

**Частное учреждение дошкольная образовательная организация
«Детский сад «Чудо-Садик»**

СОГЛАСОВАНО

Общим собранием
ЧУДО «Детский сад «Чудо-Садик»
Протокол №1 от «30» августа 2022г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор Горбатова О.В.
Приказ № 07/7 от «01» сентября 2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

**об организации системы управления профессиональными рисками в
ЧУДО "Детский сад "Чудо-Садик"**

Содержание

1. Общие положения	3
2. Управление профессиональными рисками	6
3. Информирование работников о результатах проведения оценки профессиональных рисков на рабочих местах.....	11
4. Заключительное положение	13
5. Приложения	13

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Назначение документа

1.1.1. Настоящее Положение об организации систем управления профессиональными рисками в ЧУДО "Детский сад "Чудо-Садик" (далее - Положение) устанавливает единый порядок идентификации опасностей, оценки, учета и анализа профессионального риска причинения вреда здоровью и жизни работника в результате воздействия вредных и опасных производственных факторов, а также единые требования к содержанию и оформлению документации по учету вредных и опасных производственных факторов и разработки мероприятий, направленных на управление профессиональными рисками в области охраны труда в ЧУДО "Детский сад "Чудо-Садик" (далее - Учреждение).

1.1.2. Целями настоящего Положения являются:

- предотвращение травматизма, аварий, инцидентов и профессиональных заболеваний;
- получение объективной информации о состоянии условий и охраны труда на рабочих местах, с целью формирования в дальнейшем корректирующих действий;
- выявление и контроль опасностей в области охраны труда;
- эффективное управление профессиональными рисками в области охраны труда (снижение травматизма, аварий, инцидентов и профессиональных заболеваний);
- планирование работ по управлению профессиональными рисками;
- формирование обоснованных рекомендаций по уменьшению профессионального риска.

1.2. Регламентирующие документы

1.2.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации, Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»; Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 декабря 2021 № 926 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков»; ГОСТ 12.0.230.5-2018 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Методы оценки риска для обеспечения безопасности выполнения работ».

1.2.2. В настоящем Положении использованы ссылки на следующие нормативные документы:

1. Трудовой кодекс Российской Федерации;

2. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»;

3. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 декабря 2021 № 796 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков»;

4. ГОСТ 12.0.230.5-2018 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Методы оценки риска для обеспечения безопасности выполнения работ»;

5. ГОСТ 12.0.230.6-2018 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Обеспечение совместимости системы управления охраной труда с другими системами управления и иными нормативно-правовыми актами в сфере охраны труда»;

6. ГОСТ Р ИСО 45001-2020 «Национальный стандарт Российской Федерации. Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования и руководство по применению».

1.3.Сокращения и определения

Учреждение	Частное учреждение дошкольная образовательная организация "Детский сад "Чудо-Садик" (ЧУДО "Детский сад "Чудо-Садик")
СУОТ	Система управления охраной труда
Положение	Положение о СУОТ ЧУДО "Детский сад "Чудо-Садик"
ОТ	Охрана труда
ТК РФ	Трудовой кодекс Российской Федерации
НПА РФ	Нормативные правовые акты Российской Федерации
СОУТ	Специальная оценка условий труда

1.4.Термины и определения

Вредный производственный фактор	Фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к профессиональному заболеванию работника
Опасный производственный фактор	Фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к травме или смерти работника.
Допустимый риск	Риск, уменьшенный до уровня, который организация может допустить, учитывая требования законодательства и собственную Политику в области охраны труда и промышленной безопасности.
Идентификация опасностей	Процесс осознания того, что опасность существует и определения ее характеристик.

Недопустимый риск	Риск, при котором требуется немедленное принятие мер по уменьшению влияния опасностей на работников в процессе выполнения работы.
Инцидент	Небезопасное происшествие, связанное с работой или произошедшее в процессе работы, но не повлекшее за собой несчастного случая.
Опасность	Потенциальный источник нанесения вреда, представляющий угрозу жизни и (или) здоровью работника в процессе трудовой деятельности.
Оценка риска	Процесс анализа рисков, вызванных воздействием опасностей на работе, для определения их влияния на безопасность и сохранение здоровья работников.
Происшествие	Событие, связанное с работой, в результате которого возникает или могла возникнуть травма или ухудшение здоровья (независимо от тяжести), или смерть.
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 повреждения 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.
Источник	Объект или деятельность, которые самостоятельно или в комбинации с другими обладают возможностью вызывать повышение риска

2.УПРАВЛЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ

2.1.Общие положения

2.1.1. Управление профессиональными рисками в Учреждении осуществляется в следующем порядке:

- выявление (идентификация) опасностей на рабочих местах;
- оценка уровней профессиональных рисков на рабочих местах;
- разработка мер по снижению уровней профессиональных рисков.

