



Частное образовательное учреждение

дополнительного профессионального образования «ЮЦПК»

Юридический адрес: 357114, РФ, Ставропольский край, г. Невинномысск, ул. Краснопартизанская, 1

Почтовый адрес: 357114, РФ, Ставропольский край, г. Невинномысск, ул. Краснопартизанская, 1

ИНН 2631750055

Тел: (86554) 6-58-93 Факс: (86554) 6-58-91

E-mail: noudpo-ucpk@yandex.ru

Рассмотрено и рекомендовано
к утверждению на заседании
педагогического совета
ЧОУ ДПО «ЮЦПК»

протокол № _____
от «___» _____ 20__ г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
Частного образовательного
учреждения дополнительного
профессионального образования
«Южный Центр Подготовки Кадров»

_____ А.В. Резник
(подпись)

«___» _____ 2024 г.

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

«Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков»

Невинномысск, 2024 г.

2.3. Содержание программы

1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте

Теоретическое занятие:

Понятие опасности и риска. Общие принципы управления профессиональными рисками. Классификация опасностей по причинам их возникновения. Источники опасности. Факторы риска. Классификатор опасностей. Объекты исследования. Источники и индикаторы опасностей. Порядок идентификации опасностей. Понятие вредного производственного фактора, опасного производственного фактора. Порядок идентификации вредных и (или) опасных производственных факторов.

Практическое занятие:

Проведение идентификации вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей для заданного рабочего места (вида работ).

2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей

Теоретическое занятие:

Оценка уровня риска на основе тяжести последствий и вероятности наступления опасного события. Понятие факторов эскалации опасного события. Понятие приемлемости риска и порядок ее оценки. Понятие и базовые принципы проведения динамической оценки риска.

3. Безопасные методы и приемы выполнения работ

Теоретическое занятие:

Организация безопасной работы на основе оценки рисков. Общие принципы выбора мер управления риском. Безопасные методы и приемы выполнения работ:

- 1) Работа ручным электроинструментом
- 2) Работа слесарным инструментом
- 3) Ручное перемещение грузов
- 4) Работа с лестницей и стремянкой
- 5) Работа на высоте
- 6) Работа в ограниченных и замкнутых пространствах
- 7) Работа по эксплуатации электроустановок
- 8) Работа, выполняемая при новом строительстве, расширении, реконструкции, техническом перевооружении, текущем и капитальном ремонте зданий и сооружений
- 9) Дорожно-строительная и ремонтно-строительная работа
- 10) Работа, связанная с проведением строительства, реконструкции, ремонта и содержания железнодорожных, автомобильно-дорожных, городских, пешеходных мостов, путепроводов, эстакад, виадуков, акведуков, труб под насыпями дорог в исправном состоянии
- 11) Работа, связанная с техническим содержанием и эксплуатацией автомобильного транспорта
- 12) Работа на объектах связи
- 13) Работа, связанная с производством отдельных видов пищевой продукции
- 14) Работа по производству целлюлозы и полуцеллюлозы, производству и переработке бумаги и картона в пиролизном, переделочном, канифольноскипидарном производстве и производстве вторичных продуктов на основе канифоли и скипидара
- 15) Работа, связанная с добычей и переработкой водных биоресурсов судами рыбопромыслового флота, а также производством рыбной и иной продукции из водных биоресурсов на береговых объектах рыбоперерабатывающей инфраструктуры
- 16) Работа, связанная с размещением, монтажом, техническим обслуживанием и ремонтом стационарных машин, механизмов, устройств, приборов и другого стационарного оборудования, используемых при производстве промышленной продукции
- 17) Работа, связанная с изготовлением журнальной, деловой, газетной, этикеточной и упаковочной продукции и прочей продукции, с применением полиграфических технологий

18) Работа, связанная с производством и отделкой тканей и трикотажа, производством нетканых материалов, прядением, производством текстильных изделий и одежды, обработкой кожевенного сырья, дублением и отделкой кожи, выделкой и крашением меха, производством одежды, обуви и других изделий из кожи и меха

19) Работа, связанная с эксплуатацией промышленного транспорта

20) Работа, связанная с нанесением металлопокрытий, выполняемых электрохимическим, химическим, термофизическим и иными способами

21) Погрузочно-разгрузочная работа, транспортировка, размещение и хранение грузов

22) Лесохозяйственные работы

23) Работа по эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок

24) Работа, связанная с хранением, транспортированием и реализацией продуктов переработки нефти, осуществляемых в нефтеперерабатывающих организациях, на нефтебазах, автозаправочных станциях и складах горюче-смазочных материалов

25) Работа, связанная с производством строительных материалов

26) Работа, связанная с термической, холодной и газоплазменной обработкой металлов, а также при выполнении кузнечно-прессовой работы

27) Электросварочные и газосварочные работы

28) Работа по подготовке окрасочных материалов и поверхностей под окраску, нанесению лакокрасочных материалов и порошковых полимерных красок, сушке и обработке поверхностей лакокрасочных покрытий

29) Работы, связанные с использованием неорганических кислот и щелочей, ртути, пластмасс, эпоксидных смол и материалов на их основе, канцерогенных и вызывающих мутацию химических веществ, бензола, жидкого азота

30) Работы, связанные с производством цемента

31) Работы, связанные с эксплуатацией холодильных установок

32) Другие работы

Практическое занятие:

Решение ситуационных задач, направленных на выявление несоответствий государственным нормативным требованиям охраны труда при выполнении конкретных видов работ. Определение корректной последовательности выполнения различных видов работ.

