

Комитет образования и науки Курской области
Областное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Курский автотехнический колледж»

СОГЛАСОВАНО

Зам. начальника ОКУ ППС
Курской области
В.В. Давыдов
« » 2015 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор ОБПОУ «КАТК»
А.В. Салтанов
«30» 2015 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

производственной практики

(преддипломная)

по специальности

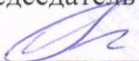
20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях

Курск, 2015

Разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (Приказ Минобрнауки России от 18.04.2014 № 352) по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях


Одобрена цикловой комиссией профессиональных дисциплин по профессии «Пожарный», специальности «Защита в чрезвычайных ситуациях»

Протокол № 1
от «28» августа 2015 г.

Председатель цикловой комиссии
 /О.Б.Христенков

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УПР

 С.В. Великанов
«28» августа 2015 г.

Составитель (автор): Гостев В.П., преподаватель

Аннотация
к рабочей программе преддипломной практики
по специальности 20.02.02. Защита в ЧС

1. Место профессионального модуля в структуре ППССЗ.

Рабочая программа преддипломной практики (далее – рабочая программа) входит в раздел ПДП. ОО Производственная практика (преддипломная) основной профессиональной образовательной программы – ППССЗ по специальности 20.02.02. Защита в ЧС

2. Ожидаемые результаты образования по завершении освоения производственной практики (преддипломной) в рамках профессиональных модулей.

Выпускник, освоивший производственную практику (преддипломную) должен:

обладать общими и профессиональными компетенциями:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, пострадавшими и находящимися в зонах чрезвычайных ситуаций.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
- ПК 1.1. Собирать и обрабатывать оперативную информацию о чрезвычайных ситуациях.
- ПК 1.2. Собирать информацию и оценивать обстановку на месте чрезвычайной ситуации.
- ПК 1.3. Осуществлять оперативное планирование мероприятий по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.
- ПК 1.4. Организовывать и выполнять действия по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.
- ПК 1.5. Обеспечивать безопасность личного состава при выполнении аварийно-спасательных работ.
- ПК 2.1. Проводить мониторинг потенциально опасных промышленных объектов.
- ПК 2.2. Проводить мониторинг природных объектов.
- ПК 2.3. Прогнозировать чрезвычайные ситуации и их последствия.
- ПК 2.4. Осуществлять перспективное планирование реагирования на чрезвычайные ситуации.
- ПК 2.5. Разрабатывать и проводить мероприятия по профилактике возникновения чрезвычайных ситуаций.
- ПК 2.6. Организовывать несение службы в аварийно-спасательных формированиях.
- ПК 3.1. Организовывать эксплуатацию и регламентное обслуживание аварийно-спасательного оборудования и техники.

- ПК 3.2. Организовывать ремонт технических средств.
- ПК 3.3. Организовывать консервацию и хранение технических аварийно-спасательных и автотранспортных средств.
- ПК 3.4. Организовывать учет эксплуатации технических средств..
- ПК 4.1. Планировать жизнеобеспечение спасательных подразделений в условиях чрезвычайных ситуаций.
- ПК 4.2. Организовывать первоочередное жизнеобеспечение пострадавшего населения в зонах чрезвычайных ситуаций.
- ПК 4.3. Обеспечивать выживание личного состава и пострадавших в различных чрезвычайных ситуациях.

уметь:

- У1. Определять источники получения информации на местах чрезвычайных ситуаций;
- У2. Организовывать и проводить работу по сбору оперативной информации, в том числе осуществлять разведку в зоне чрезвычайных ситуаций;
- У3. Планировать и рассчитывать доставку личного состава на места чрезвычайных ситуаций;
- У4. Использовать средства связи и оповещения, приборы и технические средства для сбора и обработки оперативной информации;
- У5. Осуществлять расчеты вероятного развития чрезвычайных ситуаций; применять аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при У1. проведении аварийно-спасательных работ;
- У6. Поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде;
- У7. Идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера;
- У8. Определять зоны безопасности при выполнении аварийно-спасательных работ; определять параметры опасных зон, масштабов и опасности чрезвычайных ситуаций;
- У9. Организовывать мероприятия по обеспечению безопасности работ, защите личного состава от поражающих факторов;
- У10. Принимать решения на использование и использовать средства индивидуальной защиты;
- У11. Оказывать помощь с учетом психологического состояния, возможных травм и иных нарушений здоровья, этнокультурных особенностей пострадавших;
- У12. Рассчитывать и проводить математическое моделирование нагрузки на конструкции зданий;
- У13. Применять штатные системы безопасности зданий, сооружений и объектов транспорта;
- У14. Разрабатывать планы оперативного реагирования на чрезвычайные ситуации;
- У15. Проводить обучение сотрудников нештатных аварийно-спасательных формирований и персонала организаций по вопросам предупреждения, локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- У16. Составлять и вести оперативную документацию аварийно-спасательного формирования;
- У17. Осуществлять выезд по тревоге в составе дежурного подразделения; осуществлять прием и сдачу дежурства;
- У18. Поддерживать психологическую готовность к действиям в чрезвычайных ситуациях;
- У19. Применять приемы профилактики негативных последствий профессионального стресса;
- У20. Передавать оперативную информацию;
- У21. Выбирать и применять методы контроля состояния потенциально опасных промышленных и природных объектов;
- У22. Применять автоматизированные системы защиты и технические средства контроля

