

Государственное бюджетное учреждение культуры Республики
Крым «Крымская республиканская универсальная научная
библиотека им И.Я. Франко»

Открывая зеленые страницы



Подготовил сотрудник отдела
городского абонемента
Шевчук Алина Андреевна

Симферополь, 2020

Виртуальная книжная выставка «Открывая зеленые страницы» направлена на формирование экологической культуры, воспитание бережного отношения к окружающей среде, рациональное использование природных ресурсов, информирование населения о состоянии окружающей среды и актуальных изменениях природоохранного законодательства.

502/504(075.8)

Б 898

Брюхань, Ф. Ф. Промышленная экология : учеб. для студентов, обучающихся по направлению 08.03.01 "Строительства" / Ф. Ф. Брюхань, М. В. Графкина, Е. Е. Сдобнякова. - Москва : Форум, 2011. - 207 с.

- В учебнике приведено систематизированное изложение основ промышленной экологии, изучение которых необходимо в прикладной природоохранной деятельности. Рассматриваются вопросы экологической безопасности, влияние промышленных предприятий на состояние компонентов природной среды, основные источники загрязнения природной среды промышленными предприятиями.

Аннотация издательства



577.41(07)

П 831

Протасов, В. Ф. Экология, здоровье и охрана окружающей среды в России : Учеб. и справ. пособие / В.Ф. Протасов. - 2-е изд. - М. : Финансы и статистика, 2000. - 671 с. : ил.

- В книге изложены основы экологии, систематизированы данные о качестве окружающей среды, состоянии природных ресурсов. Рассмотрены хозяйственный механизм охраны и управления окружающей средой и природопользования, влияние загрязнения окружающей среды на здоровье населения; проблемы охраны окружающей среды в XXI веке. Книга написана на основе нормативно-правовых материалов, действующих в РФ.



Аннотация издательства

631.5/.9(075.8)

Э 40

Экологическое земледелие с основами почвоведения и агрохимии : учеб. для подгот. бакалавров по направлению "Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции". - 2-е изд. испр. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2014. - 217 с.

- В учебнике изложены понятия о факторах почвообразования, составе, свойствах и режимах почв. Дана характеристика сорных растений и мер борьбы с ними, освещены вопросы построения севооборотов и механической обработки почвы, рассмотрены экономические и экологические аспекты применения удобрений, комплекса мероприятий по защите почв в районах проявления водной и ветровой эрозии, анализируются системы земледелия и дана подробная характеристика их основных звеньев. Даны общие понятия об экологически безопасных технологиях производства продукции растениеводства и безотходных технологиях замкнутого цикла.

Аннотация издательства



574(075.32)

Г 955

Гурова, Т. Ф. **Основы экологии и рационального природопользования** : учеб. и практикум для СПО : учеб. и практикум для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования : учеб. пособие для студентов учреждений сред. проф. образования / Т. Ф. Гурова, Л. В. Назаренко. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2017. - 222 с.

- Учебник содержит сведения о важнейших понятиях экологии: среде обитания и факторах среды, способности организмов приспосабливаться к той или иной среде обитания; об экосистемах и взаимодействии организмов в составе экосистем; о глобальных экологических проблемах биосферы; принципах рационального природопользования и ресурсах планеты. Учебник обеспечивает знание фундаментальных основ экологии, способствует формированию экологического мышления, воспитанию осознанного отношения к природным процессам и природопользованию, исключая потребительский подход.



