

## Оглавление

Введение .....	3
1. Область применения.....	4
2. Нормативные ссылки.....	4
3. Термины и определения.....	4
4. Сокращения и аббревиатуры .....	9
5. Общие положения.....	9
6. Основные цели и принципы идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков.....	11
7. Процедура идентификации опасностей на рабочих местах и в подразделениях организации .....	13
8. Учёт человеческого фактора в процедурах идентификации опасностей, оценки профессиональных рисков .....	15
9. Процедура оценки профессиональных рисков .....	16
10. Управление профессиональными рисками .....	21
11. Порядок пересмотра и корректировки реестров идентифицированных опасностей, оценённых профессиональных рисков .....	23
12. Организация и проведение работ по идентификации опасностей и оценке профессиональных рисков .....	24
13. Информирование работников об имеющихся на рабочих местах рисках повреждения здоровья .....	25
Приложение А .....	27
Приложение Б.....	43
Форма реестра идентифицированных опасностей в ТСЖ «Режиссер» .....	43
Приложение В .....	44
Форма сводного реестра средних и высоких рисков в ТСЖ «Режиссер».....	44
Приложение Г.....	45
Форма плана управления рисками в ТСЖ «Режиссер».....	45
Приложение Д.....	46
Форма карты оценки профессиональных рисков в ТСЖ «Режиссер» .....	46

## Введение

Настоящая «Методика идентификации опасностей и оценки рисков на рабочих местах ТСЖ «РЕЖИССЕР» с (далее - Методика) устанавливает основные требования к выполнению процедур по идентификации опасностей, оценке профессиональных рисков и определению необходимых мер по управлению ими.

Основной целью управления профессиональными рисками является сохранение жизни и здоровья персонала, предотвращение травматизма на рабочих местах.

Действие настоящей Методики распространяется на все подразделения ТСЖ «РЕЖИССЕР» при выполнении всех видов работ в условиях нормального режима трудовой деятельности, а также при выполнении ремонтных, профилактических, аварийных работ.

Методика не содержит требований или обязательств, противоречащих действующему законодательству в области охраны труда, промышленной безопасности, а также действующим в данной области документам нормативно-технического характера. Методика не отменяет требований действующих законодательных и нормативных правовых актов, распространяющихся на деятельность ТСЖ «РЕЖИССЕР».

Методика подлежит анализу и пересмотру исходя из накопленного опыта отечественных и зарубежных предприятий и организаций отрасли, а также при изменении требований законодательства, технологических процессов, проведения работ по модернизации и реконструкции, по результатам внешних и внутренних аудитов.

Ознакомление персонала ТСЖ «РЕЖИССЕР» с требованиями Методики осуществляется в соответствии с указаниями соответствующего локального нормативного акта.

Введена впервые.

## **1. Область применения**

1.1 Методика является одним из основных документов Системы управления охраной труда (СУОТ) ТСЖ «РЕЖИССЕР», определяющим общие принципы, порядок проведения идентификации опасностей, оценки и управления профессиональными рисками на рабочих местах.

1.2 Методика обязательна для применения во всех структурных подразделениях ТСЖ «РЕЖИССЕР» и распространяет своё действие на всех сотрудников организации, а в отдельно оговариваемых случаях – и на персонал сторонних организаций, выполняющий работы на рабочих местах и в подразделениях ТСЖ «РЕЖИССЕР».

## **2. Нормативные ссылки**

2.1 В настоящей методике использованы ссылки на следующие документы:

2.1.1 законодательные акты:

- Федеральный закон от 30.12.2001 г. №197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 30.03.1999 г. №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

2.1.2 нормативные правовые акты:

- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 773н "Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда"
- Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 776н "Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда".
- Приказ Минтруда России от 31.01.2022 № 36 "Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей".

### 2.1.3 нормативные документы (документы по стандартизации):

- ГОСТ 12.0.002-2014. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Термины и определения;
- ГОСТ 12.0.003-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация;
- ГОСТ Р ИСО 45001-2020. Национальный стандарт Российской Федерации. Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования и руководство по применению" (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 28.08.2020 N 581-ст);
- ГОСТ 12.0.230.1-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Руководство по применению ГОСТ 12.0.230-2007;
- ГОСТ 12.1.007-76. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности;
- ГОСТ Р 12.0.007-2009. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию;
- ГОСТ Р 12.0.010-2009. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков;
- ГОСТ Р ИСО 31000-2019. Национальный стандарт Российской Федерации. Менеджмент риска. Принципы и руководство;
- ГОСТ Р 51897-2021 (ISO Guide 73:2009). Национальный стандарт Российской Федерации. Менеджмент риска. Термины и определения ;
- ГОСТ Р 51898-2002. Национальный стандарт Российской Федерации. Аспекты безопасности. Правила включения в стандарты;
- ГОСТ Р 58771-2019. Национальный стандарт Российской Федерации. Менеджмент риска. Технологии оценки риска;

- ГОСТ Р 51901.1-2002. Государственный стандарт Российской Федерации. Менеджмент риска. Анализ риска технологических систем;
- Международный стандарт ISO 45001:2018 «Системы менеджмента охраны здоровья и обеспечения безопасности труда. Требования и руководство по их применению»;

### 3. Термины и определения

В настоящем Положении применены нижеследующие термины и определения:

3.1 **анализ риска:** Систематическое использование информации для выявления опасности и количественной оценки риска (ГОСТ Р 51901.1, пункт 2.6).

3.2 **безопасность:** Отсутствие недопустимого риска (ГОСТ Р 51898, пункт 3.1).

3.3 **вредный производственный фактор:** Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию (ГОСТ Р 12.0.007, пункт 3.2).

3.4 **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 (№52-ФЗ, статья 1).

3.5 **запись:** Документ, который отражает/фиксирует достигнутые результаты или содержащий свидетельства осуществлённой деятельности. (ГОСТ 12.0.230, пункт 3.6)

3.6 **защитная мера:** Мера, используемая для уменьшения риска (ГОСТ Р 51898, пункт 3.8).

3.7 **идентификация опасности:** Выявление (определение), описание и признание потенциального источника ущерба (ГОСТ Р 12.0.010, пункт 3.2).

**3.8 корректирующее действие:** Действие в целях устранения причин(ы) несоответствия или инцидента и предупреждения его повторного возникновения (ISO 45001, пункт 3.36).

**3.9 несоответствие:** Невыполнение требования (ISO 45001, пункт 3.34).

**3.10 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 её 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, пункт 3.3).

**3.11 опасность:** Источник потенциального вреда или ситуация с потенциальной возможностью нанесения вреда (ГОСТ Р 51901.1, пункт 2.2).

**3.12 опасный производственный фактор:** Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме (ГОСТ Р 12.0.007, пункт 3.5).

**3.13 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. В организациях, имеющих более одного структурного подразделения, каждое отдельно взятое структурное подразделение может рассматриваться как организация (ГОСТ 12.0.230, пункт 2.9).

**3.14 оценивание риска:** Основанная на результатах анализа риска процедура проверки, устанавливающая, не превышен ли допустимый риск на рабочем месте (ГОСТ Р 51898, пункт 3.11).

**3.15 охрана труда:** Вид деятельности, неотъемлемый элемент трудовой и производственной деятельности, направленный на сохранение трудоспособности наёмного работника и иных приравненных к ним лиц; и представляющий из себя систему правовых, социально-экономических, организационно-технических,

санитарно-гигиенических, лечебно-профилактических, реабилитационных и иных мероприятий (ГОСТ 12.0.002 п.2.3.19).

