

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
(подпись)

Тукуев
Магомед Магомедович



2024 г.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА

ПРОЦЕДУРА
Управление профессиональными рисками

№1

г. Кизляр
2024

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КИЗЛЯРАГРОКОМПЛЕКС»			№1
Разработано ООО «Карьера»	Утвердил Тухуев Магомед Магомедович	Система управления охраной труда. Процедура «Управление профессиональными рисками»	Страница 2 из 39 Дата издания: 15.01.2024

Предисловие

1. РАЗРАБОТАН Обществом с ограниченной ответственностью «Карьера» (ООО «Карьера»)
2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Утвержден приказом АО «КИЗЛЯРАГРОКОМПЛЕКС» № 2/1 от 15.01.2024
3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Содержание

1. Область применения.....	5
2. Нормативная документация.....	6
3. Термины, определения и сокращения.....	6
4. Организация и планирование идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков.....	10
5. Методика идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков.....	11
5.1 Идентификация опасностей.....	11
5.2 Оценка профессиональных рисков.....	15
5.3 Ранжирование риска. Оценка риска на предмет его приемлемости.....	18
5.4 Обработка риска.....	18
5.5 Оценка эффективности разработанных мер по управлению профессиональными рисками.....	19
5.6 Оценка уровня остаточного риска с учетом результативности принятых защитных мер.....	19
5.7 Мониторинг уровня риска.....	20
5.8 Развитие культуры управления рисками.....	20
6. Информирование работников об уровнях профессиональных рисков (о риске повреждения здоровья).....	20
7. Ответственность и полномочия.....	21
8. Документирование и хранение информации.....	22
9. Приложения к процедуре.....	22
Приложение №1 Классификатор опасностей и опасных событий.....	23
Приложение №2 Форма перечня рабочих мест, на которых проводилась идентификации опасностей и оценка профессиональных рисков.....	31
Приложение №3 Форма Классификатора выявленных опасностей и опасных событий.....	32
Приложение №4 Форма Реестра опасностей (рисков).....	33
Приложение №5 Форма Карты идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков.....	34
Приложение №6 Форма перечня мер по управлению профессиональными рисками.....	36
Приложение №7 Матрица риска.....	37
Лист ознакомления.....	38
Лист регистрации изменений.....	39

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КИЗЛЯРАГРОКОМПЛЕКС»			№1
Разработано ООО «Карьера»	Утвердил Тужуса Магомед Магомедович	Система управления охраной труда. Процедура «Управление профессиональными рисками»	Страница 4 из 39 Дата издания: 15.01.2024

Введение

Настоящая процедура разработана для реализации требований документа ГОСТ Р ИСО 45001-2020 (в части пункта 6.1 «Действия в отношении рисков и возможностей») и в соответствии с требованиями приказа Министерства труда и социальной защиты РФ №776н от 29.10.2021 года, статьями 209, 214, 218 ТК РФ и обязательна для применения во всех структурных подразделениях организации.

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КИЗЛЯРАГРОКОМПЛЕКС»		№1
Разработано ООО «Карьера»	Утвердил Тукуев Магомед Магомедович	Система управления охраной труда. Процедура «Управление профессиональными рисками»
		Страница 5 из 39 Дата издания: 15.01.2024

Процедура АО «КИЗЛЯРАГРОКОМПЛЕКС»

Система управления охраной труда. Процедура «Управление профессиональными рисками»

1. Область применения

1.1 Настоящая процедура устанавливает порядок идентификации опасностей, оценки профессиональных рисков и разработки мероприятий, направленных на управление профессиональными рисками в области охраны труда (далее ОТ).

1.2 Требования настоящей процедуры подлежат обязательному исполнению всеми работниками организации, задействованными в процессе управления профессиональными рисками в области ОТ, а также специалистами сторонних организаций, привлекаемых к указанным работам.

1.3 Договоры со сторонними организациями должны иметь ссылку на настоящую процедуру в обязательном порядке.

1.4 Целями настоящей процедуры являются:

- предотвращение производственного травматизма, аварий, инцидентов и профессиональных заболеваний;
- предоставление объективной информации о состоянии объектов в области ОТ;
- выявление и контролирование опасностей в области ОТ;
- эффективное управление рисками в области ОТ (снижение уровней рисков производственного травматизма, аварий, инцидентов и профессиональных заболеваний);
- формирование обоснованных рекомендаций по уменьшению уровня риска.

