

Наименование работы:

**Методика идентификации опасностей и оценки риска в системе управления охраной труда (СУОТ).**

## Содержание

№	Наименование	Стр.
1	<b>1. Основание для выполнения работ</b>	
2	<b>2. Область распространения</b>	
3	<b>3. НПА</b>	
4	<b>4. Цели и задачи методики</b>	
5	<b>5. Объекты и показатели оценки профессионального риска</b>	
6	<b>6. Идентификация и оценка риска</b>	
7	<b>7. Подготовительный этап идентификации опасностей</b>	
8	<b>8. Оформление материалов идентификации опасностей и оценки уровней профессиональных рисков на рабочем месте</b>	
9	<b>Приложение 1. Термины и определения</b>	
10	<b>Приложение 2. База рисков</b>	
11	<b>Приложение 3. Форма карты идентификации опасностей и оценки уровней профессиональных рисков на рабочем месте</b>	
12	<b>Приложение 4. Дополнительные факторы риска на объекте оценки, учитываемые при оценке риска независимо от оценки травмирования</b>	
13	<b>Приложение 5. Реестр идентифицированных опасностей и оценки профессионального риска</b>	
14	<b>Приложение 6. ПЛАН мероприятий</b>	
15	<b>Приложение 7. Рекомендуемые варианты заполнения графы "Срочность проведения" в плане мероприятий</b>	

## **1. Основание для разработки методики.**

1.2.1. ст. 209, 211, 212, 219 Трудового кодекса Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ.

1.2.2. п. 33, 34, 35 Приказа Минтруда России от 19.08.2016 № 438н «Об утверждении Типового положения о системе управления охраной труда».

1.2.3. Приказ Роструда России от 21.03.2019 г. № 77 «Об утверждении Методических рекомендаций по проверке создания и обеспечения функционирования системы управления охраной труда».

## **2. Область распространения**

Настоящая методика распространяется на процессы производственные организаций и устанавливает требования к оценке производственного риска на рабочих местах и территории предприятия. и может быть использован на различных уровнях - национальном, в отрасли экономики и промышленности, в организации и на отдельном рабочем месте.

## **3.НПА**

Разработка и внедрение СУОТ проведено на основе следующих нормативно-правовых и методических документах: в соответствии с Приказом 438 МТ РФ , ГОСТ 12.2.230.1- ГОСТ 12.2.230.5, ГОСТ Р 12.0.010-2009 и Методических рекомендаций в соответствии с приказом Роструда №77. Выделена особая часть этой работы – Карты идентификации опасностей и риска, а также создание реестра профессиональных рисков(ПР).

## **4. Цели и задачи методики**

Настоящую методику применяют в целях:

- обеспечения конституционного права работника на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и гигиены
- получения данных (об опасностях и рисках) для информирования работников о риске повреждения здоровья;
- обоснования положенной социальной защиты работников, в том числе компенсаций за работу во вредных и (или) опасных условиях труда;
- оценивания эффективности мер по совершенствованию охраны труда;
- принятия превентивных мер по защите здоровья работника;
- выяснения причинно-следственной связи состояния здоровья работников с условиями труда;
- обоснования положений трудового договора об обязательствах работодателя по обеспечению работника необходимыми средствами индивидуальной защиты, установлению соответствующего режима труда и отдыха, а также по обеспечению других предусмотренных законодательством гарантий и компенсаций.
- снижение трудоемкости и сроков выполнения работ по оценке профессиональных рисков;
- обеспечение стабильного уровня качества результатов оценки профессиональных

рисков.

**Риск опасности причинения ущерба здоровью работникам** оцениваются на основе табличного метода (ГОСТ 12.2.230.5) по двум показателям: вероятности наступления неблагоприятного события и тяжесть его последствий– определяются путем идентификации на основе ситуации (нарушения требований охраны труда), операции, действия и т.д. проявляются как события, которые могут привести к возникновению несчастных случаев и (или) профессиональных заболеваний. При оценке их последствий используют прямые показатели ущерба здоровью, непосредственно характеризующие ухудшение здоровья работника. Опасность рассматривается и оценивается в системе «человек-машина-среда», где, наряду с техническим состоянием оборудования, оценивается обучение, необходимость профотбора работника и окружающей средой. Работа по оценке профессионального риска должна начинаться с составления приказов о разработке и внедрении СУОТ с оценкой профессиональных рисков

## 5. Объекты и показатели оценки профессионального риска

### 5.1. Объектами оценки являются:

- территория предприятия,
- рабочие места,
- производственное оборудование,
- приспособления и инструменты,
- обеспеченность СИЗ,
- инфраструктура предприятия,
- транспортные и пешеходные дорожки, коридоры,
- средства освещения
- другие места в организации, где персонал обязан выполнять свои функции.