**3.16 политика:** Намерения и направление организации, официально оформленные её высшим руководством (ISO 45001, пункт 3.14).

**3.17 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 РФ, другими федеральными законами (по статье 209 Трудового кодекса РФ);

**3.18 процедура:** Установленный способ осуществления деятельности или процесса (ISO 45001, пункт 3.26).

**3.19 процесс:** Совокупность взаимосвязанных или взаимодействующих видов деятельности, преобразующей входы в выходы (ISO 45001, пункт 3.25).

**3.20 рабочее место:** Пространство трудовой деятельности работающего, его рабочая зона (ГОСТ 12.0.002, пункт 2.4.16).

**3.21 риск:** Сочетание (произведение) вероятности (или частоты) нанесения ущерба и тяжести этого ущерба (по ГОСТ Р 51898, пункт 3.2).

**3.22 система управления охраной труда:** Набор взаимосвязанных или взаимодействующих между собой элементов, устанавливающих политику и цели по охране труда и процедуры по достижению этих целей (ГОСТ 12.0.230, пункт 2.22).

**3.23 средства индивидуальной защиты и коллективной защиты:** Технические средства, используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, а также для защиты от загрязнения (ГОСТ Р 12.0.007, пункт 3.12).

**3.24 управление профессиональными рисками:** комплекс взаимосвязанных мероприятий, являющихся элементами системы управления охраной труда и включающих в себя меры по выявлению, оценке и снижению уровней профессиональных рисков (статья 209 Трудового кодекса РФ).

**3.25 управление риском:** Скоординированные действия по руководству, контролю и управлению организацией с учетом риска (ГОСТ Р 51897-2021 (ISO Guide 73:2009), пункт 3.1).

**3.26 условия труда:** Совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника (ГОСТ Р 12.0.007, пункт 3.14).

**3.27 ущерб:** Нанесение физического повреждения или другого вреда здоровью людей, или вреда имуществу или окружающей среде (ГОСТ Р 51898, пункт 3.3).

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

#### **4. Сокращения и аббревиатуры**

В настоящей Методике применены следующие сокращения и аббревиатуры:

<b>ИПР</b>	– индекс профессионального риска (для оценки по методу Файна-Кинни);
<b>ОТ</b>	– охрана труда;
<b>РМ</b>	– рабочее место;
<b>СИ(К)З</b>	– средства индивидуальной (коллективной) защиты
<b>ССБТ</b>	– система стандартов безопасности труда;
<b>СОУТ</b>	– специальная оценка условий труда;
<b>СУОТ</b>	– система управления охраной труда.

#### **5. Общие положения**

5.1 Настоящая Методика определяет порядок проведения процедуры идентификации опасностей, оценки профессиональных рисков и установления необходимых мер по управлению профессиональными рисками на рабочих местах персонала ТСЖ «РЕЖИССЕР».



5.2 Основной задачей идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков является получение исходной информации для формирования мероприятий по управлению рисками.

5.3 Идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков проводятся в штатных условиях эксплуатации оборудования, а также в предусмотренных регламентом нештатных (аварийных) ситуациях, и относятся как к действиям персонала, так и к действиям третьих лиц относительно персонала.

5.4 Идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков проводятся исходя из необходимости реализации нижеследующих положений:

5.4.1 обеспечение безопасности работников при эксплуатации зданий и сооружений;

5.4.2 обеспечение безопасности работников при эксплуатации оборудования;

5.4.3 обеспечение безопасности работников при осуществлении технологических процессов;

5.4.4 обеспечение безопасности работников при использовании инструментов и приспособлений;

5.4.5 обеспечение безопасности работников при использовании сырья и материалов;

5.4.6 обеспечение безопасности работников при нахождении на территории организации.

5.5 В процедурах идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков на рабочих местах предусматривается участие всего персонала организации, включая руководителей подразделений (линейных руководителей), работников, высшее руководство.

5.6 Порядок пересмотра и корректировки документации по идентификации опасностей и оценке профессиональных рисков реализуется в соответствии с разделом 11 настоящей Методики.

## **6. Основные цели и принципы идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков**

6.1 Целью проведения процедур идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков является установление объёма и срочности мер для ограничения возможного ущерба здоровью и безопасности персонала и/или снижения вероятности негативных последствий до наступления неблагоприятных событий, связанных с возможностью получения работником травмы или ухудшения его состояния здоровья (заболевания).

6.2 Процедуры идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков должны учитывать:

6.2.1 повседневную (стандартную, обычную) и необычную (выполняемую редко, эпизодически) работу;

6.2.2 поведение человека, его способности и другие человеческие факторы;

6.2.3 опасности, выявленные вне зоны выполнения работ, которые способны неблагоприятно повлиять на здоровье и безопасность персонала, находящегося под контролем (управлением) работодателя при выполнении работ;

6.2.4 инфраструктуру, оборудование, сырьё и материалы, находящиеся в зоне выполнения работ, вне зависимости от того, предоставлены они самой организацией или кем-то другим;

6.2.5 изменения или предполагаемые изменения в организации, в её видах деятельности или в материалах.

6.3 Для идентификации опасностей, имеющих на рабочих местах, проводится обследование рабочих мест, помещений и рабочих зон подразделений организации.

6.4 На основе данных «Классификатора опасностей и опасных событий» (Приложение А) при проведении обследования рабочих мест выявляются и

идентифицируются опасности на рабочих местах, включающиеся далее в реестры идентифицированных опасностей, составляемые по форме Приложения Б.

6.5 При проведении обследования на рабочих местах выявляются все существующие опасности для работников. На основе выявленных опасностей осуществляется оценка рисков.

6.6 Результатом оценки рисков на рабочем месте является определение степени риска от идентифицированных опасностей и принятия решения о том, является ли риск допустимым (приемлемым) или нет.

6.7 Для определения величины риска на рабочем месте применяется модифицированный матричный метод, основанный на расчёте для каждой идентифицированной опасности величины профессионального риска как балльного произведения факторов вероятности и тяжести последствий неблагоприятного события.

6.8 Результаты обследования рабочих мест по идентификации опасностей и оценке рисков вносятся в подготовленные формы («Реестры идентифицированных опасностей и оценённых рисков на рабочих местах», «Сводные реестры средних и высоких рисков» - Приложения Б и В соответственно).

6.9 По результатам оценки рисков для средних и высоких уровней риска по каждой из идентифицированных опасностей разрабатываются «Планы мероприятий по управлению рисками».

6.10 Результатом выполнения «Плана мероприятий по управлению рисками» является достижение улучшения показателей деятельности в области безопасности труда и охраны здоровья. Для оценки действенности и эффективности выполненных мероприятий применяется экспертный метод.

6.11 Безопасность достигается путём снижения уровня профессионального риска, устанавливающегося в соответствии с рассчитанной величины уровня риска из условия выполнения мероприятий, до допустимого (приемлемого).

6.12 Идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков на рабочих местах проводится комиссиями (комиссией), состоящими из ответственных лиц организации, назначаемыми соответствующим локальным

нормативным актом. Действия комиссий (комиссии) по идентификации опасностей и оценке профессиональных рисков также регламентируются локальными нормативными актами организации.

6.13 Для проведения процедур идентификации опасностей, оценки профессиональных рисков ТСЖ «РЕЖИССЕР» на условиях гражданско-правового договора может привлекать сторонние организации, обладающие необходимыми профессиональными компетенциями. Объем и номенклатура работ по идентификации опасностей и оценке профессиональных рисков в таком случае определяются договором. При этом привлекаемая для проведения процедур идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков сторонняя организация при составлении отчёта о выполненной работе вправе использовать формы документации, отличные от приведённых в Приложениях Б, В и Г, позволяющие, однако, идентифицировать приведённую в них информацию в соответствии с наименованиями указанных Приложений.

