

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад №2 «Солнышко»»
г. Палласовки Волгоградской области

СОГЛАСОВАНО

Председатель ППО

 Дюсалиева Р.З.
«01» 09 2022 г.

УТВЕРЖДЕНА

заведующая МКДОУ

«Детский сад №2 «Солнышко»»

Люст В.В.

2022 г.



ПРОГРАММА
ПО ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И
ОЦЕНКЕ УРОВНЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ

Палласовка, 2022

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об управлении профессиональными рисками в муниципальном казенном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 2 «Солнышко» (далее - Положение) устанавливает единый порядок идентификации опасностей, оценки, учета и анализа профессионального риска причинения вреда здоровью и жизни работника в результате воздействия вреда здоровью и жизни работника в результате воздействия вредных и опасных производственных факторов, а также единые требования к содержанию и оформлению документации по учету вредных и опасных производственных факторов и разработки мероприятий, направленных на управление профессионалами рисками в области охраны труда в муниципальном казенном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад № 2 «Солнышко» (далее - МКДОУ).

1.2. Настоящее Положение содержит описание управления профессиональными рисками как одной из процедур системы управления охраной труда (далее - СУОТ) в МКДОУ.

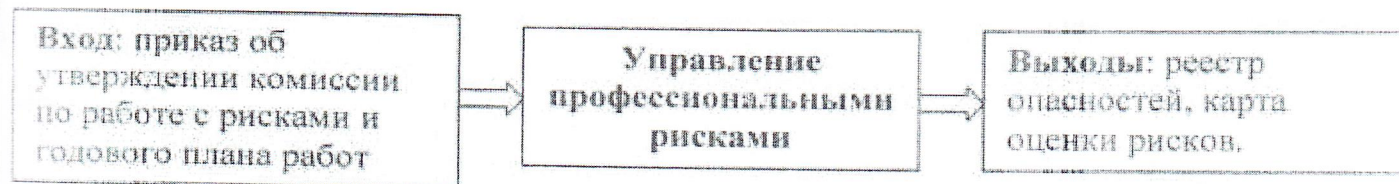
1.3. Целью процесса является минимизация вероятности причинения вреда здоровью в результате воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов при исполнении работниками обязанностей по трудовому договору (эффективному контракту).

1.4. Процесс «Управление профессиональными рисками» включает в себя следующие основные подпроцессы:

- идентификация опасностей;
- оценка величины рисков;
- разработка и реализация корректирующих мероприятий по снижению уровней рисков до допустимых величин;
- оценка остаточного риска.

1.5. Порядок прохождения процесса представлен в *Приложении № 1*.

1.6. Входные и выходные данные процесса представлены в схеме:



1.7. Критерии результативности процесса:

- полнота идентификации опасностей;
- качество определения уровня рисков;
- правильность заключения о допустимости рисков.

1.8. Результативность процесса оценивается комиссией по управлению рисками один раз в год порезультатам работы за предыдущий календарный год.

2. Общие требования к организации процесса

2.1. Для организации работ по управлению рисками приказом заведующего МКДОУ создается комиссия по управлению профессиональными рисками (далее - Комиссия) в составе не менее 3 человек и утверждается график проведения работ на очередной календарный год.

2.2. На Комиссию возлагается ответственность за:

- определение перечня рабочих мест (профессий, должностей), подлежащих идентификации опасностей и оценке рисков;
- идентификацию и составление реестра опасностей на рабочих местах;
- определение величин рисков, связанных с идентифицированными опасностями;
- разработку корректирующих мероприятий в целях снижения уровня риска;

- оценку остаточного риска после выполнения мероприятий по снижению риска;
- составление отчёта по оценке рисков;
- составление карт оценки рисков и ознакомление с ними работников.

2.3. Графиком проведения работ предусматривается перечень рабочих мест, на которых планируется проведение работ по управлению рисками и календарные сроки этапов проведения работ.

2.4. Идентификация опасностей и оценка рисков осуществляются для всех видов деятельности и охватывают рабочие места (профессии, должности) с целью установления рисков, которые представляют наибольшую опасность и требуют управления (корректировки).