2.1.2. Для выявления, идентификации и оценки уровней профессиональных рисков Учреждение может воспользоваться услугами сторонней специализированной организации или провести процедуру своими силами.

2.1.3. Оценка уровней профессиональных рисков должна быть проведена на каждом рабочем месте, при этом периодичность её проведения на одном и том же рабочем месте определяется работодателем в локальном нормативном акте Учреждения, регламентирующем всю процедуру. Проводить оценку рисков следует не реже одного раза в пять лет.

2.1.4. Все действия, реализуемые в рамках управления профессиональными рисками, должны быть документированы. Перечень формируемых документов представлен в приложении к настоящему Положению.

2.2. Создание комиссии по управлению профессиональными рисками

2.2.1. Идентификация опасностей и оценка уровней профессиональных рисков проводится комиссией, создаваемой в Учреждении, которая может включать в себя специалистов по следующим направлениям: по производственным процессам, оборудованию, энергетике, нормированию труда, охране труда, а так же экспертов сторонней специализированной организации.

2.2.2. Комиссию по управлению профессиональными рисками возглавляет директор Учреждения.

2.3. Сбор и анализ исходных данных для идентификации опасностей

2.3.1. Комиссией по проведению процедуры оценки профессиональных рисков определяется перечень рабочих мест, подлежащих оценке уровней профессиональных рисков (приложение № 2 Положения)

2.3.1. Исходными данными для выявления (идентификации) опасностей являются:

- результаты проведенных ранее проверок; отчеты о контроле рабочих мест органами здравоохранения; статистика по несчастным случаям, виды выполняемых работ;
- используемое оборудование, инструменты и приспособления, материалы и сырье;

- здания, сооружения, территории, на которых осуществляется выполнение работ (места пребывания работников в рабочее время).

2.3.2. Документы, рассматриваемые в целях получения исходных данных:

- стандарты, применяемые в Учреждении;
- инструкции по эксплуатации оборудования, приспособлений и инструментов;
- инструкции по охране труда;
- должностные и производственные инструкции;
- результаты производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических и профилактических мероприятий;
- результаты проведения специальной оценки условий труда; другие документы.

2.4. Идентификация опасностей на рабочих местах

2.4.1. Под идентификацией опасностей понимаются сопоставление и установление совпадения имеющихся на рабочих местах опасностей с классификатором опасностей (приложение № 1 Положения).

2.4.2. Идентификация опасностей на рабочих местах проводится путем анализа комплекта нормативных правовых актов и локальных актов и путем обследования мест пребывания работников при выполнении работ в здании, сооружениях и на территории Учреждения.

2.4.3. При идентификации опасностей путем анализа документированной информации комиссии по управлению профессиональными рисками необходимо использовать:

- нормативные правовые акты (межотраслевые и отраслевые правила по охране труда, инструкции по охране труда), локальные нормативные акты по охране труда, которые относятся к определенному рабочему процессу.
- нормативные технические и технологические документы (технологические регламенты; инструкции по эксплуатации оборудования, инструментов и приспособлений, материалов и сырья; руководства по эксплуатации оборудования и т.п.).
- результаты специальной оценки условий труда;
- техническая документация на оборудование и технологическая документация на процессы;
- информация о веществах и инструментах, которые участвуют в технологическом процессе;
- сведения о происшедших авариях, инцидентах, несчастных случаях и профессиональных заболеваниях в организации и результаты их расследования;
- доступные сведения и статистические данные о несчастных случаях и производственном травматизме в других организациях, в том числе других отраслей промышленности;

- жалобы работников и предложения по улучшению условий труда;

2.5.4. Идентификация опасностей путем обследования рабочих мест осуществляется посредством:

- визуального осмотра производственных помещений, промышленной территории и рабочих мест;
- опроса работников, в том числе, руководителей и специалистов об угрозах жизни и здоровью, которые имели место быть или потенциально могли бы произойти.

2.4.5. Идентифицированные опасности заносятся в Сводную ведомость результатов ОПР (приложение № 3 Положения).

2.5. Оценка уровней профессиональных рисков на рабочих местах

2.5.1. Оценка уровня профессионального риска проводится комиссией и/или сторонней специализированной организацией для каждой идентифицированной опасности, и осуществляется в следующей последовательности:

- оценка уровня профессионального риска;
- оценка приемлемости уровня профессионального риска.

