

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
И КОНТРОЛЬНЫЕ РАБОТЫ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«ЭКСТРЕМАЛЬНАЯ И ВОЕННАЯ МЕДИЦИНА»**

Учебно-методическое пособие

Составитель
М. В. Харина

Издательско-полиграфический центр
Воронежского государственного университета
2012

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
Программа дисциплины «Экстремальная и военная медицина» для студентов 4, 5 курсов заочного отделения фармацевтического факультета.....	8
Правила оформления и выполнения контрольных работ.....	24
Контрольная работа № 1 по разделам «Медицинская служба гражданской обороны и медицины катастроф»	27
Контрольная работа № 2 по разделам «Токсикология и медицинская защита от радиационных и химических поражений»	34
Приложение № 1	53
Приложение № 2	58
ЛИТЕРАТУРА	84
Список сокращений и условных обозначений.....	85

- 11) коллективные средства защиты, убежища для нетранспортабельных больных и порядок их использования;
- 12) средства индивидуальной защиты от РВ, ОВ, БС и АОХВ;
- 13) медицинские средства профилактики, оказание медицинской помощи и лечение поражений ионизирующими излучениями, ОВ, БС и АОХВ;
- 14) организация и порядок проведения эвакуации населения и лечебных учреждений;
- 15) основы оценки химической и радиационной обстановки;
- 16) принципы организации радиационного и химического контроля;
- 17) основные мероприятия по организации и проведению специальной обработки населения, территорий, продуктов питания, воды в очаге и на этапах медицинской эвакуации;
- 18) основные положения нормативных правовых документов по мобилизационной подготовке здравоохранения и организации медицинского обеспечения населения в военное время и в чрезвычайной ситуации мирного времени (Федеральные законы, указы Президента РФ, постановления Правительства РФ, приказы, инструкции, методические указания Министерства здравоохранения России);
- 19) организацию снабжения формирований и учреждений медицинской службы гражданской обороны и Всероссийской службы медицины катастроф медицинским, материально-техническим и другими видами имущества;
- 20) порядок взаимодействия медицинских формирований и учреждений при ликвидации последствий в очагах поражения.

Студент должен уметь:

- 1) оказывать первую медицинскую и доврачебную помощь пораженному населению в военное время и в чрезвычайных ситуациях мирного времени;
- 2) выполнять свои функциональные обязанности при работе в составе формирований и учреждений медицинской службы гражданской обороны и службы медицины катастроф;
- 3) практически осуществлять основные мероприятия по защите населения, больных, медицинского персонала и имущества от поражающих факторов различных видов оружия в военное время и в чрезвычайных ситуациях мирного времени;
- 4) оценивать радиационную и химическую обстановку;
- 5) квалифицированно использовать медицинские средства защиты;
- 6) проводить санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия в очагах поражения;

7) пользоваться медицинским и другими видами имущества, находящимися на обеспечении формирований и учреждений медицинской службы гражданской обороны и службы медицины катастроф.

Студент должен быть ознакомлен:

1) с задачами и основами организации Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

2) с основами гражданской обороны страны;

3) с организационными основами мобилизационной подготовки здравоохранения и перевода его учреждений и органов управления на работу в военное время;

4) с особенностями медицинского обеспечения населения в военное время и в чрезвычайных ситуациях мирного времени;

5) с содержанием мероприятий, проводимых по защите населения, больных, персонала и имущества медицинских учреждений в военное время и чрезвычайных ситуациях мирного времени;

6) с особенностями оказания медицинской помощи детям, беременным женщинам, пожилым и старикам, лицам со сниженным иммунитетом в чрезвычайных ситуациях;

7) с основами медико-психологической реабилитации спасателей.

ПРОГРАММА **дисциплины «Экстремальная и военная медицина»** **для студентов 4, 5 курсов заочного отделения** **фармацевтического факультета**

Программа для студентов заочного отделения составлена в соответствии с примерной программой по дисциплине «Экстремальная и военная медицина», утвержденная Министерством образования РФ (2004), а также с учетом структуры и содержания типовых учебников, рекомендованных УМО по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России по дисциплине «Экстремальная и военная медицина».

Программа включает 5 разделов: «Медицинская служба гражданской обороны», «Медицина катастроф», «Токсикология отравляющих и аварийно-опасных химических веществ», «Медицинская защита от радиационных и химических поражений», «Организация обеспечения медицинским имуществом в чрезвычайных ситуациях».

Первый раздел «Медицинская служба гражданской обороны» излагает принципы организации медико-санитарного обеспечения населения в военное время. Цель раздела – получение практических навыков и умений по оказанию медицинской помощи пострадавшим в военное время.

Основы гражданской обороны

Гражданская оборона, ее организационная структура, роль и место в общей системе национальной безопасности России. Гуманитарная направленность гражданской обороны. Основы государственной политики в гражданской обороне. Принципы организации и ведения гражданской обороны. Задачи и организационная структура гражданской обороны. Степени готовности гражданской обороны и их краткая характеристика.

Мобилизационная подготовка объектов здравоохранения

Цель и основные задачи мобилизационной подготовки здравоохранения. Основное законодательное нормативно-право-вое обеспечение мобилизационной подготовки здравоохранения. Основные положения, принципы и содержание мобилизационной подготовки органов здравоохранения. Мобилизационная подготовка, основные понятия мобилизационной подготовки: мобилизация, мобилизационный план, военное положение, состояние войны, военное время.