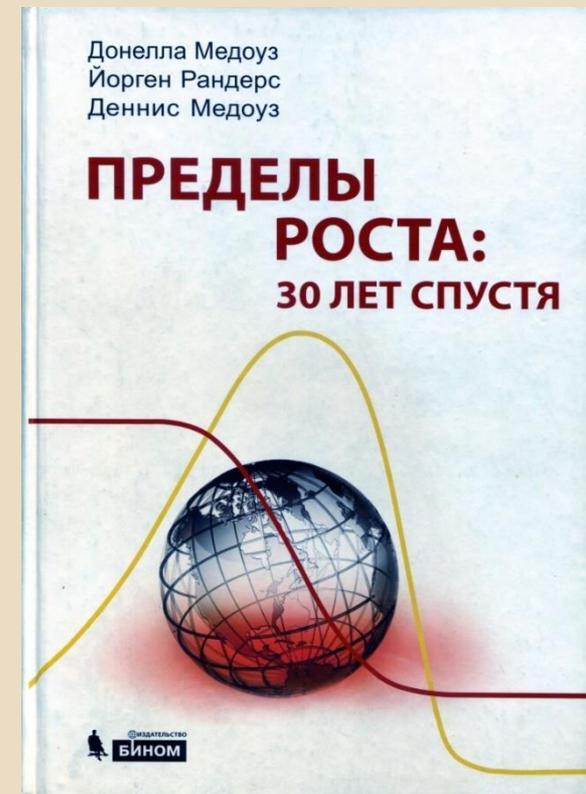
Аннотация издательства

574(075.8)

М 425

Медоуз, Донелла. Пределы роста. 30 лет спустя : учеб. пособие по дисциплине вузов. компонента для студентов, обучающихся по специальностям 020801 (013100) "Экология", 020802 (013400) "Природопользование" и по направлению 020800 (511100) "Экология и природопользование" / Д. Медоуз, Й. Рандерс, Д. Медоуз ; под ред. Г. А. Ягодина и Н. П. Тарасовой ; пер. с англ. Е. С. Оганесян. - М. : Академкнига, 2008. - 342 с.

- Это третье издание книги, посвященной эколого-экономическим проблемам современности. Первая книга, «Пределы роста», вышла в 1972 г. и обрела широкую мировую известность. В последующих изданиях учтены изменения, произошедшие в мире с тех пор, и содержатся уточненные данные и оценки. В книге рассмотрены глобальные проблемы, стоящие перед человечеством, названы глубинные причины происходящих процессов и приведены возможные сценарии развития цивилизации в ближайшие десятилетия.



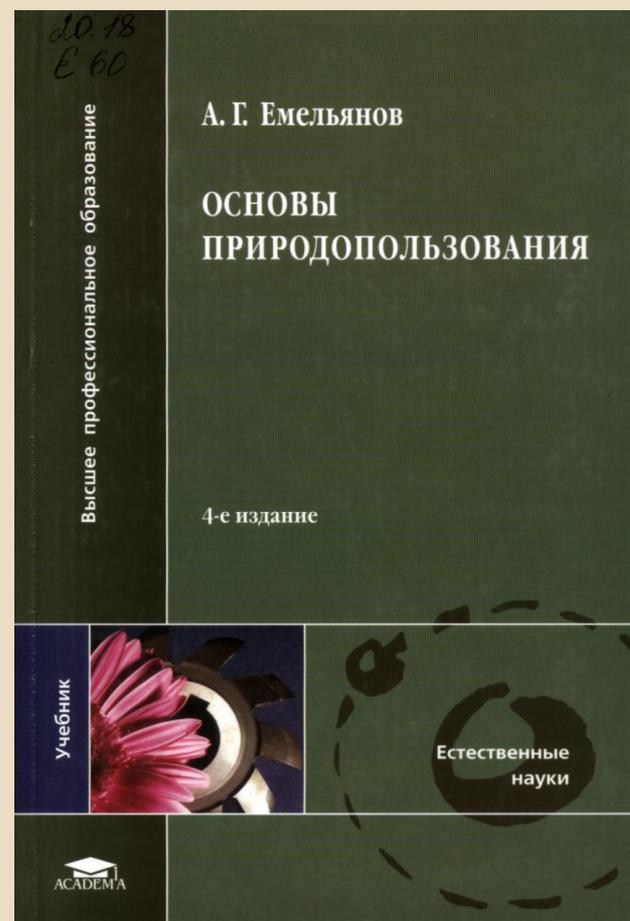
Аннотация издательства

502/504(075.8)

Е 601

Емельянов, А. Г. Основы природопользования : учеб. для студентов учреждений высш. проф. образования, обучающихся по направлениям "Экология и природопользование", "География", "Землеустройство и кадастры" / А. Г. Емельянов. - 8-е изд., стер. - М. : Академия, 2013. - 255 с. : табл.

- Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по направлениям бакалавриата «Экология и природопользование», «География», «Землеустройство и кадастры». В учебнике изложены эколого-географические основы природопользования как сферы общественно-производственной деятельности человека. Дано представление о природных и природно-антропогенных гео- и экосистемах как объектах природопользования. Рассмотрены связи в системе "воздействие человека на природу - изменения природных комплексов - последствия этих изменений для человека и природы", пути оптимизации природной среды, принципы и методы рационального использования природных ресурсов.



Аннотация издательства

821.161.1

3-93

Зуев, В. П. Аральский тупик / Виктор Зуев. - Москва : Алгоритм, 2018. - 239 с.

- Исчезновение Аральского моря – одна из крупнейших мировых экологических катастроф. Автор Виктор Зуев провёл собственное расследование, которое достоверно и полно раскрывает непростые вопросы:
 - что именно произошло в Приаралье?
 - почему некогда третье по величине бессточное озеро планеты высохло до такой степени, что превратилось в так называемые Большой Арал и Малый, и чем это грозит?
 - какую роль во всем этом сыграли политики?
 - при чем здесь исламский фундаментализм и практика «развитого» социализма?
 - какова природа таинственных НЛО над Барсакельмесом и кто за кем наблюдает?
 - можно ли спасти Арал?«Аральский тупик» – единственная в мире внятная книга по проблеме Арала – содержит ответы на все эти вопросы.



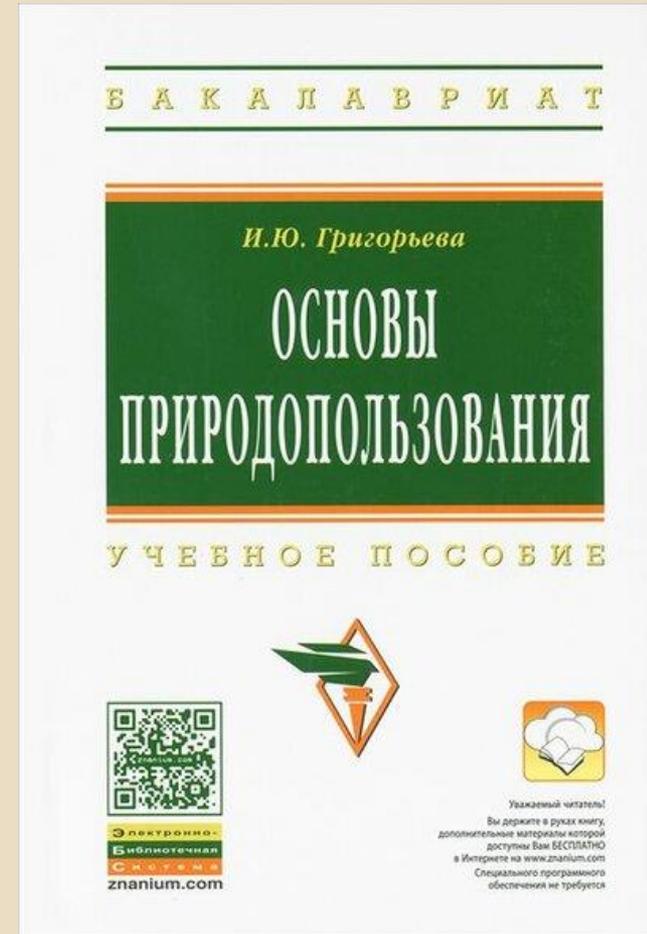
Аннотация издательства

502/504(075.8)

Г 834

Григорьева, И. Ю. Основы природопользования : учеб. пособие для студентов высш. учеб. заведений, обучающихся по направлению 05.03.06 (022000) "Экология и природопользование" / И. Ю. Григорьева. - Москва : ИНФРА-М, 2015. - 336 с. : ил.

- В учебном пособии, написанном опытными преподавателями, известными учеными и технологами из России и Германии, систематизирован и обобщен материал по биологическим, инженерным, эколого-экономическим основам, практическим методам и способам реализации современной биотехнологии для решения задач охраны окружающей среды. В томе 1 рассмотрены методы биологической очистки загрязненных вод, дезодорации газовоздушных выбросов, переработки органических отходов (в том числе полимерных материалов) и ремедиации почв.



