

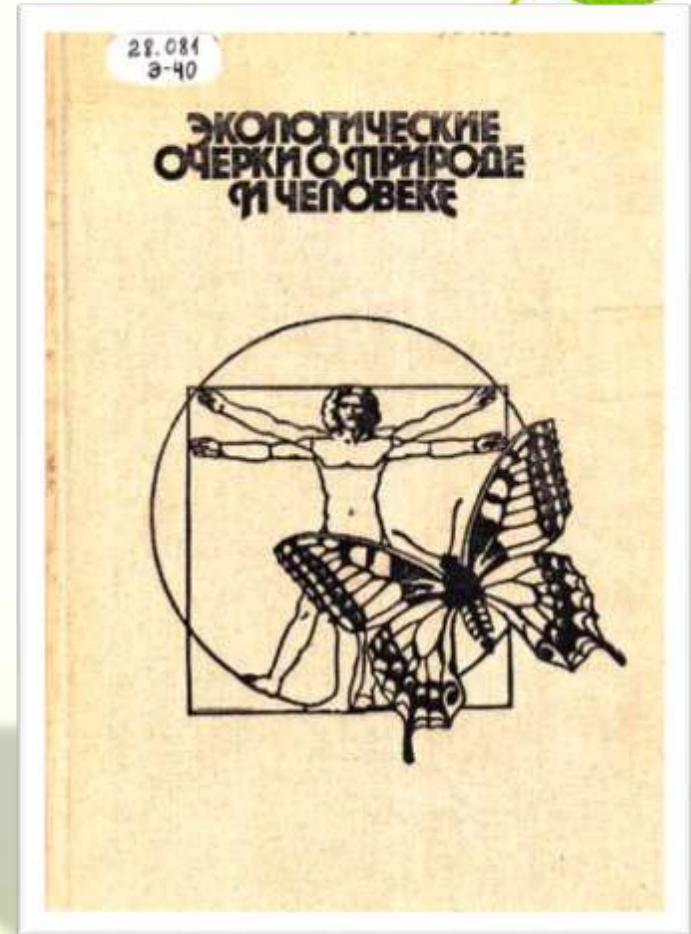
*Человек и
экология:
реалии и
перспективы*



Человек и экология: реалии и перспективы



В книге сделаны попытки дать ответ на самые разнообразные вопросы современной экологии, биогеографии, как в сфере экологии разнообразных организмов, населяющих различные природные зоны и ландшафты, так и в сфере закономерностей жизни сообществ организмов, экосистем и взаимодействия человека и природы. Книга написана популярно и богато иллюстрирована цветными фотографиями и картосхемами.



Человек и экология: реалии и перспективы



В учебнике рассмотрены основные закономерности экологии как науки о взаимодействии живых организмов со средой их жизнеобитания. Рассмотрены современные проблемы взаимодействия человека с окружающей средой и главные тенденции развития человечества с экологических позиций. Показаны причины и характер проявления различных антропогенных воздействий на природную среду, различные экосистемы, абиотические и биотические факторы среды. Рассмотрены главные подходы к формированию экологического строительства; оценены главные факторы, определяющие принятие проектных решений в различных геоэкологических обстановках. Приведены данные о конкретных экологически адекватных строительных проектах.



Человек и экология: реалии и перспективы



Книга посвящена анализу закономерностей изменения окружающей среды России в прошлом столетии, главным образом четырьмя основными аспектам этой проблемы. Работа основана как на анализе долговременных рядов статистической информации и литературных источников, так и на данных, полученных авторами в ходе полевых экспедиционных исследований. Она является результатом многолетних междисциплинарных исследований, в т.ч. по программам Отделения наук о Земле и грантам РФФИ.



Человек и экология: реалии и

перспективы

В учебнике автор в большей степени делает акцент не на защитную деятельность человека, а на создание им качественной техносферы. В учебнике рассмотрены теоретические основы учения о человеко- и природозащитной деятельности, описаны современный мир опасностей (естественных, антропогенных, техногенных и др.) и проблемы техносферной безопасности. Подробно раскрыты вопросы защиты человека и природы от различных видов опасностей. Рассмотрены мониторинг и контроль опасностей в глобальном масштабе и более подробно в пределах Российской Федерации и отдельных ее территорий, а также государственное управление безопасностью жизнедеятельности человека и защитой окружающей среды.



Человек и экология: реалии и перспективы



В книге рассматривается круг проблем, связанных с химией окружающей среды, включая атмосферу, водные и почвенные экосистемы, а также токсикологией человека и экотоксикологией растений и животных. Обсуждаются основные химические процессы в окружающей среде, протекающие как без участия растений, животных и человека, так и в ходе их воздействия на биосферу.

