	
01.01.01	Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании	Падение с высоты собственного роста
01.01.02	Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Падение с высоты собственного роста
01.01.03	Опасность падения с высоты	Падение с высоты
01.01.04	Опасность падения с высоты вместе с сооружением	Падение с высоты вместе с сооружением
01.01.05	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот	Падение на перепада высот
01.01.06	Опасность падения в яму	Падение на перепада высот
01.02	Опасность удара	
01.02.01	Опасность удара из-за падения перемещаемого груза	Удар падающим предметом
01.02.02	Опасность удара из-за падения случайных предметов	Удар падающим предметом
01.02.03	Опасность удара из-за падения сета или сосудов с крышки	Удар падающим предметом
01.02.04	Опасность удара деталями или заготовками, которые могут отлететь из-за плохого закрепления	Удар вылетевшим из механизмов предметом
01.02.05	Опасность удара тяжелым инструментом	Удар ручным инструментом во время выполнения работы
01.02.06	Опасность удара элементами оборудования, которые могут отлететь из-за плохого	Удар вылетевшим из механизмов предметом

закрепления		Опасность удара вращающимися или движущимися частями оборудования	Удар движущимися частями
01.02.07	Опасность удара вращающимися или движущимися частями оборудования	Удар движущимися частями оборудования	Удар движущимися частями оборудования
01.02.08	Опасность удара отлетающими осколками	Удар отлетающими осколками	Удар отлетающими осколками
01.02.09	Опасность удара жидкостью под давлением	Удар жидкостью под давлением	Удар жидкостью под давлением
01.02.10	Опасность удара газом под давлением	Удар газом под давлением	Удар газом под давлением
01.02.11	Опасность удара от механического упругого элемента	Удар элемента с запасенной энергией (пружина, защелка и прочее)	Удар элемента с запасенной энергией (пружина, защелка и прочее)
01.02.12	Опасность падения на ноги тяжелого предмета	Падение перемещаемого предмета на ноги	Падение перемещаемого предмета на ноги
01.02.13	Столкновение с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	Удар о неподвижный предмет или элемент конструкции	Удар о неподвижный предмет или элемент конструкции
01.03	Опасность укола		
01.03.01	Опасность укола из-за наткновения на неподвижную колющую поверхность (острие)	Укол или прокол острым предметом	Укол или прокол острым предметом
01.03.02	Опасность укола в результате воздействия движущихся колющих частей механизмов, машин	Укол или прокол острым предметом	Укол или прокол острым предметом
01.04	Опасность затягивания		
01.04.01	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	Травмирование при затягивании в подвижные части механизмов	Травмирование при затягивании в подвижные части механизмов
01.04.02	Опасность наматывания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты	Травмирование при наматывании волос и частей одежды на вращающиеся части механизмов	Травмирование при наматывании волос и частей одежды на вращающиеся части механизмов
01.05	Опасность пореза		
01.05.01	Опасность воздействия движущегося образивного элемента	Касание движущейся образивной поверхности	Касание движущейся образивной поверхности
01.05.02	Опасность трения или образивного воздействия в результате движения работника	Касание движущейся образивной поверхности	Касание движущейся образивной поверхности
01.05.03	Опасность пореза в результате воздействия движущихся режущих частей механизмов, машин	Касание режущей кромки механизма	Касание режущей кромки механизма
01.05.04	Опасность пореза в результате воздействия острых кромок и заусенцев	Касание острого края предмета	Касание острого края предмета
01.05.05	Опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента	Касание режущей кромки инструмента	Касание режущей кромки инструмента
01.05.06	Опасность пореза частей тела кромкой листа бумажного, канцелярским ножом, ножницами	Порез бумагой или канцелярскими принадлежностями	Порез бумагой или канцелярскими принадлежностями
01.05.07	Опасность пореза частей тела острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Порез от металлической стружки	Порез от металлической стружки
01.05.08	Опасность пореза разбившимися стеклянными предметами	Порез от стеклянных осколков	Порез от стеклянных осколков