2.5. Полнота идентификации опасностей, качество определения уровня рисков и правильность заключения о допустимости рисков оцениваются Комиссией один раз в год по результатам работы за предыдущий календарный год.

2.6. Плановая идентификация опасностей и оценка рисков осуществляются 1 раз в 5 лет.

2.7. Внеплановая идентификация опасностей и оценка рисков проводятся на основании приказа заведующего случаями:

- модернизации, реконструкции, замены оборудования;
- изменения в производственных процессах при планировании любых специальных работ;
- введения новых нормативно-правовых актов в области охраны труда;
- изменения законодательных и других требований, касающихся идентифицированных опасностей и рисков и (или) соответствующих мер управления;
- изменения условий труда и (или) порядка выполнения работ.

3. Идентификация опасностей

3.1. Идентификация опасностей проводится методом чек-листа на каждом постоянном рабочем месте и каждой профессии, имеющей непостоянное рабочее место (в обязательном порядке проводится идентификация опасностей для следующих работников, имеющих непостоянные рабочие места: работник РКОРЗ, дворник и т.п.). Из рабочих мест с идентичным характером работ и аналогичными условиями труда выбирается одно рабочее место.

3.2. Примерный перечень опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников МКДОУ, представлен в Приложении № 2 настоящего Положения.

В ходе идентификации рассматриваются только те опасности, которые могут реально привести к получению травм, ухудшению здоровья работников или к смертельному исходу.

3.3. В процессе проведения идентификации опасностей Комиссия изучает и принимает во внимание необходимые документы:

- результаты специальной оценки условий труда;
- техническую документацию на оборудование и технологическую документацию на процессы (в целях выявления потенциальных рисков при работе с оборудованием);
- информацию о веществах и инструментах, которые участвуют в технологическом процессе (позволяет определить риски, которые возникают при работе сотрудников с инструментами и веществами);
- записи обо всех видах контроля состояния охраны труда (акты проверок, предписания и т.д.) (для выявления наиболее часто повторяющихся нарушений требований охраны труда);
- результаты обследований и проверок состояния охраны труда государственной инспекцией труда и другими органами государственного надзора и контроля, службой охраны труда и т.п. (для выявления наиболее характерных нарушений требований законодательства в области охраны труда);
- результаты расследований, имевших место несчастных случаев, профессиональных заболеваний, аварий и инцидентов (для определения полноты разработанных и внедренных мероприятий по недопущению повторения несчастных случаев, профессиональных заболеваний, аварий и инцидентов по аналогичным причинам);
- доступные сведения и статистические данные о несчастных случаях и производственном травматизме в аналогичных организациях при проведении аналогичных работ;
- документы по обучению, проведению инструктажа и проверке знаний работников (для контроля своевременности обучения, инструктажа и проверки знаний, определения подготовленности, компетентности и осведомленности работников);

— инструкции по охране труда (для определения качества разработки инструкций и полноты изложения требований по охране труда);

— жалобы работников и их предложения по улучшению ненадлежащих условий труда (в целях определения опасностей, трудно выявляемых при проведении проверок и других контрольных мероприятиях).

3.4. При идентификации опасностей рассматриваются:

- технологические процессы и их параметры;
- опасные вещества;
- оборудование, инструменты и приспособления;
- типовые работы (работы, выполняемые на регулярной основе).

3.5. При проведении идентификации опасностей и оценки рисков учитываются границы рабочего места, определяемые таким образом, чтобы рабочее место и прилегающее пространство можно было наблюдать с одной точки. Кроме того, Комиссия определяет примыкающие к рабочему месту маршруты движения и выявляет наличие возможности для спасения работника и оказания ему первой помощи в случае необходимости.

3.6. По результатам проведенной работы по идентификации опасностей Комиссией составляется реестр опасностей (Приложение № 3).

