НЕГОСУДОРСТВЕННАЯ АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ  
   
 ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

ИНСТИТУТ ИНДУСТРИИ МОДЫ (ИИМ)

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Рабочая программа, методические указания,

тематика вопросов и рефератов.

МОСКВА, ИИМ, 2009 г.

Разработана в соответствии с государственными требованиями

к содержанию и уровню подготовки бакалавра для студентов ИИМ

дистанционного обучения.

Автор и составитель – канд. истор. наук,доцент В.И.Степаненко

М.А.Малашевский

Курс – 2 -3

Всего часов - 60

Реферат (контрольная) работа – 20 час.

Самостоятельная работа – 40 час.

Зачет по курсу.

Институт индустрии моды.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Лекция 1. Организация Единой государственной системы предупреждения и

ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Цели и задачи РСЧС.

Структура и органы управления РСЧС. Режимы функционирования

РСЧС. Силы и средства ликвидации ЧС.

Лекция 2. Гражданская оборона как система общегосударственных мер по

защите населения при ведении военных действий. Предназначение и

задачи ГО. Структура и органы управления ГО. Силы ГО.

Лекция 3. Действия производственного персонала и населения в чрезвычайных

ситуациях природного характера. Классификация и характеристика ЧС

природного характера и их последствия. Стихийные бедствия

геологического характера. Стихийные бедствия метеорологического

характера. Стихийные бедствия гидрологического характера. Природные

пожары. Массовые заболевания. Правила поведения населения при

проведении изоляционно-ограничительных мероприятий

Лекция 4. Действия производственного персонала и населения в чрезвычайных

ситуациях техногенного характера. Классификация и характеристика

ЧС техногенного характера. Аварии с выбросом радиоактивных веществ

и их последствия. Аварии с выбросом аварийно химически опасных

веществ и их последствия. Пожары на промышленных предприятиях, в

жилых и общественных зданиях, их причины и последствия. Взрывы и их

последствия. Действия населения при взрывах. Транспортные аварии и

их последствия. Аварии на автомобильном транспорте.

Гидродинамические аварии и их последствия. Защита и действия

населения.

Лекция 5. Опасности, возникающие при ведении военных действий или

вследствие этих действий. Ядерное оружие, его боевые свойства и

поражающие факторы. Химическое оружие. Защита от поражающих

факторов. Бактериологическое оружие. Защита от поражающих факторов.

Современные обычные средства поражения и защита от них.

Лекция 6. Мероприятия РСЧС и Гражданской обороны по защите населения.

Защита населения. Организация инженерной защиты населения от

поражающих факторов. Средства индивидуальной защиты кожи.

Медицинские средства индивидуальной защиты. Организация и

проведение санитарной обработки людей. Повышение защитных свойств

дома (квартиры) от воздействия ядерного и химического оружия и от

проникновения радиоактивных и аварийно химически опасных веществ.

Защита продуктов питания, фуража и воды от заражения

радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными

средствами.

Лекция 7. Оказание само- и взаимопомощи. Первая медицинская помощь.

Первичный осмотр пострадавшего (проверка дыхания, обеспечение

проходимости дыхательных путей, проверка пульса). Непрямой массаж

сердца. Техника искусственной вентиляции легких. Способы остановки

кровотечения. Приемы наложения повязок на раны. Первая помощь при

переломах. Первая медицинская помощь при ожогах, отморожении, при

обмороке, при поражениях электрическим током, при тепловом и

солнечном ударах.

ВОПРОСЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ И СДАЧИ ЗАЧЕТА

1. Цели и задачи Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).
2. Структура и органы управления РСЧС. Силы и средства ликвидации ЧС.
3. Структура и органы управления ГО.
4. Классификация и характеристика ЧС природного характера и их последствия.
5. Стихийные бедствия геологического характера.
6. Стихийные бедствия метеорологического характера.
7. Стихийные бедствия гидрологического характера.
8. Природные пожары.
9. Классификация и характеристика ЧС техногенного характера.
10. Аварии с выбросом радиоактивных веществ и их последствия.
11. Аварии с выбросом аварийно химически опасных веществ и их последствия.
12. Взрывы и их последствия.
13. Транспортные аварии и их последствия.
14. Ядерное оружие, его боевые свойства и поражающие факторы.
15. Химическое оружие, защита от поражающих факторов.
16. Бактериологическое оружие, защита от поражающих факторов.
17. Современные обычные средства поражения и защита от них.
18. Организация инженерной защиты населения от поражающих факторов.
19. Средства индивидуальной защиты органов дыхания и кожи.
20. Медицинские средства индивидуальной защиты.
21. Организация и проведение санитарной обработки людей.
22. Основные правила оказания первой медицинской помощи (при кровотечениях и ранениях, ожогах, отморожении, при обмороке, при поражениях электрическим током, при тепловом и солнечном ударах, при переломах).