## **7. Процедура идентификации опасностей на рабочих местах и в подразделениях организации**

7.1 Идентификация опасностей является первым этапом оценки профессиональных рисков и предназначена для выявления на рабочих местах и в подразделениях организации источников опасностей, способных нанести вред работнику в виде ухудшения состояния его здоровья, травм (разной степени тяжести, в том числе со смертельным исходом).

7.2 Работы по идентификации опасностей на рабочих местах проводятся по подразделениям организации.

7.3 Процедура идентификации опасностей включает выполнение следующих работ:

7.3.1 сбор предварительной информации о потенциальных опасностях на рабочих местах работников в подразделениях организации.

7.3.2 обследование рабочих мест (производится исходя из особенностей технологического процесса, видов выполняемых работ, оборудования, приспособлений и инструментов, применяемых материалов и сырья,

СИ(К)З и имеет целью определение факторов риска (опасных ситуаций), которые в определённых условиях могут реализоваться в виде опасностей);

7.3.3 идентификация опасностей на рабочих местах.

7.4 К предварительной информации о потенциальных опасностях на рабочих местах в подразделениях организации относятся:

7.4.1 информация о структурном подразделении;

7.4.2 материалы СОУТ;

7.4.3 результаты производственного контроля соблюдения санитарных правил и выполнения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий;

7.4.4 техническая документация на оборудование и реализуемые производственные процессы;

7.4.5 сведения об имевших место несчастных случаях и профессиональных заболеваниях в ТСЖ «РЕЖИССЕР» и результаты их расследования;

7.4.6 должностные инструкции работников;

7.4.7 инструкции по охране труда по профессиям и видам работ;

7.4.8 инструкции о действиях в аварийных ситуациях;

7.4.9 сведения о квалификации и подготовке персонала;

7.4.10 сведения о предложениях работников и иных заинтересованных лиц по возможностям снижения рисков, улучшения условий труда на рабочих местах;

7.4.11 материалы проверок, аудитов;

7.4.12 информация, полученная в ходе опроса (анкетирования) работников;

7.4.13 иная информация, содержащая сведения о возможностях снижения рисков на рабочих местах.

7.5 Для выявления опасностей, возникающих при введении новых технологических процессов, должны быть проанализированы производственные функции работников, предусмотренные должностными инструкциями, а также возможные нештатные ситуации и аварии, в том числе из-за ошибок работников и организации производства работ.

7.6 Идентификация опасностей на рабочем месте проводится с помощью Классификатора опасностей и опасных событий (Приложение А) на основе исходной информации, обследования рабочих мест и проведения опроса персонала подразделений.

7.7 Все опасности на каждом рабочем месте в подразделении должны быть идентифицированы.

7.8 Социальные опасности (вооружённое нападение, война, диверсия, инфекционная эпидемия (пандемия) и т.д.), а также природные катаклизмы (землетрясение, наводнение, падение метеоритов и т.д.) в рамках настоящей методики не идентифицируются и не оцениваются.

## **8. Учёт человеческого фактора в процедурах идентификации опасностей, оценки профессиональных рисков**

8.1 В процессе идентификации опасностей необходимо учитывать, что организационные недостатки и ошибки, совершаемые работниками («человеческий фактор»), являются существенными факторами возникновения несчастных случаев. Выявление опасностей включает не только технические аспекты, но также наблюдение за поведением работников на рабочем месте при выполнении технологических операций.

8.2 В случае выявления существенного влияния «человеческого фактора» на формирование риска, комиссии (комиссия) по оценке профессиональных рисков при окончательном выборе баллов вероятности, подверженности и последствий по указаниям Таблицы 1 (см. раздел 9) должны рассмотреть возможность использования более высоких баллов.

## 9. Процедура оценки профессиональных рисков

9.1 Целью процедуры оценки профессиональных рисков на рабочем месте является определение степени риска от идентифицированных опасностей и принятия решения о том, является ли риск допустимым (приемлемым) или нет.

9.2 Оценка риска проводится при нормальной эксплуатации производственного оборудования (штатный режим выполнения операций технологического процесса, работники выполняют работу на закреплённых за ними рабочих местах), при аварийных ситуациях.

9.3 Оценка рисков при выполнении работниками работ с особыми условиями труда и в условиях чрезвычайных ситуаций (спасательные работы, тушение пожаров и т.д.) производится исходя из допущения возможности критического ущерба, не исключающего смертельные случаи.

9.4 Оценка рисков на рабочем месте проводится для идентифицированных опасностей на основе установленных элементов риска:

9.4.1 Тяжести возможного ущерба от идентифицированных опасностей;

9.4.1 Вероятности нанесения этого ущерба.

9.5 Значения рисков на рабочем месте определяются экспертным методом с применением матрицы оценки риска (таблица №1). Матрица построена на основе установленных элементов риска – тяжести возможного ущерба (строки Т1-Т7) и вероятности нанесения ущерба (столбцы Ч1-Ч7), что обеспечивает определение величины риска в зависимости от ранжированных уровней тяжести ущерба и вероятности нанесения ущерба.

9.5.1 На первом этапе оценивают тяжесть ущерба путём выбора её подходящего уровня (Т1-Т7). Выбирается тот уровень, который по описанию лучше других соответствует возможным последствиям (таблица №2).

9.5.2 На втором этапе оценивается вероятность нанесения травмы (потенциального ущерба здоровью) путём выбора подходящего уровня частоты событий (Ч1-Ч7). Выбирается тот уровень вероятности, который по качественной характеристике частоты событий и описанию вероятности

лучше других соответствует частоте предполагаемого события (таблица №3).

9.5.3 Величина риска определяется путём считывания значения из ячейки матрицы, находящейся на пересечении строки (соответствующей уровню тяжести ущерба, Т1-Т7) и столбца (соответствующего уровню вероятности, Ч1-Ч7). Риск тем больше, чем больше тяжесть ущерба и (или) чем выше вероятность наступления ущерба. Соответственно, тем большее число находится в ячейке матрицы, расположенной на пересечении строки и столбца.

**Таблица №1**  
**Матрица оценки рисков**

Частота Тяжесть	Ч1	Ч2	Ч3	Ч4	Ч5	Ч6	Ч7
Т1	Н1	Н2	Н3	Н4	Н5	Н6	С7
Т2	Н2	Н4	Н6	С8	С10	С12	С14
Т3	Н3	Н6	С9	С12	С15	С18	С21
Т4	Н4	С8	С12	С16	С20	В24	В28
Т5	Н5	С10	С15	С20	В25	В30	В35
Т6	Н6	С12	С18	В24	В30	В36	В42
Т7	С7	С14	С21	В28	В35	В42	В49

**Таблица №2**  
**Шкала оценки тяжести ущерба**

Обозначение уровня	Последствия	Описание тяжести, ситуаций, при которых возможны последствия, связанные с ущербом	Оценка тяжести ущерба
Т1	Минимальные	Микротравма, незначительное воздействие	1