4. Оценка величины рисков

4.1. Для оценки рисков Комиссия применяет метод Файна-Кинни. В соответствии с данным методом расчет рисков осуществляется в баллах для каждой выявленной опасности, как произведение трех составляющих: вероятности, подверженности воздействию и последствия наступления события (Таблица № 1):

$$P = Vp \times Pd \times Ps.$$

где P - риск (степень риска), балл;

Vp - вероятность возникновения опасности, балл;

Pd - подверженность воздействию (продолжительность, периодичность), балл; Ps - последствия наступления события, балл.

Таблица № 1 Степень риска на всех стадиях работ

Вероятность (VP)	Баллы	Подверженность (Pd)	Баллы	Последствия (Ps)	Баллы
Ожидаемо, это случится	10	Постоянно (чаще 1 раз в день или более 50% времени смены)	10	Катастрофы, много жертв	100
Очень вероятно	6	Регулярно (ежедневно)	6	Разрушения, есть жертвы	40
Нехарактерно, но возможно	3	От случая к случаю (еженедельно - до 6 раз в неделю)	3	Очень тяжелые, один смертельный случай	15
Маловероятно	1	Иногда (ежемесячно - до 3 раз в месяц)	2	Потеря трудоспособности, инвалидность, профзаболевания	7
Вряд ли возможно	0,5	Редко (ежегодно - до 1 раз в год)	1	Случай временной нетрудоспособности	3
Почти невозможно	0,2	Очень редко (до 1 раза в год)	0,5	Легкая травма, достаточно оказания первой помощи	1
Фактически невозможно	0,1				

4.2. Оценка параметров рисков проводится в соответствии с Таблицей № 2.

Таблица № 2 - Балльная шкала оценок параметров рисков в целях определения срочности мероприятий в зависимости от уровня риска

Баллы (степень)	Уровень риска	Профилактические работы
>320	Очень высокий	Немедленное прекращение деятельности
161-320	Высокий	Требуются неотложные меры, усовершенствования
71-160	Существенный	Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки
20-70	Возможный	Необходимо обратить внимание
<20	Небольшой	Меры не требуются

4.3. Риски, отнесенные к уровню «небольшой», не требуют принятия мер реагирования, но подлежат плановому наблюдению за процессом.

4.4. Риски, отнесенные к уровню «возможный», рассматриваются как приемлемые при наличии достаточных мер по управлению ими и требуют постоянного контроля и анализа.

4.5. Риски, отнесенные к уровню «существенный», рассматриваются как риски, требующие проведения корректирующих мероприятий в плановом порядке.

4.6. Риски, отнесенные к уровню «высокий», рассматриваются как недопустимые и требуют срочного принятия мер по их корректировке.

4.7. Риски, отнесенные к уровню «очень высокий», требуют немедленного прекращения работ и пересмотра всей концепции её выполнения.

4.8. Результаты оценки рисков на рабочем месте заносятся специалистом охраны труда в карту оценки рисков (Приложение № 4). Карта подписывается всеми членами Комиссии.

5. Разработка и реализация корректирующих мероприятий по снижению уровней рисков до допустимых величин

5.1. По результатам оценки рисков, в целях снижения их уровней, комиссией разрабатывается план мероприятий по корректировке рисков (Приложение № 5). План мероприятий утверждается заведующим МКДОУ.

5.2. В плане мероприятий отражаются все оцененные риски вне зависимости от их уровня.

5.3. В целях корректировки рисков определяются меры управления, такие как:

- обеспечение средствами коллективной защиты (ограждения, блокировки, сигнализация и т.д.);
- административные меры управления (надписи о соблюдении безопасности, предупреждения, маркировка опасных зон, маркировка пешеходных дорожек, процедуры обеспечения безопасности, проверка оборудования, инструктажи и т.д.);
- организационные меры (замена оборудования, машин и механизмов, модернизация, ремонт существующего оборудования, машин и механизмов);
- обеспечение средствами индивидуальной защиты.

5.4. В случае, если в результате проведенных мероприятий риск остается на уровне «существенный» и выше, комиссией разрабатываются новые мероприятия по его снижению. После выполнения всех запланированных мероприятий снова проводится оценка рисков в соответствии с вышеописанной процедурой.