**5.2 Показателями оценки** являются требования государственных и локальных нормативных правовых актов(НПА) по охране труда, которые отбираются с учетом специфики обеспечения безопасности труда на объекте оценки. К показателям может быть также отнесено субъективное мнение специалиста по охране труда, эксперта о наличии опасности на объекте, впоследствии закрепляемое в локальном НПА (см. Табл.1.)

### Источники информации для идентификации опасностей:

Таблица 1

№ п.п	Наименование источников	Тип ПР
1	- нормативные правовые акты по охране труда	Обязательные
2	- результаты специальной оценки условий труда	Обязательные
3	- результаты аттестации (оценки травмоопасности) рабочих мест;	Рекомендуемые
4	- результаты анализа чек-листов, анкет, бланков, опросных листов и т.д.;	Обязательные
5	- результаты аудита (опроса) сотрудников	Рекомендуемые
6	- результаты производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий;	Рекомендуемые
7	- результаты санитарно-эпидемиологической оценки выпускаемой про-	Обязательные

	дукции;	
8	- результаты государственного санитарно-эпидемиологического надзора;	Рекомендуемые
9	- опыт практической деятельности.	
10	- и технические акты, справочная и научно-техническая литература, локальные нормативные акты и др.	Рекомендуемые
11	- результаты наблюдения за технологическим процессом, производственной средой, рабочим местом, работой подрядных организаций, внешними факторами (дорогами, организацией питания, климатическими условиями и т.д.);	Обязательные

## 6. Идентификация и оценка риска

Идентификация опасностей проводится по Приказу работодателя с участием комиссии по идентификации опасностей и оценке рисков, создание которой предусмотрено ГОСТ 12.0.230.5-2018. Возглавляет комиссию работодатель или его представитель. Перед началом процесса идентификации опасностей организуется целевое специальное обучение привлекаемого для участия в идентификации опасностей специалиста приемам и методам проведения идентификации. Проводится ознакомление с материалами АРМ и СОУТ на рабочих местах. Сбор данных по производственному риску проводится путем фактического обследования объекта. Ответственность за принятие решений в области профессиональных рисков на уровне предприятия возлагается на его руководителя.

Идентификация опасностей может также проводиться (ГОСТ 12.0.230.4-2018):

- во всех случаях, когда возникнет целесообразность и/или необходимость;
- может проводиться в плановом или внеплановом порядке.

### Основные шаги идентификации и оценки риска.

Шаг 1. Выявить, какие опасные события могут произойти и их причина (идентификация и оценка опасных событий, травмы или профзаболевания);

Шаг 2. Установить, какова вероятность их возникновения;

Шаг 3. Определить, каковы последствия этих событий;

Шаг 4. Решить, какие мероприятия (пост Прав. РФ О рекомендациях мероприятиях, Приложение 1) могут сократить неблагоприятные последствия или уменьшить вероятность возникновения опасных ситуаций.

## 7. Подготовительный этап идентификации опасностей

Идентификация опасности выполняется на основе требований, экспертных заключений, данных расследования, несчастных случаев, опыта контролирующих органов в области охраны труда и других способов идентификации опасности (Таблица1). Требования, как основа для идентификации, подбираются на базе требований безопасности действующих нормативных правовых актов, остальное является дополнительной информацией. Каждое требование включает 2 раздела:

- пункт требования, идентифицирующего опасность (или пункт требования, исключаящий возникновение опасности);
- опасное событие.

Наборы требований, идентифицирующих опасности группируются на основе об-

щих признаков, характеризующих опасность производственного травматизма и профессиональной заболеваемости (общие требования к производственному процессу, территория предприятия, производственное оборудование, электробезопасность, работы на высоте и т.д.). В терминологии данной методики весь набор требований называется "база рисков", а составляющая его группа требований носит название "блок базы рисков". Таким образом, база рисков будет состоять из отдельных блоков, например, по электробезопасности, производственному оборудованию и т.п. В приложении 2 приведены типовые требования по основным блокам рисков. Данный раздел периодически дополняется утвержденными блоками рисков по другим направлениям профессиональной деятельности.