Обозначение уровня	Последствия	Описание тяжести, ситуаций, при которых возможны последствия, связанные с ущербом	Оценка тяжести ущерба
T2	Незначительные	Микротравма с применением аптечки первой помощи, лёгкое недомогание организма. Незначительное воздействие на оборудование или ход работы	2
T3	Умеренные	Травма с временной утратой трудоспособности (до 1 дня), среднее недомогание организма. Для устранения повреждений необходима дополнительная помощь или приостановка работы.	3
T4	Существенные	Повреждения средней тяжести, серьёзное недомогание организма, травмы с временной потерей трудоспособности (до 30 календарных дней). Необходимы значительные материальные вложения для устранения последствий	4
T5	Значительные	Травма с временной утратой трудоспособности (от 31 до 120 календарных дней) или хроническое заболевание с утратой возможности работать по профессии (должности) Существенное воздействие на оборудование и ход работ	5
T6	Тяжелые	Травма со смертельным исходом, или хроническое заболевание с утратой трудоспособности Значимый ущерб для оборудования и производственного процесса	6
T7	Катастрофические	Групповой несчастный случай со смертельным исходом Значительные разрушения, полное нарушение функций оборудования, ликвидация последствий требует значительных ресурсов	7

Таблица №3

## Шкала уровней вероятности возникновения события

Обозначение уровня	Качественная характеристика частоты событий	Вероятность	Описание вероятности	Оценка вероятности
Ч1	Событие неправдоподобное	Минимальная	Вероятность возникновения события является незначительной. Практически невозможно предположить, что подобное событие может возникнуть	1
Ч2	Событие практически никогда не произойдет	Маловероятное	Вероятность возникновения остаётся низкой. Подобного рода условия возникают в отдельных случаях, но шансы для этого невелики	2
Ч3	Событие случается редко	Умеренная	Вероятность возникновения находится на ниже среднем уровне. Подобного рода условия возникают в отдельных случаях	3
Ч4	Вероятность события около 0,5	Существенная	Вероятность возникновения находится на среднем уровне (50 на 50). Условия для этого могут возникнуть неожиданно	4
Ч5	Весьма вероятное событие	Значительная	Событие с большей вероятностью может произойти, чем не произойти. Условия для этого можно спрогнозировать	5
Ч6	Событие скорее всего произойдет	Высокая	Вероятность возникновения является высокой. Условия для этого возникают достаточно регулярно и/или в течение определённого интервала времени	6

Обозначение уровня	Качественная характеристика частоты событий	Вероятность	Описание вероятности	Оценка вероятности
Ч7	Событие практически обязательно произойдёт	Очень высокая	Вероятность возникновения является очень высокой Условия обязательно возникают на протяжении достаточно продолжительного промежутка времени (обычно в условиях нормальной эксплуатации)	7

9.6 Результаты оценки профессиональных рисков заносятся в соответствующие графы реестров идентифицированных опасностей и оценённых рисков на рабочих местах (Приложения Б, В).

9.7 Определение необходимости мероприятий по профилактике рисков осуществляется в зависимости от величины риска, определённые с помощью матрицы (таблица №1), разделяются на три степени по значимости:

- Низкие (величина риска находится в пределах Н1-Н6)
- Средние (величина риска находится в пределах С7-С21)
- Высокие (величина риска находится в пределах В24-В49).

9.8 Необходимость и срочность мероприятий для профилактики рисков и мер, направленных на снижение уровней риска, определяются на основе определённых величин рисков в соответствии с таблицей №4 (цветовая маркировка уровней рисков в таблицах №1 и №4 совпадают).

**Таблица №4**

**Необходимость и срочность мероприятий по оценке профессионального риска**

Степень значимости риска	Величина риска	Допустимость (приемлемость) риска	Необходимость и срочность корректирующих мероприятий
Низкая (Н)	1-6	Безусловно допустимый	Небольшой риск, меры не требуются
Средняя (С)	7-14	Допустимый (приемлемый)	Возможный риск, необходимо уделить внимание. Используются обычные меры управления

Средняя (С)	15-21	Ограниченно допустимый	Серьезный риск, требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки
Высокая (В)	24-35	Недопустимый (высокий)	Высокий риск, требуются неотложные меры, усовершенствования
Высокая (В)	36-49	Недопустимый (чрезмерный)	Крайне высокий риск, немедленное прекращение деятельности

9.9 По результатам идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков оформляется следующая документация:

9.10.1 реестры идентифицированных опасностей и оценённых профессиональных рисков на рабочих местах в подразделениях организации (Приложение Б);

9.10.2 сводный реестр высоких и средних профессиональных рисков в подразделении (Приложение В);

9.10.3 карты оценки профессиональных рисков (Приложение Г).

9.10.3 план управления профессиональными рисками в подразделениях (Приложение Д).

## 10. Управление профессиональными рисками

10.1 Основными задачами процедуры управления профессиональными рисками и возможностями на рабочих местах являются:

10.1.1 снижение профессиональных рисков;

10.1.2 мониторинг профессиональных рисков;

10.1.3 оценка результативности выполнения планов управления профессиональными рисками в подразделениях (корректирующие действия).

10.2 Управление профессиональными рисками включает следующие этапы:

10.2.1 определение величины (уровня) профессионального риска;

10.2.2 определение уровня приемлемости (допустимости) профессиональных рисков;

10.2.3 разработка и реализация планов управления (корректирующих мероприятий, корректирующих стратегий) профессиональными рисками в подразделениях;

10.2.4 оценка результативности выполнения планов управления профессиональными рисками в подразделениях.

10.3 Разработка конкретного содержания мероприятий по корректировке риска производится в зависимости от реальной ситуации в организации (подразделении организации), с учётом иерархии способов контроля рисков по эффективности (см. Таблицу 3).

**Таблица 5 – Способы контроля рисков согласно иерархии эффективности**

Способы контроля рисков согласно иерархии эффективности	
Ликвидация опасности	Модификация конструкции/внедрение ГПМ для исключения риска/выключение или исключение процесса, материала
Замена	Замена опасного процесса, материала на менее опасный/снижение последствий
Технические средства контроля	Вентиляция/ограждения/блокировка/защита
Организационные мероприятия	Знаки/маркировка/обучения/процедуры
СИЗ	Применяется в крайнем случае, как временная или аварийная мера

10.4 По каждой опасности, в отношении которой приняты решения о необходимости корректировки рисков (см Таблицу 2), разрабатываются мероприятия по всей их иерархии с последующим выбором конкретных мероприятий к внедрению либо для разработки корректирующих стратегий. Корректирующая стратегия в контексте данной методики представляет собой комбинацию различных мероприятий по уменьшению профессиональных рисков, выбранных для реализации по итогам оценки рисков (частный случай стратегии – мероприятия, разработанные по каждой ступени иерархии эффективности).

10.5 Планы мероприятий по снижению рисков в подразделениях ТСЖ «РЕЖИССЕР» согласовывают руководители подразделений.

## **11. Порядок пересмотра и корректировки реестров идентифицированных опасностей, оценённых профессиональных рисков**

11.1 Процедура идентификации опасностей и оценка профессиональных рисков на рабочих местах ТСЖ «РЕЖИССЕР» проводится в следующих случаях:

11.1.1 при вводе новых рабочих мест;

11.1.2 при значительном изменении в технологическом процессе;

11.1.3 после возникновения аварийных ситуаций на любом из участков подразделения;

11.1.4 после произошедшего несчастного случая или непредвиденных ситуаций, инцидентов, факта установления возникновения профессиональных заболеваний;

11.1.5 по требованию высшего руководства по результатам анализа результатов проверок или аудита;

11.1.6 после появления новых возможностей для снижения рисков на рабочих местах;

11.1.7 по истечении сроков, отведённых на реализацию корректирующих мероприятий (корректирующих стратегий), разработанных по итогам предыдущей оценки профессиональных рисков.