6. Оценка остаточного риска

6.1. Оценка остаточного риска проводится в соответствии с разделом 6 после завершения всех запланированных корректирующих мероприятий по снижению уровней рисков.

6.2. Результаты оценки остаточного риска заносятся в лист оценки остаточного риска (Приложение 6 №).

6.3. По результатам оценки рисков и корректирующих мероприятий комиссией составляется отчёт о проведенной работе (Приложение № 7), в котором отражаются все выявленные и оцененные риски, с ранжированием по степени убывания риска. Отчёт утверждается заведующим МБДОУ.

7. Информирование работников о результатах оценки рисков

7.1. Действующий работник ознакомливается с результатами оценки рисков под подпись в карте оценки рисков в течение 5 рабочих дней после составления и подписания карты.

7.2. При приеме на работу проводится ознакомление под подпись вновь принятого работника в карте оценки рисков с рисками на рабочем месте.

8. Хранение, корректировка и ликвидация документов

8.1. Карты оценки рисков хранятся в течение 5 лет с момента проведения оценки рисков и подлежат корректировке в случае изменения отраженных в них условий труда.

8.2. После замены новой старой карта оценки рисков ликвидируется секретарем комиссии.

9. Ответственность

9.1. Ответственность по этапам процесса «Организация работы по управлению профессиональными рисками» приведена в матрице ответственности:

Матрица ответственности

№№ п/п	Наименование этапа	Подразделение/должностное лицо			
		Ответственный	Реализую щий	Сопользо ватель	Информируе мый
1	Идентификация опасностей	Заведующий	Комиссия	-	-
2	Оценка величины рисков	Заведующий	Комиссия		
3	Разработка и реализация корректирующих мероприятий по снижению уровней рисков до допустимых величин	Заведующий	Комиссия		
4	Оценка остаточного риска	Заведующий	Комиссия		собрание работников (после повтор- ной коррекции)
5	Информирование работников результатах оценки рисков	Заведующий	Секретарь комиссии		
6	Хранение, корректировка и ликвидация документов	Секретарь комиссии	Секретарь комиссии		

10. Заключительные положения.

10.1. Настоящее Положение является локальным нормативным актом МБДОУ.

10.2. Положение принимается на неопределенный срок.

10.3. После принятия Положения в новой редакции данная редакция автоматически утрачивает силу.

Порядок прохождения процесса

Начало процесса

1. Издаётся приказ об утверждении комиссии по работе с рисками и годового плана проведения работ.
2. Идентификация и составление реестра опасностей.
3. Оценка рисков.
4. Разработка и реализация мероприятий по корректировке рисков.
5. Ожидаемый результат корректирующих мероприятий:
 - Оценка остаточного риска;
 - Подготовка отчета;
 - Составление карт оценки рисков;
 - Ознакомление работников с картами оценки рисков.
6. Повторная разработка и реализация мероприятий по корректировке рисков.
7. Ожидаемый результат повторно разработанных и проведенных корректирующих мероприятий:
 - Оценка остаточного риска;
 - Подготовка отчета;
 - Составление карт оценки рисков;
 - Ознакомление работников с картами оценки рисков.
8. Отрицательный результат выносится на административный совет вопроса о необходимости принятия мер по принципиальному изменению подхода к выполнению работы (ликвидация рабочего места и др.).

Конец процесса.

**Примерный перечень опасностей, представляющих угрозу жизни здоровью работников
МКДОУ**

1. Механические опасности:

- 1.1. опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
- 1.2. опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот;
- 1.3. опасность удара;
- 1.4. опасность натекания на неподвижную колющую поверхность (острие);
- 1.5. опасность воздействия жидкости под давлением при выбросе (прорыве);
- 1.6. опасность воздействия механического упругого элемента;
- 1.7. опасность травмирования от трения или абразивного воздействия при соприкосновении;
- 1.8. опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей);
- 1.9. опасность разрыва;
- 1.10. опасность травмирования, в том числе в результате выброса подвижной обрабатываемой детали, падающими или выбрасываемыми предметами, движущимися частями оборудования, осколками при обрушении снегом и (или) льдом, упавшими с крыш зданий и сооружений.

