

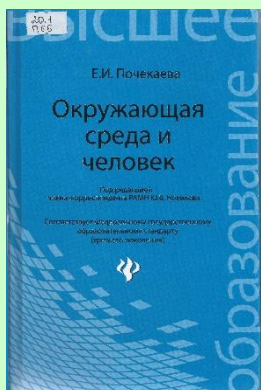
# ГЛОБАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА



**Никаноров, А. М. Глобальная экология: учебное пособие / А.М. Никаноров, Т.А. Хоружая. - М., 2003. - 284с. : ил.**

С позиций общей экологии изложены проблемы, имеющие глобальный характер и связанные с нарастанием экологической напряжённости в мире: антропогенные изменения климата и проявления парникового эффекта, истощение озонового слоя, загрязнение окружающей среды (в том числе химическое, токсическое и радиоактивное, а также не изучавшиеся ранее виды загрязнений - биологическое и "генетическое"), проблемы пресной и питьевой воды, загрязнения Мирового океана и прибрежных районов, отходов и городской среды, потеря биоразнообразия, некоторые экологические аспекты здоровья - с учётом действующих международных соглашений и программ, а также сложившейся в России экологической ситуации и её вклада в глобальную экодинамику.

Книга рекомендуется студентам вузов, специалистам-экологам, работникам природоохранных учреждений и комитетов. Может быть полезной для учителей средних общеобразовательных школ и интересной для широкого круга читателей.

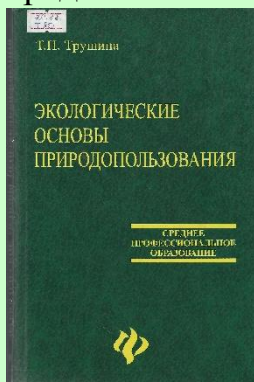


**Почкаева, Е.И. Окружающая среда и человек: учебное пособие. – Ростов н/Д, 2012. – 573с. – (Высшее образование)**

Учебное пособие написано в соответствии с образовательными стандартами, с учётом новейших материалов и фактов. Ориентировано на специальности вузов, учебные планы для углублённого изучения вопросов в области охраны окружающей среды, безопасности жизнедеятельности, экологии. Подробно представлен комплексный анализ окружающей среды, включая социально-гигиенический

мониторинг.

Предназначено для студентов, аспирантов университетов и институтов для изучения экологии, безопасности жизнедеятельности, окружающей среды и медицинских специальностей. Рекомендовано преподавателям вузов, учителям школ как учебное пособие для углубленного изучения экологии, безопасности жизнедеятельности во время подготовки к олимпиадам по экологии и ОБЖ, а также гигиенистам и специалистам, работающим в области охраны окружающей среды.

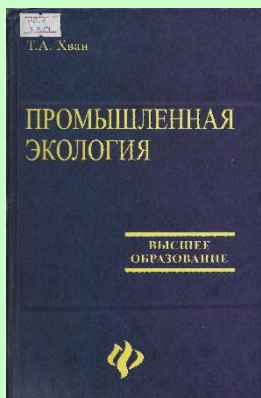


**Трушина, Т.П. Экологические основы природопользования. – Ростов н/Д., 2003. – 384с.**

В учебнике изложены теоретические основы охраны природы, её современные проблемы как глобального, так и регионального масштаба; организация и задачи. Рассмотрены общие свойства экосистем, условия их устойчивости, проблемы деградации почв и вод, загрязнения среды, борьбы с

вредителями, энергообеспечения и сохранения биологического потенциала нашей планеты.

Предназначается для студентов колледжей и техникумов всех специальностей, изучающих и всех интересующихся проблемами экологии и охраны окружающей среды.



**Хван, Т.А. Промышленная экология / Т.А.Хван. – Ростов н/Д., 2003. – 320с.**

Учебное пособие для студентов вузов составлено в соответствии с государственным образовательным стандартом для высших учебных заведений. В пособии рассмотрены экологические основы природопользования; основные факторы, способствующие превращению биосферы в "ноосферу" и "техносферу"; влияние некоторых видов промышленности на окружающую среду; признаки и пути преодоления экологического кризиса; санитарно-технические, организационные и правовые механизмы охраны окружающей среды и рационального природопользования.



**Хотунцев, Ю.Л. Экология и экологическая безопасность: учебное пособие для студ. высш. пед. учеб. заведений / Ю. Л. Хотунцев. – М.: Издательский центр «Академия», 2003. – 480 с.**

В учебном пособии рассматриваются направления экологии, экологическая безопасность, математические и экспериментальные методы экологических исследований, основы классической (биологической) экологии. Особое внимание уделено вопросам взаимодействия с окружающей средой человеческого общества, использующего современные технологии преобразования материалов и энергии, влиянию загрязненной окружающей среды на человека. Показываются пути формирования экологической культуры школьников, даются рекомендации по организации школьной и внешкольной работы в сфере безопасности жизнедеятельности и охраны окружающей среды



**Экология: учебное пособие / А.В.Тотай [и др.]. – М., 2012. – 407с. – (Бакалавр)**

Рассматриваются основные законы экологии, история её развития как науки, возникновение жизни на Земле и формирование биосферы, излагаются основы учения В.И. Вернадского о биосфере, а также воздействие абиотических и биотических факторов на организмы, организация жизни в биосфере. Описаны глобальные экологические проблемы современности, пути и методы уменьшения загрязнения окружающей среды. Изложены основы экологического нормирования, риска, права, образования и просвещения. Описана система экономического механизма охраны окружающей среды и



природопользования и основ международного сотрудничества в области окружающей среды.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения. Для студентов технических специальностей высших учебных заведений. Соответствует программе обучения старшеклассников общеобразовательных школ.



### **Эколого-экономические проблемы России и её регионов: учебное пособие. – М., 2002. – 288с.**

В учебном пособии рассмотрены основные особенности экологической ситуации в России, дан краткий исторический обзор становления природопользования в нашей стране, изложена концепция-проект Экологической доктрины Российской Федерации, описано влияние экологических факторов на здоровье населения, приведена характеристика основных загрязнителей окружающей среды (промышленность, транспортно-дорожный комплекс, сельское хозяйство), содержится изложение хозяйственного механизма природопользования (законодательно-правовой механизм, административно-контрольный, экономический), освещены ведущие направления в международном сотрудничестве, раскрыты территориальные особенности экологической обстановки в России и тенденции ее изменения.

Пособие предназначено для студентов, аспирантов и преподавателей вузов, а также для работников природоохранных и эколого-экономических служб.