01.06	Опасность заваливания	
01.06.01	Опасность заваливания горной породой, земляными массами, скалами, камнями	Заваливание породой
01.06.03	Опасность заваливания конструкциями или сооружениями	Заваливание элементов конструкций
01.06.04	Опасность заваливания строительными лесами, лестницами	Заваливание элементов конструкций
01.06.05	Опасность заваливания складировавшими грузами	Заваливание 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 380 В и более.	Прикосновение к токоведущим частям, находящимся под напряжением
02.01.02	Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 380 В.	Прикосновение к токоведущим частям, находящимся под напряжением
02.01.03	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) 380 В и более.	Прикосновение к токоведущим частям, находящимся под напряжением
02.01.04	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) до 380 В.	Прикосновение к токоведущим частям, находящимся под напряжением
02.02	Другие электрические опасности	
02.02.01	Опасность попадания под шаговое напряжение	Поражение электрическим током
02.02.02	Опасность поражения электростатическим зарядом	Прикосновение к предмету с накопленным статическим электрическим зарядом
02.02.03	Опасность поражения током от наведенного напряжения на рабочем месте	Прикосновение к токоведущим частям, находящимся под напряжением
02.02.04	Опасность поражения вследствие возникновения электрической дуги	Воздействие электрической дуги
02.02.05	Опасность поражения при прямом попадании молнии	Воздействие электрического разряда молнии
02.02.06	Опасность косвенного поражения молнией	Прикосновение к токоведущим частям, находящимся под напряжением
03	Термические опасности	
03.01	Опасность ожога	
03.01.01	Опасность ожога из-за контакта с поверхностью имеющую высокую температуру	Контакт с поверхностью, имеющую высокую температуру
03.01.02	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью, имеющую	Контакт с жидкостью, имеющую

06.02	Опасность воздействия пониженного барометрического давления	Заболевания, связанные с работой в условиях пониженного барометрического давления, обострение общих заболеваний	Заболевания, связанные с работой в условиях повышенного барометрического давления, обострение общих заболеваний
06.03	Опасность воздействия резкого изменения барометрического давления	Баротравма, декомпрессионная болезнь, вызываемые резким изменением барометрического давления	Заболевания, связанные с работой в условиях повышенного барометрического давления, обострение общих заболеваний
07	Опасности, связанные с воздействием химического фактора	Заболевания поражения кожи из-за попадания вредных веществ	Заболевания поражения кожи (дерматиты) при воздействии химических веществ
07.01	Опасность поражения кожи из-за попадания вредных веществ	Поражение легких при вдыхании вредных паров или газов	Заболевания, связанные с вдыханием вредных паров или газов
07.02	Опасность поражения легких от вдыхания вредных паров или газов	Опасность отравления из-за случайного попадания организм опасных веществ	Опасность отравления из-за попадания в организм вредных веществ
07.03	Опасность отравления из-за случайного попадания организм опасных веществ	Опасность химического ожога ротовицы глаза из-за попадания опасных веществ в глаза	Опасность химического ожога ротовицы глаза из-за попадания опасных веществ в глаза
07.04	Опасность химического ожога ротовицы глаза из-за попадания опасных веществ в глаза	Опасность воздействия воздушных взвесей вредных химических веществ	Опасность воздействия вредных химических веществ, пыли, тумана, дыма и твердых веществ
08	Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия	Повреждение глаз вследствие воздействия пыли	Повреждение органов дыхания частицами пыли
08.01	Опасность воздействия пыли на глаза	Повреждение органов дыхания частицами пыли	Повреждение органов дыхания частицами пыли
08.02	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли
08.03	Опасность воздействия пыли на кожу	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли
09	Опасности, связанные с воздействием растений	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли
09.01	Опасность воздействия пылицы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли
09.02	Опасность ожога выделяемыми растениями веществами	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли
09.03	Опасность пореза растениями	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли
10	Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли	Повреждение органов дыхания вследствие воздействия пыли
10.01	Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте	Заболевания желудочно-кишечного тракта	Заболевания желудочно-кишечного тракта

