

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

КАФЕДРА ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ

Дзаеева Д.В., Сабаев С.С.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ
САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ВНЕАУДИТОРНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ПО
ДИСЦИПЛИНАМ
«МЕДИЦИНА КАТАСТРОФ», «ЭКСТРЕМАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА»
для студентов лечебного, педиатрического, фармацевтического, стомато-
логического, медико-профилактического факультетов**

Владикавказ 2020г.

Методические рекомендации разработаны в соответствии с требованиями ФГОС ВО, предназначено для студентов старших курсов медицинских ВУЗов и факультетов, обучающихся по специальностям “фармация”, «лечебное дело», «педиатрия», «медико-профилактическое дело», «стоматология» к работе по оказанию медицинской помощи пораженному населению в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

Утверждено и рекомендовано к печати Центральным координационным учебно - методическим советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России (протокол № 6 от 6 июля 2020 г)

СОДЕРЖАНИЕ

Тема: № 1. «Задачи, организационная структура и основы деятельности Всероссийской службы медицины катастроф».	
Тема: № 2 «Медицинская защита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях».	
Тема: № 3 «Подготовка лечебно-профилактического учреждения к работе в чрезвычайных ситуациях».	
Тема: № 4«Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях».	
Тема: № 5 «Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного(антропогенного) характера».	
Тема: № 6 «Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера (стихийных бедствий)».	
Тема: № 7«Организация санитарно-противоэпидемического обеспечения в чрезвычайных ситуациях».	
Тема: №8 «Медицинское снабжение формирований и учреждений, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения в ЧС».	
Тема: № 9 «Медицинская служба ВС РФ в ЧС мирного времени».	

Тема: № 1. «Задачи, организационная структура и основы деятельности Всероссийской службы медицины катастроф».

I. Вопросы для проверки исходящего (базового) уровня знаний.

- 1.Определение, задачи и основные принципы организации ВСМК
- 2.Служба медицины катастроф Минздрава России
- 3.Задачи и организационная структура санитарно-эпидемической службы для работы в чрезвычайных условиях
- 4.Служба медицины катастроф Минобороны России

II. Целевые задачи.

Студент должен знать: 1.Организацию ВСМК на федеральном уровне -региональном уровне -территориальном уровне - лечебном и объектовом уровне 2. Задачи, организационную структуру, объем медицинской помощи полевого многопрофильного госпиталя -бригады специализированной мед.помощи (БСМП) -врачебно-сестринские бригады (ВСБ) -врачебные выездные бригады скорой медицинской помощи -бригады доврачебной помощи и фельдшерские бригады скорой помощи 3. Задачи и организационная структура санитарно-эпидемической службы для работы в чрезвычайных ситуациях. -санитарно-эпидемиологические отряды (СЭО) - санитарно-эпидемиологические бригады (СЭБ) -специализированные противоэпидемические бригады (СПЭБ) -группы эпидразведки 4.Служба медицины катастроф Минобороны России. Силы и средства ликвидации медико—санитарных последствий ГС МПС России и МВД России.	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н. Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК
---	---

	"Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Ющук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html
Студент должен уметь:	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html

	Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н. Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Юшук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html
--	--

	Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html
--	--

III. Задания для самостоятельной работы.

- 1.Организационная структура ВСМК
- 2.Основные задачи ВСМК
- 3.Служба ВСМК и органы управления
 - федеральный уровень
 - региональный уровень
 - территориальный уровень
 - местный уровень
 - объектовый уровень
 - служба медицины катастроф Минздрава России
- 4.Формирование службы медицины катастроф Минздрава России
 - полевой многопрофильный госпиталь
 - БСМП
 - выездные бригады скорой помощи
- 5.Медицинская служба МВД России.
- 6.Силы и средства МЧС России
- 7.Санитарно-эпидемиологические отряды (СЭО)
- 8.Состав санитарно-эпидемиологических бригад (СЭБ)
- 9.Состав, задачи СПЭБ
- 10.Группы эпидемической разведки

Тема: № 2 «Медицинская защита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях».

I. Вопросы для проверки исходящего (базового) уровня знаний.

1. Основные принципы защиты населения
2. Оповещение населения
3. Эвакуация населения
 - упреждающая эвакуация
 - экстренная эвакуация
 - локальная эвакуация
 - местная эвакуация
 - региональная эвакуация
4. Средства защиты органов дыхания
5. Медицинские средства индивидуальной защиты (МЕИЗ)
6. Медико-психологическая защита населения и спасателей в ЧС.