2.5.2. При оценке уровень профессионального риска рассматривается как сочетание вероятности проявления опасности и тяжести ущерба от ее проявления.

2.5.3. Оценка уровня профессионального риска осуществляется с использованием матрицы оценки уровня профессионального риска, которая представляет собой таблицу с пятью строками, соответствующими пяти интервалам тяжести возможного ущерба, и пятью столбцами, соответствующими 5 интервалам вероятности проявления опасности (таблица N1).

Вероятность Тяжесть	Почти невозмо жно (1)	Маловеро ятно (2)	Может быть (3)	Вероятно (4)	Почти наверняка (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
Незначительная (1)	1	2	3	4	5

2.5.4. Для столбца тяжести возможного ущерба установлены следующие категории, соответствующие каждому из пяти интервалов (таблица N2).

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

2.5.5. Для строки оценки вероятности проявления опасности устанавливают следующие категории, буквенные обозначения и числовые значения (таблица N 3).

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

2.5.6. При использовании матрицы оценки профессионального риска необходимо выбрать подходящие для данного случая значения тяжести возможного ущерба оценку вероятности события. В зависимости от величины и значимости профессиональные риски, определяемые на основе матрицы, подразделяются на три степени:

- низкие (уровень профессионального риска находится в пределах 1 - 4)- не требует дополнительных мер управления. Необходимо поддерживать риск на существующем уровне;

- средние (уровень профессионального риска находится в пределах 5 - 12) – могут быть уменьшены до того уровня, насколько это практически обоснованно путем применения мер защиты, т.е. необходимо планировать мероприятия по снижению и (или) исключению риска;

- высокие (уровень профессионального риска находится в пределах 15- 25)- должны быть снижены и (или) исключены. Руководитель Учреждения определяет необходимость немедленного устранения значительных рисков, приостановке работ до устранения рисков или планирование и выполнение мероприятий по снижению и (или) исключению рисков в установленные сроки.

2.5.7. Результаты оценки рисков, по каждой идентифицированной опасности, заносятся в Карты оценки уровней профессиональных рисков (приложение № 4 Положения)

2.6. Разработка мер по снижению уровней профессиональных рисков

2.6.1. По итогам оценки профессиональных рисков, разрабатывается План мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков (Приложение № 5 Положения).

2.6.2. При выборе средств управления профессиональными рисками или в случае планирования изменений существующих средств управления возможности снижения профессиональных рисков рассматриваются в соответствии со следующей иерархией:

- устранение риска;
- замена одних рисков другими, менее значимыми;
- применение технических средств снижения уровня риска;
- применение плакатов, предупреждающих знаков и административных средств управления рисками;
- применение средств индивидуальной защиты.

2.6.3. Для предотвращения угроз профессиональной безопасности при управлении профессиональными рисками ко всем видам деятельности, связанными с опасностями, применяются средства оперативного контроля в соответствии со следующей их иерархией:

- изменение конструкции оборудования или технологий, направленных на предотвращение возникновения опасности или ее ликвидацию;
- применение средств сигнализации (предупреждения) о существовании опасности;
- применение организационных и обучающих мер управления;
- использование средств индивидуальной защиты.

2.6.4. В качестве примеров выбора дополнительных мер управления

профессиональными рисками рассматриваются:

- модификацию конструкции, позволяющую ликвидировать опасность, например, использование механических подъемных устройств для исключения профессионального риска, связанного с ручными подъемными операциями;
- замену опасного материала на менее опасный или уменьшение энергии системы (например, снижение усилий, силы тока, давления, температуры и т.п.);
- средства коллективной защиты: сигнализации, предупредительные надписи и знаки безопасности, маркировка пешеходных дорожек и т.д.;
- административные меры управления: процедуры обеспечения безопасности, проверки оборудования, контроль доступа, системы обеспечения безопасности работы, инструктажи по охране труда и т.д.;
- обеспечение работника дополнительными средствами индивидуальной защиты: очки защитные, средства защиты органов слуха, щитки защитные лицевые, респираторы, перчатки и т.д.

2.7 Внеплановая идентификация и оценка профессиональных рисков 2.7.1. Внеплановая идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков проводятся в случае:

- модернизации, реконструкции, замены оборудования;
- изменения в технологических процессах при планировании любых специальных (нестандартных) работ;
- изменения законодательных и других требований, касающиеся идентифицированных опасностей и профессиональных рисков, и соответствующих мер управления;
- изменения условий труда, порядка выполнения работ, а также при несчастных случаях, произошедших в структурном подразделении.

