

СОГЛАСОВАНО  
Представитель трудового  
коллектива МБУ СШ №18

*Н.Г.Мухаметзянова* Мухаметзянова Н.Г.  
«31» 12 2019 г.

УТВЕРЖДЕНО  
приказом от 31.12.2019г. ОД-54  
Директор МБУ СШ №18



## Положение об управлении профессиональными рисками

Настоящее Положение об управлении профессиональными рисками содержит описание управления профессиональными рисками как одной из процедур системы управления охраной труда (далее СУОТ) в МБУ СШ №18

### 1. Общие положения

1.1. Процедура управления профессиональными рисками в МБУ СШ №18 предполагает:

- выявление опасностей;
- оценку уровней профессиональных рисков.

1.2. Процедура управления профессиональными рисками в МБУ СШ №18 учитывает следующее:

- управление профессиональными рисками осуществляется с учетом текущей, прошлой и будущей деятельности учреждения;
- тяжесть возможного ущерба растет пропорционально увеличению числа работников, подвергающихся опасности;
- все оцененные профессиональные риски подлежат управлению;
- процедуры выявления опасностей и оценка уровня профессиональных рисков должны постоянно совершенствоваться и поддерживаться в рабочем состоянии с целью обеспечения эффективности реализации мер по их снижению;
- эффективность разработанных мер по управлению профессиональными рисками должна постоянно оцениваться.

1.3. В целом деятельность МБУ СШ №18 по управлению профессиональными рисками можно представить по этапам:

- идентификация опасностей;
- оценка опасностей;
- воздействие на риск;
- оценка эффективности мер по управлению рисками.

### 2. Идентификация (выявление) опасностей

2.1. Выявление опасностей является начальным и самым важным этапом оценки рисков, учитывающим недостатки в охране труда, которые могут причинить вред здоровью и безопасности людей. При этом рассматриваются следующие вопросы:

Какие опасности возникают в работе?

Что является причиной опасности?

Где проявляется опасность?

Кто подвержен опасности?

В каких ситуациях работники могут повстречаться опасности?

2.2. Идентификация (выявление) опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников осуществляется специально созданной комиссией с привлечением работников, руководителей и представителя трудового коллектива МБУ СШ №18.

2.3. В учреждении формируется и поддерживается в актуальном состоянии Реестр опасностей, в котором предусмотрен упорядочивание всех вызванных опасностей исходя из приоритета необходимости исключения или снижения уровня создаваемого ими профессионального риска и с учетом не только штатных условий деятельности, но и случаев отклонений в работе, в том

числе связанных с возможными авариями по форме в соответствии приложение № 1 к настоящему положению.

2.4. Выявление опасностей предусматривает определение и учет опасности для здоровья работников, исходящей из характера трудовой деятельности, помещения, иных рабочих зон и условий труда. Учитываются ранее выявленные опасности, а также такие факторы опасности, которые могут причинить вред в силу личных особенностей работников и факторов трудовой деятельности.

Для выявления опасностей могут использоваться:

Источник информации	Содержание информации
НПА, локальные документы по охране труда и безопасности работ, которые относятся к рабочему процессу	Например, правила или инструкции по охране труда, содержащие порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций
Результаты специальной оценки условий труда, производственного и др. контроля	Позволят определить вредные факторы, которые влияют на работника
Техническая документация на оборудование и технологическая документация, а процессы	В ней прописывают потенциальные риски при работе с оборудованием, кроме того, в документации прописано, как работает оборудование и проходят технологические процессы — это позволяет самостоятельно определить дополнительные риски
Сведения о произошедших авариях, инцидентах, несчастных случаях и профессиональных заболеваниях в учреждении и результаты их расследования (т.ч. данные по оказанию первой помощи, использовании аптечек первой помощи)	Помогут увидеть, при каких работах и производственных процессах в учреждении работники подвергаются наиболее сильным риска
Доступные сведения статистические данные о несчастных случаях и производственном травматизме в похожих организациях	С их помощью можно узнать, во время каких работ сотрудники подвергаются потенциальным рискам, и уделить больше внимания безопасности выполнения этих работ. Данные можно узнать из обсуждений на селекторных совещаниях ДОНМ, докладов Ростехнадзора, которые ведомство публикует на своем официальном сайте, кроме того, многие компании публикуют статистику несчастных случаев на своих интернет-сайтах
Жалобы работников, которые связаны с ненадлежащими условиями труда, и предложения по улучшению условий труда	Некоторые риски сложно выявить при проверках и аудитах, их могут заметить только работники, которые сталкиваются с ними во время выполнения работ
Предписания надзорных органов в области охраны труда, Ростехнадзора, Роспотребнадзора	Позволяет выявить, в каких сферах в организации были нарушения и какими рисками подвергались работники, и уделить этим сферам повышенное внимание

При выявлении факторов риска рассматриваются опасности, которые могут привести к получению травм, ухудшению здоровья работников.