2. Электрические опасности:

- 2.1. опасность поражения током вследствие прямого контакта с токоведущими частями из-за касания незащищенными частями тела деталей, находящихся под напряжением;
- 2.2. опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт);
- 2.3. опасность поражения электростатическим зарядом;
- 2.4. опасность поражения током от наведенного напряжения на рабочем месте;
- 2.5. опасность поражения вследствие возникновения электрической дуги;
- 2.6. опасность поражения при прямом попадании молнии;
- 2.7. опасность косвенного поражения молнией.

3. Термические опасности:

- 3.1. опасность ожога при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих высокую температуру;
- 3.2. опасность ожога от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих высокую температуру;
- 3.3. опасность ожога от воздействия открытого пламени;
- 3.4. опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы;
- 3.5. опасность теплового удара от воздействия окружающих поверхностей оборудования, имеющих высокую температуру;
- 3.6. опасность теплового удара при длительном нахождении вблизи открытого пламени;
- 3.7. опасность теплового удара при длительном нахождении в помещении с высокой температурой воздуха;
- 3.8. ожог роговицы глаза;
- 3.9. опасность от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих низкую температуру.

4. Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности:

- 4.1. опасность воздействия пониженных температур воздуха;
- 4.2. опасность воздействия повышенных температур воздуха;
- 4.3. опасность воздействия влажности;

4.4. опасность воздействия скорости движения воздуха.

5. Опасности из-за недостатка кислорода в воздухе:

- 5.1. опасность недостатка кислорода в замкнутых технологических емкостях;
- 5.2. опасность недостатка кислорода из-за вытеснения его другими газами или жидкостями;
- 5.3. опасность недостатка кислорода в подземных сооружениях;
- 5.4. опасность недостатка кислорода в безвоздушных средах.

6. Барометрические опасности:

- 6.1. опасность неоптимального барометрического давления;
- 6.2. опасность от повышенного барометрического давления;
- 6.3. опасность от пониженного барометрического давления;
- 6.4. опасность от резкого изменения барометрического давления.

7. Опасности, связанные с воздействием химического фактора:

- 7.1. опасность от контакта с высокоопасными веществами;
- 7.2. опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма;
- 7.3. опасность веществ, которые вследствие реагирования со щелочами, кислотами, аминами, диоксидом серы, тиомочевинной, солями металлов и окислителями могут способствовать пожару и взрыву;

- 7.4. опасность образования токсичных паров при нагревании;
- 7.5. опасность воздействия на кожные покровы смазочных масел;
- 7.6. опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ.

8. Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия:

- 8.1. опасность воздействия пыли на глаза;
- 8.2. опасность повреждения органов дыхания частицами пыли;
- 8.3. опасность воздействия пыли на кожу;
- 8.4. опасность, связанная с выбросом пыли;
- 8.5. опасности воздействия воздушных взвесей вредных химических веществ;
- 8.6. опасность воздействия на органы дыхания воздушных взвесей, содержащих смазочные масла;
- 8.7. опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обезжиривающие вещества

9. Опасности, связанные с воздействием биологического фактора:

- 9.1. опасность из-за воздействия микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов;

- 9.2. опасность из-за контакта с патогенными микроорганизмами;
- 9.3. опасности из-за укуса переносчиков инфекций.

10. Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса:

- 10.1. опасность, связанная с перемещением груза вручную;
- 10.2. опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес;
- 10.3. опасность, связанная с наклонами корпуса;
- 10.4. опасность, связанная с рабочей позой;
- 10.5. опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела;
- 10.6. опасность психических нагрузок, стрессов;
- 10.7. опасность перенапряжения зрительного анализатора.

11. Опасности, связанные с воздействием шума:

- 11.1. опасность повреждения мембранной перепонки уха, связанная с воздействием шума высокой интенсивности;
- 11.2. опасность, связанная с возможностью не услышать звуковой сигнал об опасности.