11.2 По результатам проведения очередной процедуры идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков на рабочих местах корректируется следующая документация:

11.2.1 реестры идентифицированных опасностей и оценённых профессиональных рисков на рабочих местах по подразделениям;

11.2.2 сводные реестры средних и высоких рисков на рабочих местах по подразделениям;

11.2.3 планы мероприятий по управлению профессиональными рисками.

11.3 Актуализация документации по процедуре идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков проводится не реже одного раза в год.

## **12. Организация и проведение работ по идентификации опасностей и оценке профессиональных рисков**

12.1 Ответственность за общую организацию и проведение работ по идентификации опасностей и оценке профессиональных рисков возлагается на комиссию (комиссии) по оценке профессиональных рисков, создаваемую (создаваемые) приказом работодателя в порядке делопроизводства по охране труда.

12.2 В организации может создаваться одна (общая, центральная) комиссия по оценке профессиональных рисков, организующая и непосредственно выполняющая работы по оценке профессиональных рисков во всех подразделениях организации. Состав и полномочия комиссии определяются соответствующим Положением о комиссии по оценке профессиональных рисков либо непосредственным приказом (распоряжением) работодателя. Методическое сопровождение и обеспечение работы комиссии осуществляется службой охраны труда.

12.3 Предусматривается возможность создания, дополнительно к общей (центральной) комиссии по оценке профессиональных рисков, комиссий по оценке профессиональных рисков в подразделениях организации, возглавляемых руководителями подразделений. В данном случае общее руководство работой по оценке профессиональных рисков в организации осуществляется общей (центральной) комиссией организации по оценке профессиональных рисков. Состав и полномочия комиссий определяются приказом (распоряжением) работодателя.

12.4 Предусматривается возможность привлечения к непосредственному проведению работ по оценке профессиональных рисков сторонних организаций, обладающих необходимыми ресурсами и компетенциями, по договору подряда. В данном случае общая (центральная) комиссия организации по оценке рисков

обеспечивает деятельность сторонней организации в методическом и организационном плане в соответствии с условиями договора, а также выполняет согласование и приёмку результата работ сторонней организации по оценке профессиональных рисков в ТСЖ «РЕЖИССЕР».

12.5 По итогам проведения процедур идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков комиссией (комиссиями) организации составляется номенклатура документации, приведённая в пункте 9.9 настоящего документа.

12.6 В случае, когда процедуры идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков выполняются сторонней организацией, она вправе использовать формы документации, отличные от приведённых в Приложениях Б, В, Г и Д, позволяющие, однако, идентифицировать приведённую в них информацию в соответствии с наименованиями указанных Приложений

12.7 Решение о формировании на основе данной документации форм отчётных документов, приведённых в указанных Приложениях принимается общей (центральной) комиссией организации по оценке профессиональных рисков.

### **13. Информирование работников об имеющихся на рабочих местах рисках повреждения здоровья**

13.1 Информирование работников о рисках повреждения здоровья на рабочих местах является заключительным этапом проведения процедур идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков.

13.2 Информирование работников организации о риске повреждения здоровья представляет собой процесс их ознакомления (с собственноручным проставлением личной подписи и парафа личной подписи в листах ознакомления) с результатами процедур идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков на рабочих местах и мероприятиями по их снижению (корректирующими стратегиями). Для каждого подразделения организации составляется один Лист ознакомления на всю рабочую документацию по оценке профессиональных рисков в подразделении.



13.3 Для ознакомления работников подразделений ТСЖ «РЕЖИССЕР» с существующими на их рабочих местах рисками повреждения здоровья могут применяться унифицированные формы Карт оценки профессиональных рисков (Приложение Д), составляемые по всем позициям штатного расписания подразделения. Карты оценки профессиональных рисков содержат информацию о существующих опасностях, уровнях профессиональных рисков и мерах управления ими, реализуемых на рабочем месте (рабочих местах), на которое составляется Карта. Форма Карты оценки профессиональных рисков разрабатывается общей (центральной) комиссией организации по оценке профессиональных рисков.

## Приложение А

Таблица А.1 – Классификатор опасностей и опасных событий

№ п/п	Опасность	Опасное событие
1	<b>Механические опасности</b>	<b>Опасные события, связанные с механическими опасностями</b>
1.1	Груз, инструмент или предмет, перемещаемый или поднимаемый, в том числе на высоту	Удар работника или падение на работника предмета, тяжелого инструмента или груза, упавшего при перемещении или подъеме
1.2	Плохо или неправильно закрепленные детали или заготовки	Удар работника деталями или заготовками, которые могут отлететь из-за плохого или неправильного закрепления
1.3	Вращающиеся или движущие детали оборудования или инструменты	Удар работника инструментом при неправильной эксплуатации, удар вращающимися или движущимися частями оборудования
1.4	Осколки оборудования, деталей, инструмента, стекла	Удар и/или порез работника отлетающими осколками оборудования, деталей, инструмента, стекла, в том числе оконного
1.5	Упругий элемент применяемых материалов или оборудования, или конструкций	Удар работника упругим элементом применяемого материала, оборудования или конструкции в результате их деформации
1.6	Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места	Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования
1.7	Жидкость или газ под давлением при эксплуатации производственного оборудования	Удар жидкостью или газом под давлением при эксплуатации производственного оборудования
1.8	Скопление снега и (или) льда на крыше зданий и сооружений	Удар падающим снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений
1.9	Другие опасности, связанные с получением работником удара	Другие события, связанные с получением работником удара

№ п/п	Опасность	Опасное событие
1.10	Неподвижная или подвижная, в том числе вращающаяся колющая поверхность (острие)	Укол или прокол мягких тканей работника, из-за натяжения на неподвижную колющую поверхность (острие), в том числе штыри, арматуру, углы, анкерные устройства и другие, а также в результате воздействия движущихся колющих частей механизмов и машин
1.11	Другие опасности, связанные с получением работником колотой раны или прокола	Другие события, связанные с получением работником колотой раны или прокола
1.12	Подвижные части машин и механизмов	Затягивание в подвижные части машин и механизмов одежды, волос и отдельных частей тела работника
1.13	Другие опасности, связанные с затягиванием работника в механизмы и агрегаты	Другие события, связанные с затягиванием работника в механизмы и агрегаты
1.14	Абразивные материалы, в том числе необработанная древесина (в том числе вертикальные и горизонтальные поверхности)	Воздействие движущегося и неподвижного абразивного элемента, необработанной древесины на кожу работника, проникновение заноз под кожу
1.15	Другие опасности, связанные с трением или абразивным воздействием при соприкосновении	Другие события, связанные с трением или абразивным воздействием при соприкосновении
1.16	Движущиеся режущие части механизмов, машин	Порез мягких тканей или ампутация отдельных частей тела работника в результате воздействия движущихся режущих частей механизмов, машин
1.17	Острые кромки и заусенцы	Порез мягких тканей работника в результате воздействия острых кромок и заусенцев
1.18	Дисковые ножи, дисковые пилы и другое (кроме ножей поварских)	Порез мягких тканей или ампутация отдельных частей тела работника в результате воздействия острого режущего инструмента (дисковые ножи, дисковые пилы и другое (кроме ножей поварских))
1.19	Ножи и приспособления, применяемые при обвалке мяса	Порез мягких тканей или ампутация отдельных частей тела работника в результате воздействия острого режущего инструмента (обвалка мяса и другое)
1.20	Ручная цепная пила	Порез мягких тканей или ампутация отдельных частей тела работника в результате