## **8. Оформление материалов идентификации опасностей и оценки уровней профессиональных рисков на рабочем месте**

Результаты оценки оформляются в виде карты идентификации опасностей и оценки уровней профессиональных рисков на рабочем месте (далее - Карта) по форме приложения 3.

Оформляем Карту оценки рисков и по нижеприведенному порядку, заполняем её.

8.1. Проведение процедуры идентификации опасности травмирования работников.

8.1.1 В зависимости от объекта оценки выбираем из базы рисков соответствующие блоки и оформляем по форме таблицы 2. В Базе рисков приведены блоки по наиболее часто встречающимся направлениям профессиональной деятельности. В случае обнаружения специфичных опасностей эксперт по оценке рисков должен добавить дополнительные требования и соответствующие им опасности самостоятельно.

Таким образом, на основе выбранного блока в графе 2 будет присутствовать пункт требования или заключения эксперта, идентифицирующего опасность, а в графе 3 будет сформулирована сущность опасности (возможное опасное событие), исходя из которой определяется величина показателей риска.

8.1.2. В графе 4 определяем по таблице 3 балл по показателю риска «вероятность наступления опасного события» (P) по каждому пункту.

8.1.3. В графе 5 определяем по таблице 4 балл по показателю риска «последствия опасного события» (L) по каждому пункту.

8.1.4. В графе 6 определяем риск (по формуле  $R_0 = P \times L$ ) по каждому пункту. Дополнительно в таблице 5 (матрица оценки риска травмирования) предусмотрены все сочетания возможных значений риска.

8.1.5. В качестве итогового результата оценки риска травмирования выбирается максимальное значение по всем пунктам ( $R_0 = \max\{R_1, R_2, R_3, \dots\}$ ).

8.2. Оценка дополнительных факторов риска на основе приложения 4.

В данном приложении риск по дополнительным факторам ( $R_{доп}$ ) определяется путем выбора соответствующего пункта на основе требований к персоналу: нужен (не нужен) инструктаж по охране труда, специальное обучение безопасности труда на рабочем месте, возрастные ограничения (не менее 18 лет), медосмотры.

Риск по дополнительным факторам учитывается в составе риска травмирования ( $R_{0(sum)} = R_0 + R_{доп}$ ).

8.3. Проводим оценку риска профессиональной заболеваемости работников на ос-

нове результатов специальной оценки условий труда (СОУТ).

Приводим сведения по результатам СОУТ и по таблице 6 определяем, в зависимости от класса условий труда значение риска по результатам СОУТ ( $R_{СОУТ}$ ).

#### 8.4. Итоговая оценка уровня профессионального риска.

Итоговое значение определяется путем выбора наибольшего значения из риска травмирования и риска по результатам СОУТ ( $R_{МАКС} = \max \{ R_{Оsum}, R_{СОУТ} \}$ ).

На основе значения  $R_{МАКС}$  выбирается категория риска по таблице 7 для формирования итогового заключения и выработки рекомендаций по снижению риска. Для этого в форме карты предусмотрен раздел "*Мероприятия для снижения уровней профессиональных рисков*".

8.5. Заполняем по вышеприведенному алгоритму другие Карты идентификации и оценки риска на все рабочие места.

8.5. Составляем по данным из Карт идентификации и оценки рисков сводные отчеты:

- реестр оценки профессионального риска по форме приложения 5;
- план мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков по форме приложения 6.

Таблица 2

№ п/п	Необходимые требования, исключая опасность	Идентифицированная опасность	P	L	R <sub>о</sub>
1	2	3	4	5	6
1	Наличие средств защиты(СЗ) работников от воздействия движущихся частей производственного оборудования, ..	Опасность захвата рук, частей тела, нанесение ре-занных ран, смятие	4	6	24

Таблица 3

№ п.п.	Уровень вероятности, P	Балл
1	Малая вероятность	1
2	Умеренная вероятность	2
3	Средняя вероятность	3
4	Высокая вероятность	5
5	Очень высокая	10

Таблица 4

№ п.п.	Уровень последствий, L	Балл
1	Малозначительные	1
2	Приемлемые	3
3	Средние	8
4	Серьезные	15

Таблица 5

#### Матрица оценки риска травмирования

Вероятность происшествя, ранг ,P	Последствия, ранг L				
	Малозначительные, 1	Приемлемые,3	Средние,8	Серьезные,15	Катастрофические,50