10.02	Опасность психических нагрузок, стрессов	Психомоциональные перегрузки
10.03	Опасность травмирования во время проведения тренировок	Травмирование во время занятий спортом
10.04	Опасность физических перегрузок при наклонах корпуса тела работника более 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
10.05	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
10.06	Опасность физических перегрузок при перемещении работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
10.07	Опасность физических перегрузок при статических нагрузках	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
10.08	Опасность физических перегрузок при стереотипных рабочих движениях	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
10.09	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
10.10	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
10.11	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Перенапряжение зрительного анализатора
10.12	Опасность нагрузки на голосовой аппарат	Перенапряжение голосового аппарата
11	Опасности, связанные с воздействием шума	
11.01	Опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристик шума	Снижение остроты слуха, повреждение слуховой функции, глухота, повреждение мембранной перепонки уха, связанные с воздействием повышенного уровня шума и других неблагоприятных характеристик шума
11.02	Повышенный уровень инфразвуковых колебаний	Заболевания, связанные с воздействием инфразвука
11.03	Повышенный уровень ультразвуковых колебаний (воздушный и контактный ультразвук)	Обусловленные воздействием ультразвука снижение уровня слуха (тугоухость), вегетососудистая дистония, астенический синдром
12	Опасности, связанные с воздействием вибрации	
12.01	Опасность воздействия локальной вибрации	Воздействие локальной вибрации на руки работника при использовании ручных механизмов (сужение сосудов, болезнь белых пальцев)

12.02	Опасность воздействия общей вибрации	Воздействие общей вибрации на тело работника	
13	Опасности, связанные с воздействием световой среды		
13.01	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне	Перенапряжение зрительного анализатора в условиях недостатка освещенности	
13.02	Опасность повышенной яркости света	Перенапряжение зрительного анализатора в условиях избыточной освещенности	
13.03	Опасность пониженной контрастности	Перенапряжение зрительного анализатора в условиях пониженной контрастности	
14	Опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений		
14.01	Опасность, связанная с воздействием лазерного излучения	Заболевания, связанные с воздействием лазерного излучения	
14.02	Опасность, связанная с воздействием магнитного поля промышленной частоты	Заболевания, связанные с воздействием магнитного поля	
14.03	Опасность, связанная с воздействием постоянного магнитного поля	Заболевания, связанные с воздействием магнитного поля	
14.04	Опасность, связанная с воздействием ультрафиолетового излучения	Заболевания, связанные с воздействием ультрафиолетового излучения	
14.05	Опасность, связанная с воздействием электрического поля промышленной частоты	Заболевания, связанные с воздействием электрического поля	
14.06	Опасность, связанная с воздействием электростатического поля	Заболевания, связанные с воздействием электростатического поля	
14.07	Опасность, связанная с ослаблением геомагнитного поля	Ухудшение здоровья	
14.08	Опасность от электромагнитных излучений	Заболевания, связанные с воздействием электромагнитного поля	
15	Опасности, связанные с воздействием ионизирующих излучений		
15.01	Опасность, связанная с воздействием альфа-, бета-излучений, электронного или ионного нейтрального излучения	Заболевания, связанные с воздействием ионизирующего излучения	
15.02	Опасность, связанная с воздействием гамма-излучения	Заболевания, связанные с воздействием ионизирующего излучения	
15.03	Опасность, связанная с воздействием рентгеновского излучения	Заболевания, связанные с воздействием ионизирующего излучения	
15.04	Опасность, связанная с воздействием потока элементарных частиц, способных ионизировать вещество	Заболевания, связанные с воздействием ионизирующего излучения	
16	Опасности, связанные с воздействием животных		

16.01	Опасность воздействия выделений животного	Воздействие выделений животного
16.02	Опасность заражения животным	Заражение животным
16.03	Опасность раздвливания животным	Раздвливание животным
16.04	Опасность разрыва животным	Травма, нанесенная зубами и когтями животного
16.05	Опасность укуса животным	Укус животного
17	Опасности, связанные с воздействием насекомых	
17.01	Опасность инвазий гельминтов	Заражение гельминтами
17.02	Опасность попадания в организм насекомого	Попадание инородного тела (насекомого) под кожу
17.03	Опасность укуса насекомого	Укус насекомого
18	Опасности, связанные с воздействием биологического фактора	
18.01	Опасность из-за воздействия микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов	Заражение микроорганизмами
18.02	Опасность заболевания, связанная с воздействием патогенных микроорганизмов	Заражение микроорганизмами
18.03	Опасность заражения вследствие инфекции	Заражение вследствие инфекции
18.04	Опасности из-за укуса переносчиков инфекций	Заражение в следствии укуса переносчиков инфекций
19	Опасность утонуть	
19.01	Опасность утонуть в водоеме	Утопление в результате падения в воду
19.02	Опасность утонуть в момент затопления шахты	Утопление в результате падения или попадания в воду
19.03	Опасность утонуть в технологической емкости	Утопление в результате падения в емкость с жидкостью
22	Опасности пожара	
22.01	Опасность воздействия огнетушащих веществ	Попадание огнетушащих веществ на работника
22.02	Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строительных	Удар работника разрушающимися конструкциями
22.03	Опасность воздействия открытого пламени	Контакт с открытым пламенем
22.04	Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды	Воздействие высокой температуры
22.05	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе	Пониженное содержание кислорода в воздухе
22.06	Опасность воспламенения	Контакт с открытым пламенем
22.07	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Вдыхание дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре
24	Опасности транспорта	
24.01	Опасность травмирования в аварийной ситуации при перемещении на поезде	Травмирование в результате дорожно-транспортного