II. Целевые задачи.

Студент должен знать: -определение и мероприятия медицинской защиты -медицинские средства защиты и их использование -содержание и задачи медико-психологической защиты населения и спасателей в ЧС. -основные способы психологической защиты населения и лиц, участвующих в его спасении	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента»
--	--

	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Юшук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунцова Н.К М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html
Студент должен уметь: -пользоваться медицинскими средствами защиты - индивидуальными средствами защиты	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрез-

	вычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахо и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Ющук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008
--	--

	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР- Медиа, 2016 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html
--	---

III. Задания для самостоятельной работы.

1. Основные принципы защиты населения
2. Средства защиты органов дыхания
3. Мероприятия по медицинской защите
4. Медицинские средства индивидуальной защиты (МЕИЗ)
5. Медицинские средства противорадиационной защиты
6. Антидоты
7. Противобактериальные средства.
8. Табельные МЕИЗ
6. Основные способы психологической защиты населения и спасателей в ЧС.

Тема: № 3 «Подготовка лечебно-профилактического учреждения к работе в чрезвычайных ситуациях».

I. Вопросы для проверки исходящего (базового) уровня знаний.

1. Мероприятия по повышению устойчивости функционирования ЛПУ в ЧС
2. Медицинская сортировка пораженных

II. Целевые задачи.

Студент должен знать: - мероприятия по повышению устойчивости функционирования ЛПУ в ЧС - мероприятия по предупреждению и ликвидации последствий ЧС в больнице - мероприятия при возникновении ЧС (режим и повышенной готовности) - организацию работы больницы в ЧС - эвакуацию ЛПУ	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008
--	---

	Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМИЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Ющук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html
Студент должен уметь: -пользоваться медицинскими средствами защиты	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-

	Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМИЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Ющук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупаев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
--	--

III. Задания для самостоятельной работы.

1. Специальные медико-технические требования предъявляемые к строительству ЛПУ.
2. Аварийное энергоснабжение, теплоснабжение. Водоснабжение
3. Система внутрибольничной безопасности от поражающих факторов.
4. Общие задачи объектов здравоохранения по предупреждению последствий ЧС.
5. Объектовая комиссия. Состав, задачи.
6. Мероприятия при угрозе возникновения ЧС.
7. Мероприятия при возникновении ЧС
8. Организация работы больницы в ЧС
9. Эвакуация ЛПУ
10. Медико-санитарное обеспечение населения и больных в защитных сооружениях.

Тема: № 4 «Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях».

I. Вопросы для проверки исходящего (базового) уровня знаний.

1. Условия, определяющие систему лечебно-эвакуационного обеспечения (ЛЭО).
2. Сущность системы лечебно-эвакуационного обеспечения.
3. Основы организации ЛЭО
4. Основы медицинской сортировки пораженных (больных) в условиях чрезвычайной ситуации.
5. Медицинская экспертиза и реабилитация участников последствий чрезвычайных ситуаций.

II. Целевые задачи.

Студент должен знать: -основы лечебно-эвакуационного обеспечения -систему лечебно-эвакуационного обеспечения -виды, объем медицинской помощи при неотложных состояниях -мероприятия которые могут быть отсрочены -этапы медицинской эвакуации. -основы медицинской сортировки на этапах эвакуации -основы медицинской экспертизы и реабилитацию	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н. Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК
---	---

	"Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Ющук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html
Студент должен уметь: -владеть видами и объемом мед.помощи при неотложных состояниях -определять мероприятия которые могут быть отсрочены -проводить мед.сортировку на этапах эвакуации	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html

	Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н. Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Юшук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html
--	---

	Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html
--	--

III. Задания для самостоятельной работы.

1. Дать определение лечебно-эвакуационного обеспечения
2. Вид медицинской помощи.
3. Сущность системы ЛЭО
4. Основные требования для эффективного функционирования системы этапного лечения
5. Виды и объем мед.помощи
6. Содержание мед.помощи в зависимости от характера полученных поражений.
7. Этапа мед.эвакуации.
8. Внутрипунктовая сортировка
9. Эвако-транспортная сортировка
10. Что включает в себя штатная врачебно-экспертная комиссия
11. Что включает в себя нештатная врачебно-экспертная комиссия

Тестовые задания:

1. Сколько видов мед.помощи существует в военное время
 - а) 3
 - б) 5
 - в) 6
 - г) 7
2. Сколько видов мед.помощи существует в мирное время
 - а) 2
 - б) 3
 - в) 4
 - г) 6
3. Сколько % пораженных могут иметь синдром длительного сдавления при землетрясении
 - а) 5
 - б) 10
 - в) 15
 - г) 20
4. Сколько % людей можно спасти по данным ВОЗ в результате несчастных случаев, если 1 мед.помощь будет оказана немедленно на месте происшествий
 - а) 5
 - б) 10
 - в) 15
 - г) 20
5. Сколько пораженных при эвакуации можно разместить в автомобиль санитарный УАЗ-452 только на носилках
 - а) 2
 - б) 3
 - в) 4
 - г) 5

Эталоны ответов.