ТЕМАТИКА РЕФЕРАТОВ (КОНТРОЛЬНЫХ) РАБОТ

1. Организация защиты и жизнеобеспечения населения в ЧС.
2. Виды опасности. Системы и принципы безопасности жизнедеятельности.
3. Загрязнение среды как глобальная проблема.
4. Чрезвычайные ситуации и их классификация.
5. Здоровье человека и окружающая среда.
6. Особенности труда женщин и подростков.
7. Чрезвычайные ситуации, вызванные стихийными бедствиями (бури, ураганы, метели, наводнения, землетрясения, пожары – лесные, торфяные, сели и др.)
8. Негативные факторы среды обитания ( вибрация, шум, ультразвук, инфразвук, ионизирующие излучения, электромагнитные поля и излучения, микроклимат производственных помещений и др.)
9. Классификация отходов. Методы их переработки и обезвреживания
10. Охрана труда.
11. Техногенные аварии.
12. Идентификация травмирующих и вредных факторов.
13. Экологический паспорт предприятия.
14. Общие требования безопасности и экологичности к техническим системам и технологическим процессам.
15. Первая доврачебная помощь при несчастных случаях: ожоги, отморожения, отравления, поражение электрическим током, солнечные и тепловые удары, обмороки, потеря сознания, ранения, спасение утопающих и др.
16. Опасные, вредные и поражающие факторы в системе «человек – машина –среда обитания».
17. Воздействие опасных и вредных факторов на человека и негативных

факторов на среду обитания.

1. Ударная волна, световое излучение, проникающая радиация, радиоактивное заражение местности - и их воздействие на среду обитания.
2. Средства коллективной и индивидуальной защиты. Классификация их.
3. Чрезвычайные ситуации и их классификация.
4. Правила поведения и действия населения при стихийных бедствиях.
5. Гражданская оборона: структура, задачи, органы управления, гражданские

организации.

ЛИТЕРАТУРА

1. Конституция Российской Федерации. М.: 1993 г.

2. Гражданский кодекс Российской Федерации. М.: 2006 г.

3. Закон РСФСР "О санитарно-эпидемиологическом благополучия населения" от 19 апреля 1991 г.

4. Закон РФ."О защите прав потребителей" (в редакции от 9 января 1996 г.).

5. Федеральный закон "Об охране окружающей среды" от 12 января 2002 г.

6. Федеральный закон "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" от 11 ноября 1994 г. № 68-ФЗ.

7. Федеральный закон "Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей" от 22 августа 1995 т. № 151-ФЗ.

8. Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ.

9. Федеральный закон "О радиационной безопасности населения" от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ.

10. Федеральный закон "Об основах охраны труда в Российской Федерации" от 17 июля 1999 г. № 181-ФЗ.

11. Трудовой кодекс Российской Федерации. М.: 2006 г.

12. Комментарий к Закону РФ "Об охране окружающей среды". М.: Инфра . М—Норма, 1997.

13. Указ Президента Российской Федерации "О гражданской обороне" от 8 мая 1993 г. № 643.

14. Положение о расследовании и учете несчастных случаев на производстве. Утверждено постановлением Правительства РФ от 11 марта 1999 г. № 279.

15. Положение о Министерстве чрезвычайных ситуаций, утвержденное Указом Президента РФ от 11 июля 2004 г.

16. Закон РФ «О чрезвычайном положении» от 30 мая 2001 г. (дополнение ФЗ № 2 от 30 июня 200 3г.; ФЗ № 1 от 07 марта 2005 г.).

17. Закон РФ «О гражданской обороне» от 12 февраля 1998 г. (дополнение ФЗ № И 123 от октября 2002г., ФЗ № И 51 от 19 июня 2004 г.).

18. Закон РФ «О пожарной безопасности» от 21 декабря 1994 г. (дополнение ФЗ № 82 –О от 9 апреля 2002г.).

19. Постановление Правительства РФ от 1 декабря 2005 г. № 712 «О государственном надзоре в области ЧС».

20. Закон РФ № 116 от 21 июля 1997 г. «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (дополнение ФЗ № 45 от 9 мая 2005 г.).

21. Безопасность жизнедеятельности: Ч 1. Безопасность жизнедеятельности на железнодорожном транспорте: Учеб. для вузов ж.-д. транспорта/ К.Б. Кузнецов, В.К. Васин, В. И. Купаев, Е.Д. Чернов; Под ред. К. Б. Кузнецова. — М.: Маршрут, 2005.

—576с.

22. Безопасность жизнедеятельности: Ч.2. Охрана труда на железнодорожном транспорте: Учеб. для вузов ж.-д. транспорта/ К.Б. Кузнецов, В.И. Бекасов, В. К. Васин; Под ред. К. Б. Кузнецова. — М.: Маршрут, 2006. —536 с.

Дополнительная

23. Безопасность жизнедеятельности. Под ред. С.В. Белова.

— М.: Высшая школа, 2003.

24. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность технологических процессов и производств (Охрана труда): Уч. пос. для вузов / П.П. Кукин, В.Л. Лапин, Е.А. Подгорных и др. — М.: Высшая школа, 1999. — 318 с.