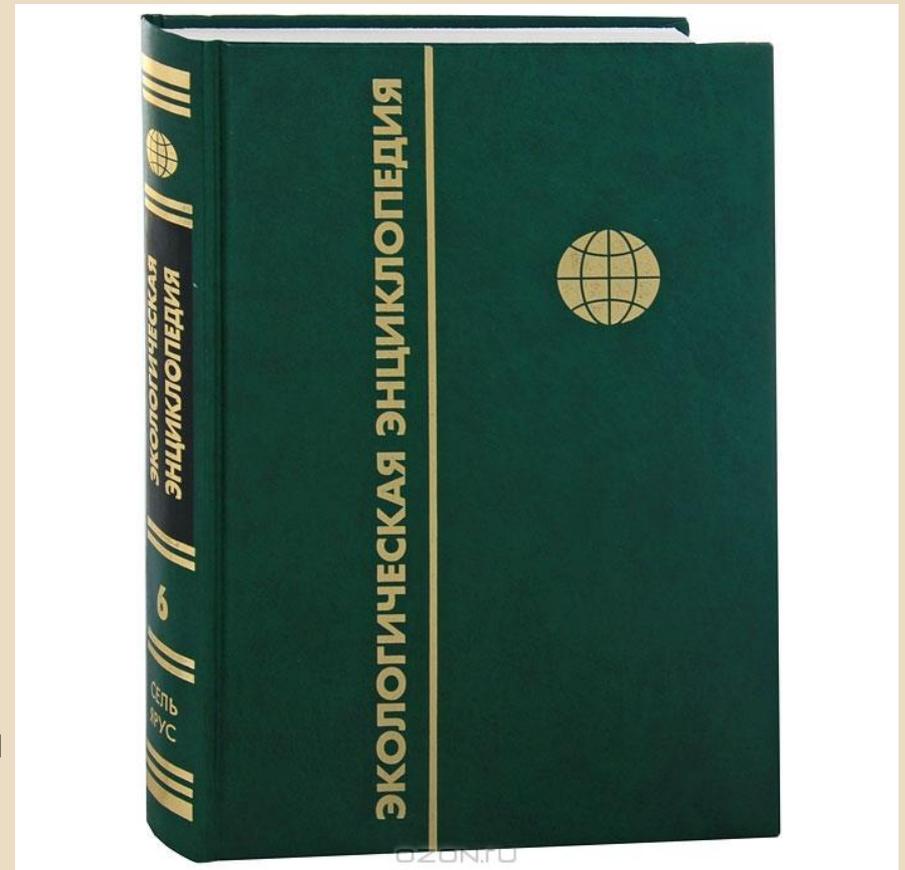
Аннотация издательства

502/504(031)

Э 40

Экологическая энциклопедия : в 6 т. / редкол.: гл. ред. В. И. Данилов-Данильян [и др.]. - Москва : Энциклопедия. Т. 1 : А - Г / авт.-сост. К. С. Лосев. - 2017. - 407 с.

- Экологическая энциклопедия в 6 томах впервые в мире представляет широкий спектр терминов и понятий экологической науки и сопредельных с ней отраслей знания, имеющих прямое или косвенное отношение к проблемам окружающей среды и экологической безопасности. Содержит свыше 15 тыс. статей, представленных в алфавитном порядке и имеющих английские эквиваленты названий. Предназначена для специалистов-экологов, а также широкого круга читателей, интересующихся данной проблематикой.



