



614.8

М 32

Мастрюков Борис Степанович. Безопасность в чрезвычайных ситуациях в природно-техногенной сфере. Прогнозирование последствий: учебное пособие для студ. вузов по напр. "Безопасность жизнедеятельности"; рек. УМО / Б. С. Мастрюков. - 2-е изд., стер. - М.: Академия, 2012. - 368 с. - (Высшее проф. образование. Безопасность жизнедеятельности). - ISBN 978-5-7695-9523-3
ГРНТИ 87.33.02
УДК 614.8

Аннотация: Рассмотрены вопросы прогнозирования и оценки обстановки при чрезвычайных ситуациях с целью принятия мер по предупреждению аварий, катастроф, стихийных бедствий. Приведены методологии прогнозирования размеров зоны чрезвычайных ситуаций, степени разрушения зданий и сооружений, возможных потерь населения, экономического ущерба. Для студентов учреждений высшего профессионального образования.



614.8

Ч-90

Чумаков Николай Александрович. Безопасность жизнедеятельности. Медицина катастроф: учебник для студ. вузов по напр. подг. "Техносферная безопасность" / Н. А. Чумаков. - М.: Академия, 2012. - 256 с.: ил. - (Высшее проф. образование. Безопасность жизнедеятельности) (Бакалавриат). - ISBN 978-5-7695-5970-9
УДК 614.8

Аннотация: Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по направлению подготовки «Техносферная безопасность», профиль «Защита в чрезвычайных ситуациях» (квалификация «бакалавр»). Приведены основные сведения по анатомии и физиологии человека. Рассмотрена организационная структура Всероссийской службы медицинских катастроф. Описаны общие принципы организации первой медицинской помощи при опасных для жизни состояниях. Особое внимание уделено вопросам оказания медицинской помощи в особых экстремальных случаях и при острых заболеваниях. Для студентов учреждений высшего профессионального образования.



614.8

П 46

Пожарная безопасность: учебник / ред. Л. А. Михайлов. - М.: Академия, 2013. - 224 с. - (Высшее проф. образование. Педагогическое образование) (Бакалавриат). - ISBN 978-5-7695-6994-4
УДК 614.8

Аннотация: Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по направлению подготовки 050100 — Педагогическое образование (профиль «безопасность жизнедеятельности», квалификация «бакалавр»). Содержание учебника охватывает широкий круг вопросов — от истории противопожарной службы до методов мониторинга противопожарного состояния объекта и психологической подготовки населения. В учебнике раскрыты все вопросы организационной деятельности администрации учреждений и муниципальных образований по выполнению требований закона «О пожарной безопасности». Для студентов учреждений высшего профессионального образования. Может быть полезен специалистам противопожарных служб и служб управления, широкому кругу читателей.



6

Б 91

Бурашников Юрий Михайлович. Производственная безопасность на предприятиях пищевых производств: учебник для студ. вузов по напр. подготовки "Производство продуктов питания из растительного сырья" и "Пищевая инженерия"; рек. УМО / Ю. М. Бурашников, А. С. Максимов, В. Н. Сысоев. - М.: Дашков и К, 2012. - 520 с. - ISBN 978-5-394-00966-2

УДК 6

Аннотация: Текст учебника соответствует Государственному образовательному стандарту по дисциплине «Производственная безопасность». В нем последовательно раскрываются основы безопасности производственных процессов и оборудования, электробезопасности, безопасности эксплуатации сосудов, работающих под давлением, компрессорных и котельных установок, безопасности эксплуатации подъемно-транспортных машин, взрывной и пожарной безопасности. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки «Производство продуктов питания из растительного сырья» и «Пищевая инженерия».



614.8

Б 40

Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф: учебник для студ. ср. мед. проф. обр. по спец. напр. подг. "Здравоохранение", учеб. дисц. "Безопасность жизнедеятельности", "Оказание доврачебной помощи при неотложных и экстремальных состояниях", МДК.03.02 "Медицина катастроф"; рек. ФГАУ "ФИРО" / С. Б. Варющенко, В. С. Гостев, Н. М. Киршин и др. - 7-е изд., стер. - М.: Академия, 2014. - 320 с.: ил. - (Среднее проф. образование. Здравоохранение). - ISBN 978-5-4468-0611-9

УДК 614.8

Аннотация: Представлены сведения о чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, дана классификация катастроф. Рассмотрены основы безопасности людей в чрезвычайных ситуациях, способы оценки обстановки при авариях, мероприятия по защите населения и территорий, по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Изложены основные задачи и организационная структура Всероссийской службы медицины катастроф. Рассмотрены меры неотложной помощи при радиационном и химическом поражении, отравлении ядовитыми веществами. Описаны особо опасные инфекции, механизмы развития эпидемического процесса и мероприятия по ликвидации очагов биологического поражения. Приведена характеристика террористических угроз и опасностей. Учебник может быть использован при изучении общепрофессиональной дисциплины ОП.10 «Безопасность жизнедеятельности» в соответствии с ФГОС СПО для всех специальностей укрупненной группы «Здравоохранение» и при освоении профессионального модуля МП.03 «Оказание доврачебной помощи при неотложных и экстремальных состояниях» (МДК.03.02) по специальности «Сестринское дело». Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования.



