

УТВЕРЖДЕНО  
приказом КГБ ПОУ АПТ  
от 18.04.2025 № 119 - П - од

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**об управлении профессиональными рисками в краевом  
государственном бюджетном профессиональном образовательном  
учреждении «Амурский политехнический техникум»**

**1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

1.1. Настоящее Положение об управлении профессиональными рисками в краевом государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Амурский политехнический техникум» (далее – Положение) устанавливает требования к построению системы управления профессиональными рисками и процедурам управления профессиональными рисками, разработано с целью определения способов для выявления, оценки и управления профессиональными рисками

1.2. Требования данного Положения обязательны для всех работников КГБ ПОУ АПТ.

1.3. Система управления профессиональными рисками является частью системы управления охраной труда в КГБ ПОУ АПТ.

**2. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ**

2.1. Федеральный закон Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации».

2.2. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10. 2021 № 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».

2.3. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

2.4. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.12.2021 № 926 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков».

2.5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.01.2022 № 36 «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей».

2.6. ГОСТ–Р 58771-2019. «Менеджмент риска. Технологии оценки риска».

уровней профессиональных рисков.

#### **4. ОРГАНИЗАЦИЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ РИСКА**

4.1. Работу по идентификации опасностей и оценке рисков, разработке мер управления рисками непосредственно выполняет специалист по охране труда КГБ ПОУ АПТ с участием комиссии по охране труда и руководителей структурных подразделений. Директор КГБ ПОУ АПТ осуществляет координацию и контроль деятельности по организации и проведению идентификации опасностей, оценки рисков, документированию результатов оценки рисков и последующей разработки мероприятий.

4.2. Лица, проводящие оценку профессиональных рисков, должны знать опасности, присущие оцениваемой деятельности и применяемые меры по их управлению.

#### **5. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКА РИСКОВ**

5.1. Идентификация опасностей проводится в соответствии с рекомендациями, утвержденными приказом Минтруда России от 31.01.2022 № 36 «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей» (далее - Рекомендации).

5.2. Цель идентификации - выявить все опасности, исходящие от технологического процесса, опасных веществ, выполняемых работ, оборудования, инструмента и других объектах возникновения опасностей, участвующих в технологическом процессе.

5.3. Процесс идентификации опасностей начинается со сбора исходной информации. Исходная информация включает в себя:

- виды выполняемых работ, сведения о зданиях, сооружениях, о территориях, оборудовании, технологических процессах, применяемых инструментах, сырье и материалах;

- перечни нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования по охране труда, иные требования, связанные с безопасностью (локальные нормативные акты, правила и инструкции по эксплуатации оборудования, стандарты на оборудование, здания и сооружения и т.д.) (при наличии);

- сведения об условиях труда: результатах специальной оценки условий труда и (или) производственного контроля условий труда у работодателя.

5.4. Источниками информации для выявления (идентификации) опасностей являются:

- требования нормативных правовых актов, технических регламентов, технологической (эксплуатационной) документации на машины, механизмы, оборудование, инструменты, документов и технических требований на сырье, материалы, процессы, локальных нормативных актов, должностных инструкций, а также сведения из справочной и научно-технической литературы и др.;

охране труда, руководителей структурных подразделений, работников или уполномоченного ими представительного органа.

Присутствие и участие работников при обследовании рабочих мест обеспечивает руководитель структурного подразделения.

5.8. Осмотр мест пребывания работников при выполнении работ проводится с целью подтверждения наличия объектов и факторов возникновения опасностей, установления не выявленных при документарном анализе объектов исследования объектов и факторов возникновения опасностей, а также уточнения мер по управлению опасностями.

Обследование рабочих мест в структурном подразделении включает:

- обход рабочих мест и иных объектов исследования с осмотром территории, производственных зданий, сооружений, маршрутов проходов на рабочие места, места выполнения работ и путей эвакуации;
- наблюдение за выполнением работниками порученной им работы и их действиями;
- опрос работников, специалистов и непосредственных руководителей работ;
- выявление источников опасностей и (или) опасных ситуаций (инициирующих событий), связанных с выполняемыми работами и иных аналогичных действий;
- оценку исправности и режимов работы оборудования.

При обследовании рабочих мест учитываются редко выполняемые работы (уборка территории, внеплановая остановка оборудования, критические погодные условия и т.п.), в том числе действия персонала в аварийных ситуациях (авария, пожар, взрыв, отключение электроэнергии и др.).