24.02	Опасность травмирования в аварийной ситуации при перемещении на самолете	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	
24.03	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия при перемещении на автобусе	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	
24.04	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия при перемещении на автомобиле	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	
24.05	Опасность наезда на человека	Наезд транспорта на человека	
24.06	Опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установаки и строповки грузов	Опрокидывание транспортного средства	
24.07	Опасность опрокидывания транспортного средства при проведении работ	Опрокидывание транспортного средства	
24.08	Опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления	Удар грузом, упавшим с транспортного средства	
24.09	Опасность падения с транспортного средства	Падение с высоты	
24.10	Опасность раздвигания человека, находящегося между приближающимися транспортными средствами	Наезд транспорта на человека	
24.11	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	
25	Опасность, связанная с дегустиацией пищевых продуктов		
25.01	Опасность, связанная с дегустиацией отравленной пищи	Отравление испорченной пищей	
26	Опасности насилия		
26.01	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Психологическое воздействие	
26.02	Опасность насилия от третьих лиц	Психологическое воздействие	
27	Опасности взрыва		
27.01	Опасность воздействия высокого давления при взрыве	Воздействие избыточного давления при взрыве	
27.02	Опасность воздействия ударной волны	Воздействие ударного давления при взрыве	
27.03	Опасность возникновения взрыва, происшедшего вследствие пожара	Воздействие горения при взрыве	
27.04	Опасность обрушения горных пород при взрыве	Заваливание горной породой при взрыве	
27.05	Опасность ожога при взрыве	Контакт с открытым пламенем	
27.06	Опасность самовозгорания горючих веществ	Воздействие горючих веществ	
29	Опасности ухушения здоровья		
29.01	Опасность ухушения здоровья, связанная с производственными факторами	Заболевание вследствие контакта с факторами	

29.02	Опасность ухудшения здоровья, связанная с воздействием воды и нетоксичных веществ	Заболевание вследствие контакта с водой и нетоксичными веществами
29.03	Опасность ухудшения здоровья, связанная с транспортной недоступностью медицинского учреждения	Невозможность своевременного получения медицинской помощи
29.04	Опасность ухудшения здоровья, связанная с натиранием кожи средствами индвигуальной защиты	Образование мозолей и натёртостей
29.05	Опасность ухудшения здоровья, связанная с длительным пребыванием в СИЗОД	Заболевание вследствие длительного пребывания в СИЗОД
29.06	Опасность ухудшения здоровья, связанная с применением СИЗ несоответствующего эксплуатационного уровня	Заболевание вследствие недостаточного уровня защиты СИЗ
29.07	Опасность ухудшения здоровья, связанная с развитием аллергической реакции	Проявление аллергических реакций
29.08	Опасность ухудшения здоровья, связанная с развитием заболеваний кожи	Возникновение различных заболеваний кожи

Приложение 2
к Положению по идентификации
опасностей и оценке уровня
профессиональных рисков

**Таблица изменений, внесенных в Примерный перечень опасностей
Примерного положения о системе управления охраны труда**

Опасность по Приказу №776н	Код опасности	Классификатор опасностей
1	18.01	Опасность из-за воздействия микроорганизмов-продуцентов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов
		Опасность заболевания, связанная с воздействием патогенных микроорганизмов
		18.02
		Опасность заражения вследствие инфекции
2	Неприменение СИЗ или применение повреждённых СИЗ, не сертифицированных СИЗ, СИЗ, не соответствующих не соответствующим требованиям, составу или уровню воздействия вредных факторов	29.04
		Опасность ухудшения здоровья, связанная с натиранием кожи средствами индвигуальной защиты
		29.05
		Опасность ухудшения здоровья, связанная с длительным пребыванием в СИЗОД
		Опасность ухудшения здоровья, связанная с применением СИЗ несоответствующего эксплуатационного уровня
	29.07	Опасность ухудшения здоровья, связанная с развитием аллергической реакции