При идентификации опасностей можно пользоваться списком опасностей из раздела Перечня опасностей Положения о системе управления охраной труда.

По результатам идентификации составляется перечень опасностей.

2.5. Факторы опасности фиксируются по итогам контрольного обхода рабочих мест, опроса работников, наблюдения за действиями работников во время выполнения ими трудовых функций.

2.6. Причины опасных ситуаций и событий, приводящих к ним, анализируются сточки зрения организации труда, условий труда, действий работников, соблюдения требований охраны труда, опасных приемов трудовой деятельности, организации руководства учреждением.

2.7. Учитываются опасные ситуации, возникающие как при обычном ходе рабочего процесса, так и в исключительно редких случаях. Исключительными и редкими случаями в учреждении можно считать следующие:

- аварийная ситуация;

- внеборчая ситуация;

- замена работника другим (по причине отпуска, болезни и т.д.);

- ремонт, уборка во время работы.

2.8. Анализ причин, приводящих к опасной ситуации, учитывается при разработке мероприятий по предотвращению рисков.

2.9. При идентификации опасностей выявляются работники, которые могут быть по разным причинам наиболее подвержены опасности. К ним относятся молодые работники, беременные женщины, инвалиды, пожилые люди.

### 3. Оценка рисков

3.1. Риск является сочетанием вероятности и возможностей величины вреда, причиняемого опасностью.

3.2 Определение величины риска производится с целью установления его степени и ранжирования факторов опасности.

Оценить нужно не только существующие риски, но и возможные риски при вводе в эксплуатацию нового оборудования, внедрения новых процессов и рабочих мест.

3.3. Определение величины риска проводится в ситуации, соответствующей моменту контроля, без преувеличения и приумышления риска. В оценке необходимо стремиться к наиболее объективной величине.

3.4. Величина риска образуется из вероятности опасного события и значимости (серьезности) причиняемых им последствий. В документы оценки рисков вносится величина риска основываясь на его последствиях. При необходимости совокупная величина может определяться по нескольким различным последствиям.

3.5 Значимость последствий означает серьезность причиняемого здоровью человека вреда, вызываемого событием, вызывающим вред.

3.6. При оценке серьезности последствий учитываются следующие факторы:

- характер причиненного вреда (незначительный/значительный);

- широта последствий (сколько лиц пострадало);

- повторяемость вредного воздействия/ нет повторяемости;

- продолжительность вредного воздействия (короткая/длинная);

3.7. Уровень серьезности последствий, вызванных опасностью, оценивается по критериям, приведенным в таблице № 1.

Таблица №.1 определение серьезности последствий

Уровень серьезности последствий	Критерии серьезности последствий
1. Незначительное	Событие вызывает кратковременное заболевание или нарушение здоровья, которое не предполагает обращение за специальной медицинской помощью, вследствие чего возможно отсутствие на работе не более трех дней.

2. Умеренно значимое	Событие вызывает значительные и длительные последствия. Предполагает обращение за медицинской помощью., временную нетрудоспособность от 4 до 30 дней.
3. Серьезное	Событие вызывает постоянные и необратимые повреждения. Предполагает тяжелую временную нетрудоспособность более 30 дней или постоянную нетрудоспособность (серьезные профессиональные заболевания, необходимость смены профессии, стойка нетрудоспособность или летальный исход).

В определении серьезности последствий, особенно в опасных случаях, и при оценке значения их в ущерб для здоровья, необходимо мнение медицинских работников.

3.8. При оценке степени вероятности событий, приводящих к опасной ситуации, учитываются такие факторы, как:

- частота проявления вредного воздействия;
- продолжительность вредного воздействия;
- возможность предвидеть заранее вредного воздействия;
- возможность предотвратить вредное воздействие.

3.9. Степень вероятности событий, приводящих к опасной ситуации, оценивается в соответствии с критериями, приведенными в таблице №2.

Таблица № 2. Определение степени вероятности события

Степень вероятности	Критерии вероятности события
1. Маловероятно	Событие, которое возникает редко и нерегулярно
2. Вероятно	Событие, которое возникает время от времени, но нерегулярно
3. Высокая вероятность	Событие, которое возникает часто и регулярно

3.10. Величина риска определяется из наиболее применяемых способов (по стандарту BS 8800), представленному таблице № 3.