5.9. В целях уточнения полученных сведений при визуальном осмотре мест пребывания работников при выполнении работ может проводиться опрос указанных работников, а также руководителей и специалистов о возможных угрозах жизни и здоровью на объекте исследования с целью:

- уточнения мест пребывания работников в течение рабочего дня (смены);
  - выявления непостоянных объектов и факторов возникновения опасностей;
  - уточнения состава выявленных объектов и факторов возникновения опасностей;
  - уточнения нештатных и аварийных ситуаций, которые происходили или могли бы произойти;
  - применения мер управления профессиональными рисками, определенных нормативными требованиями;
  - применения мер управления профессиональными рисками, не выявленных на этапе анализа требований в соответствии с пунктом 15 Рекомендаций;
  - сбора предложений по снижению уровней профессиональных рисков.
- 5.10. Результаты обследования сопоставляются с Перечнем опасностей,

работа работника на данном месте без изменения окружающих условий, либо вносятся изменения в условия труда, либо остается без изменений (если риск возникновения опасности небольшой).

Таблица 1. Бальные значения вероятности, подверженности и последствий.

Вероятность (Вр)	Баллы	Подверженность (Пд)	Баллы	Последствия (Пс)	Баллы
Ожидаемо, это случится	10	Постоянно (чаще 1 раза 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
Невероятно	1	Иногда (ежемесячно – до 3 раз в месяц)	2	Потеря трудоспособности, инвалидность, профзаболевания	7
Можно себе представить, но невероятно	0,5	Редко (ежегодно – до 11 раз в год)	1	Случаи 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				

Таблица 2. Определение срочности мероприятий в зависимости от уровня риска

Индекс проф. риска (ИПР)	Уровень риска	Срочность мероприятий по профилактике
0–20	Небольшой риск	Меры не требуются
21–70	Возможный риск	Необходимо уделить внимание
71–200	Серьезный риск	Требуются меры по снижению степени риска в установленные сроки
201–400	Высокий риск	Требуются неотложные меры, усовершенствования
Более 400	Крайне высокий риск	Немедленное прекращение деятельности

## 7. РАЗРАБОТКА МЕР ПО ИСКЛЮЧЕНИЮ И СНИЖЕНИЮ УРОВНЕЙ РИСКОВ

7.1. Управление риском включает в себя принятие решений о

информирование работников о результатах оценки рисков, связанных с выполняемой ими деятельностью, включая работников подрядных организаций, выполняющих работы на объектах организации.

7.11. Информирование работников о фактических и возможных последствиях для здоровья и безопасности выполняемой ими работы осуществляется в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 № 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».

Положение разработал:  
специалист по охране труда

В.В. Тяжелков

## Приложение 1

### Перечень опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников КГБ ПОУ АПТ

Код опасности	Наименование опасности	Опасное событие
<b>М</b>	<b>Механические опасности</b>	
М-1	Опасность раздавливания из-за попадания под движущиеся части механизмов	Раздавливание или защемление конечностей
М-2	Опасность попадания в глаза стружки, мелких осколков	Поражение глаз стружкой, осколками, летящими фрагментами мусора или строительной пыли
М-3	Опасность разрыва	Разрыв тканей в результате механического воздействия
М-4	Опасность огнестрельного ранения	Огнестрельное ранение
М-5	Опасность попадания инородного предмета (занозы) под кожу рук	Попадание инородного тела (занозы) под кожу
<b>Па</b>	<b>Опасность падения</b>	
Па-1	Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании	Падение с высоты собственного роста
Па-2	Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	Падение с высоты собственного роста
Па-3	Опасность падения с высоты	Падение с высоты
Па-4	Опасность падения с высоты вместе с сооружением	Падение с высоты вместе с сооружением
Па-5	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот	Падение на перепаде высот

	воздействия движущихся режущих частей механизмов, машин	
Пор-4	Опасность пореза в результате воздействия острых кромок и заусенцев	Касание острого края предмета
Пор-5	Опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента	Касание режущей кромки инструмента
Пор-6	Опасность пореза частей тела кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами	Порез бумагой или канцелярскими принадлежностями
Пор-7	Опасность пореза частей тела острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей)	Порез от металлической стружки
Пор-8	Опасность пореза разбившимися стеклянными предметами	Порез от стеклянных осколков
<b>Зав</b>	<b>Опасность заваливания</b>	
Зав-1	Опасность заваливания складированными грузами	Заваливание грузами
Зав-2	Опасность заваливания ветхими элементами зданий, кровли, стен	Заваливание элементами конструкций
Зав-3	Опасность заваливания частично собранными конструкциями или сооружениями	Заваливание элементами конструкций
Зав-4	Опасность заваливания строительными лесами, лестницами	Заваливание элементами конструкций
<b>Э</b>	<b>Электрические опасности</b>	
Э-1	Опасность воздействия электрического тока	
Э-2	Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением 380 В и более.	Прикосновение к токоведущим частям, находящимися под напряжением
Э-3	Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 380 В.	Прикосновение к токоведущим частям, находящимися под напряжением
Э-4	Опасность поражения током вследствие контакта с токопроводящими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) 380 В и более.	Прикосновение к токопроводящим частям, находящимися под напряжением
Э-5	Опасность поражения током вследствие контакта с токопроводящими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) до 380 В.	Прикосновение к токопроводящим частям, находящимися под напряжением
Э-6	Опасность попадания под шаговое напряжение	Поражение электрическим током
Э-7	Опасность поражения током от наведенного напряжения на рабочем месте	Прикосновение к токопроводящим частям, находящимися под напряжением