№ п/п	Опасность	Опасное событие
		воздействия ручной цепной пилы
1.21	Металлическая стружка с острыми кромками, возникающая при механической обработке металлических заготовок и деталей	Порез мягких тканей или ампутация, или повреждение отдельных частей тела работника острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)
1.22	Стекланные, фарфоровые или керамические предметы, а также пластиковые изделия острыми кромками	Порез мягких тканей работника разбившимися стеклянными, фарфоровыми и/или керамическими предметами, а также пластиковыми изделиями с острыми краями
1.23	Другие опасности, связанные с порезом частей тела работника	Другие события, связанные с порезом частей тела работника
1.24	Движущиеся пластины и звездочки	Защемление между движущимися соседними пластинами, между пластинами и звездочками
1.25	Мелкие стружки, мелкие осколки, крупнодисперсная пыль	Попадание в глаза работника стружки, мелких осколков, крупнодисперсной пыли
1.26	Другие опасности, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела	Другие события, связанные с повреждением глаз вследствие попадания инородного тела
1.27	Растянутых по полу сварочных проводов, тросах, нитях при эксплуатации производственного оборудования	Запутывание в используемых материалах
1.28	Другие опасности, связанные с запутыванием в используемых материалах	Другие события, связанные с запутыванием в используемых материалах
1.29	Движущиеся части механизмов	Раздавливание конструкциями, движущимися частями механизмов
1.30	Тренировочный процесс (учение)	Травмирование при проведении тренировки и/или учений
1.31	Прочие механические опасности	Прочие события, связанные с механическим воздействием
2	<b>Опасности транспорта</b>	<b>Опасные события, связанные с транспортом</b>

№ п/п	Опасность	Опасное событие
2.1	Транспортное средство, в том числе погрузчик	Механические травмы работника вследствие наезда транспортного средства
		Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия
		Механические травмы работника вследствие, раздавливания между двумя сближающимися транспортными средствами
		Опрокидывание транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов
		Опрокидывание транспортного средства при проведении работ
3	Опасности, связанные с воздействием химического фактора	Падение с транспортного средства
		Падение груза, перемещающегося во время движения транспортного средства, из-за несоблюдения правил его укладки и крепления
		Опасные события, связанные с воздействием химического фактора
		Поражение легких от вдыхания вредных паров или газов
		Поражение слизистых оболочек дыхательных путей от вдыхания вредных паров или газов
3.1	Повышенная концентрация паров вредных жидкостей, газов в воздухе рабочей зоны (а также пыль, туман, дым)	Химический ожог роговицы глаза
3.1	Вещества, способные вызвать химический ожог роговицы глаза	Химический ожог роговицы глаза работника из-за попадания опасных веществ в глаза
3.2	Нефть, нефтепродукты, смазочные масла, воздействующие на кожные покровы	Дерматиты вследствие воздействия на кожные покровы работника технических (смазочных) масел, нефти и/или нефтепродуктов
3.3	Чистящие и обеззараживающие, дезинфицирующие вещества	Дерматиты, вследствие воздействия на кожные покровы чистящих и обеззараживающих, дезинфицирующих веществ
3.5	Растворы кислот, щелочей, смазочно-охлаждающих	Дерматиты, химические ожоги и другие воздействия на кожные покровы работника кислот, щелочей, смазочно-охлаждающих жидкостей на водной основе,

№ п/п	Опасность	Опасное событие
	жидкостей на водной основе, щелочемасляных эмульсий	щелочемасляных эмульсий
3.6	Вода и растворы нетоксичных веществ	Повреждение здоровья работника вследствие контакта с водой и/или растворами нетоксичных веществ
3.7	Общие производственные загрязнения	Ухудшения здоровья работника в результате воздействия общих производственных загрязнений
3.8	Трудно смываемые загрязнители	Воздействие общих производственных загрязнителей на кожу работника, в том числе в связи с выходом из строя одежды специальной многократного применения
3.9	Другие опасности, связанные с воздействием химического фактора на работника	Другие события, связанные с воздействием химического фактора на работника
<b>4</b>	<b>Опасности, связанные с воздействием биологического фактора</b>	<b>Опасные события, связанные с воздействием биологического фактора</b>
4.1	Наличие микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов в окружающей среде: воздухе, воде, на поверхностях	Заражение работника вследствие воздействия микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов в воздухе, воде, на поверхностях
4.2	Патогенные микроорганизмы	Заболевание работника, связанное с воздействием патогенных микроорганизмов
4.3	Наличие на рабочем месте паукообразных и кровососущих насекомых, способных являться переносчиками тяжелых инфекций	Заражение работника вследствие инфекции от укуса паукообразных и насекомых, микроорганизмами, переносчиками которых они являются
4.4	Сезонные вирусные инфекции	Заболевание работника, в следствие сезонной вирусной инфекции
4.5	Пищевое отравление	Расстройство желудочно-кишечного тракта, вызванное употреблением некачественных напитков или продуктов
4.6	Другие опасности, связанные с воздействием биологического фактора на работника	Другие события, связанные с воздействием биологического фактора на работника

№ п/п	Опасность	Опасное событие
5	Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия	Опасные события, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия
5.1	Пыль в воздухе рабочей зоны	Негативное воздействия пыли на глаза работника Негативное воздействия пыли на органы дыхания Негативное воздействия пыли на кожу (дерматиты)
5.2	Взвеси вредных химических веществ в воздухе рабочей зоны	Негативное воздействие взвесей вредных химических веществ на организм работника
5.3	Аэрозоли, воздушные взвеси, содержащие смазочные масла, чистящие и обезжиривающие вещества в воздухе рабочей зоны	Воздействия на органы дыхания работников воздушных взвесей, содержащих смазочные масла, чистящие и обезжиривающие вещества
5.4	Другие опасности, связанные с воздействием АПФД на работника	Другие события, связанные с воздействием АПФД на работника
6	Опасности из-за недостатка кислорода в воздухе	Опасные события из-за недостатка кислорода в воздухе
6.1	Недостаток кислорода в воздухе рабочей зоны в замкнутых технологических емкостях, из-за вытеснения его другими газами или жидкостями	Развитие гипоксии или удушья из-за недостатка кислорода
6.2	Недостаток кислорода в воздухе рабочей зоны при работе в подземных сооружениях	Развитие гипоксии или удушья из-за недостатка кислорода
6.3	Другие опасности, связанные с недостатком кислорода в воздухе рабочей зоны	Другие события, связанные с недостатком кислорода в воздухе рабочей зоны
7	Термические опасности	Опасные события, связанные с термическими опасностями
7.1	Поверхности, имеющие высокую температуру (воздействие конвективной теплоты)	Ожог кожных покровов работника вследствие контакта с поверхностью имеющую высокую температуру