12. Опасности, связанные с воздействием вибрации:

- 12.1. опасность от воздействия локальной вибрации при использовании ручных механизмов;
- 12.2. опасность, связанная с воздействием общей вибрации.

13. Опасности, связанные с воздействием световой среды:

- 13.1. опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне;
- 13.2. опасность повышенной яркости света;
- 13.3. опасность пониженной контрастности.

14. Опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений:

- 14.1. опасность, связанная с ослаблением геомагнитного поля;
- 14.2. опасность, связанная с воздействием электростатического поля;
- 14.3. опасность, связанная с воздействием постоянного магнитного поля;
- 14.4. опасность, связанная с воздействием электрического поля промышленной частоты;
- 14.5. опасность, связанная с воздействием магнитного поля промышленной частоты;
- 14.6. опасность от электромагнитных излучений;
- 14.7. опасность, связанная с воздействием лазерного излучения;
- 14.8. опасность, связанная с воздействием ультрафиолетового излучения.

15. Опасности, связанные с воздействием ионизирующих излучений:

- 15.1. опасность, связанная с воздействием гамма-излучения;
- 15.2. опасность, связанная с воздействием рентгеновского излучения;
- 15.3. опасность, связанная с воздействием альфа-бета-излучений, электронного, или ионного и нейтронного излучений.

16. Опасности, связанные с воздействием животных:

- 16.1. опасность укуса;
- 16.2. опасность разрыва;
- 16.3. опасность раздавливания;
- 16.4. опасность заражения;
- 16.5. опасность воздействия выделений.

17. Опасности, связанные с воздействием насекомых:

- 17.1. опасность укуса;
- 17.2. опасность попадания в организм;
- 17.3. опасность инвазий гельминтов.

18. Опасности, связанные с воздействием растений:

- 18.1. опасность воздействия пылицы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями;
- 18.2. опасность ожога выделяемыми растениями веществами;
- 18.3. опасность пореза растениями.

19. Опасность расположения рабочего места:

- 19.1. опасность выполнения кровельных работ на крышах, имеющих большой угол наклона рабочей поверхности;

20. Опасности, связанные с организационными недостатками:

- 20.1. опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций;
- 20.2. опасность, связанная с отсутствием описанных мероприятий (содержания действий) при возникновении неисправностей (опасных ситуаций) при обслуживании устройств, оборудования, приборов или при использовании биологически опасных веществ;
- 20.3. опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий;
- 20.4. опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи;
- 20.5. опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии;
- 20.6. опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда.

21. Опасности пожара:

- 21.1. опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре;
- 21.2. опасность воспламенения;
- 21.3. опасность воздействия открытого пламени;
- 21.4. опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды;
- 21.5. опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе;
- 21.6. опасность воздействия огнетушащих веществ;
- 21.7. опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений.

22. Опасности обрушения:

- 22.1. опасность обрушения наземных конструкций.

23. Опасности транспорта:

23.1. опасность наезда на человека;

23.2. опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия;

24. Опасность, связанная с дегустацией пищевых продуктов:

24.1. опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи.

25. Опасности насилия:

25.1. опасность насилия от враждебно настроенных работников;

25.2. опасность насилия от третьих лиц.

26. Опасности взрыва:

26.1. опасность самовозгорания горючих веществ;

26.2. опасность возникновения взрыва, происшедшего вследствие пожара;

26.3. опасность воздействия ударной волны;

26.4. опасность воздействия высокого давления при взрыве;

26.5. опасность ожога при взрыве;

26.6. опасность обрушения горных пород при взрыве.

27. Опасности, связанные с применением средств индивидуальной защиты:

27.1. опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека;

27.2. опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты;

27.3. опасность отравления.

Peer-reviewed

[illegible]

Члены комиссии:

(ПОДПИСЬ)

(ФНО)

(ПОДПИСЬ)

$$\overline{(\Phi\Pi O)}$$

(ПОДПИСЬ)

(ФНО)

(ПОДПИСЬ)

(ФИО)

(ПОДПИСЬ)

(ФИО)