

МБУК «МЦРБ Заметчинского района»



Книги, прославляющие Землю

Рекомендательный список литературы по экологии

Заметчино, 2022 г.

Уважаемые читатели!

Предлагаем Вашему вниманию рекомендательный список литературы по защите окружающей среды, подготовленный к Международному Дню Земли. Ведь этот день напоминает всем жителям планеты об экологических катастрофах, день, когда каждый должен задуматься над тем, что лично он «здесь и сейчас» может сделать для решения насущных природоохранных проблем. Список содержит научно-популярные, учебные и публицистические книги.

Все эти книги ждут Вас на абонементе Центральной библиотеки.

**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ**

Т.А. Андреева

**ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ
ОСНОВЫ
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ
ДЛЯ СРЕДНИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ
УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

 ИЗДАТЕЛЬСТВО РИОР

Андреева, Т. А. Экологические основы природопользования: учеб. пособие. – Москва : РИОР, 2005.– 65 с.

В учебном пособии в краткой и доступной форме рассмотрены все основные вопросы, предусмотренные государственным образовательным стандартом и учебной программой по дисциплине «Экологические основы природопользования». Книга позволит быстро получить основные знания по предмету, а также качественно подготовиться к зачету и экзамену.

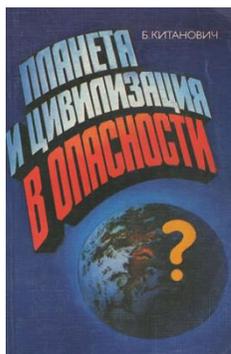
Вронский, В.А. Экология : словарь-справочник / В.А. Вронский. – изд. 2-е. – Ростов на Дону : Феникс, 2002. – 576 с. : ил.

В словаре представлено более 700 приоритетных терминов по всем разделам общей (биоэкология) и прикладной экологии (промышленная, агроэкология, медицинская, экология города, социальная, экология человека и др.). Освещены также термины и понятия по экологической безопасности, основам мониторинга, безопасности жизнедеятельности человека в техногенных условиях и правовым вопросам охраны окружающей природной среды. Текст дополняют 100 рисунков и 35 таблиц.



Книга предназначена для преподавателей и студентов естественных и гуманитарных факультетов университетов и высших учебных заведений, учителей и учащихся средних школ, лицеев,

колледжей, а также для широкого круга специалистов в области экологии, природопользования и охраны окружающей среды.



Китанович, Б. Планета и цивилизация в опасности / Б. Китанович ; пер с сербскохорват., предисл. и коммент. И.В. Вишняковой . – Москва : Мысль, 1985. – 240 с.

Научно-популярное изложение современных экологических проблем. Показана деградация природной среды во многих капиталистических странах мира. Приводятся варианты решения проблем с прогнозными оценками на 2000 год и оптимистические мнения по этому поводу прогрессивных ученых. Отдельные разделы посвящены охране окружающей среды Югославии.

Коробкин, В.И. Экология/ В.И. Коробкин, Л.В. Передельский. – изд. 6-е, доп. и перераб. – Ростов на Дону : Феникс, 2003. – 576 с.



Лауреат конкурса Министерства образования Российской Федерации по созданию учебников нового поколения по общим естественнонаучным дисциплинам (Москва, 1999). Первый российский учебник по дисциплине «Экология» для студентов вузов, обучающихся техническим наукам.

Учебник написан в соответствии с требованиями действующего государственного образовательного стандарта и программой, рекомендованной Министерством образования России.

Он состоит из двух частей — теоретической и прикладной. В пяти его разделах рассмотрены основные положения общей экологии, учения о биосфере, экологии человека, антропогенные воздействия на биосферу, проблемы экологической защиты и охраны окружающей природной среды. В целом, учебник формирует у студентов новое экологическое, ноосферное мировоззрение.



Коробкин, В.И. Экология в вопросах и ответах : учеб. пособие / В.И. Коробкин, Л.В. Передельский. – Ростов на Дону : Феникс, 2002. – 384 с.

Учебное пособие соответствует требованиям Государственного образовательного стандарта по дисциплине «Экология» для студентов вузов, где в форме экзаменационных вопросов и ответов изложены основные положения курса.

Пособие было создано на основе многолетнего опыта преподавания авторов, учебника «Экология» (лауреата конкурса Министерства образования, имеющего соответствующий ириф), а также с учетом Федерального закона РФ «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. и «Экологической доктрины Российской Федерации» (2002).

Лосев, А. В. Социальная экология :
учеб. пособие для вузов / А.В. Лосев,
Г.Г.Провадкин ; под ред. В.И. Жукова. –
Москва : ВЛАДОС, 1998. – 312 с.



На основе системного подхода комплексно изложены проблемы взаимодействия человека–общества–природы от палеолита до наших дней. Подробно проанализирован процесс становления научных взглядов на взаимодействие природы и общества на различных этапах развития цивилизации. В центре изложения своеобразие решения экологических проблем в России.



Новиков, Ю. В. Экология, окружающая среда и человек : учеб. пособие для вузов, средних школ и колледжей / Ю.В.

Новиков. – Москва : ФАИР- ПРЕСС, 2000. – 320 с.