№ п/п	Опасность	Опасное событие
7.2	Материал, жидкость или газ, имеющие высокую температуру	Ожог кожных покровов и слизистых работника в следствии контакта с материалом, жидкостью или газом, имеющим высокую температуру
7.3	Другие опасности, связанные с воздействием конвективной теплоты	Другие события, связанные с воздействием конвективной теплоты
7.4	Энергия открытого пламени, выплесков металлов, искр и брызг расплавленного металла и металлической окалины	Ожог кожных покровов и слизистых работника воздействия открытого пламени Ожог роговицы глаза работника горячими жидкостями и газами, а также тепловым излучением и воздействием открытого пламени Ожог кожных покровов и слизистых работника от воздействия искр и брызг расплавленного металла и окалины
7.5	Охлажденная поверхность, охлажденная жидкость или газ	Обморожение мягких тканей работника из-за контакта с поверхностью имеющую низкую температуру, с охлажденной жидкостью или газом
7.6	Другие опасности, связанные с повышенными и пониженными температурами	Другие события, связанные с повышенными и пониженными температурами
<b>8</b>	<b>Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности</b>	<b>Опасные события, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности</b>
8.1	Низкая температура окружающей среды в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом	Простудное заболевание работника из-за воздействия пониженной температуры воздуха, обморожения мягких тканей, в том числе мягких тканей конечностей
8.2	Высокая температура окружающей среды, в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом	Тепловой удар при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы Тепловой удар при длительном нахождении в помещении с высокой температурой воздуха
8.3	Высокая влажность окружающей среды в рабочей зоне, в том числе, связанная с климатом	Воздействие влажности в виде тумана, росы, атмосферных осадков, конденсата, струй и капель жидкости



№ п/п	Опасность	Опасное событие
8.4	Низкая температура окружающей среды и ветер на рабочем месте	Заболевание работника из-за воздействия движения воздуха и (или) пониженной температуры
8.5	Повышенное барометрическое давление	Декомпрессионная болезнь, баротравмы легких
8.6	Пониженное барометрическое давление (пробывание на высоте в условиях пониженного барометрического давления и обусловленного этим уменьшения парциального давления газов, входящих в состав воздуха, в том числе кислорода)	Заболевания, связанные с работой в условиях пониженного барометрического давления, обострение общих заболеваний вследствие пониженного барометрического давления
8.7	Резкое изменение барометрического давления	Баротравма, декомпрессионная болезнь, вызванные резким изменением барометрического давления
8.8	Ослабленное гипогеомагнитное поле	Воздействие ослабленного гипогеомагнитного поля
8.9	Неблагоприятные климатические условия на открытых площадках (дождь, снег, туман, ветер)	Заболевания, связанные с неблагоприятными климатическими условиями на открытых площадках (дождь, снег, туман, ветер)
8.10	Другие опасности, связанные с климатом в рабочей зоне	Другие события, связанные с климатом в рабочей зоне
<b>9</b>	<b>Опасности, связанные с воздействием виброакустических факторов</b>	<b>Опасные события, связанные с воздействием виброакустических факторов</b>
9.1	Повышенный уровень шума и другие неблагоприятные характеристики шума	Снижение остроты слуха, тугоухость, глухота, вследствие воздействия повышенного уровня шума и других неблагоприятных характеристик шума События, связанные с возможностью не услышать звуковой сигнал об опасности
9.2	Другие опасности, связанные с повышенным уровнем шума в рабочей зоне	Другие события, связанные с повышенным уровнем шума в рабочей зоне
9.3	Повышенный (низкочастотный) уровень ультразвуковых колебаний (воздушный и контактный ультразвук)	Негативное воздействие повышенного (низкочастотный) уровень ультразвуковых колебаний (воздушный и контактный ультразвук) на работника

№ п/п	Опасность	Опасное событие
9.4	Повышенная вибрация при использовании ручных механизмов	Воздействие локальной вибрации на руки работника при использовании ручных механизмов (сужение сосудов, болезнь белых пальцев)
9.5	Повышенная общая вибрация	Воздействие общей вибрации на тело работника
9.6	Повышенный уровень инфразвуковых колебаний	Негативное воздействие повышенного уровня инфразвуковых колебаний на работника
9.7	Другие опасности, связанные с воздействием повышенной вибрации	Другие события, связанные с воздействием повышенной вибрации
<b>10</b>	<b>Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>	<b>Опасные события, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>
10.1	Физические перегрузки при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей, при перемещении предметов и деталей	Повреждение костно-мышечного аппарата работника от физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей, а также при перемещении предметов и деталей
10.2	Физические перегрузки при стереотипных рабочих движениях, а также при статических нагрузках	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках от стереотипных рабочих движений, а также при статических нагрузках
10.3	Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках в следствии перегрузок при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°
10.4	Монотонность труда при выполнении однообразных действий или непрерывной и устойчивой концентрации внимания в условиях дефицита сенсорных нагрузок	Психоэмоциональные перегрузки
10.5	Новые, непривычные виды труда, связанные с отсутствием информации, умений для выполнения новым видам работ	Психоэмоциональные перегрузки
10.6	Напряженный психологический климат в коллективе, стрессовые ситуации, в том числе вследствие выполнения работ вне места постоянного проживания и отсутствия	Психоэмоциональные перегрузки

№ п/п	Опасность	Опасное событие
	иных внешних контактов	
10.7	Диспетчеризация процессов, связанная с длительной концентрацией внимания	Психоэмоциональные перегрузки
10.8	Напряжение голосового аппарата	Заболевание голосового аппарата
10.9	Другие опасности, связанные с физической перегрузкой	Другие события, связанные с физической перегрузкой
<b>11</b>	<b>Электрические опасности</b>	<b>Опасные события, связанные с электрическими опасностями</b>
11.1	Электрический ток	Удар током и другие травмы, полученные в результате контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В
11.2	Прямое попадание молнии	Травмы при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением выше 1000 В
11.3	Косвенное поражение молнией	Поражение электрическим током
11.4	Шаговое напряжение	Поражение электрическим током
11.5	Искры, возникающие вследствие накопления статического электричества, в том числе при работе во взрывопожароопасной среде	Воздействие электрического тока на работника, вследствие его прохождения через ткани и органы
11.6	Наведенное напряжение в отключенной электрической цепи (электромагнитное воздействие параллельной воздушной электрической линии или электричества, циркулирующего в контактной сети)	Поражение током от наведенного напряжения

№ п/п	Опасность	Опасное событие
11.7	Энергия, выделяемая при возникновении электрической дуги	Ожоги кожных покровов работника, вследствие термического воздействия электрической дуги
11.8	Другие опасности, связанные с воздействием электрического тока, статического электричества, а также с воздействием термических рисков электрической дуги	Другие события, связанные с воздействием электрического тока, статического электричества, а также с воздействием термических рисков электрической дуги
<b>12</b>	<b>Опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений</b>	<b>Опасные события, связанные с воздействием неионизирующих излучений</b>
12.1	Электростатические поля	Воздействие на организм работника электростатического поля
12.2	Магнитные поля промышленной частоты	Воздействие на организм работника магнитных полей промышленной частоты
12.3	Постоянное магнитное поле	Воздействие на организм работника постоянного магнитного поля
12.4	Электромагнитные поля	Воздействие на организм работника электромагнитного поля
12.5	Электрические поля промышленной частоты	Воздействие на организм работника электрического поля промышленной частоты
12.6	Тепловое излучение	Ожоги кожных покровов и слизистых оболочек работника в следствии воздействия теплового излучения
12.7	Лазерное излучение	Ожоги кожных покровов и слизистых оболочек работника в следствии воздействия лазерного излучения
12.8	Ультрафиолетовое излучение	Ожоги роговицы глаза и кожных покровов работника вследствие воздействия ультрафиолетового излучения
12.9	Другие опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений	Другие события, связанные с воздействием неионизирующих излучений
<b>13</b>	<b>Опасности, связанные с воздействием ионизирующих излучений</b>	<b>Опасные события, связанные с воздействием ионизирующих излучений</b>