Малая, 1	1	3	8	15	50
Умеренная, 2	2	6	16	30	100
Средняя, 3	3	9	24	45	150
Высокая, 5	5	15	40	75	250
Очень высокая, 10	10	30	80	150	500

Таблица 6

№ п.п.	Класс УТ	R <sub>СОУТ</sub>
1	1-2	1
2	3.1	6
3	3.2	12
4	3.3	18
5	3.4	25
6	4	250

Таблица 7

№ п.п.	Категория риска	
1	малозначительный	<6
2	приемлемый (управляемый)	<12
3	серьезный (контролируемый)	<18
4	высокий	<25
5	очень высокий	<250
6	катастрофический	250 и выше



### Термины и определения

В настоящей методике применены следующие термины с соответствующими определениями:

1. **Идентификационный признак риска(опасности):** выявленный с помощью НПА, ИЭ или профессионального опыта фактор среды и трудового процесса, который может быть причиной травмы, острого заболевания или внезапного резкого ухудшения здоровья. В зависимости от количественной характеристики и продолжительности действия отдельных факторов рабочей среды они могут стать опасными.

[ГОСТ 12.0.230-2007, пункт 2.8]

2. **Определение опасности:** Выявление (идентификация), описание и признание потенциального источника ущерба

3. **Условия труда:** Совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника.

[2, статья 209]

4. **Риск:** Сочетание (произведение) вероятности (или частоты) нанесения ущерба и тяжести этого ущерба.

[ГОСТ Р 51898-2002, пункт 3.2, дополнено тем, что в скобках]

5. **Оценка риска:** Количественное или качественное определение значения показателя риска

6. **Ущерб:** Нанесение физического повреждения или другого вреда здоровью людей, или вреда имуществу или окружающей среде.

[ГОСТ Р 51898-2002, пункт 3.3]

Примечание - В настоящем стандарте вред имуществу или окружающей среде не рассматривается.

7. **Вредный производственный фактор:** Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию.

[2, статья 209]

8. **Опасный производственный фактор:** Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме.

[2, статья 209]

9. **Охрана труда:** Система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.

[2, статья 209]

10. **Организация:** Компания, фирма, проект, предприятие, учреждение, завод, фабрика, объединение, орган власти, общественный институт или ассоциация и т.п. либо их части, входящие или не входящие в их состав, различных форм собственности, которые имеют собственные функции и управление.

[ГОСТ 12.0.230-2007, пункт 2.9]

**11. Профессиональное заболевание:** Хроническое или острое заболевание работника, являющееся результатом воздействия на него вредного(ых) производственного(ых) фактора(ов) и повлекшее временную или стойкую утрату им профессиональной трудоспособности либо его смерть.

[ГОСТ Р 12.0.007-2009, пункт 3.4]

**12. Несчастный случай на производстве:** Событие, в результате которого работник получил увечье или иное повреждение здоровья при исполнении им обязанности по трудовому договору (контракту) и в иных установленных федеральным законом случаях как на территории организации, так и за ее пределами либо во время следования к месту работы или возвращения с места работы на транспорте, предоставленном организацией, и которое повлекло необходимость перевода работника на другую работу, временную или стойкую утрату им профессиональной трудоспособности либо его смерть.

[ГОСТ Р 12.0.007-2009, пункт 3.3]

**13. Гигиенический норматив:** Установленное исследованиями допустимое максимальное или минимальное количественное и (или) качественное значение показателя, характеризующего тот или иной фактор среды обитания с позиций его безопасности и (или) безвредности для человека.

Профессиональный риск - вероятность причинения вреда здоровью в результате воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов при исполнении работником обязанностей по трудовому договору или в иных случаях, установленных Трудовым Кодексом Российской Федерации" от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 09.03.2021)., другими федеральными законами. Оценка и управление профессиональными рисками является составной частью системы управления охраной труда организации, направленной на формирование и поддержание профилактических мероприятий по оптимизации опасностей и рисков, в том числе по предупреждению аварий, травматизма и профессиональных заболеваний.