2.7.2. Внеплановая идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков проводятся до внедрения соответствующих изменений в технологический процесс или по процессу, по которому эти изменения происходят.

2.7.3. Руководители структурных подразделений, в срок 1 месяц, обеспечивают проведение внеплановой идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков в случаях:

- введения новых нормативных правовых актов в области охраны труда;
- расширения, сокращения, изменения структуры подразделения;
- перераспределения ответственности;
- изменения в методах или режимах работы;
- внедрения новых технологий, оборудования.

3. ИНФОРМИРОВАНИЕ РАБОТНИКОВ О РЕЗУЛЬТАТАХ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ НА РАБОЧИХ МЕСТАХ

3.1. Для обеспечения эффективной работы по идентификации опасностей и оценки профессиональными рисками, а также использования процессов обмена информацией и консультаций, Руководство Учреждения обеспечивает:

- обмен информацией и консультирование в отношении рисков для безопасных условий труда и здоровья между различными уровнями, а также с работниками сторонних организаций;
- документирование соответствующих обращений внешних заинтересованных сторон, а также ответа на них.

3.2. В рамках информирования работников сторонних организаций Руководство Учреждения:

- определяет структуры и назначает ответственных исполнителей, предназначенных для информирования подрядчиков и посетителей о своих требованиях в области обеспечения безопасных условий труда. При этом информация должна соответствовать опасностям и профессиональным рискам, связанным с выполняемой работой и предусматривать уведомление о последствиях невыполнения условий соответствия требованиям безопасности;

- информирует работников сторонних организаций об имеющихся средствах оперативного контроля (системы контроля прохода на территорию и т.п.).

3.3. В отношении работников сторонних организаций обмен информацией включает как минимум:

- требования охраны труда, относящиеся к посетителям;
- процедуры эвакуации и реакция на сигналы тревоги;
- контроль перемещения;
- контроль доступа и требования по сопровождению;
- средства индивидуальной защиты, которые необходимо применять.

3.4. Руководство Учреждения создает условия для вовлечения работников в деятельность в области обеспечения безопасных условий труда путем:

- привлечения их к идентификации опасностей, оценке профессиональных рисков и выбору средств управления профессиональными рисками;
- привлечения их к проведению анализа несчастных случаев;
- консультирования их по всем изменениям, которые могут повлиять на охрану их здоровья и обеспечение безопасности их труда;

- привлечения их официальных представителей к рассмотрению вопросов охраны здоровья и безопасности труда.

- консультирования работников сторонних организаций в случае реализации каких-либо изменений, которые могут повлиять на охрану их здоровья и обеспечение безопасности труда.

3.5. Специалист по ОТ Учреждения осуществляют информирование работников о результатах оценки профессиональных рисков, связанных с выполняемой ими деятельностью по средствам ознакомления с Картами оценки

профессиональных рисков.

4. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

4.1. Настоящее Положение является локальным нормативным актом, утверждается (либо вводится в действие) приказом директора Учреждения.

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

4.3. Положение принимается на неопределенный срок. Изменения и дополнения к Положению принимаются в порядке, предусмотренном п. 4.1. настоящего Положения.

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

5. ПРИЛОЖЕНИЯ

5.1. Приложение №1. Классификатор опасностей

5.2. Приложение №2. Перечень рабочих мест, подлежащих оценке уровней профессиональных рисков

5.2. Приложение №3. Сводная ведомость результатов ОПР.

5.3. Приложение №4. Карта оценки профессиональных рисков.

5.4. Приложение №5. План мероприятий по снижению уровне профессиональных рисков.

Классификатор опасностей

№ п/п	Тип опасности	Опасность	Код(ID)
1	Механические опасности	1.1.1. Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании	1.1.1
2		1.1.2. Опасность падения с высоты	1.1.2
3		1.2. Опасность удара	1.2
4		1.2.1. Опасность удара из-за падения перемещаемого груза	1.2.1
5		1.2.2. Опасность удара из-за падения случайных предметов (грузов) с высоты	1.2.2
6		1.2.3. Опасность удара деталями или заготовками, которые могут отлететь из-за плохого или неправильного закрепления	1.2.3
7		1.2.4. Опасность удара тяжелым инструментом: при падении, при неправильной эксплуатации, удара вращающимися или движущимися частями оборудования и т. д.;	1.2.4
8		1.2.5. Опасность удара и/или пореза отлетающими осколками оборудования, деталей, инструмента, стекла	1.2.5
9		1.2.6. Опасность удара от механического упругого элемента	1.2.6
10		1.2.7. Опасность падения на ноги тяжелого предмета	1.2.7
11		1.2.8. Столкновение с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования	1.2.8
12		1.2.9. Другие опасности, связанные с получением работником удара	1.2.9
13		1.3. Опасность натекания на неподвижную колющую поверхность (острие)	1.3
14		1.3.1. Опасность укола из-за натекания на неподвижную колющую поверхность (острие), в том числе,	1.3.1