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КИЗЛЯРАТРОКОМПЛЕКС»			№1
Разработано ООО «Карьера»	Утвердил Тукуев Магомед Магомедович	Система управления охраной труда. Процедура «Управление профессиональными рисками»	Страница 6 из 39 Дата издания: 15.01.2024

2. Нормативная документация

В настоящей процедуре использована информация из следующих документов:

- ГОСТ Р ИСО 45001-2020 Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования и руководство по применению
- Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»
- Приказ Минтруда России от 31.01.2022 N 36 «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей»
- Приказ Минтруда России от 28.12.2021 №926 «Об утверждении рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков»
- ГОСТ 12.0.230-2007 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда. Общие требования
- ГОСТ 12.0.230.4-2018 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда. Методы идентификации опасностей на различных этапах выполнения работ
- ГОСТ 12.0.230.5-2018 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда. Методы оценки риска для обеспечения безопасности выполнения работ
- ГОСТ Р 51901.21-2012 Менеджмент риска. Реестр риска. Общие положения
- ГОСТ Р 51901.22-2012 Менеджмент риска. Реестр риска. Правила построения
- ГОСТ Р 12.0.010-2009 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков
- ГОСТ Р 58771-2019 Менеджмент риска. Технологии оценки риска
- ГОСТ Р 51897-2021 Менеджмент риска. Термины и определения
- ГОСТ Р 12.0.011-2017 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Методы оценки и расчета профессиональных рисков работников железнодорожного транспорта
- Р 50.1.093-2014 Рекомендации по стандартизации. Менеджмент риска. Принципы оценки эффективности воздействий на риск
- ГОСТ Р ИСО 31000-2019 Менеджмент риска. Принципы и руководство
- "Трудовой кодекс Российской Федерации" от 30.12.2001 N 197-ФЗ

3. Термины, определения и сокращения

3.1 В настоящей процедуре применены следующие термины с соответствующими определениями и сокращениями:

3.1.1 наблюдение за производственной средой: Общий термин, включающий идентификацию и оценку таких факторов окружающей производственной среды, которые могут воздействовать на здоровье работников. Он охватывает оценки санитарно-гигиенических условий труда, факторов организации труда, которые могут представлять риск для здоровья работников, средства коллективной и индивидуальной защиты, воздействие на работников опасных и вредных веществ и системы защиты от них, разработанные для их устранения и снижения (ГОСТ 12.0.230-2007);

3.1.2 вредный производственный фактор: Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию (ГОСТ Р 12.0.010-2009);

3.1.3 опасный производственный фактор: Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме (ГОСТ Р 12.0.010-2009);

3.1.4 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 12.0.010-2009);

3.1.5 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

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КИЗЛЯРАГ РОКОМПЛЕКС»			№1
Разработано ООО «Карьера»	Утвердил Тукуев Магомед Магомедович	Система управления охраной труда. Процедура «Управление профессиональными рисками»	Страница 7 из 39 Дата издания: 15.01.2024

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 12.0.010-2009);

3.1.6 опасность: потенциальный источник нанесения вреда, представляющий угрозу жизни и (или) здоровью работника в процессе трудовой деятельности (ст. 209 ТК РФ);

3.1.7 источник опасности: Объект, явление, процесс, технология, вид деятельности, предпринятое действие, событие, состояние или ситуация - все то, что служит носителем и первопричиной опасностей (ГОСТ 12.0.230.4-2018);

3.1.8 идентификация опасностей: Процедура обнаружения (выявления и распознавания) и описания опасностей (ГОСТ 12.0.230.4-2018);

3.1.9 риск: Сочетание вероятности возникновения в процессе трудовой деятельности опасного события, тяжести травмы или другого ущерба для здоровья человека, вызванных этим событием (ГОСТ 12.0.230-2007);

3.1.10 ситуационный риск (риск инициирования): Сочетание случайной возможности возникновения и значимости (тяжести) последствий опасной ситуации, в которой не исключен риск воздействия и в которой могут появиться новые опасности с соответствующими рисками воздействия или инициирования (ГОСТ 12.0.230.5-2018);

