

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«КИП-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ»  
ОГРН 1123461002576 ОКПО 10510570  
ИНН/КПП 3448057936/302301001

УТВЕРЖДАЮ:  
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР  
А.П. Бондаренков  
*шарта* 2022 г.



ПОЛОЖЕНИЕ  
О СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ

Волгоград 2022г.

Настоящее Положение об управлении профессиональными рисками содержит описание управления профессиональными рисками как одной из процедур системы управления охраной труда (далее – СУОТ) в ООО "КИП-ЭЛЕКТРОМОНТАЖ".

## 1.Общие положения.

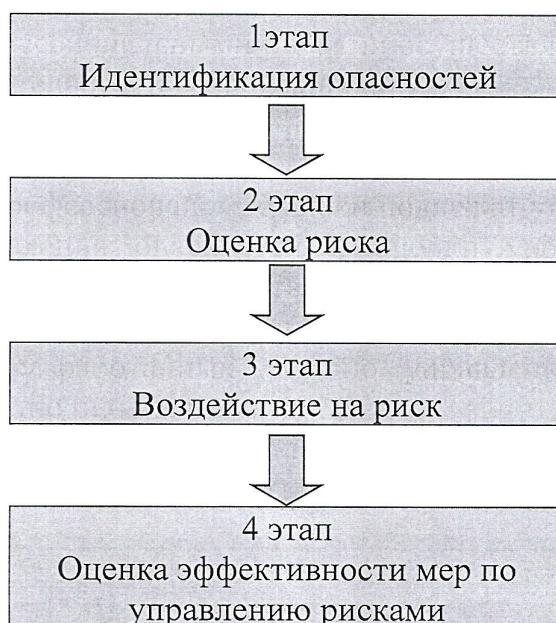
1.1.Процедура управления профессиональными рисками в организации предполагает:

- 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 генеральным директором, первым заместителем генерального директора – главным инженером, руководителями структурных подразделений/участков, линейными руководителями, работниками рабочих профессий организации с привлечением сотрудников службы охраны 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.

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:

$$P=T*B*((C+D+Ч)/3)$$

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

B – вероятность возникновения опасности, количественно определяемая по таблице

балл	Описание вероятности возникновения опасности
1	Вероятность возникновения опасности является <b>незначительной</b> . Практически невозможно предположить, что подобный фактор может возникнуть
2	Вероятность возникновения опасности остается <b>низкой</b> . Подобного рода условия возникают в отдельных случаях, но шансы для этого невелики
3	Вероятность возникновения опасности находится на <b>среднем уровне</b> . Условия для этого могут реально и неожиданно возникнуть
4	Вероятность возникновения опасности является <b>высокой</b> . Условия для этого возникают достаточно регулярно и/или в течение определенного интервала времени
5	Вероятность возникновения опасности остается <b>очень высокой</b> . 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  
 С – 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

<b>баллы</b>	<b>Действия по управлению риском</b>
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; действиям 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 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 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.

#### 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

## риска

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 Генеральный директор Общества.

6.2. Ответственность за проведение процесса идентификации опасностей и достоверность предоставляемых данных (Приложение 2 к настоящему положению) по результатам идентификации опасностей возлагается на первого заместителя генерального директора-главного инженера, руководитель структурного подразделения/участка ,линейный руководитель, работник рабочих профессий.

6.3. Ответственность за оформление результатов идентификации опасностей (Приложение 3 к настоящему положению) и хранение документации по процедуре управления рисками в организации несёт сотрудник службы охраны труда.

6.4. Планирование мероприятий по воздействию на риск и контроль за их выполнением осуществляется на ежемесячных производственных совещаниях руководством Общества с привлечением представителей работников Общества.

Разработано:

Начальник отдела ПБ, ОТ и Э

Д.И. Поролин

Согласовано:

Первый заместитель генерального директора-  
главный инженер

Р.С. Файзуллин

**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	Вид опасности	Вероятность возникновения опасного события	Тяжесть последствий выявленной опасности
1	2	3	4

**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

## ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