№ п/п	Тип опасности	Опасность	Код(ID)
		штыри, арматуру, углы, анкерные устройства и т. д.	
15		1.3.2. Опасность укола в результате воздействия движущихся колющих частей механизмов, машин	1.3.2
16		1.3.3. Другие опасности, связанные с уколом или протыканием работника	1.3.3
17		1.4. Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	1.4
18		1.4.1. Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	1.4.1
19		1.4.2. Опасность наматывания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты	1.4.2
20		1.4.3. Другие опасности, связанные с затягиванием работника в механизмы и агрегаты	1.4.3
21		1.5. Опасность травмирования по причине трения или воздействия абразивного материала при соприкосновении	1.5
22		1.5.1. Опасность воздействия движущегося абразивного элемента	1.5.1
23		1.5.2. Опасность трения или абразивного воздействия вертикальных и горизонтальных поверхностей в результате движения работника	1.5.2
24		1.5.3. Другие опасности, связанные с трением или воздействием абразивного материала при соприкосновении	1.5.3
25		1.6. Опасность пореза	1.6
26		1.6.1. Опасность пореза в результате воздействия движущихся режущих частей механизмов, машин	1.6.1
27		1.6.2. Опасность пореза в результате воздействия острых кромок и заусенцев и т. д.	1.6.2
28		1.6.3. Опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента (дисковые ножи, дисковые пилы и т. д., кроме ножей поварских);	1.6.3

№ п/п	Тип опасности	Опасность	Код(ID)
29		1.6.4. Опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента (обвалка мяса и т.д.);	1.6.4
30		1.6.5. Опасность пореза в результате воздействия ручной цепной пилы	1.6.5
31		1.6.6. Опасность пореза частей тела острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей);	1.6.6
32		1.6.7. Опасность пореза разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями	1.6.7
33		1.6.8. Другие опасности, связанные с порезом частей тела работника	1.6.8
34		1.7. Опасность попадания в глаза инородного тела	1.7
35		1.7.1. Опасность попадания в глаза стружки, мелких осколков, крупнодисперсной пыли	1.7.1
36		1.7.2. Другие опасности, связанные с попаданием в глаза инородного тела	1.7.2
37		1.8. Опасность, связанная с мацерацией (разбуханием) кожи	1.8
38		1.8.1. Опасность растрескивания, возникновения дерматитов, аллергических реакций вследствие мацерации (разбухания) кожи при работах, выполняемых в резиновых перчатках или перчатках из полимерных материалов (без натуральной подкладки)	1.8.1
39		1.8.2. Другие опасности, связанные с мацерацией (разбуханием) кожи	1.8.2
40		1.9. Опасность, связанная с выполнением работ на значительной глубине	1.9
41		1.91. Другие опасности, связанные с работой на глубине	1.91
42		1.10. Опасность разрушения оборудования находящегося под	1.10

№ п/п	Тип опасности	Опасность	Код(ID)
		давлением	
43		1.11. Прочие механические опасности	1.11
44	Опасность, связанная с воздействием общих производственных загрязнений	2.1. Опасность ухудшения здоровья работника в результате воздействия общих производственных загрязнений	2.1
45		2.2. Опасность воздействия на кожу трудно смываемых, устойчивых загрязнений: технических масел, смазок, нефтепродуктов, лаков, красок, смол, клеев, битума, мазута, силиконов, сажи, графита, различных видов производственной пыли (в том числе угольной, металлической, стекольной, стекловолоконной) и т. д.	2.2
46		2.3. Другие опасности, связанные с общими производственными загрязнениями	2.3
47	Опасности, связанные с воздействием электрического тока, статического электричества, а также с воздействием термических рисков электрической дуги	3.1. Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В;	3.1
48		3.2. Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением выше 1000 В	3.2
49		3.3. Опасность попадания под шаговое напряжение (электричество)	3.3
50		3.4. Опасность последствий воздействия статического электричества, в том числе при работе во взрывопожарной среде	3.4
51		3.5. Опасность поражения током от наведенного напряжения на рабочем месте	3.5
52		3.6. Опасность поражения вследствие возникновения электрической дуги	3.6
53		3.7. Другие опасности, связанные с воздействием электрического тока, статического электричества, а также с воздействием термических рисков электрической дуги	3.7