7	Транспортное средство, в том числе поручник	24.05	Опасность наезда на человека
		24.11	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия
		24.10	Опасность раздвигания человека, находящегося между двумя сближающимися транспортными средствами
		24.06	Опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов
		24.07	Опасность опрокидывания транспортного средства при проведении работ
6	Обрушение наземных конструкций	01.06.03	Опасность заваливания конструкций или сооружениями
5	Обрушение подземных конструкций при монтаже	01.06.03	Опасность заваливания конструкций или сооружениями
4	Выполнение работ в момент затопления шахты	19.02	Опасность утонуть в момент затопления шахты
	Выполнение работ в момент естественного (природного) затопления шахты	19.03	Опасность утонуть в технологической емкости
	Выполнение работ в момент затопления шахты	19.01	Опасность утонуть в водоеме
	Выполнение работ вблизи водоемов	24.09	Опасность падения с транспортного средства
3	Скользящие, обледенелые, зажатые, мокрые опорные поверхности	01.01.02	Опасность падения из-за потери равновесия при скольжении по поверхностям или мокрым полам
		01.01.03	Опасность падения с высоты
		01.01.01	Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании
		01.01.06	Опасность падения в яму
		01.01.05	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот
		24.09	Опасность падения с транспортного средства

12	Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия (АПФД)	08.01	Опасность воздействия пыли на глаза
		08.02	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли
11	Недостаток кислорода в воздухе рабочей зоны в замкнутых технологических емкостях, из-за вытеснения его другими газами или жидкостями	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
10	Химические реакции веществ, приводящие к пожару и взрыву	27.05	Опасность ожога при взрыве
9	Вредные химические вещества в воздухе рабочей зоны	07.04	Опасность химического ожога слизистой глаза из-за попадания опасных веществ в глаза
		07.01	Опасность поражения кожи из-за попадания вредных веществ
		07.02	Опасность поражения легких от вдыхания вредных паров или газов
8	Подвижные части машин и механизмов	01.02.07	Опасность удара вращающимися или движущимися частями оборудования
			Опасность удара элементами оборудования, которые могут отлететь из-за плохого закрепления
		01.04.01	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов
		01.04.02	Опасность наматывания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты
		01.05.01	Опасность воздействия движущегося абразивного элемента
		01.05.03	Опасность пореза в результате воздействия движущихся частей механизмов, машин
		24.08	Опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления

08.03	Опасность воздействия пыли на кожу	03.01.01	Опасность ожога из-за контакта с поверхностью имеющую высокую температуру	13	Энергия открытого пламени, выплесков металлов, искр и брызг расплавленного металла и металлической окалины	03.01.04	Опасность ожога от воздействия открытого пламени	03.01.05	Опасность ожога ротовицы глаза	03.01.07	Опасность ожога из-за контакта с расплавленным металлом	03.01.01	Опасность ожога из-за контакта с поверхностью имеющую высокую температуру	04.05	Опасность теплового удара при прямом воздействии лучей солнца	03.01.06	Опасность солнечного ожога кожи	14	Охлажденная поверхность, охлаждаемая жидкостью или газ	Высокая влажность окружающей среды, в рабочей зоне, в том числе, связанная с климатом (воздействие влажности в виде тумана, росы, атмосферных осадков, конденсата, струй и капель жидкости)	15	Высокая или низкая скорость движения воздуха, в том числе, связанная с климатом	16	Опасность заболевания из-за воздействия движения воздуха пониженой температуры
03.01.02	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью имеющую высокую температуру	03.01.03	Опасность ожога из-за контакта с имеющим высокую температуру газом,			04.02	Опасность перерыва из- за воздействия повышенной температуры воздуха																	
03.01.02	Опасность ожога из-за контакта с жидкостью имеющую высокую температуру	03.01.03	Опасность ожога из-за контакта с имеющим высокую температуру газом,			04.02	Опасность перерыва из- за воздействия повышенной температуры воздуха																	
08.03	Опасность воздействия пыли на кожу	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 имеющим высокую температуру газом,	04.02	Опасность перерыва из- за воздействия повышенной температуры воздуха													