- 1- г
- 2- а
- 3- а
- 4- г
- 5- д

Тема: № 5 «Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного(антропогенного) характера».

I. Вопросы для проверки исходящего (базового) уровня знаний.

1. Основные мероприятия по организации и оказанию медицинской помощи пораженным в очаге.
2. Организация первой медицинской помощи, первой врачебной, квалифицированной и специализированной помощи.

II. Целевые задачи.

Студент должен знать: -медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий химических аварий. - медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий радиационных аварий. - медико-санитарное обеспечение при ЧС транспортного, дорожно-транспортного взрыво-и пожаро-опасного характера	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие
---	--

	Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Юшук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html
Студент должен уметь: Оказывать первую медицинскую помощь.	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014

	Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаяев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Юшук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-
--	---

	Медиа, http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html	2016
--	---	------

III. Задания для самостоятельной работы.

1. Особенности медико-санитарного обеспечения при террористических актах.

Краткая характеристика террористических актов

2. Особенности медико-санитарного обеспечения при локальных вооруженных конфликтах

3. Условия деятельности органов здравоохранения при локальных вооруженных конфликтах

4. Принципы организации медико-санитарного обеспечения населения при локальных вооруженных конфликтах.

Тема: № 6 «Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера (стихийных бедствий)».

I. Вопросы для проверки исходящего (базового) уровня знаний.

1. Основы организации медицинского обеспечения при ликвидации ЧС.
2. Принципы оказания медицинской помощи при ЧС.

II. Целевые задачи.

Студент должен знать: - характеристика землетрясений: - основы организации мед.обеспечения при ликвидации последствий землетрясений - силы и средства, привлекаемые для ликвидации медико-санитарных последствий землетрясений - основы организации оказания мед.помощи в очаге землетрясений - медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий природных катастроф.	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008
---	---

	Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМИЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Ющук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html
Студент должен уметь: Оказывать первую медицинскую помощь.	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-

	Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМИЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Ющук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
--	--

III. Задания для самостоятельной работы.

1. Характеристика чрезвычайных ситуаций природного характера (наводнение, бури, ураганы, циклоны, смерчи, селевые потоки, снежные лавины, лесные и торфяные пожары)
2. Основы организации мед.обеспечения при ликвидации последствий природных катастроф.
3. Принципы оказания мед.помощи при наводнении, при попадании людей под снеговые лавины, в районе пострадавшем от селя, при ликвидации медико-санитарных последствий пожаров.

Тема: № 7 «Организация санитарно-противоэпидемического обеспечения в чрезвычайных ситуациях».

I. Вопросы для проверки исходящего (базового) уровня знаний.

1. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации ЧС
2. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации ЧС природного характера.

II. Целевые задачи.

Студент должен знать: -задачи, принципы и основные мероприятия санитарно-противоэпидемического обеспечения в ЧС. -организация и задачи сети наблюдения и лабораторного контроля -организация санитарно-противоэпидемических мероприятий по контролю и защите продуктов питания, пищевого сырья, воды и организация их санитарной экспертизы в ЧС. -эпидемии и инфекционные заболевания и групповые отравления.	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А.
---	--

	А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Ющук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html
Студент должен уметь:	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html

	доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Ющук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупаев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html
--	---

III. Задания для самостоятельной работы.

1. Дать определение благополучного состояния района ЧС.
2. Дать определение неустойчивого состояния
3. Дать определение неблагополучного состояния района ЧС
4. Режимно-ограничительные мероприятия
5. Общая и специально экстренная профилактика
6. Обеззараживание эпидемического очага инфекции.

Тема: № 8 «Медицинское снабжение формирований и учреждений, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения в ЧС».

I. Вопросы для проверки исходящего (базового) уровня знаний.

1. Организация обеспечения формирований гражданской обороны в режиме ЧС.