3.1.11 описание риска: Структурированная информация о риске, обычно включающая следующие элементы: источники риска, события, причины и последствия (ГОСТ Р 51897-2021);

3.1.12 источник риска: Объект, ситуация или действие, которые самостоятельно или в комбинации могут повлечь за собой риск (ГОСТ Р 51897-2021);

Примечание — Источник риска может также быть назван терминами «фактор риска» или «риск-фактор»;

3.1.13 событие: Происшествие, проявление или изменение совокупности обстоятельств (ГОСТ Р 51897-2021);

Примечание 1 — Событие может быть единичным или многократным, иметь несколько причин и приводить к нескольким последствиям.

Примечание 2 — Событие может заключаться в том, что ожидаемое явление не имело места или случилось что-то непредвиденное.

Примечание 3 — Событие может также быть названо терминами «инцидент» или «несчастный случай».

Примечание 4 — Событие без последствий может также быть названо терминами «случай без происшествий», «инцидент», «потенциальное происшествие» или «предаварийная ситуация».

3.1.14 последствие: Результат влияния события на достижение целей (ГОСТ Р 51897-2021);

Примечание 1 — Последствие может быть определенным или неопределенным и иметь положительное или отрицательное, прямое или косвенное влияние на достижение целей.

Примечание 2 — Последствия могут обладать качественными или количественными характеристиками.

Примечание 3 — Первоначальные последствия могут усугубляться за счет провоцирования новых последствий (эффекта домино) или достижения кумулятивного эффекта.

3.1.15 вероятность: Характеристика возможности и частоты появления события (ГОСТ Р 51897-2021);

3.1.16 анализ риска: Процесс изучения сути и содержания риска и определения уровня риска (ГОСТ Р 51897-2021);

Примечание 1 — Анализ риска обеспечивает базу для оценивания риска и принятия решения о воздействии на риск.

Примечание 2 — Анализ риска включает в себя определение степени серьезности риска.

Примечание 3 — Как правило, анализ риска включает в себя установление причинно-следственных связей события с его источниками и последствиями.

3.1.17 измерение риска: Процесс, охватывающий идентификацию риска, анализ риска и оценивание риска (ГОСТ Р 51897-2021);

3.1.18 матрица рисков: Инструмент ранжирования и представления рисков путем определения диапазонов последствий и вероятности (ГОСТ Р 51897-2021);

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КИЗЛЯРАГРОКОМПЛЕКС»			№1
Разработано ООО «Карьера»	Утвердил Тухуев Магомед Магомедович	Система управления охраной труда. Процедура «Управление профессиональными рисками»	Страница 8 из 39 Дата издания: 15.01.2024

3.1.19 критерий риска: Условия и факторы, относительно которых оценивается существенность риска (ГОСТ Р 51897-2021);

Примечание 1 — Критерии риска основаны на установленных целях, внешней и внутренней среде организации.

Примечание 2 — Критерии риска могут быть сформированы на основе стандартов, законов, политик и иных требований.

3.1.20 уровень риска: Размер риска или комбинации рисков, характеризуемый последствиями и их вероятностью (ГОСТ Р 51897-2021);

3.1.21 степень риска: Мера риска, балльная и/или вербальная, ранжирующая по шкале порядка место данного риска среди других рисков (ГОСТ 12.0.230.5-2018);

3.1.22 пренебрежимо малая степень риска: Степень такого риска, наличием которого можно пренебречь и, не предпринимая никаких специальных мер обеспечения безопасности, допустить персонал к выполнению работ, производимых в рамках общих мер безопасного поведения и безопасных приемов труда, практически без использования специально предусмотренных мер и средств обеспечения безопасности (ГОСТ 12.0.230.5-2018);

3.1.23 допустимая степень риска (допустимый риск): Степень такого риска, при котором организация может допустить работающих к выполнению работ, но только при строгом соблюдении установленных регламентов выполнения работ и использования регламентированных мер и средств безопасности (ГОСТ 12.0.230.5-2018);

Примечание - Допустимость степени риска определяется организацией с учетом установленных ею мер безопасности и требований национального законодательства.