<b>Ф</b>	<b>Опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия</b>	
Ф-1	Опасность воздействия пыли на глаза	Повреждение глаз вследствие воздействия пыли
Ф-2	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Повреждение органов дыхания частицами пыли
Ф-3	Опасность воздействия пыли на кожу	Повреждение кожных покровов вследствие воздействия пыли
<b>Р</b>	<b>Опасности, связанные с воздействием растений</b>	
Р-1	Опасность воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями	Контакт с вредными веществами, выделяемыми растениями
Р-2	Опасность пореза растениями	Порез о растение
<b>Тя</b>	<b>Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса</b>	
Тя-1	Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте	Заболевание желудочно-кишечного тракта
Тя-2	Опасность психических нагрузок, стрессов	Психоэмоциональные перегрузки
Тя-3	Опасность травмирования во время проведения тренировки	Травмирование во время занятия спортом
Тя-4	Опасность физических перегрузок при наклонах корпуса тела работника более 30°	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
Тя-5	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
Тя-6	Опасность физических перегрузок при перемещении работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
Тя-7	Опасность физических перегрузок при статических нагрузках	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
Тя-8	Опасность физических перегрузок при стереотипных рабочих движениях	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
Тя-9	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
Тя-10	Опасность физических перегрузок при чрезмерных физических усилиях при перемещении предметов и деталей	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках
Тя-11	Опасность перенапряжения зрительного анализатора	Перенапряжение зрительного анализатора
Тя-12	Опасность нагрузки на голосовой аппарат	Перенапряжение голосового аппарата

Пож-2	Опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений	Удар работника разрушающимися конструкциями
Пож-3	Опасность воздействия открытого пламени	Контакт с открытым пламенем
Пож-4	Опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды	Воздействие высокой температуры
Пож-5	Опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе	Пониженное содержание кислорода в воздухе
Пож-6	Опасность воспламенения	Контакт с открытым пламенем
Пож-7	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Вдыхание дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре
<b>Тр</b>	<b>Опасности транспорта</b>	
Тр-1	Опасность травмирования в аварийной ситуации при перемещении на поезде	Травмирование в результате дорожнотранспортного происшествия
Тр-2	Опасность травмирования в аварийной ситуации при перемещении на самолете	Травмирование в результате дорожнотранспортного происшествия
Тр-3	Опасность травмирования в результате дорожнотранспортного происшествия при перемещении на автобусе	Травмирование в результате дорожнотранспортного происшествия
Тр-4	Опасность травмирования в результате дорожнотранспортного происшествия при перемещении на автомобиле	Травмирование в результате дорожнотранспортного происшествия
Тр-5	Опасность наезда на человека	Наезд транспорта на человека
Тр-6	Опасность падения с транспортного средства	Падение с высоты
Тр-7	Опасность травмирования в результате дорожнотранспортного происшествия	Травмирование в результате дорожнотранспортного происшествия
<b>Пи</b>	<b>Опасность, связанная с дегустацией пищевых продуктов</b>	
Пи-1	Опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи	Отравление испорченной пищей
<b>Наси</b>	<b>Опасности насилия</b>	
Наси-1	Опасность насилия от враждебно настроенных работников	Психофизическое воздействие
Наси-1	Опасность насилия от третьих лиц	Психофизическое воздействие
<b>Вз</b>	<b>Опасности взрыва</b>	
Вз-1	Опасность воздействия высокого давления при взрыве	Воздействие избыточного давления при взрыве
Вз-1	Опасность воздействия ударной волны	Воздействие ударного давления при взрыве
Вз-1	Опасность возникновения взрыва, происшедшего вследствие пожара	Воздействие горения при взрыве
Вз-1	Опасность ожога при взрыве	Контакт с открытым пламенем

## ФОРМА

**План мероприятий по снижению уровня профессиональных рисков**

№ пп	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель, соисполнители	Отметка об исполнении

План подготовил:  
специалист по охране труда

В.В. Тяжелков