**База рисков (образец)**

№ п/п	Пункт требования, идентифицирующего опасность	Опасное событие
<b>1</b>	<b>Опасности при выполнении работ на территории организации</b>	
1.1	На видных местах, в том числе перед въездом на территорию организации, устанавливаются схемы движения транспортных средств по территории организации.	Опасность столкновения транспортных средств.
1.2	Территория организации должна содержаться в состоянии, обеспечивающем беспрепятственное и безопасное движение транспортных средств и работающих.	Опасность наезда на пешеходов (работников п/п).
1.3	На территории организации должны предусматриваться специально оборудованные участки (площадки) для хранения материалов, изделий, деталей, оборудования и иных материальных ценностей.	Опасность падения грузов (готовой продукции) на работников.
1.4	Проходы и проезды не должны загромождаться или использоваться для хранения готовой продукции, отходов производства, строительных материалов.	Опасность затора при эвакуации, гибели при пожаре, задымлении
1.5	В темное время суток или при плохой видимости места движения работающих и транспортных средств, а также места производства работ на территории организации освещаются согласно требованиям нормативных правовых актов, в том числе технических нормативных правовых актов.	Опасность запинаний, падений, наезда транспортных средств
1.6	В предзаводской (предпроизводственной) зоне следует размещать здание административных и санитарно-бытовых помещений, прачечную, здравпункт, контрольно-пропускной пункт, площадку для стоянки личного транспорта, а также площадку для отдыха персонала.	Опасность наезда транспортных средств
1.7	В производственной зоне следует размещать производственные здания; склады сырья и готовой продукции, площадки для транспорта, доставляющего сырье и готовую продукцию, котельную (за исключением котельной, работающей на жидком и твердом топливе).	Опасность пожара, взрыва, отравления
1.8	В хозяйственно-складской зоне следует размещать: помещения и сооружения вспомогательного назначения (градирни, насосные станции, склады смазочных масел и химических реагентов, котельную); площадки или помещения для хранения строительных материалов и тары; контейнерные площадки с емкостями для сбора твердых отходов; дворовые туалеты и другое.	Опасность пожара, взрыва, отравления
1.9	Территория организации должна быть оборудована основными и запасными воротами. Для прохода людей на территорию устраивается проходная или калитка в непосредственной близости от ворот. Не допускается проход людей через ворота. При механизированном открытии ворот они должны быть оборудованы устройством, обеспечивающим возможность ручного открытия. Створчатые ворота для въезда на территорию и выезда с нее должны открываться внутрь.	Опасность защемления движущимися створками ворот
1.10	В самостоятельную зону должна быть выделена зона строгого режима вокруг артезианских скважин и подземных резервуаров для хранения воды.	Опасность отравления
1.11	В некоторых санитарных правилах и нормах, установленных для организаций, связанных с производством пищевых продуктов, содержится требование об ограждении территории сплошным забором для исключения несанкционированного доступа посторонних лиц и появления бродячих животных.	Опасность нападений посторонними лицами, бродячими животными

В текущем разделе блок "Опасности при выполнении работ на территории организации" представлен в качестве образца. Приложение 2 выпускается и актуализируется в виде отдельного документа с отдельной датой утверждения.

**Форма карты идентификации опасностей и оценки уровней профессиональных рисков на рабочем месте**

(полное наименование работодателя)				
(адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)				
ИНН	ОКПО	ОКОГУ	ОКВЭД	ОКАТО

**КАРТА**

**идентификации опасностей и оценки уровней профессиональных рисков на рабочем месте**

№ \_\_\_\_\_  
(идентификационный номер карты)

\_\_\_\_\_ (наименование профессии (должности) работника)

\_\_\_\_\_ (код по ОК 016-94)

**1. Дата оценки:**

**2. Наименование структурного подразделения:**

**3. НД, устанавливающие метод проведения оценки уровней профессиональных рисков:**

- Методика оценки уровней профессиональных рисков

**4. Сведения об оценивающей организации:**

4.1. Название организации:

4.2. Адрес организации:

**5. Перечень идентифицированных опасностей и уровни профессиональных рисков на РМ:**

№ п/п	Необходимые требования, исключающие опасность	Идентифицированная опасность	P	L	R <sub>0</sub>
-------	---	------------------------------	---	---	----------------

Условные обозначения: P – вероятность наступления опасного события, выраженная в баллах; L – уровень последствий наступления опасного события, выраженный в баллах; R<sub>0</sub> = P × L

**Заключение по результатам оценки идентифицированных опасностей:**

- максимальный уровень профессионального риска;

- необходимость планирования мероприятий.