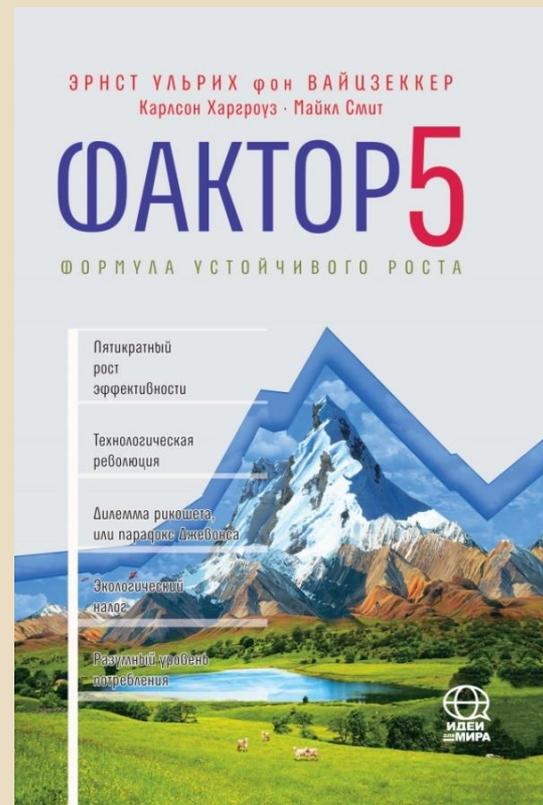
Аннотация издательства

502.1

В 145

Вайцзеккер, Эрнст Ульрих фон. Фактор 5. Формула устойчивого роста : докл. Рим. клубу / Эрнст Ульрих фон Вайцзеккер, Карлсон Харгроуз, Майкл Смит ; при участии Ш. Деша и П. Стасинопулоса. - Москва : АСТ-ПРЕСС, 2013. - 367 с.

- С момента публикации «Фактора четыре» прошло семнадцать лет. Изменился ли за эти годы взгляд общества на сохранение и приумножение природных ресурсов, на перспективы человечества избежать экологической катастрофы? Ответам на эти вопросы посвящен «Фактор пять» – очередной доклад Э. фон Вайцзеккера Римскому клубу. «Идея книги, на самом деле, довольно проста, - пишет Вайцзеккер. – Чтобы обеспечить условия, привычные для современного среднего американца, 7 миллиардам жителей Земли, потребуется пять таких планет. Но она у нас всего лишь одна.



Аннотация издательства

005:504](075.8)

Ч-498

Черняховский, Э. Р. Управление экологической безопасностью : учеб.-практ. пособие / Э. Р. Черняховский. - М. : Альфа-Пресс, 2007. - 247 с.

- Изложены организационные и экономические аспекты управления экологической безопасностью, позволяющие эффективно использовать их при разработке и реализации управляющих решений в организациях, территориальных и социально-экономических системах, обусловленными негативным техногенным воздействием, природными катаклизмами, аварийными и чрезвычайными ситуациями.

Для аспирантов и преподавателей вузов, научных работников, специалистов государственных учреждений и местного самоуправления, контрольно-надзорных органов, осуществляющих деятельность в области охраны окружающей среды, экологической безопасности и обращения с отходами.