Человек и экология: реалии и перспективы



Настоящая монография составлена на основе статей и выступлений, подготовленных в рамках научных мероприятий, посвященных 100-летию со дня рождения академика А.Л. Яншина, поддержанных РФФИ. Ученые и специалисты ведущих научных институтов Москвы, Санкт-Петербурга, Новосибирска, Кемерово и других регионов России рассмотрели глобальные проблемы экологии, вопросы оценки состояния окружающей среды и экологических последствий при экстремальных климатических ситуациях, вопросы разработки стратегии решения основных экологических проблем.

Человек и экология: реалии и перспективы



Экология человека: понятийно-терминологический словарь.

Словарь необходим как специалистам, непосредственно занимающимся проблемами экологии и антропоэкологии – студентам, преподавателям этих дисциплин, так и научным работникам, изучающим эти и смежные проблемы. Кроме того, словарь может стать полезным справочным документом для очень широкого круга читателей – от общественных объединений «зелёных» до правоведов-экологов.

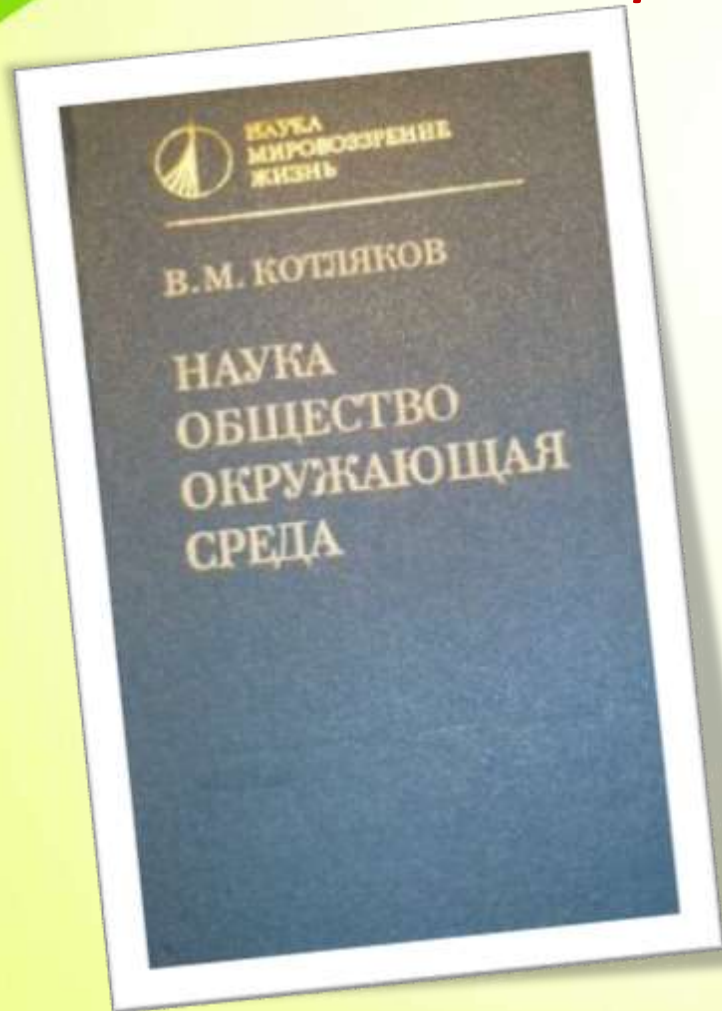
Человек и экология: реалии и перспективы



В пособии изложены научные основы охраны среды обитания человека – основные законы экологии, учение о биосфере, а также экологические аспекты научно-технического прогресса, среды обитания, здоровья человека. Подробно рассказано об охраняемых природных территориях, рассмотрены проблемы химизации сельского хозяйства, экологические аспекты удаления бытовых, промышленных и токсичных отходов. Учебное пособие предназначено для студентов вузов, преподавателей и всех интересующихся проблемами охраны окружающей среды.

