

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕТСКИЙ САД № 5 «СЕМИЦВЕТИК» ГОРОДА БУДЕННОВСКА БУДЕННОВСКОГО РАЙОНА»**

СОГЛАСОВАНО:

Председатель ППО

МБДОУ ДС № 5 г. Буденновска

 - Т.В. Маркосова

«09» 09 2022 г.



УТВЕРЖДАЮ:

Заведующий

МБДОУ ДС № 5 г. Буденновска

 Т.Ю. Тульникова

«09» 09 2022 г.



Положение
по идентификации опасностей и
определению уровня профессиональных рисков

г. Буденновск
2022 г.

Введение

Настоящая процедура разработана в целях реализации требований статьи 209, 212, 218 Трудового Кодекса РФ, Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 776н « Об утверждении примерного положения о системе управления охраной труда» и Политики МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района" в области охраны труда.

Действие настоящей процедуры распространяется на все структурные подразделения МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района".

Результаты оценки рисков используются для разработки и внедрения мер, направленных на профилактику производственного травматизма и профессиональной заболеваемости, на улучшение условий труда и совершенствование системы управления охраной труда на предприятии, для разработки локальных нормативных актов.

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 3 из 25

1. Термины и определения

В настоящем документе применены термины в соответствии с ГОСТ Р 51897-2021/Руководство ИСО 73:2009 «Менеджмент риска. Термины и определения» и ГОСТ 12.0.230.5 -2018 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда. Методы оценки риска для обеспечения безопасности выполнения работ»:

Риск: влияние неопределенности на достижение поставленных целей (В соответствии с ФЗ "О техническом регулировании" от 27.12.2002 N 184-ФЗ "риск - это вероятность причинения вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений с учетом тяжести этого вреда").

Идентификация риска: процесс выявления, определения и описания риска.

Источник риска: объект, ситуация или действие, которые самостоятельно или в комбинации могут повлечь за собой риск.

Опасность: источник потенциального вреда.

Анализ риска: процесс изучения сути и содержания риска и определения уровня риска.

Вероятность: характеристика возможности и частоты появления события.

Последствие: результат влияния события на достижение целей.

Матрица рисков: инструмент ранжирования и представления рисков путем определения диапазонов последствий и вероятности.

Уровень риска: размер риска или комбинации рисков, характеризуемый последствиями и их вероятностью.

Менеджмент риска (управление риском): скоординированные действия по руководству, контролю и управлению организацией с учетом риска.

Исключение риска: обоснованное решение об отказе от участия либо выходе из деятельности с целью исключения подверженности конкретному риску.

Отчетность о риске: форма обмена информацией, предусматривающая информирование соответствующих внутренних и внешних заинтересованных сторон путем предоставления информации о текущем состоянии риска и менеджменте риска.

Реестр риска: задокументированная информация об идентифицированных рисках.

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

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 4 из 25

определяется организацией с учетом установленных ею мер безопасности и требований национального законодательства.

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

Вид работ: совокупность или последовательность однотипных аналогичных рабочих операций, производимых работающим и отличающихся от других своими характеристиками.

2. Общие положения

2.1. В настоящей процедуре установлен порядок реализации следующих мероприятий по управлению профессиональными рисками:

- выявление опасностей;
- оценка уровней профессиональных рисков;
- снижение уровней профессиональных рисков (управление профессиональными рисками);
- оформление необходимой документации.

Настоящая процедура утверждается заведующим МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района". Срок действия настоящей процедуры не ограничен. Настоящая процедура пересматривается и проверяется на актуальность не реже 1 раза в год. Отметки о проверке документа на актуальность ставятся на Листе проверки документа. Ответственного за разработку и проверку документа приказом назначает заведующий МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района".

2.2. В целях обеспечения проведения оценки профессиональных рисков приказом МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района" назначается комиссия. Члены комиссии при осуществлении своей деятельности должны руководствоваться настоящей Процедурой. Форма Приказа о создании комиссии в Приложении № 1 к настоящей процедуре.

2.3. В МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района" установлена периодичность оценки профессиональных рисков – 1 раз в 12 месяцев.