3.1.24 недопустимая степень риска (недопустимый риск): Степень такого высокого социально значимого риска, при котором организация не может допустить персонал к выполнению работ при применяемых регламентах выполнения работ, регламентированных мер и средств безопасности из-за возможности серьезного происшествия (ГОСТ 12.0.230.5-2018);

3.1.25 реестр риска: Форма записи информации об идентифицированном риске (ГОСТ Р 51901.21-2012);

3.1.26 ранжирование: Процедура упорядочения объектов ранжирования в порядке убывания или возрастания какого-либо их качественного свойства при измерениях в шкале порядка (ГОСТ 12.0.230.5-2018);

3.1.27 оценивание риска: Процесс сравнения результатов анализа риска с критериями риска для определения допустимости или приемлемости риска и/или его размера (ГОСТ Р 51897-2021);

Примечание — Оценивание риска используется при принятии решения о воздействии на риск.

3.1.28 воздействие на риск: Процесс удержания и/или изменения риска (ГОСТ Р 51897-2021);

Примечание 1 — Воздействие на риск может включать в себя:
исключение риска путем принятия решения не начинать или не продолжать деятельность, которая может вызвать риск;

принятие или увеличение риска для достижения возможности;

устранение источника риска;

изменение вероятности;

изменение последствий;

передача риска другой стороне или сторонам (путем включения в контракты и формирования финансовых резервов по риску);

обоснованное решение о сохранении риска.

Примечание 2 — Воздействие на риск может также быть названо терминами «обработка риска», «реагирование на риск».

Примечание 3 — Воздействие на риск, направленное на работу с негативными последствиями, иногда называется «митигация риска», «устранение риска», «предотвращение риска», «снижение риска».

Примечание 4 — При воздействии на риск могут возникнуть новые или измениться существующие риски.

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КИЗЛЯГРАГОМКМПЛЕКС»			№1
Разработано ООО «Карьера»	Утвердил Тукуев Магомед Магомедович	Система управления охраной труда. Процедура «Управление профессиональными рисками»	Страница 9 из 39 Дата издания: 15.01.2024

3.1.29 управление профессиональными рисками - комплекс взаимосвязанных мероприятий и процедур, являющихся элементами системы управления охраной труда и включающих в себя выявление опасностей, оценку профессиональных рисков и применение мер по снижению уровней профессиональных рисков или недопущению повышения их уровней, мониторинг и пересмотр выявленных профессиональных рисков (ст. 209 ТК РФ).

3.1.30 профессиональный риск - вероятность причинения вреда жизни и (или) здоровью работника в результате воздействия на него вредного и (или) опасного производственного фактора при исполнении им своей трудовой функции с учетом возможной тяжести повреждения здоровья (ст. 209 ТК РФ).

3.1.31 исключение риска: Обоснованное решение об отказе от участия либо выходе из деятельности с целью исключения подверженности конкретному риску.

Примечание 1 — Исключение риска может быть основано на результатах оценивания риска и/или правовых и регуляторных требованиях.

Примечание 2 — Исключение риска может также быть названо термином «избежание риска».

3.1.32 остаточный риск: Риск, остающийся после предпринятых защитных мер (ГОСТ Р 51898-2002);

3.1.33 барьер безопасности: Защитная мера, направленная на недопущение или уменьшение вероятности возникновения небезопасных ситуации или события;

3.1.34 защитная мера: Мера, используемая для уменьшения риска (ГОСТ Р 51898-2002);

3.1.35 мониторинг: Постоянный (непрерывный) анализ, надзор, критическая оценка, наблюдение за отклонениями от запланированного или требуемого состояния (ГОСТ Р 51897-2021);

Примечание — Мониторингу могут быть подвергнуты инфраструктура менеджмента риска, процесс менеджмента риска, риск и мероприятия по управлению риском.

3.1.36 пересмотр: Деятельность, предпринимаемая для определения применимости, адекватности и эффективности объекта или действий для достижения установленных целей.

Примечание — Пересмотр может применяться в рамках анализа инфраструктуры менеджмента риска, процесса менеджмента риска, риска и мероприятий по управлению риском.