614.8

С 34

Сидоров Павел Иванович. Медицина катастроф: учебное пособие для студ. мед. вузов; рек. УМО / П. И. Сидоров, И. Г. Мосягин, А. С. Сарычев. - 3-е изд., стер. - М.: Академия, 2013. - 320 с. - (Высшее проф. образование. Медицина). - ISBN 978-5-4468-0207-4

УДК 614.8

Аннотация: Рассмотрены основы организации и структурные элементы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, Всероссийской службы медицины катастроф, медицинской службы гражданской обороны. Освещены основные положения лечебно-эвакуационного обеспечения населения и организации оказания всех видов медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени. Учебное пособие создано в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия», «Стоматология», «Медико-профилактическое дело». Приложение к учебному пособию можно найти на сайте издательства в разделе «Каталог изданий» на веб-странице этой книги. Для студентов учреждений высшего медицинского профессионального образования.



614.8

3-28

Занько Наталья Георгиевна. Медико-биологические основы безопасности:

учебник для студ. вузов по напр. подг. бакалавров "Техносферная безопасность"; рек. УМО / Н. Г. Занько, В. М. Ретнев. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Академия, 2013. - 256 с. - (Высшее проф. образование. Безопасность жизнедеятельности) (Бакалавриат). - ISBN 978-5-7695-7469-6

УДК 614.8

Аннотация: Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по направлению подготовки «Техносферная безопасность» (квалификация «бакалавр»). Приведены показатели здоровья и риска заболеваемости населения в зависимости от влияния факторов окружающей среды. Рассмотрены медико-биологические особенности воздействия на организм человека опасных и вредных производственных факторов, которые могут вызвать профессиональные и производственно-обусловленные заболевания. Дана характеристика факторов, принципы их гигиенического нормирования и профилактические мероприятия, направленные на охрану здоровья работников. Представлены задания для лабораторно-практических работ и тесты для самоконтроля. Для студентов учреждений высшего профессионального образования.



61А

Г 14

Гайворонский Иван Васильевич. Анатомия и физиология человека: учебник для

студ. ср. проф. обр. по спец. "Лечебное дело", "Медико-профилактическое дело", "Сестринское дело", "Фармация" по дисц. "Анатомия и физиология человека"; рек. МГУ им. И. М. Сеченова / И. В. Гайворонский, Г. И. Ничипорук, А. И. Гайворонский. - 9-е изд., стер. - М.: Академия, 2014. - 496 с.: ил. - (Среднее проф. образование. Здравоохранение). - ISBN 978-5-4468-0515-0

УДК 61А

Аннотация: Представлены современные сведения о строении и функциях всех систем человеческого организма. Изложенный материал является фундаментальной основой для последующего изучения клинических дисциплин. Особое внимание в учебнике уделяется наиболее важным для профессиональной деятельности среднего медицинского персонала вопросам морфологии органов и систем органов, содержится необходимый справочный материал. Учебник может быть использован при изучении общепрофессиональной дисциплины ОП.ОЗ «Анатомия и физиология человека» в соответствии с ФГОС СПО для всех специальностей укрупненной группы 060000 «Здравоохранение». Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования.



61

П 26

Первая медицинская помощь: учебник для студ. ср. мед. проф. обр. по спец.

"Стоматология ортопедическая" и "Стоматология профилактическая" по дисц.

"Первая помощь"; рек. МГУ им. И. М. Сеченова / П. В. Глыбочко [и др.]. - 7-е изд., стер. - М.: Академия, 2013. - 240 с.: ил. - (Среднее проф. образование. Здравоохранение). -

ISBN 978-5-4468-0405-4

УДК 61

Аннотация: Изложены правила и методы оказания первой медицинской помощи при травмах, ранениях, ожогах, кровотечениях на месте происшествия и при доставке пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение. Особое внимание уделено приемам оказания первой медицинской помощи при шоке, асфиксии, терминальных и других состояниях, представляющих реальную опасность для жизни пострадавшего. Учебник может быть использован при изучении общепрофессиональной дисциплины «Первая медицинская помощь» в соответствии с ФГОС СПО для специальности 060604 «Лабораторная диагностика» и при освоении профессионального модуля ПМ.ОЗ «Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе» (МДК.03.01) по специальности 060101 «Лечебное дело». Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования. Может быть полезен учащимся и преподавателям общеобразовательных школ, представителям службы спасения и МЧС, сотрудникам ГИБДД.