2.4. При наступлении указанных случаев проводится внеплановая оценка профессиональных рисков:

- ввод в эксплуатацию вновь организованных рабочих мест;
- получение работодателем предписания государственного инспектора труда о проведении внеплановой оценки профессиональных рисков в связи с выявленными в ходе проведения федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, нарушениями требований государственных нормативных требований охраны труда, содержащихся в федеральных законах и иных нормативных правовых актах Российской Федерации;
- изменение технологического процесса, замена производственного оборудования, которые способны оказать влияние на уровень воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на работников;
- изменение состава применяемых материалов и (или) сырья, способных оказать влияние на уровень воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на работников;

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 5 из 25

- изменение применяемых средств индивидуальной и коллективной защиты, способное оказать влияние на уровень воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на работников;

- произошедший на рабочем месте несчастный случай на производстве (за исключением несчастного случая на производстве, произошедшего по вине третьих лиц) или выявленное профессиональное заболевание, причинами которых явилось воздействие на работника вредных и (или) опасных производственных факторов;

- наличие мотивированных предложений работников или представительного органа работников о проведении внеплановой оценки профессиональных рисков.

2.5. В случае возникновения необходимости проведения внеплановой оценки профессиональных рисков такая оценка проводится в сроки, установленные приказом МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района".

2.6. Отчет о проведении оценки профессиональных рисков оформляется комиссией. Отчет о проведении оценки профессиональных рисков включает в себя:

- пояснительную записку;
- листы опроса (выявления) опасностей;
- карты оценки рисков;
- реестр оцененных рисков (реестр опасностей).
- реестр приоритетных рисков на предприятии.
- план мероприятий по корректировке рисков.

Формы указанных документов содержатся в Приложении № 2 к настоящей процедуре.

2.7. Допускается оформление листов опроса/выявления опасностей, карт оценки рисков на группу рабочих мест при условии одинакового наименования должностей (профессий), идентичных условий труда, одинаковых должностных обязанностей, применения одинаковых (однотипных) оборудования, инструментов, приспособлений, материалов и сырья. Решение об оформлении одного документа на группу рабочих мест принимается комиссией. Указание о данном решении должно содержаться в пояснительной записке к отчету о проведении оценки профессиональных рисков.

2.8. Все работники знакомятся с результатами оценки профессиональных рисков под роспись.

3. Выявление (идентификация опасностей)

3.1. Идентификация опасностей, которые могут причинить ущерб жизни или здоровью работников очень важная часть процедуры управления рисками на предприятии. В качестве опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников, рассматриваются все возможные опасности, воздействующие на работника. Идентификация опасностей проводится членами комиссии.

3.2. Целью идентификации является выявление всех опасностей, источниками которых являются технологические процессы, применяемые материалы и сырье, оборудование, инструменты, типовые виды работ, нетиповые виды работ (командировки, пусконаладочные работы и т.п.), передвижение по территории предприятия и т.д.

3.3 Процесс идентификации должен затронуть все виды выполняемых работ, все места осуществления работ, все места нахождения работника на территории работодателя. В случае стационарного рабочего места проводится выявление опасностей на его рабочем месте. Если в течение рабочего дня работник передвигается по территории предприятия и (или) находится в различных помещениях организации, опасности выявляются на всех рабочих зонах. Чтобы

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 6 из 25

выявить опасности устанавливаются все источники, ситуации, действия или их комбинации, которые могут стать причиной травмы или ухудшения состояния здоровья работников.

3.4. Помимо указанного, при идентификации следует учитывать инфраструктуру на рабочих местах и на территории предприятия, поведенческие реакции и другие человеческие факторы. Идентификация включает в себя также рассмотрение организации работ, управления их выполнением, наличие необходимой документации по охране труда. При идентификации оценке подвергаются текущую, прошлую и будущую деятельность предприятия.

3.5. В рамках идентификации опасностей могут быть осуществлены следующие процедуры:

- обследование рабочих мест;
- изучение необходимой документации;
- анкетирование (интервьюирование) работников.

3.6. В целях идентификации опасностей следует использовать следующую документацию:

- Нормативно-правовые акты, локальные документы по охране труда и безопасности работ, которые относятся к определенному рабочему процессу.

- Результаты специальной оценки условий труда, производственного контроля;
- Техническая документация на оборудование и технологическая документация на производственные процессы;
- Документация на материалы, сырье и используемые инструменты;
- Сведения о произошедших авариях, инцидентах, несчастных случаях и профессиональных заболеваниях и результаты их расследования;
- Доступные сведения и статистические данные о несчастных случаях и производственном травматизме в похожих организациях;
- Предписания надзорных органов.