Таблица № 3. Оценка величины риска

Вероятность	Последствия		
	Незначительные	Умеренно значимые	Серьезные
Малая	1 Малозначимый риск	2 Малый риск	3 Умеренный риск
Средняя	1 Малый риск	3 Умеренный риск	4 Значительный риск
Высокая	1 Умеренный риск	4 Значительный риск	5 Недопустимый риск

В таблице принято три уровня серьезности последствий и три уровня вероятности возникновения вреда. Сначала определяется серьезность последствий, причиненных ситуацией, с помощью трех позиций в верхней строке таблицы, а после этого оценивают вероятность причиненного вреда с помощью первого столбца. На пересечении трех выбранных направлений окажется величина найденного уровня риска. Величины риска различаются от минимальной, значение «1» (малозначимый риск), до максимальной, значение «5» (недопустимый риск).

3.11. Величина риска определяет, какие действия по управлению риском необходимо предпринять для снижения и исключения риска (таблица № 4).

Таблица № 4. Действия по управлению риском

Величина риска	Действия по управлению риском
Малозначимый риск	Этот риск считается допустимым. Не требуется дополнительные действия. Необходимо поддерживание средств управления риском в рабочем состоянии.
Малый риск	Не требуется дополнительные средства управления риском; действиям по дальнейшему снижению этого риска дается низкий приоритет. Работодателю необходимо провести мероприятия, которые позволяют убедиться, что средства управления риском поддерживаются в рабочем состоянии.
Умеренный риск	Работодателю необходимо планировать мероприятия по снижению риска и определять сроки выполнения данных мероприятий. Мероприятия по снижению риска должны быть выполнены в установленные сроки. Возможно, должны быть выделены значительные ресурсы на дополнительные меры управления риском
Значительный риск	Этот риск является недопустимым. Необходимы значительные улучшения в средствах управления риска, чтобы риск был снижен до приемлемого или допустимого уровня. Работа должна быть остановлена до тех пор, пока не будут приведены в действие средства управления риском, снижающие величину риска до умеренного и ниже. Если снижение риска невозможно, работа должна быть запрещена.
Недопустимый риск	Категорически запрещается работа в данных условиях до тех пор, пока уровень риска не станет допустимым

#### 4. Воздействие на риск

4.1. В качестве методов воздействия на риск применимы следующие:

- исключение риска,
- снижение риска.

4.2. К мерам по исключению или снижению уровней профессионального рисков относятся:

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

Составляется план по управлению и контролю рисков. Управлению подлежат все оцененные риски вне зависимости от их уровня.

В результате предпринятых действий и мер управления риск должен быть снижен до небольшого или возможного риска. Если риск остается выше среднего, необходимо разработать новые мероприятия по его снижению и провести повторную оценку. Если и после этого риск остается выше среднего, то необходимо принципиально пересмотреть метод выполнения работ.

После снижения уровней рисков проводится повторная оценка рисков и устанавливаются их уровень, а также разрабатываются меры контроля уровня риска для того, чтобы он оставался на допустимом или приемлемом уровне.

#### 5. Оценка эффективности мер по управлению профессиональными рисками

5.1. Эффективность мер по управлению профессиональными рисками оценивается в ходе внутреннего аудита СУОТ (1раз в год).

5.2. Уровень эффективности мер по управлению профессиональными рисками определяется по критериям в соответствии с разрабатываемой программой внутреннего аудита СУОТ.

## **6. Распределение ответственности**

6.1. Ответственность за реализацию процедуры управления профессиональными рисками в МБУ СЩ№18 в целом, формирование Реестра опасностей несет директор.

6.2. Ответственность за проведение процесса идентификации опасностей и достоверность предоставляемых данных (Приложение 2 к настоящему положению) по результатам идентификации опасностей возлагается на комиссию по идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков.

6.3. Ответственность за оформление результатов идентификации опасностей (Приложение 3 к настоящему положению) и хранение документации по процедуре управления рисками в МБУ СЩ №18 возлагается на специалиста по охране труда.

6.4. Планирование мероприятий по воздействию на риск и контроль за их выполнением осуществляется администрацией МБУ СЩ №18 с привлечением представителя трудового коллектива.

Приложение № 1  
к Положению об управлении  
профессиональными рисками  
Утвержденными приказом  
от 31.12.19г. № 50

### Оценка рисков в МБУ СП №18

Вид опасности	Вероятность возникновения опасного события	Тяжесть последствий выявленной опасности	Уровень риска

Составил

(подпись)

(должность, Ф.И.О., руководителя структурного подразделения)

Получил

(подпись)

(должность, Ф.И.О., руководителя структурного подразделения)

Приложение № 2  
к Положению об управлении  
профессиональными рисками  
Утвержденными приказом  
от 31.12.19г. № 50

### Оценка рисков в МБУ СП №18

Наименование учреждения	Должность/профессия	Идентификация опасности	Общая оценка риска	Мероприятия по воздействию на риск

Составил

(подпись)

(должность, Ф.И.О., руководителя структурного подразделения)