

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБУДО "СШОР по настольному теннису имени

А.С. Николаева"

Шагалина Наталья Александровна

(подпись)

«10» 02 2013 г.
Шагалина Н.А.



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 МБУДО "СШОР по настольному теннису имени А.С. Николаева".

1. Общие положения

1.1. Процедура управления профессиональными рисками в организации предполагает:

- выявление опасностей;
- оценку уровней профессиональных рисков;
- снижение уровней профессиональных рисков.

1.2. Процедура управления профессиональными рисками в организации учитывает следующее:

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

1.3. В целом деятельность организации по управлению профессиональными рисками можно представить в виде схемы.



2. Идентификация 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 причинами опасности?

Где проявляется опасность?

Кто подвержен опасности?

В каких ситуациях работники могут подвергнуться опасности?

2.2. Идентификация (выявление) опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников, осуществляется администрацией организации с привлечением работника, уполномоченного исполнять обязанности специалиста по охране труда, членов комитета по охране труда, уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда.

2.3. В организации формируется и поддерживается в актуальном состоянии Реестр опасностей, в котором предусмотрено упорядочивание всех выявленных опасностей исходя из приоритета необходимости исключения или снижения уровня создаваемого ими профессионального риска и с учётом не только штатных условий деятельности, но и случаев отклонений в работе, в том числе связанных с возможными авариями (по форме в соответствии с приложением 1 к настоящему положению).

2.4. Выявление опасностей предусматривает определение и учёт опасности для здоровья работников, исходящей из характера трудовой деятельности, производственного 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.

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 с точки зрения организации труда, условий труда, действий работников, соблюдения требований охраны труда, опасных приёмов трудовой деятельности, организации руководства структурным подразделением, учреждением.

2.7. Учитываются опасные ситуации, возникающие как при обычном ходе рабочего процесса, так и в исключительных и редких ситуациях. Исключительными ситуациями в организации можно считать следующие:

замена работника другим (по причине отпуска, болезни и др.);

работа практиканта;

уборка, ремонт во время работы.

2.8. Анализ причин, приводящих к опасной ситуации, включающий установление цепи событий, 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 опасностям. К ним относятся молодые работники, беременные женщины, инвалиды, пожилые люди.

3. Оценка рисков

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

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

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

3.4. Оценка риска осуществляется по формуле:

$$P = T * V * ((C + D + Ч) / 3)$$

P – расчетная величина риска в относительных единицах

T – тяжесть вреда от воздействия опасности, количественно определяемая по таблице

балл	Описание тяжести последствий
1	Болезненное состояние, переутомление
2	Микротравма
3	Резкое ухудшение состояния здоровья, повлекшее обращение в лечебное учреждение
4	Травма, не относящаяся к тяжелой
5	Тяжелое заболевание с временной утратой трудоспособности
6	Тяжелая травма с временной утратой трудоспособности
7	Травма или профессиональное заболевание с утратой возможности работать по профессии
8	Травма или профессиональное заболевание со стойкой утратой трудоспособности
9	Несчастный случай со смертельным исходом
10	Групповой несчастный случай со смертельным исходом

V – вероятность возникновения опасности, количественно определяемая по таблице

балл	Описание вероятности возникновения опасности
1	Вероятность возникновения опасности является незначительной . Практически невозможно предположить, что подобный фактор может возникнуть
2	Вероятность возникновения опасности остается низкой . Подобного рода условия возникают в отдельных случаях, но шансы для этого невелики
3	Вероятность возникновения опасности находится на среднем уровне . Условия для этого могут реально и неожиданно возникнуть
4	Вероятность возникновения опасности является высокой . Условия для этого возникают достаточно регулярно и/или в течение определенного интервала времени
5	Вероятность возникновения опасности остается очень высокой . Условия обязательно возникают на протяжении достаточно продолжительного промежутка времени (обычно в условиях нормальной эксплуатации)

$((C + D + Ч) / 3)$ – поправочный коэффициент вероятности возникновения опасности, который определяется по следующим составляющим

C – статистический коэффициент проявления опасности, количественно определяемый по таблице

балл	Периодичность проявления опасности
1	Отсутствие события
2	1 случай за 10 лет работы
3	1 случай за каждый год работы

4	1 случай за каждый месяц работы
5	1 случай каждую неделю работы и чаще

Д – коэффициент, определяемый длительностью воздействия опасности в течение рабочего дня (смены), с учетом информации Карт фотографий рабочего времени, количественно оцениваемый по таблице

балл	Длительность воздействия опасности в течение смены
1	менее 10%
2	от 10% до 25%
3	от 25% до 50%
4	от 50% до 75%
5	от 75% и более

Ч – коэффициент, определяемый вероятностью невыполнения мероприятий управления воздействием опасности (учет человеческого фактора), количественно оцениваемый по таблице

балл	Описание вероятности невыполнения мероприятий управления воздействием опасности
1	Вероятность невыполнения мероприятий управления воздействием опасности незначительная (менее 10%)
2	Вероятность невыполнения мероприятий управления воздействием опасности низкая. Подобного рода нарушения возникают в отдельных случаях, но шансы для этого невелики (от 10% до 25%)
3	Вероятность невыполнения мероприятий управления воздействием опасности находится на среднем уровне. Такие нарушения несистематические (от 25% до 50%)
4	Вероятность невыполнения мероприятий управления воздействием опасности является высокой. Нарушения возникают достаточно регулярно и (или) в течение определенного интервала времени (от 50% до 75%)
5	Вероятность невыполнения мероприятий управления воздействием опасности очень высокая. Нарушения обязательно возникают на протяжении достаточно продолжительного промежутка времени (обычно в условиях нормальной эксплуатации) (от 75% и более)

3.5. Если расчетная величина риска < 25 , то риск является приемлемым, иначе – неприемлемый.