3.7. Анкетирование (интервьюирование) работников проводится в соответствии с контрольными листами. Допускается интервьюирование группы работников при условии выполнения ими аналогичных работ на одинаковом оборудовании, в одном режиме рабочего времени, полностью в одинаковых условиях работы.

3.8. В рамках анкетирования также учитываются жалобы работников и их предложения по определению опасностей.

3.9. Для идентификации опасностей также используется список опасностей из приложения №1 Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 776н «Об утверждении примерного положения о системе управления охраной труда». Однако, следует учитывать, что данный перечень не является исчерпывающим. На рабочих местах могут быть и другие опасности, которые подлежат идентификации в порядке, установленном настоящей процедурой.

3.10. Все выявленные опасности заносятся в Лист опроса (выявления) опасностей для идентификации профессиональных рисков.

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 7 из 25

4. Оценка рисков

4.1. Оценке подвергаются текущую, прошлую и будущую деятельность предприятия.

4.2. Оценка риска производится для каждой идентифицированной опасности.

4.3. Метод оценки был выбран исходя из того, что выбранный метод должен:

- соответствовать рассматриваемым ситуациям и организации МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района" в целом;
- предоставлять результаты в форме, способствующей пониманию полученных результатов, повышению осведомленности о виде риска;
- позволять использовать доступные ресурсы (опыт и навыки членов комиссии, время, бюджет);
- не быть слишком сложным;
- учитывать характер и степень неопределенности имеющейся информации.

4.4. При определении технологии оценки риска в МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района" были использованы следующие документы: Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 926 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков» и Приложение А «Классификация технологий» к ГОСТ Р 58771-2019 «Менеджмент риска. Технологии оценки риска».

В таблице А.1 «Характеристики технологий» Приложения А «Классификация технологий» А.1 Введение в категоризацию технологий к ГОСТ Р 58771-2019 «Менеджмент риска. Технологии оценки риска» описаны характеристики технологий, которые могут быть использованы для выбора того, какую технологию или технологии использовать.

По Таблице А2 «Технологии и индикативные характеристики» Приложения А «Классификация технологий» А.2 Применение категоризации технологий к ГОСТ Р 58771-2019 «Менеджмент риска. Технологии оценки риска» была выбрана технология Б 9.3 «Матрица последствий/вероятности»

4.5. Данный метод соответствует всем критериям выбора метода оценки рисков в МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района", так как применим для идентификации риска, для анализа последствий, вероятности и уровня риска. В данном методе могут применяться любой масштаб и временной горизонт, уровень принятия решения также может быть любым. Всю необходимую информацию для применения данного метода собрать достаточно легко, очень большого опыта и уровня знаний специалиста не требуется.

4.6. Краткое общее описание метода «Матрица последствий/вероятности» (в соответствии с Приложением Б ГОСТ Р 58771-2019 «Менеджмент риска. Технологии оценки риска»):

4.6.1 Обзор.

4.6.1.1. Матрица последствий/вероятности представляет собой способ отображения рисков в соответствии с их последствиями и вероятностью и объединения этих характеристик для отображения рейтинга значимости риска.

4.6.1.2. Для осей матрицы определяются индивидуальные шкалы последствия и вероятности. Шкалы могут иметь любое количество точек: 3*, 4- или 5-точечные шкалы являются наиболее распространенными. Если для определения уровней шкалы используются числовые описания, они должны соответствовать доступным данным и должны быть указаны их значения. Как правило, чтобы соответствовать данным, каждый последующий уровень на двух шкалах должен быть на порядок больше, чем предыдущий.

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 8 из 25

4.6.1.3. Шкала (или шкалы) последствий может изображать положительные или отрицательные последствия. Масштабы должны быть непосредственно связаны с целями организации и должны охватывать диапазон от максимального возможного правдоподобного последствия до минимального потенциально значимого уровня. Можно использовать большее или меньшее количество категории последствий, и в зависимости от области применения шкала может иметь меньше или больше пяти уровней. Значения рейтинга шкалы оценки последствий могут быть указаны словами, цифрами или буквами.

4.6.1.4. Шкала вероятности должна охватывать диапазон, соответствующий данным для оцениваемых рисков. Шкала рейтинга вероятности может иметь более или менее пяти уровней, значения рейтинга могут быть указаны в виде слов или букв. Для шкал вероятности может потребоваться охват разных диапазонов для положительных или отрицательных последствий. Самый низкий уровень шкалы вероятности, который должен использоваться с отрицательными последствиями, должен отражать приемлемую вероятность для наибольшего определенного последствия (в противном случае все события с самым высоким уровнем последствий определяются как недопустимые и не могут стать допустимыми). При принятии решения о приемлемой вероятности для конкретного риска с высоким уровнем последствий следует учитывать тот факт, что несколько других рисков могут приводить к таким же последствиям.