23	Физические перегрузки при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей, при перемещении предметов и деталей, при при стереотипных рабочих движениях, и при статических нагрузках, при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонном корпусе тела работника более чем на 30°	10.04	Опасность физических перегрузок при наклонах корпуса тела работника более 30°
		10.05	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе
22	Пруж, инструмент или предмет, том числе на высоту	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
21	Воздействие локальной вибрации при использовании ручных механизмов и инструментов	10.08	Опасность физических перегрузок при стереотипных рабочих движениях
		10.09	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей
20	Повышенный уровень шума и другие неблагоприятные характеристики	01.02.01	Опасность удара из-за падения
		01.02.02	Опасность удара из-за падения случайных предметов
19	Повышенный уровень ультразвуковых колебаний (воздушный и контактный ультразвук)	01.02.12	Опасность падения на ноги тяжелого предмета
		01.02.05	Опасность удара тяжелым инструментом
18	Пониженное барометрическое давление (пребывание на высоте в условиях пониженного барометрического давления и входящих в состав воздуха, в том числе кислорода)	12.01	Опасность воздействия локальной вибрации
		12.02	Опасность воздействия общей вибрации
17	Повышенное барометрическое давление (при выполнении водлазных спусков и кессонных работ, при подводном плавании в аквалангах, при лечении сжатым воздухом или кислородом в камерах повышенного давления и барокамерах, предназначенных для проведения хирургических операций)	11.01	Опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристики шума
		11.03	Повышенный уровень ультразвуковых колебаний (воздушный и контактный ультразвук)
24	Опасность воздействия повышенного барометрического давления	06.02	Опасность воздействия пониженного барометрического давления
		06.03	Опасность воздействия резкого изменения барометрического давления

	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей	10.10	Опасность физических перегрузок при
24	Монотонность труда при выполнении однообразных действий или непрерывной и устойчивой концентрации внимания в условиях дефицита сенсорных нагрузок	10.02	Опасность психических перегрузок, стрессов
	Диспергизация процессов, связанная с длительной концентрацией внимания	10.02	Опасность психических перегрузок, стрессов
25	Дикие или домашние животные	16.05 Опасность укуса животным 16.04 Опасность разрыва животным 16.03 Опасность заражения животным 16.02 Опасность воздействия выделений животного	Опасность укуса насекомого Опасность попадания в организм насекомого Опасность инвазий гельминтов
26	Нахождение на рабочем месте пакукообразных и насекомых, включая кровососущих	17.01 Опасность инвазий гельминтов 17.02 Опасность попадания в организм насекомого 17.03 Опасность укуса насекомого	Опасность укуса животного
27	Электрический ток	02.01.01 Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением 380 В и более 02.01.02 Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 380 В 02.01.03 Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) 380 В и более 02.01.04 Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) до 380 В 02.02.04 Опасность поражения вследствие возникновения электрической дуги	Опасность поражения током под шаговое напряжение Опасность попадания под шаговое напряжение
	Шаровое напряжение	02.02.01	Опасность поражения током вследствие возникновения электрической дуги
	Искры, возникающие вследствие накопления статического электричества, в том числе при работе во взрывопожароопасной среде	22.06	Опасность воспламенения
28	Насилие от враждебно-настроенных работников/третьих лиц	26.01 Опасность насилия от враждебно настроенных работников 26.02 Опасность насилия от третьих лиц	Опасность поражения током от наведенного напряжения на рабочем месте

НАЗВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

ИНН, Адрес

КАРТА №

оценки профессиональных рисков

19479

Код ОК-016-94

Наименование профессии (должности) работника

Наименование структурного подразделения:

Строка 010. Численность работающих:

Всего работников

Строка 020. Выполняемые работы:

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

Строка 030. Идентифицированные опасности и оцененные профессиональные риски:

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

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

1.

Дата составления карты: _____

Комиссия по проведению оценки профессиональных рисков:

(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)
С результатами оценки профессиональных рисков ознакомлен(ы):			
(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)	

Приложение 4
к Положению по идентификации
опасностей и оценке уровня
профессиональных рисков

Утверждаю: _____

Название предприятия ИНН _____, Адрес _____
--

Ресстр 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
к Положению по идентификации
опасностей и оценке уровня
профессиональных рисков

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)