3.6. Величина риска определяет, какие действия по управлению риском необходимо предпринять для снижения или исключения риска по таблице

баллы	Действия по управлению риском
0 – 10	Этот риск считается приемлемым. Не требуются дополнительные действия. Необходимо поддержание средств управления риском в рабочем состоянии.
11 – 25	Этот риск считается приемлемым. Не требуются дополнительные средства управления риском; действия по дальнейшему снижению этого риска даётся низкий приоритет. Работодателю необходимо провести мероприятия, которые позволяют убедиться, что средства управления риском поддерживаются в рабочем состоянии.

26 – 50	Этот риск является не приемлемым. 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.
51 – 75	Этот риск является не приемлемым. Необходимы значительные улучшения в средствах управления риском, 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 его до приемлемого уровня. Если снижение риска невозможно, работа должна быть запрещена.
76 – 250	Этот риск является не приемлемым. Категорически запрещается работа в данных условиях до тех пор, пока уровень риска не станет приемлемым.

3.7. Итоговая оценка риска в карте соответствует максимальному риску каждой из оцененных опасностей.

3.8. Результаты оценки профессиональных рисков оформляются в виде карты оценки профессиональных рисков (приложение 4).

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 профессиональных рисков относятся:

- исключение опасной работы (процедуры);
- замена опасной работы (процедуры) менее опасной;
- реализация инженерных (технических) методов ограничения риска воздействия опасностей на работников;
- реализация административных методов ограничения времени воздействия опасностей на работников;
- использование средств индивидуальной защиты;
- страхование профессионального риска.

5. Оценка эффективности мер по управлению профессиональными рисками

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

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 организации в целом, формирование Реестра опасностей несёт руководитель.

6.2. Ответственность за проведение процесса идентификации опасностей и достоверность предоставляемых данных (Приложение 2 к настоящему положению) по результатам идентификации опасностей возлагается на начальников (руководителей) структурных подразделений.

6.3. Ответственность за оформление результатов идентификации опасностей (Приложение 3 к настоящему положению) и хранение документации по процедуре управления рисками в организации несёт работник, уполномоченный исполнять обязанности специалиста по охране труда (при наличии) или руководитель.

6.4. Планирование мероприятий по воздействию на риск и контроль за их выполнением осуществляется администрацией учреждения с привлечением представителей работников учреждения.

Приложение №1
к Положению об управлении профессиональными рисками

Перечень (реестр) идентифицированных опасностей (форма)

№ п/п	Вид опасности
1	2

Приложение №2
к Положению об управлении профессиональными рисками

Оценка рисков в структурном подразделении (форма)

(наименование структурного подразделения)

№ п/п	Опасность	Вероятность возникновения опасного события	Тяжесть последствий выявленной опасности
1	2	3	4

Составил:

_____ (подпись)

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

Получил:

_____ (подпись)

_____ (должность, Ф.И.О. работника, уполномоченного исполнять обязанности специалиста по охране труда)

Приложение №3
к Положению об управлении профессиональными рисками

Сводная ведомость оценки профессиональных рисков (реестр рисков) (форма)

Номер карты	Наименование рабочего места	Общая оценка риска	Мероприятия по воздействию на риск
1	2	3	4

Приложение №4
к Положению об управлении профессиональными рисками

(полное наименование работодателя)

(адрес места нахождения работодателя, должность, фамилия, имя, отчество руководителя, телефон, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКATO
------------------	--------------------------	--	--	-------------------------

КАРТА ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ № _____

(наименование профессии (должности) работника)

Наименование структурного подразделения: _____

Оборудование и инструменты: _____

Материалы и сырье: _____

Дата проведения оценки: _____

Опасность	Результат воздействия опасности	Оценка риска (баллы)						Итоговая величина риска, (P)	Категория риска	Меры управления
		Вероятность возникновения опасности, (P)	Степень тяжести вреда от воздействия опасности, (T)	Поправочный коэффициент вероятности возникновения опасности						
				Степень сложности выявления признаков опасности, (C)	Коэффициент сложности выявления признаков опасности в условиях рабочего дня (смены), (D)	Коэффициент вероятности возникновения опасности при управлении мероприятием, (E)	Коэффициент учета человеческого фактора, (F)			

(полное наименование работодателя)

(адрес места нахождения работодателя, должность, фамилия, имя, отчество руководителя, телефон, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКATO
------------------	--------------------------	--	--	-------------------------

КАРТА ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ № _____

(наименование профессии (должности) работника)

Структурное подразделение: _____

Оборудование и инструменты: _____

Материалы и сырье: _____

Дата проведения оценки: _____

Идентифицированные опасности	Источник опасности	Результат воздействия опасности	Оценка риска (баллы)						Итоговая величина риска, (P)	Категория риска	Меры управления/контроля профессиональных рисков
			Вероятность возникновения опасности, (P)	Степень тяжести вреда от воздействия опасности, (T)	Поправочный коэффициент вероятности возникновения опасности						
					Степень сложности выявления признаков опасности, (C)	Коэффициент сложности выявления признаков опасности в условиях рабочего дня (смены), (D)	Коэффициент вероятности возникновения опасности при управлении мероприятием, (E)	Коэффициент учета человеческого фактора, (F)			