4.6.1.5. Матрица изображается с последствиями по одной оси, а вероятностью на другой, в соответствии с выбранными шкалами. Оценка приоритета может быть связана с каждой ячейкой. Правила принятия решений (такие как уровень внимания руководства или срочность ответа) могут быть связаны с ячейками матрицы. Структура матрицы должна позволить определять приоритетность риска исходя из того, в какой степени он приводит к результатам, которые находятся за пределами установленных организацией порогов производительности относительно ее целей.

4.6.2. Использование.

4.6.2.1. Матрица последствий/вероятности используется для оценки и передачи относительной величины рисков на основе пары последствия – вероятность, которая обычно ассоциируется с рассматриваемым событием. Чтобы оценить риск, пользователь сначала определяет категории последствий, которые наилучшим образом соответствуют ситуации, а затем определяет предполагаемую вероятность реализации данных последствий. Определяется ячейка матрицы, соответствующая точке пересечения их значений, и далее из нее считываются уровень риска и связанное с ним правило принятия решения.

4.6.2.2. Риски с потенциально высокими последствиями часто вызывают наибольшее беспокойство у лиц, принимающих решения, даже когда их вероятность очень низка, но частый риск с низкой степенью воздействия может иметь большие кумулятивные или долгосрочные последствия. Может быть необходимо проанализировать оба вида рисков, поскольку соответствующие методы обработки риска могут быть совершенно разными.

4.6.3. Входы

4.6.3.1. Матрица последствий/вероятности должна разрабатываться в соответствии с областью ее применения, что требует наличия некоторых данных для определения реалистичных шкал. Использование матрицы требует лиц (в идеале группы) с пониманием оцениваемых рисков и данных, которые могут быть доступны, чтобы помочь в суждениях о последствиях и их вероятности.

4.6.4. Выходы

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 9 из 25

4.6.4.1. Результатом является отображение, которое иллюстрирует относительную вероятность, последствия и уровень разных рисков, а также рейтинг значимости каждого отдельного риска.

4.6.5. Сильные стороны и ограничения

4.6.5.1. Сильные стороны технологии:

- она относительно проста в использовании;
- она обеспечивает быстрое ранжирование рисков по разным уровням значимости;
- она обеспечивает четкое визуальное отображение относительной значимости риска по последствиям, вероятности или уровню риска;
- ее можно использовать для сравнения рисков с различными типами последствий.

4.6.5.2. Ограничения:

- для разработки обоснованной матрицы требуется хороший опыт;
- может быть, сложно определить общие шкалы, которые применяются в различных обстоятельствах, относящихся к организации;
- трудно однозначно определить шкалы, чтобы пользователи могли взвешивать последствия и вероятность последовательно;
- достоверность оценок рисков зависит от того, насколько хорошо разработаны и откалиброваны шкалы;
- риски не могут быть агрегированы (например, нельзя определить, эквивалентно ли определенное количество низких рисков или низкий риск, выявленный определенное количество раз, риску со средним уровнем значимости);

4.7. Исходя из вышеуказанного в МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района" была разработана следующая Матрица оценки рисков. Значения вероятности возникновения опасности и серьезности последствий воздействия опасности определяются в соответствии с Таблицами 1 и 2.

Матрица оценки рисков

РИСК		Вероятность возникновения опасности				
		1	2	3	4	5
Ущерб (серьезность последствий воздействия опасности)	1					
	2					
	3					
	4					
	5					