№ п/п	Тип опасности	Опасность	Код(ID)
54	Опасности, связанные с воздействием повышенных/пониженных температур	4.1. Опасность, связанная с воздействием конвективной теплоты	4.1
55		4.1.1. Опасность ожога из-за контакта с поверхностью имеющую высокую температуру	4.1.1
56		4.1.2. Опасность ожога из-за контакта с материалом, жидкостью или газом, имеющим высокую температуру	4.1.2
57		4.1.3. Другие опасности, связанные с воздействием конвективной теплоты	4.1.3
58		4.2. Опасность ожога от кратковременного воздействия открытого пламени, выплесков, искр и брызг расплавленного металла и металлической окалины;	4.2
59		4.2.1. Опасность ожога от воздействия открытого пламени	4.2.1
60		4.2.2. Опасность ожога роговицы глаза горячими жидкостями и газами, а также тепловым излучением и воздействием открытого пламени	4.2.2
61		4.2.3. Опасность ожога от искр и брызг расплавленного металла и окалины	4.2.3
62		4.2.4. Опасность ожога от выплеска расплавленного металла	4.2.4
63		4.2.5. Другие опасности, связанные с получением ожога	4.2.5
64		4.3. Опасности контакта с охлажденной поверхностью	4.3
65		4.3.1. Опасность обморожения из-за контакта с поверхностью имеющую низкую температуру	4.3.1
66		4.3.2. Опасность обморожения из-за контакта с жидкостью или газом, имеющим низкую температуру	4.3.2
67		4.3.3. Другие опасности, связанные с повышенными и пониженными температурами	4.3.3
68		5.1. Опасность простудного заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха	5.1

№ п/п	Тип опасности	Опасность	Код(ID)
69	Опасности, связанные с климатом (повышенной/пониженной температурой воздуха) в рабочей зоне	5.2. Опасность обморожения мягких тканей и конечностей	5.2
70		5.3. Опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы	5.3
71		5.4. Опасность теплового удара при длительном нахождении в помещении с высокой температурой воздуха	5.4
72		5.5. Опасность теплового удара при длительном нахождении в помещении с высокой температурой воздуха	5.5
73		5.6. Опасность воздействия влажности в виде тумана, росы, атмосферных осадков, конденсата	5.6
74		5.7. Опасность заболевания из-за воздействия движения воздуха, в том числе, пониженной температуры	5.7
75		5.8. Другие опасности, связанные с климатом в рабочей зоне	5.8
76		Опасность недостатка кислорода	6.1. Опасность недостатка кислорода в замкнутых технологических емкостях
77	6.2. Опасность недостатка кислорода из-за вытеснения его другими газами или жидкостями		6.2
78	6.3. Опасность недостатка кислорода в подземных сооружениях		6.3
79	6.4. Другие опасности, связанные с недостатком кислорода в рабочей зоне		6.4
80	Химические опасности	7.1. Опасность от контакта с водой и растворами нетоксичных веществ	7.1
81		7.1.1. Опасность от контакта с водой, растворами нетоксичных веществ	7.1.1
82		7.1.2. Другие опасности, связанные с контактом с водой и растворами нетоксичных веществ	7.1.2
83		7.2. Опасность от контакта с высокоопасными веществами	7.2
84		7.2.1. Опасность поражения из-за химических ожогов кожи при контакте с опасными веществами	7.2.1

№ п/п	Тип опасности	Опасность	Код(ID)
85		7.2.2. Опасность поражения слизистых из-за химических ожогов кожи при контакте с опасными веществами	7.2.2
86		7.2.3. Опасность отравления организма при контакте с высоко опасными веществами	7.2.3
87		7.2.4. Опасность вдыхания высоко опасных веществ	7.2.4
88		7.3. Опасность воздействия на кожные покровы кислот, щелочей, смазочно-охлаждающих жидкостей на водной основе, щелочно-масляных эмульсий	7.3
89		7.3.1. Опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма	7.3.1
90		7.3.2. Опасность поражения легких от вдыхания вредных паров или газов	7.3.2
91		7.3.3. Опасность поражения слизистых оболочек дыхательных путей от вдыхания вредных паров или газов	7.3.3
92		7.4. Опасность химического ожога роговицы глаза из-за попадания опасных веществ в глаза	7.4
93		7.5. Опасность вдыхания токсичных паров, образовавшихся при нагревании	7.5
94		7.6. Опасность воздействия на кожные покровы технических (смазочных) масел, нефти и/или нефтепродуктов	7.6
95		7.7. Опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих, дезинфицирующих веществ	7.7
96		7.8. Другие опасности, связанные с воздействием химического фактора на работника	7.8
97	Опасность воздействия пыли	8.1. Опасность воздействия пыли на глаза	8.1
98		8.2. Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли;	8.2
99		8.3. Опасность воздействия пыли на кожу;	8.3
100		8.4. Опасности воздействия воздушных взвесей вредных химических веществ;	8.4