№ п/п	Опасность	Опасное событие
13.1	Гамма-излучение	Проявление лучевой болезни и других проявлений у работника вследствие воздействия гамма-излучения
13.2	Рентгеновское излучение	Поражение кожи вследствие воздействия рентгеновского излучения
13.3	Альфа-, бета-излучение, электронное или ионное и нейтронное излучение	Проявление лучевой болезни и других проявлений у работника вследствие альфа-, бета-излучений, электронного или ионного и нейтронного излучения
13.4	Попадание в организм радионуклидов и радиофармпрепаратов	Заболевания, вследствие попадания радионуклидов и радиофармпрепаратов в организм работника
13.5	Другие опасности, связанные с воздействием ионизирующих излучений	Другие события, связанные с воздействием ионизирующих излучений
<b>14</b>	<b>Опасности, связанные с воздействием световой среды</b>	<b>Опасные события, связанные с воздействием световой среды</b>
14.1	Недостаточная видимость (различимость) работника для других лиц, в том числе управляющих опасными машинами, механизмами	Получение работником травм (механических) в связи с недостаточной различимостью работника
14.2	Повышенная яркость света	Повреждение органов зрения работника вследствие повышенной яркости света (фото офтальмия)
14.3	Пониженная контрастность	Травма работника вследствие пониженной контрастности
14.4	Недостаточная освещенность рабочей зоны (рабочего места, места спусков)	Повреждение органов зрения работника вследствие недостаточной освещенности рабочей зоны
14.5	Недостаток естественного света	Повреждение органов зрения работника вследствие недостатка естественного света
14.6	Неравномерность светового потока	Повреждение органов зрения работника вследствие неравномерности светового потока
14.7	Повышенная пульсация светового потока	Повреждение органов зрения работника вследствие пульсации светового потока

№ п/п	Опасность	Опасное событие
14.8	Другие опасности, связанные с воздействием световой среды	Другие события, связанные с воздействием световой среды
<b>15</b>	<b>Опасности падения с высоты</b>	<b>Опасные события, связанные с падением с высоты</b>
15.1	Скользкие, обледенелые, за жирные, мокрые поверхности	Падение работника из-за потери равновесия, при поскользывании, при передвижении
15.2	Перепад высот, отсутствие ограждения на высоте	Падение работника с высоты, в том числе при выполнении альпинистских работ
15.3	Внезапное появление на пути следования большого перепада высот	Падение работника с высоты
<b>16</b>	<b>Опасность утонуть</b>	<b>Опасные события утопления</b>
16.1	Выполнение работ вблизи водоемов	Утопление в результате падения в воду
16.2	Деятельность на палубе и за бортом судов, нефтяных платформ	Утопление в результате падения в воду
16.3	Спасательные операции на воде и/или на льду.	Утопление в результате падения в воду
16.4	Выполнение работ вблизи технологических емкостей, наполненных водой или иными технологическими жидкостями	Утопление в результате падения в емкость с жидкостью
16.5	Выполнение работ в момент естественного (природного) затопления шахты	Утопление в результате падения или попадания в воду
16.6	Выполнение работ в момент технологического (вынужденного) затопления шахты	Утопление в результате падения или попадания в воду
16.7	Выполнение работ в момент аварии, повлекшей за собой затопление шахты	Утопление в результате падения или попадания в воду

№ п/п	Опасность	Опасное событие
16.8	Другие опасности, связанные с утоплением	Другие события, связанные с утоплением
<b>17</b>	<b>Опасности обрушения</b>	<b>Опасные события обрушения</b>
17.1	Обрушение подземных конструкций при монтаже	Травма в результате заваливания или раздавливания
17.2	Обрушение подземных конструкций при эксплуатации	Травма в результате заваливания или раздавливания
17.3	Обрушение наземных конструкций	Травма в результате заваливания или раздавливания
17.4	Естественные природные подземные толчки и колебания земной поверхности, наводнения, пожары	Травма в результате заваливания или раздавливания, ожоги вследствие пожара, утопление при попадании в жидкость
<b>18</b>	<b>Опасности пожара и взрыва</b>	<b>Опасные события взрыва и пожара</b>
18.1	Наличие огнеопасных веществ на рабочем месте, способных взорваться при действии открытого пламени, в том числе при пожаре	Ожог кожных покровов работника по причине взрыва огнеопасных веществ при пожаре
18.2	Горючие вещества способные к самовозгоранию	Ожог кожных покровов работника по причине самовозгорания горючих веществ
18.3	Наличие в атмосфере дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Гипоксия, удушье, вследствие вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре
18.4	Огнетушащие вещества	Ухудшение здоровья вследствие воздействия огнетушащих веществ
18.5	Опасность воздействия открытого пламени	Ожоги кожных покровов и слизистых оболочек работника в следствии воздействия открытого пламени при пожаре
18.6	Повышенная температура окружающей среды при пожаре	Тепловой удар при нахождении в помещении с высокой температурой воздуха при пожаре
18.7	Пониженная концентрация кислорода в воздухе при пожаре	Гипоксия, удушье, вследствие недостатка кислорода в воздухе при пожаре

№ п/п	Опасность	Опасное событие
18.8	Осколки частей разрушившихся зданий, сооружений, строений при пожаре	Удар и/или раздавливание осколками частей разрушившихся зданий, сооружений, строений при пожаре
18.9	Другие опасности, связанные с пожаром	Другие события, связанные с пожаром
18.10	Ударная волна от взрыва	Повреждения работника вследствие действия ударной волны
18.11	Другие опасности, связанные с работой во взрывопожароопасной среде	Другие события, связанные с работой во взрывопожароопасной среде
<b>19</b>	<b>Опасности, связанные с воздействием животных</b>	<b>Опасные события, связанные с воздействием животных</b>
19.1	Дикие или домашние животные	Последствия укуса работника животным
19.2	Другие опасности, связанные с воздействием животных на работника	Заражение работника в следствии прямого контакта с животными
<b>20</b>	<b>Опасности, связанные с воздействием растений</b>	<b>Опасные события, связанные с воздействием растений</b>
20.1	Пыльца, фитонциды и другие вещества, выделяемые растениями	Дерматиты и аллергические реакции работника вследствие воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями
20.2	Растения, выделяющие вещества, приводящие к ожогам	Дерматиты и аллергические реакции, ожоги кожных покровов и слизистых оболочек работника вследствие воздействия растений, выделяющих вещества, приводящие к ожогам
20.3	Растения с листьями и стеблями, способными повредить кожу	Механические повреждения кожных покровов работника растениями с листьями и стеблями
20.4	Другие опасности, связанные с воздействием растений	Другие события, связанные с воздействием растений
<b>21</b>	<b>Опасности насилия</b>	<b>Опасные события насилия</b>



№ п/п	Опасность	Опасное событие
21.1	Насилие от враждебно настроенных работников	Психофизическая нагрузка
21.2	Насилие от третьих лиц	Психофизическая нагрузка

**Приложение Б**

**Форма реестра идентифицированных опасностей в ТСЖ «РЕЖИССЕР»**

<b>Наименование опасности</b>	<b>Подверженность (кол-во источников, типов опасностей)</b>

## Приложение В

### Форма сводного реестра средних и высоких рисков в ТСЖ «РЕЖИССЕР»

№ п/п	Наименование опасности	Опасное событие	Источник опасности / Комментарий аудитора	Частота	Тяжесть	Итоговая величина риска

## Приложение Г

### Форма плана управления рисками в ТСЖ «РЕЖИССЕР»

№ п/п	Наименование опасности	Опасное событие	Источник опасности / Комментарий аудитора	Частота	Тяжесть	Итоговая величина риска	Мероприятия по профилактике, контролю и снижению уровней профессиональных рисков	Сроки начала и окончания выполнения	Ответственное лицо, отметка о выполнении