3.1.37 Аналогичные рабочие места: рабочие места, на которых работники работают по одной и той же профессии, должности, специальности, осуществляют одинаковые трудовые функции при ведении однотипного технологического процесса с использованием одинаковых (аналогичных) производственного оборудования, инструментов, приспособлений, материалов и сырья, а также, на которых по результатам специальной оценки условий труда оценены одинаковые потенциально вредные производственные факторы с одинаковыми классами условий труда, а также, на которых выявлены одинаковые опасные производственные факторы с одинаковыми защитными мерами.

3.2 В настоящей процедуре применены следующие обозначения и сокращения:

ОТ- охрана труда;

СИЗ- средства индивидуальной защиты;

СУОТ- система управления охраной труда;

СОУТ- специальная оценка условий труда;

УПР- управление профессиональными рисками;

ВПФ- вредный производственный фактор;

ОПФ- опасный производственный фактор.

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КИЗЛЯРАТРОКОМПЛЕКС»			№1
Разработано ООО «Карьера»	Утвердил Тукуев Магомед Магомедович	Система управления охраной труда. Процедура «Управление профессиональными рисками»	Страница 10 из 39 Дата издания: 15.01.2024

4. Организация и планирование идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков

4.1 Руководитель организации приказом формирует комиссию по идентификации опасностей и оценке профессиональных рисков (далее рабочую группу) с учетом производственных процессов, для которых будут проводиться идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков, в количестве не менее трех человек, и утверждает план-график проведения данной процедуры. Лица, включающиеся в состав рабочей группы, должны знать опасности, присущие оцениваемой деятельности, и применяемые меры по их управлению. В состав рабочей группы включаются специалисты и работники, участвующие в управлении производственными процессами и объектами, по которым будут проводиться идентификация опасностей и оценка риска. Возглавляет комиссию её председатель.

4.2 Председатель комиссии осуществляет координацию деятельности по организации и проведению идентификации опасностей, оценке профессиональных рисков, документирования результатов оценки рисков и последующей разработки мероприятий в организации.

4.3 Рабочая группа при необходимости может привлекать к оценке профрисков и иных руководителей и специалистов, не входящих в её состав.

4.4 Организация должна поддерживать высокий уровень квалификации лиц, проводящих оценку риска, поскольку от него зависит качество оценки риска, следовательно, и качество всех последующих мероприятий по управлению рисками.

В связи с этим организация привлекает стороннюю организацию ООО «Карьера» для консультирования, планирования, проведения всей работы по идентификации опасностей и оценке профрисков совместно с рабочей группой.

4.5 Оценка уровня профессиональных рисков проводится перед вводом в эксплуатацию производственных объектов, вновь организованных рабочих мест.

4.6 Пересмотр рисков в организации осуществляется **не реже 1 раза в год.**

4.7 Внеплановая идентификация опасностей и оценка рисков проводится рабочей группой **в течение 30 рабочих дней** со дня наступления следующих случаев:

- модернизации, реконструкции, замены оборудования;
- изменения в производственных процессах при планировании любых специальных (нестандартных) работ;
- изменения законодательных и других требований, касающиеся идентифицированных опасностей и рисков и/или соответствующих мер управления;
- изменения условий труда и/или порядка выполнения работ, а также при несчастных случаях, авариях и инцидентах, произошедших в структурном подразделении.

4.8 Оценка риска может также проводиться организацией во всех случаях, когда организация считает это целесообразным и/или необходимым.

4.9 Реализуемый в организации процесс оценки рисков состоит из следующих этапов:

- а) предварительного, состоящего из планирования проведения оценки риска;
- б) основного, включающего в себя:
 - оценку риска (включая идентификацию риска, анализ риска и сравнительную оценку риска);
 - обработку риска;
 - в) заключительного, состоящего в формировании отчета результатов оценки рисков.

4.9.1 На предварительном этапе работ по оценке риска рабочая группа:

- а) определяет цели и задачи проводимой оценки риска, вытекающие из причин, вызвавших необходимость проведения оценки риска;
- б) определяет рабочие места и/или виды работ, для которых проводится оценка риска, создает их перечень и даёт их формализованное описание;
- в) подбирает для оценки риска персонал и/или экспертов, компетентных в вопросах оценки риска;
- г) устанавливает источники информации о безопасности/опасности рабочих мест и видов работ, подвергаемых оценке риска;
- д) уясняет исходные данные и ограничения, обуславливающие особенности проведения