Таблица 1 - Оценка вероятности возникновения опасности

Значение	Вероятность возникновения опасности	Описание
1	Минимальная (очень редко)	Вероятность возникновения является незначительной. Практически невозможно предположить, что подобный фактор может возникнуть. Фактически событие не происходило в организации за последние 10 лет
2	Умеренная (низкая частота)	Вероятность возникновения остается низкой. Подобного рода условия возникают в отдельных случаях, но шансы для этого невелики (один случай на каждый год работы). Фактически событие имело место быть в организации 1-2 раза за последние 10 лет.
3	Существенная (средняя частота)	Вероятность возникновения находится на среднем уровне. Условия для этого могут реально и неожиданно возникнуть (1 случай на месяц работы). Фактически событие имело место быть в организации 3 раза за последние 10 лет.
4	Значительная (высокая частота)	Вероятность возникновения является высокой. Условия для этого возникают достаточно регулярно и (или) в течение определенного интервала времени (1 случай на неделю работы). Фактически событие имело место быть в организации 4 раза за последние 10 лет
5	Очень высокая (очень часто)	Вероятность возникновения является очень высокой. Условия обязательно возникают на протяжении достаточно продолжительного промежутка времени (обычно в условиях нормальной эксплуатации оборудования, нормального производственного процесса, каждую смену, каждый рабочий день). Фактически событие имело место быть в организации 5 и более раз за последние 10 лет

Таблица 2 – Оценка серьезности последствий воздействия опасности

Значения	Последствия воздействия опасности	Описание серьезности воздействия на работника
1	Минимальное воздействие (очень легкие травмы)	Незначительное воздействие, микротравмы, незначительное воздействие на оборудование и ход работы.
2	Умеренное воздействие (легкие травмы)	Легкие травмы. Ухудшение здоровья, потеря трудоспособности сроком 1-15 дней. Для устранения повреждений необходима дополнительная помощь или приостановка работы
3	Существенное воздействие (средние травмы)	Тяжелая травма, серьезное ранение, потенциальный риск для здоровья с временной утратой трудоспособности продолжительностью более 15 дней. Хроническое профессиональное заболевание. Остановка работы, ремонт оборудования.
4	Значительное воздействие (значительные травмы)	Групповой несчастный случай с тяжелыми последствиями, единичный несчастный случай со смертельным исходом. Существенное воздействие на оборудование и ход работ. Острое профессиональное заболевание.
5	Катастрофическое воздействие (очень тяжелые травмы)	Групповой несчастный случай со смертельным исходом. Потери персонала, значимый ущерб для оборудования и окружающей среды.

4.8. Значение индекса риска по МОР определяется как произведение двух величин:

- величины потенциального ущерба от опасного события – измеряется по вертикальной оси матрицы в цифровых значениях от 1 (минимального) до 5 (максимального);
- величины вероятности того, что опасное событие может произойти и нанести ущерб – измеряется по горизонтальной оси матрицы в значениях от 1 (минимального) до 5 (максимального).

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 11 из 25

4.9. Применяя МОР к каждому конкретному риску, определяется его цифровое значение, позволяющее классифицировать риск по одному из 3-х качественных уровней:

Качественный уровень риска (индекс риска по МОР)		Меры управления/ Предпринимаемые действия
Высокий: выше 12	Неприемлемый	По результатам анализа высокого риска, должны быть определены дополнительные меры управления для снижения риска как минимум до среднего уровня, которые включаются в планы и программы мероприятий в области ОТ и ПБ.
Средний: от 6 до 12	Приемлемый	Такой риск считается приемлемым, но не безусловно принимаемым. По результатам анализа среднего риска могут быть приняты следующие решения: - в случае целесообразности дополнительных мер управления, такие меры включаются в планы и программы мероприятий в области ОТ и ПБ - при отсутствии целесообразности внедрения дополнительных мер управления (барьеров) – необходимо поддерживать риски на существующем уровне путем выполнения и контроля действующих мер управления.
Низкий: от 1 до 5	Приемлемый	Такой риск принимается, дальнейший анализ и снижение риска не требуется. Низкие риски необходимо поддерживать на существующем уровне путем выполнения и контроля действующих мер управления.

4.10. Учету подлежат риски с высокими и средними уровнями, для этого на каждый риск высокого и среднего уровня в карте оценки риска оформляется карта приоритетного риска.

4.11. После того, как на всех рабочих местах проведена качественная оценка профессиональных рисков оформляется реестр приоритетных рисков.

5. Управление рисками

5.1. Все идентифицированные риски подлежат управлению. При определении средств управления следует стремиться к снижению рисков. Отдается предпочтение тем мерам, которые защитят всех работников, устранив риск у самого его источника (например, устранение или изоляция источника опасности). На предприятии также применяются следующие средства управления рисками:

- разработка безопасного технологического процесса (безопасные системы работы - это инструкции, планы работы, мероприятия, методы, которые были выработаны, исходя из практического опыта работ в деятельности по данной отрасли.