№ п/п	Тип опасности	Опасность	Код(ID)
101		8.4.1. Опасность воздействия на органы дыхания воздушных взвесей, содержащих смазочные масла;	8.4.1
102		8.4.2. Опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обезжиривающие вещества;	8.4.2
103		8.5. Другие опасности, связанные с воздействием пыли на работника;	8.5
104	Опасность из-за воздействия биологического фактора (микроорганизмы, насекомые, паукообразные)	9.1. Опасность из-за воздействия микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов	9.1
105		9.2. Опасность заболевания, связанная с воздействием патогенных микроорганизмов	9.2
106		9.3. Опасность заражения вследствие инфекции от укуса паукообразных и насекомых	9.3
107		9.4. Опасность контакта с патогенными микроорганизмами	9.4
108		9.4.1. Опасность воздействия патогенных микроорганизмов, связанная с выполнением работ в закрытой спецобуви	9.4.1
109		9.5. Другие опасности, связанные с воздействием биологического фактора на работника	9.5
110		Опасность физических перегрузок	10.1. Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей
111	10.2. Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей		10.2
112	10.3. Опасность физических перегрузок при стереотипных рабочих движениях		10.3
113	10.4. Опасность физических перегрузок при статических нагрузках		10.4
114	10.5. Опасность связанные с рабочей позой		10.5

№ п/п	Тип опасности	Опасность	Код(ID)
115		10.6. Опасность физических перегрузок при наклонах корпуса тела работника более 30°	10.6
116		10.7. Другие опасности, связанные с физической перегрузкой	10.7
117	Опасность воздействия повышенного уровня шума	11.1. Опасность воздействия повышенного уровня и других неблагоприятных характеристик шума	11.1
118		11.2. Повышенный (низкочастотный) уровень ультразвуковых колебаний (воздушный и контактный ультразвук)	11.2
119		11.3. Повышенный (высокочастотный) уровень ультразвуковых колебаний (контактный ультразвук)	11.3
120		11.4. Другие опасности, связанные с повышенным уровнем шума в рабочей зоне	11.4
121	Опасность от воздействия вибрации	12.1. Опасность воздействия локальной вибрации	12.1
122		12.2. Опасность воздействия общей вибрации;	12.2
123		12.3. Другие опасности, связанные с воздействием вибрации;	12.3
124	Опасность, связанная с освещением/контрастностью в рабочей зоне;	13.1. Опасность получения травмы в связи с недостаточной освещенностью в рабочей зоне	13.1
125		13.2. Опасность повышенной яркости света	13.2
126		13.3. Опасность пониженной контрастности	13.3
127		13.4. Другие опасности, связанные с воздействием световой среды	13.4
128	Опасность, связанные с воздействием неионизирующих излучений от воздействия электрического, электростатического и электромагнитного полей;	14.1. Опасность, связанная с воздействием электростатического поля	14.1
129		14.2. Опасность, связанная с воздействием электромагнитных полей	14.2
130		14.3. Опасность, связанная с воздействием электрического поля промышленной частоты	14.3
131		14.4. Опасность, связанная с воздействием теплового излучения	14.4

