Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Порохня Андрей Алексеевич
Должность: и.о. директора Инженерного института
Дата подписания: 03.04.2024 10:10:00
Уникальный программный ключ:
d94018a474b9f6c7481f1f9f168b8749995b3bfb

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	**Локализация и ликвидация аварийных ситуаций**
Содержание	Организационная структура и задачи поисково-спасательных служб МЧС и аварийно-спасательных служб министерств и ведомств России и других стран. Основы организации проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ. Организация профессиональной подготовки спасателей. Порядок создания и применения нештатных аварийно-спасательных формирований. Основы выживания спасателей в экстремальных ситуациях. Правовые основы ведения аварийно-спасательных работ. Организация мероприятий по подготовке и проведению АСДНР. Типовые технологии ведения АСР. Особенности введения АСДНР при разрушении зданий и сооружений. Особенности проведения АСДНР при ЧС гидрологического характера. Особенности проведения АСДНР в зонах пожаров. Особенности проведения АСДНР при ЧС на транспорте. Особенности применения АСФ и АСР при авариях на радиационно-опасных объектах. Особенности проведения АСДНР в горах.
Результаты освоения дисциплины	Использует современные методы и средства по локализации и ликвидации аварийных ситуаций на опасном производственном объекте. Использует средства индивидуальной и коллективной защиты и порядок их применения, инструкции по охране труда работников опасного производственного объекта. Формирует способы организации проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях. Рассчитывает необходимое количество сил и средств для локализации и ликвидации аварийных ситуаций на опасном производственном объекте. Осуществляет оценку уровня обеспеченности опасного производственного объекта силами и средствами для локализации и ликвидации аварийных ситуаций. Осуществляет руководство деятельностью подразделений по обеспечению безопасности объектов экономики в ЧС. Формирует плана ликвидации аварии, контроль средств по локализации и ликвидации аварийных ситуаций на опасном производственном объекте. Организовывает деятельности аварийно-спасательных формирований на различных уровнях.
Трудоемкость, з.е.	6
Формы отчетности	Зачет Курсовая работа Экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Климентн, Н. Ю. Ч. 1: Общие положения по аварийно-спасательным, поисково-спасательным и другим неотложным работам / Климентн Н. Ю., Власова О. С. : Учебное пособие, Ч. 1 // <font color ist> Организация аварийно-спасательных работ : Учебное пособие / Климентн Н. Ю., Власова О. С. - Волгоград : ВолгГТУ, 2017. - ISBN 978-5-9948-2453-5, экземпляров неограничено 2. Масаев, В.Н. Основы организации и ведения

	аварийно-спасательных работ: Спасательная техника и базовые машины Электронный ресурс : учебное пособие / Д.В. Муховиков / О.В. Вдовин / В.Н. Масаев. - Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2017. - 179 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks., экземпляров неограниченно 3. Степаненко, А. В. Организация и ведение аварийно-спасательных работ Электронный ресурс / Степаненко А. В. : электронное учебно-методическое пособие. - Тольятти : ТГУ, 2018. - 94 с. - ISBN 978-5-8259-1266-0, экземпляров неограничено
Дополнительная литература	1. Масаев, В.Н. Ведение аварийно-спасательных работ при авариях на химически опасных объектах Электронный ресурс : учебное пособие / А.В. Люфт / А.Н. Минкин / В.Н. Масаев. - Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2017. - 145 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks., экземпляров неограниченно