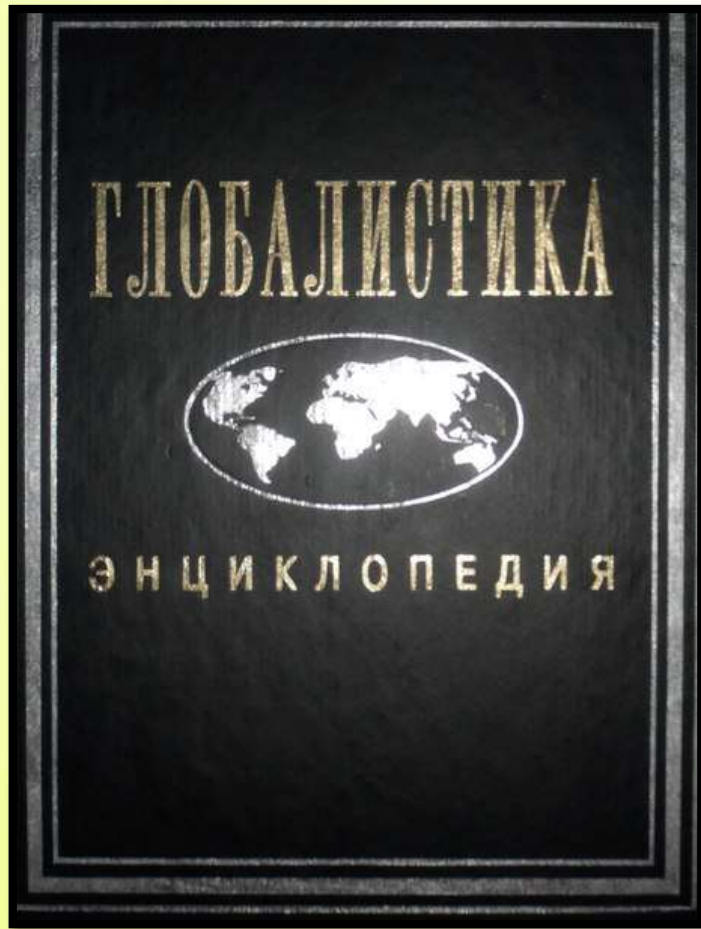


Человек и экология: реалии и перспективы



Книга характеризует творческий путь лидера российской географии и гляциологии академика В.М.Котлякова. Ее основу составляют публикации результатов исследований почти неизвестных ранее земель, пересмотра научных позиций и поиска новых подходов к стратегии развития человечества и сохранению окружающей среды. Приводится обширный справочный материал о трудах В.М.Котлякова и его разносторонней научной и общественной деятельности в нашей стране и за рубежом. Для специалистов в области наук о Земле, а также для всех, кто интересуется земной природой и историей науки.

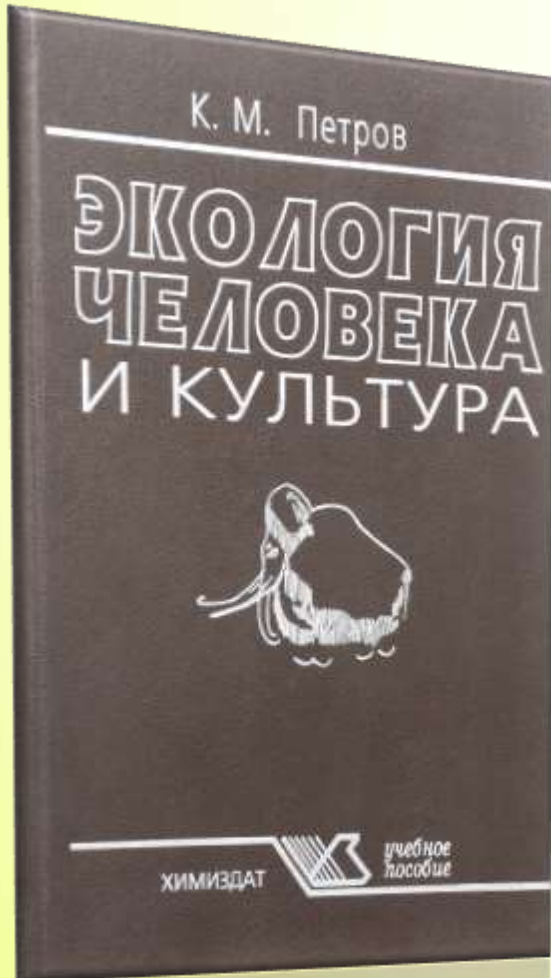
Человек и экология: реалии и перспективы



Энциклопедия посвящена глобалистике как междисциплинарной области научных исследований, проблемам глобализации и основным тенденциям развития современного мира. В издании приняли участие 445 российских и зарубежных ученых из 28 стран.

Энциклопедия предназначена как специалистам, так и читателям, интересующимся глобальными проблемами и процессами глобализации в современном мире.

Человек и экология: реалии и перспективы



В учебном пособии нового типа проблемы экологии поднимаются до уровня мировоззренческих. Формирование экологической этики, экологической нравственности рассматривается как неотъемлемый элемент культуры. С другой стороны, историко - культурологический подход к вопросам экологии приводит к выводу о том, что обязательным условием выживания человечества является сохранение и приумножение духовных культурных ценностей.

Человек и экология: реалии и перспективы



Читая эту книгу, Вы совершите путешествие по заповедникам и национальным паркам земного шара. Познакомитесь с памятниками и природными заповедниками на Земле, узнаете, какие из них находятся под угрозой исчезновения, а какие находятся под охраной ЮНЕСКО. Каждая глава книги раскрывает одно из удивительных мест планеты, а многочисленные фотографии и иллюстрации помогут окунуться в мир потрясающей природы.