№ п/п	Тип опасности	Опасность	Код(ID)
132		14.5. Опасность, связанная с воздействием лазерного излучения	14.5
133		14.6. Опасность, связанная с воздействием ультрафиолетового излучения на глаза	14.6
134		14.7. Опасность, связанная с воздействием ультрафиолетового излучения на кожу (наружные, сварочные, иные работы)	14.7
135		14.8. Другие опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений от воздействия электрического, электростатического и электромагнитного полей	14.8
136	Опасности, связанные с воздействием ионизирующих излучений	15.1. Опасность, связанная с воздействием гамма-излучения	15.1
137		15.2. Опасность, связанная с воздействием рентгеновского излучения	15.2
138		15.3. Опасность, связанная с воздействием альфа-, бета-излучений, электронного или ионного и нейтронного излучения	15.3
139		15.4. Другие опасности, связанные с воздействием ионизирующих излучений	15.4
140	Опасность нанесения увечий животными (млекопитающими, птицами, рыбами);	16.1. Опасность укуса животным	16.1
141		16.2. Опасность заражения от животных	16.2
142		16.3. Другие опасности, связанные с воздействием животных на работника	16.3
143	Опасность негативного воздействия растений	17.1. Опасность воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями	17.1
144		17.2. Опасность ожога выделяемыми растениями веществами	17.2
145		17.3. Опасность пореза растениями	17.3
146		17.4. Другие опасности, связанные с воздействием растений	17.4
147	Опасность, связанная с пожаром	18.1. Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	18.1

№ п/п	Тип опасности	Опасность	Код(ID)
148		18.2. Другие опасности, связанные с пожаром	18.2
149	Опасности, связанные с транспортными средствами	19.1. Опасность наезда на человека	19.1
150		19.2. Опасность раздавливания человека, находящегося между двумя сближающимися транспортными средствами	19.2
		19.3. Опасность попасть в ДТП	19.3
151		19.4. Другие опасности, связанные с транспортными средствами	19.4
152	Опасности, связанные с взрывом	20.1. Опасность самовозгорания горючих веществ	20.1
153		20.2. Опасность возникновения взрыва, происшедшего вследствие пожара	20.2
154		20.3. Опасность воздействия ударной волны	20.3
155		20.4. Другие опасности, связанные с взрывом	20.4
156	Опасность, связанная с загрязнением одежды специальной	21.1. Опасность, связанная с воздействием трудно смываемых загрязнителей и выходом из строя одежды специальной многократного применения	21.1
157		21.2. Другие опасности, связанные с загрязнением одежды специальной	21.2
158	Опасности, связанные с напряженностью трудового процесса	22.1. Опасность перенапряжения зрительного анализатора	22.1
159		22.2. Опасность психических нагрузок, стрессов	22.2
160		22.3. Другие опасности, связанные с напряженностью трудового процесса	22.3
161	Опасности, связанные с работой на воде	23.1. Опасность утонуть в водоеме	23.1
162		23.2. Опасность утонуть в искусственном водоеме	23.2
163		23.3. Другие опасности, связанные с работами на воде	23.3
164	Опасности насилия	24. Опасность воздействие 3х лиц	24
165	Воздействие насекомых	25.1. Опасность укуса насекомыми	25.1
166		25.2. Опасность заражения от насекомых	25.2

№ п/п	Тип опасности	Опасность	Код(ID)
167		25.3. Другие опасности, связанные с воздействием животных на работника	25.3
168	Обрушение конструкций	26.1. Опасность обрушения наземных конструкций	26.1
169		26.2. Опасность обрушения подземных конструкций	26.2
170		26.3. Другие опасности, связанные с обрушением конструкций	26.3

**Перечень рабочих мест, подлежащих оценке уровней профессиональных
рисков**

№ рабочего места	Наименование рабочего места (должность/профессия)	Наименование подразделения

Комиссия по оценке уровней профессиональных рисков:

Председатель комиссии:

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

Члены комиссии:

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

Сводная ведомость результатов ОПР

№ п /	№ п	Наименование профессии	Объект оценки профессиональных рисков	Идентификация опасностей (код и наименование опасности)	Индекс профессионального риска (ИПР)				Комментарии аудитора	Фот	о	Корректирующие мероприятия	
					Вероятность		Тяжесть ущерба						Итог
					Оценка	Балл	Оценка	Балл					

Карта оценки уровней профессионального риска

№ _____

Наименование профессии /
должности _____

Идентификация опасностей (код и наименование опасности)	Индекс профессионального риска (ИПР)					Коммен тарии аудитор а	Корректир ующие мероприят ия
	Вероятност ь		Тяжесть ущерба		Ит ог		
	Оце нка	Балл	Оце нка	Ба лл			

Разработал:

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

Ознакомлен:

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

План мероприятий по снижению уровне профессиональных рисков

№ п/ п	Наименование объекта оценки рисков	Идентификация опасностей (код и наименование опасности)	Уровень риска	Корректирующие мероприятия	Индекс профессионального риска (ИПР) до / после корректирующих мероприятий					
					Вероятность		Тяжесть ущерба		Итого	
					до	после	до	после	до	после