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. Большое внимание уделяется охране атмосферного воздуха, поверхностных вод, морей и океанов от загрязнения. Рассмотрены такие важные вопросы, как парниковый эффект, озоновый экран Земли, кислотные дожди, выхлопы автотранспорта, а также экологические проблемы ряда морей. В пособии подробно рассказано об охраняемых природных территориях. рассмотрены проблемы химизации сельского хозяйства, экологические аспекты удаления бытовых, промышленных и токсичных отходов.



Общая экология : учеб. для вузов / авт.-сост. А.С. Степановских. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2001. – 510 с.

Излагаются главные положения современной экологии, строение и эволюция

биосферы, роль живого вещества в биосфере. Рассматриваются основные среды жизни и адаптации к ним организмов, экологии популяций, сообществ и экосистем, дается концепция ноосферы, освещаются проблемы современности и пути их решения.

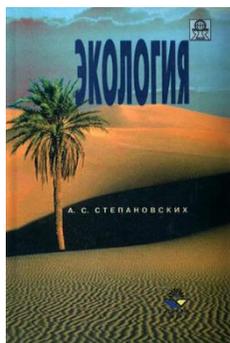
Споры о будущем: окружающая среда

/ под ред. А.М. Рябчикова. – Москва :

Мысль, 1983. – 175 с. : ил.



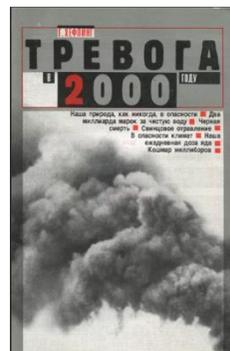
Книга посвящена актуальной проблеме прогноза состояния окружающей среды. Основанная на значительном фактическом материале зарубежных и отечественных исследований, она содержит критический анализ различного рода прогнозов состояния природы Земли, выполненных в США, ФРГ, Японии.



Степановских, А.С. Экология : учеб. для вузов / А.С. Степановских . – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2001. – 703 с.

В учебнике излагаются главные положения современной экологии, строение биосферы, роль живого вещества в биосфере, рассматриваются основные среды жизни и адаптации к ним организмов, экологии популяций, сообществ и экосистем, дается концепция ноосферы, освещаются вопросы антропогенного воздействия на природу в целом и на отдельные компоненты — воздух, воду, растительный и животный мир, значительное внимание уделено воздействию сельскохозяйственной деятельности человека на природу, путям решения экологических проблем, экологической регламентации хозяйственной деятельности.

Хефлинг, Г. Тревога в 2000 году :
бомбы замедленного действия на нашей
планете / Г. Хефлинг ; пер с нем. М.С.
Осиповой, Ю.М. Фроловой ; предисл.
С.Б. Лаврова . – Москва : Мысль, 1990. –
270 с.



Книга известного западногерманского писателя-публициста посвящена проблеме охраны окружающей среды от различного рода загрязнений, число которых повсюду стремительно растет. На примере главным образом ФРГ автор показывает, насколько опасным и угрожающим для жизни человека могут быть те изменения природной среды, которые он производит своей неконтролируемой, особенно в условиях частнособственнического хозяйства, деятельностью. Проблема перерастает рамки отдельных стран и становится глобальной.



Чивихин, В. А. По городам и весям :
путешествие в природу / В.А. Чивихин.
– Москва : Современник, 1976. – 367 с. :
ил.

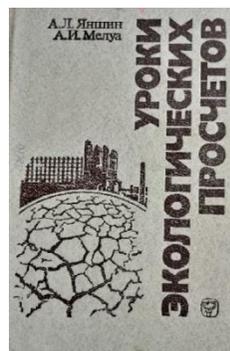
Эта книга, написанная с публицистической страстью, с бережным отношением ко всему увиденному и передуманному за долгие годы, заставляет задуматься об использовании многообразной природы нашей земли.



Шилов, И.А. Экология : учеб. для студ. биолог. и мед спец. вузов / И.А. Шилов . – Москва : Высшая школа, 2000. – 512 с. : ил.

В книге рассматриваются фундаментальные проблемы экологии как биологической науки. Излагаются основные механизмы и закономерности устойчивого существования биологических систем разного уровня в условиях сложной и динамичной среды. Анализ ведется на всех уровнях организации живой материи: организменном, популяционном, экосистемном и на уровне биосферы в целом. Материал подан в общей форме, без разделения на экологию животных и экологию растений. Проблема современного антропогенного влияния на экосистемы освещаются в плане наиболее общих экологических закономерностей, определяющих научные основы охраны природы и рационального использования биологических ресурсов.

Яншин, А.Л. Уроки экологических просчетов/ А.Л. Яншин, А.И. Мелуа. – Москва : Мысль, 1991. – 429 с.



Книга написана в духе открытости и гласности, состоит из серии публицистических очерков по наиболее важным экологическим проблемам нашей страны. Обсуждаются социальные механизмы противодействия экологически необоснованным народнохозяйственным проектам. Даются прогнозы и предложения по природопользованию. Формирование нового экологического мышления связывается

авторами с позитивными процессами, происходящими в советском обществе с середины 80-х годов.