II. Целевые задачи.

Студент должен знать: -характеристика и классификация мед.имущества. -основы организации мед.снабжения службы медицины катастроф и подготовка аптечных учреждений к работе в ЧС. -учет мед. имущества и управление обеспечения мед.имуществом -организация мед.снабжения в режиме ЧС.	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008
--	---

	Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМИЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Ющук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html
Студент должен уметь:	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-

	Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМИЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Ющук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунуова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016
--	--

III. Задания для самостоятельной работы.

1. Организация работы подразделений мед.снабжения службы медицины катастроф в режиме повышенной готовности.
2. Снабжение санитарных постов (СП), санитарных дружин (СД)
3. Снабжение медицинского отряда (МО)
4. Организация защиты мед.имущества в ЧС.
5. Дезактивация мед.имущества.
6. Дегазация мед.имущества
7. Дезинфекция мед.имущества.

Тема: № 9 «Медицинская служба ВС РФ в ЧС мирного времени».

I. Вопросы для проверки исходящего (базового) уровня знаний.

1. Войска гражданской обороны.
2. Служба медицины катастроф Минобороны России.
3. Формирование МЧС России.

II. Целевые задачи.

Студент должен знать: -задачи военной медицины в единой государственной системе предупреждения и ликвидации последствий ЧС в мирное время -медицинские формирования министерства обороны России.	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014 Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие
--	--

	Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Юшук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html
Студент должен уметь:	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: Учеб. пособие В.А. Акимов и др. М.: Абрис, 2012. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html Первая помощь при травмах и заболеваниях Демичев С.В. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие. Кошелев А. А. СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006 Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов Е.К. Гуманенко, И.М. Самохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник Куценко С. А. СПб.: Фолиант, 2004 Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие Левчук И. П., Третьяков Н. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие Жилиев Е.Г. М. : ФГУП, 2001. - 320 с. Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие В. И. Сахно и др. СПб. : Фолиант, 2003 Медицина катастроф: Рогозина И. В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие Хван Т. А., Хван П. А. Ростов н/Д : Феникс, 2014

	Военно-полевая хирургия: учебник Гуманенко Е.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015. «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html доп. Литература Безопасность жизнедеятельности: учебник ред. И. П. Левчук М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 Медицинская помощь при катастрофах: учебник Мусалатов Х. А. М. : Медицина, 1994. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением Крючек Н. А., В. Н Латчук М. : НЦ ЭНАС, 2001 Анестезия и реанимация в медицине катастроф Слепушкин В. Д., Селиванов В. А. Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 Радиационная гигиена: учебник Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001 Неотложная токсикология Афанасьев В.В. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения Кириллов Г. Н. М. : НЦ ЭНАС, 2003 Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов Нечаев Э.А. СПб. : Фолиант, 2002 Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство Онищенко Г. Г. М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 2005. - 328 с. Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие Отараева Б. И. Владикавказ, 2008 Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз. М. : ВУНМЦ, 1999. Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. М. : Гигиена, 2010 Организация и тактика медицинской службы : учебник Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О. СПб. : Фолиант, 2005 Скорая медицинская помощь Верткин А.Л. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007, 2012«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие Юшук Н. Д., Мартынов Ю. В. М. : ВЕДИ-, 2007 Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении Подольская М. А. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я. М. : КолосС, 2013 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей ред. А. Г. Хрупачев М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html Гигиена труда: учебник ред. Н.Ф. Измеров М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html Военно-полевая хирургия : рук. к практическим. занятиям ред. М.В. Лысенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие ред. Е.К. Гуманенко М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунуова Н.К. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html Практические умения для выпускника медицинского вуза С.А. Булатов и др. Казань : Казанский ГМУ http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник ред. А. Л. Вёрткин М. : ГЭОТАР-
--	--

III. Задания для самостоятельной работы.

1. Служба экстренной медицинской помощи (СЭМП) ВС
2. Формирование службы экстренной медицинской помощи ВС
3. Главная задача СЭМП ВС РФ
 - силы и средства ликвидации медико-санитарных последствий ЧС
 - формирование экстренной медицинской помощи в ЧС в ВМУ ВС
 - МОСН
 - подвижной реанимационно-операционный комплекс (ПРОН)
 - вертолет МИ-8 МБ «Биссектриса» предназначение
 - реанимационно-операционный самолет АИ-26М «Спасатель»
 - операционно-реанимационный самолет ИЛ-76 МЛ «Спасатель»