**6. Оценка уровня профессионального риска по результатам СОУТ:**

№ п/п	Наименование фактора СОУТ	Фактор риска (опасное событие)	Класс условий труда	R <sub>СОУТ</sub> , баллы
-------	---------------------------	--------------------------------	---------------------	---------------------------

**7. Оценка дополнительных факторов риска:**

Наименование фактора риска	R <sub>доп</sub> , баллы
----------------------------	--------------------------

**8. Итоговая оценка уровня профессионального риска:**

R <sub>0</sub>	R <sub>доп</sub>	R <sub>0</sub> + R <sub>доп</sub>	R <sub>СОУТ</sub>	R <sub>МАКС</sub>
----------------	------------------	-----------------------------------	-------------------	-------------------

**Заключение:** - уровень профессионального риска:

**9. Мероприятия для снижения уровней профессиональных рисков:**

№ п/п	Фактор риска (опасное событие)	Мероприятие	Срочность проведения	Ответственный	Объем финансирования
-------	--------------------------------	-------------	----------------------	---------------	----------------------

**10. Комиссия по оценке уровней профессиональных рисков:**

Председатель комиссии:

\_\_\_\_\_ (должность)      \_\_\_\_\_ (подпись)      \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)      \_\_\_\_\_ (дата)

Члены комиссии:

\_\_\_\_\_ (должность)      \_\_\_\_\_ (подпись)      \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)      \_\_\_\_\_ (дата)

## Приложение 4.

### Дополнительные факторы риска на объекте оценки, учитываемые при оценке риска независимо от оценки травмирования

№	Требования к обучению безопасности труда к работнику на рабочем месте	Добавленный фактор риска	Добавляемые баллы к баллам при оценке травмоопасности
1	Отсутствуют(только вводный инструктаж, освобождение от инструктажа на рабочем месте)	Опасности, указанные только при вводном инструктаже	0-1
2	Дополнительно требуются инструктажи по охране труда на рабочем месте(токари, слесари и т.п.)	Опасности, указанные при вводном инструктаже и в инструкциях по охране труда на рабочем месте	2
3	Дополнительно требуются специальные виды обучения по(электросварщики, электрики и т.п.)	Дополнительно опасности, указанные в программах по охране труда при специальном обучении	3
4	Дополнительно требуется профотбор(при выполнении работ на объектах повышенной опасности, водители, монтажники –высотники и т.п)	Дополнительные опасности, указанные в правилах по охране труда на объектах повышенной опасности	4

## Приложение 5

### Реестр идентифицированных опасностей и оценки профессионального риска

(наименование организации)

№ п/п	Номер РМ	Наименование РМ	Риск травмирования				Риск профзаболеваний по результатам СОУТ			R <sub>МАКС</sub>	Итоговый риск
			Наименование опасностей	R <sub>О</sub>	R <sub>ДОП</sub>	R <sub>СУМ</sub> =R <sub>О</sub> +R <sub>ДОП</sub>	Факторы	Итоговый класс	R <sub>СОУТ</sub>		

Условные обозначения: R<sub>О</sub> - риск по идентифицированным опасностям; R<sub>ДОП</sub> - риск дополнительных факторов трудовой деятельности; R<sub>СОУТ</sub> - риск по результатам СОУТ; R<sub>МАКС</sub> - наибольшее значение риска.

#### Комиссия по оценке уровней профессиональных рисков:

Председатель комиссии:

\_\_\_\_\_ (должность)                      \_\_\_\_\_ (подпись)                      \_\_\_\_\_ Ф.И.О.                      \_\_\_\_\_ (дата)

Члены комиссии:

\_\_\_\_\_ (должность)                      \_\_\_\_\_ (подпись)                      \_\_\_\_\_ Ф.И.О.                      \_\_\_\_\_ (дата)

## Приложение 6

### ПЛАН мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков на \_\_\_\_\_ год

(наименование организации)

№ п/п	Номер РМ	Наименование РМ	Мероприятие	Срочность проведения	Ответственные	Требуемый объем финансовых средств

#### Комиссия по оценке уровней профессиональных рисков:

Председатель комиссии:

\_\_\_\_\_ (должность)                      \_\_\_\_\_ (подпись)                      \_\_\_\_\_ Ф.И.О.                      \_\_\_\_\_ (дата)

Члены комиссии:

\_\_\_\_\_ (должность)                      \_\_\_\_\_ (подпись)                      \_\_\_\_\_ Ф.И.О.                      \_\_\_\_\_ (дата)

**Рекомендуемые варианты заполнения графы "Срочность проведения" в плане мероприятий**

№ п/п	Наименование
1	Не требуются
2	Требуются, в установленные сроки,
3	Неотложные
4	Нельзя начинать до принятия мер по снижению риска,
5	работы по специальным регламентам (повышенной опасности ) или проектам производства работ.