Данный вид мер предполагает также использование технологического и технического прогресса для совершенствования методов работы. Сюда же включаются планирование безопасности, координация работы, взаимодействие между подразделениями и работниками организованные таким образом, чтобы сама организация работы снижала риск);

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 12 из 25

- установка технологических средств контроля;
- установка дополнительных защитных устройств и персонального защитного оборудования (например, ограждение источника опасности, установка перил, ограждение людей от путей следования транспорта, движущихся частей);
- использование сигнализации, предупредительных знаков;
- адекватный надзор (необходимо установить адекватный уровень надзора, в зависимости от вида работ или задачи. Надзор может осуществляться руководителем среднего или нижнего звена (например, мастером, механиком) или специально назначенным работником, который ясно понимает свою роль и обязанности. Назначенный работник должен быть достаточно компетентен для выполнения этих функций);
- применение дополнительных средств индивидуальной защиты;
- информирование работников об опасностях на рабочем месте (работникам должна быть предоставлена достоверная и полная информация об условиях на рабочем месте, о существующем риске вреда здоровью, а также о мерах по защите от воздействия опасностей);
- проведение обучения безопасным методам работы (обучение должно быть направлено на получение знаний о методах безопасного выполнения работ, о существующих или потенциальных источниках опасности, представляющих риск для лиц, проходящих обучение, или для других работников);
- другие средства управления.

5.2. Разработанные мероприятия не должны приводить к возникновению новых опасностей.

5.3. Целью принимаемых мер управления является снижения риска до значений приемлемого. При этом учитывается, что имеющиеся риски могут быть двух видов: риски, уровень которых можно снизить до минимального или устранить совершенно при помощи технических, организационных и других мероприятий (например, проведение обучения, ремонт и замена оборудования) и риски, которые невозможно совершенно устранить или снизить до определенного уровня (например риск дорожно-транспортного происшествия). Риск, уровень которого можно снизить до минимального или устранить совсем, в результате принимаемых мер управления должен быть снижен до значений приемлемого. В случае если такой риск остается неприемлемым, в течение месяца разрабатываются новые мероприятия по его минимизации и проводится повторная оценка риска. Если после выполнения дополнительных мероприятий риск остается неприемлемым, то необходимо в кратчайшие сроки принципиально пересмотреть метод выполнения опасных работ. Сроки пересмотра определяются комиссией и утверждаются приказом. Факторы, которые определяют риски, которые невозможно совершенно устранить или снизить до определенного уровня, должны постоянно находиться под контролем ответственных лиц в пределах их компетенции.

5.4. По результатам разработки мероприятий составляется план корректировки рисков. Также для контроля исполнения мероприятий по снижению уровня профессиональных рисков в реестре приоритетных рисков указываются конкретные ответственные лица и сроки выполнения.

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 13 из 25

**Пояснительная записка
к отчету о проведении оценки профессиональных рисков**

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 15 из 25

1. Сведения об объекте

Объект оценки: МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"

_____ (полное наименование организации, в которой проводилась оценка профессиональных рисков)

Дата проведения оценки:

_____ (дата начала и окончания оценки)

Наименование структурных подразделений

2. Оценка профессиональных рисков проводилась в соответствии со следующими нормативными документами:

- Трудовой Кодекс РФ;
- Национальный стандарт РФ ГОСТ Р ИСО 45001-2020 «Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья»;
- Национальный стандарт РФ ГОСТ Р ГОСТ Р 58771-2019 «Менеджмент риска. Технологии оценки риска»
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 926 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков» от 28.12.2021г.
- Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 51897-2021/Руководство ИСО 73:2009 «Менеджмент риска. Термины и определения».

3. Идентификация опасностей

Для идентификации опасностей использовали:

При идентификации опасностей рассмотрели различные типы опасностей в зоне выполнения работ, включая физические, химические и социально-психологические. В качестве основы применяли список опасностей и мер по управлению ими (в соответствии с приложения №1 Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 776н «Об утверждении примерного положения о системе управления охраной труда»).

Для идентификации опасностей применяли метод «Предварительный анализ опасностей».

При идентификации опасностей провели:

4. Оценка уровня рисков

Для оценки уровня профрисков применяли метод Матрицы последствий и вероятностей.

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 16 из 25

Для оценки уровня профрисков определили индекс профессионального риска и ранжировали его в зависимости от тяжести и вероятности последствий реализации опасности.

