Список книг по медико-биологическим основам безопасности жизнедеятельности

Медико-биологические основы безопасности

Тематика: Гигиена и санитария. Эпидемиология. Медицинская экология **Предмет:** Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности

Авторы: Лобанов Алексей Иванович

Город: Москва

Издательство: НИЦ ИНФРА-М

Количество страниц: 357 ISBN: 978-5-16-016445-8 Дата выпуска: 2021 Вид издания: Учебник

Аннотация:

В учебнике рассмотрены угрозы и риски для жизни и здоровья людей в постиндустриальном обществе. С позиций междисциплинарного подхода показаны роль и место медицинских и биологических технологий в системе обеспечения безопасности населения Российской Федерации. Кратко, но достаточно информативно изложены строение организма человека и принципы его функционирования. Показаны специфика и механизм токсического воздействия на человека вредных веществ, энергетического воздействия и комбинированного действия основных поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени. Рассмотрены медикобиологические аспекты обеспечения безопасности жизнедеятельности человека в неблагоприятных условиях внешней среды, в том числе в регионах с жарким и холодным климатом (Арктика). Показаны средства и способы оказания первой помощи пострадавшим. Освещены вопросы организации и проведения мероприятий медицинского обеспечения населения в зонах чрезвычайных ситуаций и очагах поражения. Предназначен для слушателей, студентов и курсантов образовательных учреждений МЧС России. Может быть полезен также для преподавателей, научных работников и широкого круга специалистов, занимающихся практической работой по планированию и организации медико-биологической защиты населения.