4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов

Теоретическое занятие:

Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов и опасностей:

- 1) Опасности падения работника при перемещении в процессе выполнения работы
- 2) Эргономические опасности при работе в учреждении
- 3) Эргономические опасности при работе на производстве
- 4) Опасности поражения электрическим током при эксплуатации электрооборудования
- 5) Опасности поражения электрическим током при техническом обслуживании электрооборудования
- 6) Механические опасности, создаваемые производственным оборудованием
- 7) Опасности, возникающие при работе ручным инструментом
- 8) Опасности, возникающие при работе на станке
- 9) Опасности, связанные с работой на высоте
- 10) Опасности, связанные с работой на лестницах и стремянках
- 11) Опасность столкнуться с агрессивным поведением или стать жертвой нападения
- 12) Опасности, связанные с воздействием химических веществ на работника
- 13) Опасности, связанные с воздействием пыли на работника
- 14) Опасности, связанные с воздействием на работника биологического фактора
- 15) Опасности, связанные с воздействием повышенного уровня шума
- 16) Опасности, связанные с воздействием ультразвука
- 17) Опасности от повышенной температуры в рабочей зоне

- 18) Опасности контакта с горячими материалами
- 19) Опасности от пониженной температуры в рабочей зоне
- 20) Опасности, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под давлением
- 21) Опасности, связанные с эксплуатацией газовых баллонов
- 22) Опасности, связанные с локальной вибрацией
- 23) Опасности, связанные с общей вибрацией
- 24) Опасности, связанные с нахождением работника в местах движения грузоподъемных механизмов
- 25) Опасности, связанные с нахождением работника в местах движения транспорта
- 26) Опасности, связанные с управлением транспортным средством
- 27) Опасности, возникающие при уборке помещений и территорий
- 28) Опасности, возникающие при проведении сварочных работ
- 29) Опасности, связанные с ионизирующим излучением
- 30) Опасности, связанные с работой в замкнутых пространствах
- 31) Опасности, связанные с работой с животными
- 32) Опасности, связанные с приготовлением пищи
- 33) Опасности, связанные с производством земляных работ

Практическое занятие:

Решение ситуационных задач, направленных на определение мер защиты от конкретных вредных и (или) опасных производственных факторов и опасностей на рабочем месте.

5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов

Теоретическое занятие:

Принципы обеспечения работников средствами индивидуальной защиты. Обеспечение безопасности работников посредством применения СИЗ:

- 1) Средства индивидуальной защиты рук
- 2) Средства индивидуальной защиты ног
- 3) Средства индивидуальной защиты головы
- 4) Средства индивидуальной защиты глаз
- 5) Средства индивидуальной защиты лица
- 6) Средства индивидуальной защиты от падения с высоты
- 7) Средства индивидуальной защиты органа слуха
- 8) Средства индивидуальной защиты органов дыхания
- 9) Одежда специальная защитная
- 10) Диэлектрические средства индивидуальной защиты
- 11) Одежда специальная сигнальная повышенной видимости
- 12) Комплексные средства индивидуальной защиты
- 13) Средства индивидуальной защиты дерматологические

Практическое занятие:

Решение ситуационных задач, направленных на определение (подбор) средств индивидуальной защиты в зависимости от конкретных вредных и (или) опасных производственных факторов и опасностей на рабочем месте.

6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков

Теоретическое занятие:

Процедура оценки профессиональных рисков. Иерархия мер управления профессиональными рисками. Контроль за рисками со стороны исполнителя работ.

7. Организация оказания первой помощи пострадавшим

Теоретическое занятие:

Алгоритм оказания первой помощи пострадавшим на производстве. Первая помощь при ранениях, кровотечениях, ожогах, поражениях электротоком, отравлениях химическими

веществами. Первая помощь при травмах (переломах, растяжении связок, вывихах, ушибах и т.п.). Способы реанимации при оказании первой помощи. Непрямой массаж сердца. Искусственная вентиляция легких. Особенности оказания первой помощи пострадавшим в чрезвычайной ситуации, при дорожно-транспортном происшествии, на пожаре и др. Переноска, транспортировка пострадавших с учетом их состояния и характера повреждения. Рекомендации по оказанию первой помощи. Демонстрация приемов. Требования к персоналу при оказании первой помощи.

Практические занятия:

Решение ситуационных задач, направленных на диагностику состояния пострадавшего. Отработка алгоритмов оказания первой помощи пострадавшим при различных травмах и состояниях.