5. По результатам оценки рисков оформили следующую документацию:

- пояснительную записку;
- листы опроса/выявления опасностей;
- карты оценки рисков;
- реестр оцененных рисков (реестр опасностей).
- реестр приоритетных рисков на предприятии.
- план мероприятий по корректировке рисков.

6. Разработка корректирующих мероприятий

По результатам оценки риска разработали мероприятия по уменьшению индекса профессиональных рисков с ранжированием по срочности выполнения;
Рассчитали скорректированные (ожидаемые) уровни риска (для тех рисков для которых данный расчет возможен).

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 17 из 25

Лист опроса (выявления) опасностей для идентификации профессиональных рисков

Наименование структурного подразделения: _____

Должность(профессия): _____

Выявленные опасности:

Выявление опасностей для идентификации профессиональных рисков производилась в моем присутствии, с учетом моего мнения.

(фамилия, инициалы работника (работников))

(подпись)

(дата)

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 18 из 25

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"

УТВЕРЖДАЮ

_____ (должность)

_____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)
« _____ » _____ 20__ г.

**Карта оценки профессиональных рисков
(наименование профессии, должности)**

Разработана:
(Председатель, члены комиссии)

_____ (должность)	_____ (подпись)	_____ (расшифровка подписи)
_____ (должность)	_____ (подпись)	_____ (расшифровка подписи)
_____ (должность)	_____ (подпись)	_____ (расшифровка подписи)
_____ (должность)	_____ (подпись)	_____ (расшифровка подписи)

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
	Страница 19 из 25

Потенциально опасные события (происшествия) на рабочем месте

Структурное подразделение: _____

Должность (профессия): _____

Потенциально опасное событие (происшествие)	Риск по МОР		Уровень риска по МОР	Качественный уровень риска
	Ущерб	Вероятность		

Карта приоритетного риска № _____

Структурное подразделение: _____

Должность (профессия): _____

Потенциально опасное событие (происшествие): _____

Возможные негативные события, влияния	Риск по МОР		Какие меры контроля необходимо предпринять для минимизации риска	Ответственное лицо по внедрению и контролю мер управления
	Ущерб	Вероятность		

Лист ознакомления

С выявленными опасностями и уровнями профессиональных рисков на моем рабочем месте ознакомлен:

_____	_____	_____
(ФИО работника)	(подпись)	(дата)
_____	_____	_____
(ФИО работника)	(подпись)	(дата)
_____	_____	_____
(ФИО работника)	(подпись)	(дата)
_____	_____	_____
(ФИО работника)	(подпись)	(дата)
_____	_____	_____
(ФИО работника)	(подпись)	(дата)
_____	_____	_____
(ФИО работника)	(подпись)	(дата)

Регистр оцененных рисков

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"

№	Наименование рабочего места	Потенциально опасное событие (происшествие)	Уровень риска по МОР	Возможные последствия

Разработан:
(Председатель, члены комиссии)

(должность)	(подпись)

УТВЕРЖДАЮ

_____ (должность)

(подпись) _____ (расшифровка подписи)
 « ____ » _____ 20__ г.

Регистр приоритетных рисков

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семицветик" города Буденновска Буденновского района"

№	Наименование рабочего места	Потенциально опасное событие (пришествие)	Уровень риска по МОР	Возможные последствия	Необходимые меры управления	Ответственное лицо	Срок исполнения

Разработан:
 (Председатель, члены комиссии)

_____ (должность)	_____ (подпись)	_____ (расшифровка подписи)
_____ (должность)	_____ (подпись)	_____ (расшифровка подписи)
_____ (должность)	_____ (подпись)	_____ (расшифровка подписи)
_____ (должность)	_____ (подпись)	_____ (расшифровка подписи)

УТВЕРЖДАЮ

(должность)

(подпись) (расшифровка подписи)

« ____ » 20__ г.

План мероприятий по корректировке рисков.

№ п/п	Наименование объекта оценки рисков	Наименование опасности, факторы риска	Корректирующие мероприятия	Срок выполнения	Ответственное лицо	Индекс профессионального риска (ИПР) до/после корректирующих мероприятий					
						Вероятность		Последствия		ИПР	
						до	после	до	после	до	после
1										21	21

Разработчик:
(Председатель, члены комиссии)

(должность)	(подпись)	(расшифровка подписи)

МБДОУ "Детский сад № 5 "Семцветик" города Буленновска Буленновского района"	Система управления охраной труда
	Процедура управления профессиональными рисками
Страница 25 из 25	