- состояния промышленных и природных объектов;
- У23. Применять современные приборы разведки и контроля среды обитания; идентифицировать поражающие факторы, определять нормативные уровни допустимых негативных воздействий на человека и природную среду и прогнозировать возможные пути развития чрезвычайных ситуаций;
- У24. Пользоваться планами ликвидации аварийных разливов нефтепродуктов и планами ликвидации аварийных ситуаций на промышленных объектах;
- У25. Разрабатывать мероприятия по обеспечению безопасности персонала организаций с учетом специфики технологических процессов объекта защиты;
- У26. Рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений, определять потребность в штатных средствах эвакуации для зданий и сооружений;
- У27. Определять огнестойкость зданий и строительных конструкций;
- У28. Определять сейсмическую устойчивость зданий и сооружений;
- У29. Оценивать неисправности и осуществлять текущий ремонт аварийно-спасательного оборудования;
- У30. Принимать решения на прекращение эксплуатации неисправных технических средств;
- У31. Использовать слесарный и электротехнический инструмент;
- У32. Консервировать и хранить аварийно-спасательную технику и оборудование;
- У33. Расконсервировать и подготавливать к работе аварийно-спасательную технику и оборудование;
- У34. Осуществлять ведение эксплуатационной документации;
- У35. Организовывать учет расхода горюче-смазочных и расходных материалов;
- У36. Организовывать и проводить техническое обслуживание и периодическое освидетельствование аварийно-спасательной техники и оборудования;
- У37. Осуществлять ведение документации по регламентному обслуживанию по складскому учету и ремонту аварийно-спасательной техники и оборудования;
- У38. Рассчитывать потребность в расходных материалах в зависимости от объемов и условий эксплуатации аварийно-спасательной техники и оборудования;
- У39. Определять зоны развертывания систем жизнеобеспечения спасательных подразделений;
- У40. Рассчитывать потребность в расходных материалах, энергоресурсах и продовольствии для обеспечения жизнедеятельности спасательных подразделений в условиях чрезвычайных ситуаций;
- У41. Р нагрузки временных электрических сетей;
- У42. Выбирать оптимальные технические средства для обеспечения жизнедеятельности спасательных подразделений в условиях чрезвычайных ситуаций;
- У43. Применять штатные системы жизнеобеспечения при проведении работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- У44. Осуществлять эксплуатацию и техническое обслуживание систем жизнеобеспечения личного состава аварийно-спасательных формирований в условиях чрезвычайных ситуаций;
- У45. Рассчитывать нагрузки электрических сетей; использовать подручные средства для организации жизнеобеспечения;
- У46. Выбирать безопасные маршруты движения; применять приемы выживания в различных условиях;
- У47. Использовать условные сигналы для взаимодействия с воздушными судами;
- У48. Применять штатные авиационные и морские спасательные средства;
- У49. Пользоваться топографическими картами и планами;
- У50. Пользоваться основными навигационными приборами;
- У51. Прокладывать маршруты движения с учетом особенностей рельефа местности;
- У52. Применять альпинистское снаряжение и оборудование;

- У53. Использовать естественные ориентиры;
- У54. Строить схемы привязки с использованием естественных ориентиров;
- У55. Составлять планы, схемы, абрисы;
- У56. Применять стратегии разрешения конфликтных ситуаций;
- У57. Применять различные стратегии переговорного процесса;
- У58. Выявлять предконфликтную ситуацию;

иметь практический опыт:

- ПО 1. Участия в аварийно-спасательных работах, в том числе с использованием средств индивидуальной защиты;
- ПО 2. Мониторинга, прогнозирования и оценки обстановки в зонах чрезвычайных ситуаций;
- ПО 3. Разработки тактических схем и расчета сил и средств для проведения поисковых и аварийно-спасательных работ;
- ПО 4. Проведения обучения сотрудников нештатных аварийно-спасательных формирований и персонала организаций по вопросам предупреждения, локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- ПО 5. Несения дежурства в аварийно-спасательных формированиях;
- ПО 6. Разработки оперативных планов реагирования на чрезвычайные ситуации;
- ПО 7. Идентификации поражающих факторов и определения возможных путей и масштабов развития чрезвычайных ситуаций;
- ПО 8. Применения средств эвакуации персонала промышленных объектов;
- ПО 9. Проведения периодических испытаний технических средств;
- ПО10. Регламентного обслуживания аварийно-спасательного оборудования;
- ПО 11. Оформления документов складского учета имущества;
- ПО 12. Ведения эксплуатационной документации;
- ПО 13. Развертывания систем жизнеобеспечения спасательных подразделений;
- ПО 14. Применения штатных авиационных и морских спасательных средств;
- ПО 15. Обеспечения безопасности и выполнения работ на высоте;
- ПО 16. Применения основных приемов ориентирования и передвижения по пересеченной местности;

3. Структура и содержание ПП

Содержание ПП:

Раздел 1. Сбор, обработка и оценка информации о чрезвычайных ситуациях

Раздел 2. Обеспечение безопасности личного состава при выполнении аварийно-спасательных работ.

Раздел 3. Оперативное планирование, организация и выполнение действий по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

Раздел 4. Техническое обслуживание и ремонт аварийно-спасательной техники, инструмента и оборудования.

Раздел 5. . Безопасное выполнение работ на высоте канатным способом

Раздел 6. Выживание в чрезвычайных ситуациях.

4. Методы и формы обучения:

- показ трудовых приемов и операций;
- самостоятельная работа.

5. Формы контроля

Текущий контроль:

- самостоятельная работа;
- контроль качества выполненных работ.

Промежуточная аттестация:

- ПДП - зачет (8-й семестр)

6. Общая трудоемкость производственной практики (преддипломной) составляет 144 часа.