

## ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### «Преддипломная практика»

для подготовки специалистов по направлению

280103.65 Защита в чрезвычайных ситуациях

#### (Аннотация)

**Преддипломная практика** является одним из завершающих разделов учебного плана и проводится со студентами 5-го курса.

**Цели преддипломной практики** являются:

- ознакомление с методами определения и нормативными уровнями допустимых негативных воздействий на человека и природную среду;
- проведение расчетов по созданию группировки сил для проведения спасательных и других неотложных работ в чрезвычайных ситуациях;
- ознакомление с математическим моделированием радиационной, химической, бактериологической, инженерной, медицинской и пожарной обстановки;
- обеспечение подготовки, переподготовки и повышение квалификации штатных сотрудников поисково-спасательной службы своего региона и общественных спасателей;
- ознакомление с организацией разработки нормативных документов, регламентирующих деятельность службы и ее подразделений в регионе;
- решение вопросов организации взаимодействия региональной службы и ее структурных подразделений с органами федерального и муниципального управления в повседневной деятельности и при проведении работ в чрезвычайных ситуациях;
- разработка решения на ведение поисково-спасательных работ при чрезвычайных ситуациях;
- подбор материала для выполнения выпускной квалификационной работы.

#### Список рекомендуемой литературы

1. Конституция Российской Федерации. – М., 1993.
2. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
3. Федеральный закон от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне».
4. Федеральный закон от 31.05.1996 г. № 61-ФЗ «Об обороне».
5. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
6. Федеральный закон от 27.12.2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании».
7. Указ Президента РФ от 21.09.2002 г. № 1011 «Вопросы МЧС России. Положение о Министерстве Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий».

8. Указ Президента РФ от 2.08.1999 г. № 953 «Вопросы Министерства Российской Федерации по делам ГО, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий».
9. Указ Президента РФ от 27.05.1996 г. № 784 «Положение о войсках гражданской обороны».
10. Указ Президента РФ от 21.09.2002 г. № 1011 «Положение о Министерстве РФ по делам ГО ЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий».
11. Гражданский Кодекс Российской Федерации, – М., 2001.
12. Уголовный Кодекс Российской Федерации // Собрание законодательства РФ. 1996, – № 25, ст. 2954.
13. Налоговый Кодекс Российской Федерации. – М., 2002.
14. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях. – М., 2002.
15. ГОСТ Р 22.0.02-94. ГОСТ Р 22.2.08-96. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения основных понятий.
16. ГОСТ Р 22.0.01-94. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Основные положения.
17. ГОСТ Р 22.1.01-95. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Основные положения.
18. ГОСТ Р 22.1.02-95. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Термины и определения.
19. ГОСТ Р 22.1.04-96. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг аэрокосмический. Номенклатура контролируемых параметров чрезвычайных ситуаций.
20. ГОСТ Р 22.1.05-95. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Средства технические мониторинга. Общие технические требования.
21. ГОСТ Р 22.1.06-99. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование опасных геологических явлений и процессов. Общие требования.
22. ГОСТ Р 22.1.07-99. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование опасных метеорологических явлений и процессов. Общие требования.
23. ГОСТ Р 22.1.08-99. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование опасных гидрологических явлений и процессов. Общие требования.
24. ГОСТ Р 22.1.09-99. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование лесных пожаров. Общие требования.
25. Акимов В.А. и др. Природные и техногенные чрезвычайные ситуации: опасности, угрозы, риски. – М.: «Деловой экспресс», 2001. – 344 с.
26. Акимов В.А., Лапин В.Л., Попов В.М., Пучков В.А. и др. Надежность технических систем и техногенный риск: Учебное пособие для ВУЗов. – М.: ФИД «Деловой экспресс», 2002. – 368 с.
27. Акимов В.А. и др. Основы анализа и управления риском в природной и техногенной сферах: учебное пособие для ВУЗов МЧС России. – М.: ФИД «Деловой экспресс», 2003. – 458 с.
28. Владимиров В.А. и др. Оценка риска и управление техногенной безопасностью. – М.: «Деловой экспресс», 2002. – 184 с.
29. Воробьев Ю.Л. Основы формирования и реализации государственной политики в области снижения рисков чрезвычайных ситуаций. – М.: «Деловой экспресс», 2000. – 248 с.
30. Воробьев Ю.Л. и др. Катастрофы и человек. – М.: АСТ-ЛТД, 1997.
31. Высокоточное оружие стран НАТО и его влияние на ведение боевых действий сухопутными войсками. – М.: ВА БТВ, – 98 с.
32. Катастрофы и государство. Учебник. – М., 1997.
33. Материально-техническое обеспечение. – Новогорск: РИО АГЗ МЧС России, 2002 г.

34. Организация экстренной медицинской помощи населению в ЧС. / Под ред. Мешкова В.В. – М., 1991.
35. Основы устойчивости функционирования объектов экономики и территорий. – Новогорск: АГЗ МЧС России, 1999.
36. Организация взаимодействия ОУ, сил и средств при проведении АСР в районах ЧС. Уч. пособие. – Новогорск: АГЗ МЧС России.
37. Пожарная статистика. // Отчет № 8 Центра пожарной статистики КТИФ. – Москва, июнь 2002. – 52 с.
38. СНиП II-11-77 Защитные сооружения ГО.
39. Состояние и перспективы развития средств поражения противника, анализ (классификация) их поражающих факторов. Научное сообщение ВА БТВ, каф. № 3, 1992.
40. Средства радиационной и химической разведки и контроля. – Новогорск: АГЗ МЧС России, 1999.
41. Теоретические основы экономической эффективности материально-технического обеспечения мероприятий гражданской защиты. Учебное пособие. – Новогорск: РИО АГЗ МЧС России, 1999.
42. О промышленной безопасности опасных производственных объектов: Федеральный закон от 21 июля 1997 . № 116-ФЗ.
43. Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности ОСПОРБ-99 от 27 декабря 1999. – М.: НПК «Апрохим» 2000.
44. Стихийные бедствия, аварии, катастрофы. Правила поведения и действия населения: Библиотечка журнала «Военные знания». – М.,1998.
45. Петров И.Н. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: Учеб. пособие. – М.: Издательский дом «Восток», 1999.
46. Мероприятия по предупреждению и ликвидации ЧС, Основы аварийно-спасательных работ. Меры безопасности. Инженерная защита. Эксплуатация защитных сооружений: Библиотечка журнала «Военные знания». – М.,1998.
47. Сильнодействующие ядовитые вещества. Технические вещества. Ртуть: Библиотечка журнала «Военные знания». – М.: 1998.
48. Современная война и гражданская оборона: личная, общественная и национальная безопасность человека. Предупреждение чрезвычайных ситуаций и повышение устойчивости функционирования организаций. Наводнения: причины, проблемы, защита: Библиотечка журнала «Военные знания». М., 1998.
49. Методические указания к проведению учебной, производственной и преддипломной практик для студентов специальности 280103.65 / сост.: В. Ю. Радоуцкий, В. Н. Шульженко, В. П. Полуянов, Н. В. Нестерова; под ред. В.Ю. Радоуцкого. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2008. – 27 с.