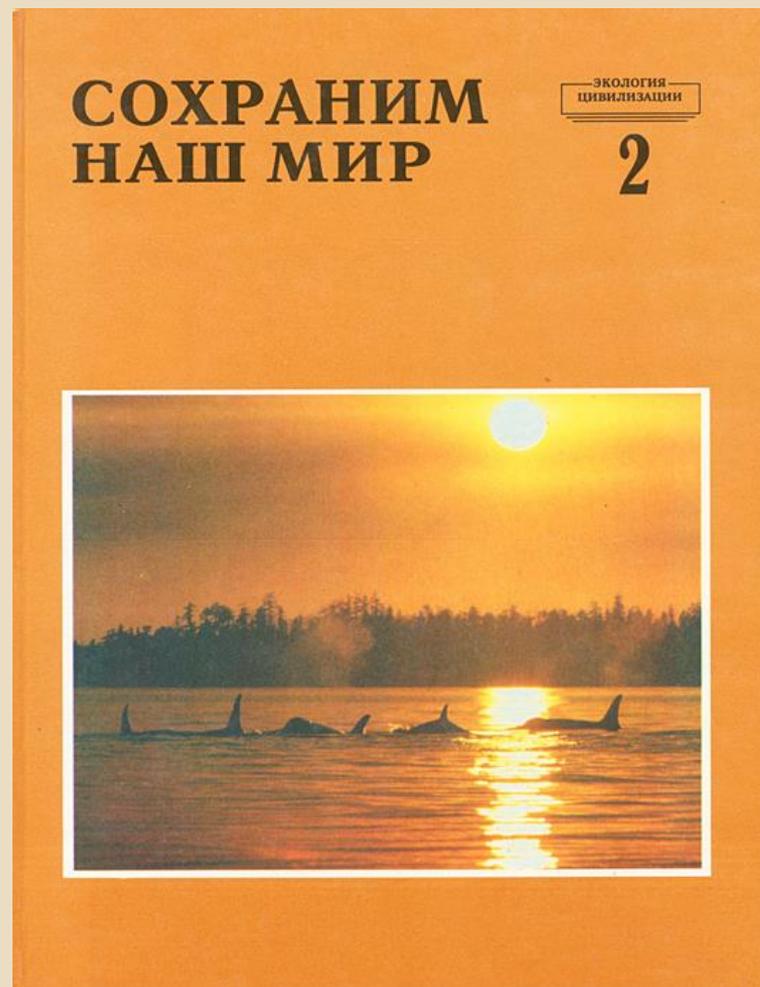
Аннотация издательства

502.7

С 689

Сохраним наш мир : учеб. пособие по экологии / Под ред. А.А.Агеева. - Волгоград : Кооператив "Книга" ; Ростов : Гермес. - (Экология цивилизации ; [Кн.]2).

Прочитав эту книгу, вы узнаете о том, какая опасность нависла в наше время над дикой природой. Авторы постарались разобраться в причинах этого, что бы лучше понять, что нас всех ждет в будущем. А самое главное – попытаться наметить пути решения этой проблемы.



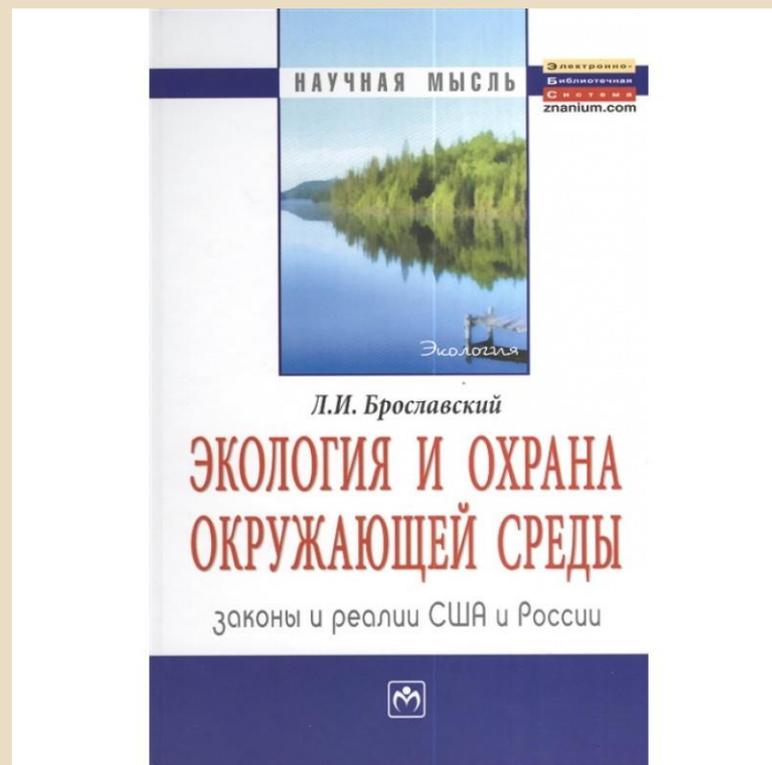
Аннотация издательства

349.6(73+(470+571))

Б 887

Брославский, Л. И. Экология и охрана окружающей среды : законы и реалии США и России : монография / Л. И. Брославский. - Москва : ИНФРА-М, 2016. - 316 с.

- Монография посвящена сравнительному анализу действующего природоохранного законодательства и практики его применения в России и США. В работе выдвинут ряд теоретических положений и вносятся предложения по совершенствованию правовой охраны окружающей природной среды в России.
- Книга рассчитана на научных работников, преподавателей вузов, студентов, аспирантов, политических деятелей, работников федеральных, региональных и муниципальных органов власти и управления, контролирующих и правоохранительных органов, специалистов промышленности, транспорта, строительства, коммунально-бытового обслуживания и других отраслей экономики, бизнесменов, стремящихся найти новые сферы предпринимательской деятельности, а также широкого круга читателей, интересующихся этой проблематикой и желающих принять активное участие в общественном экологическом движении.



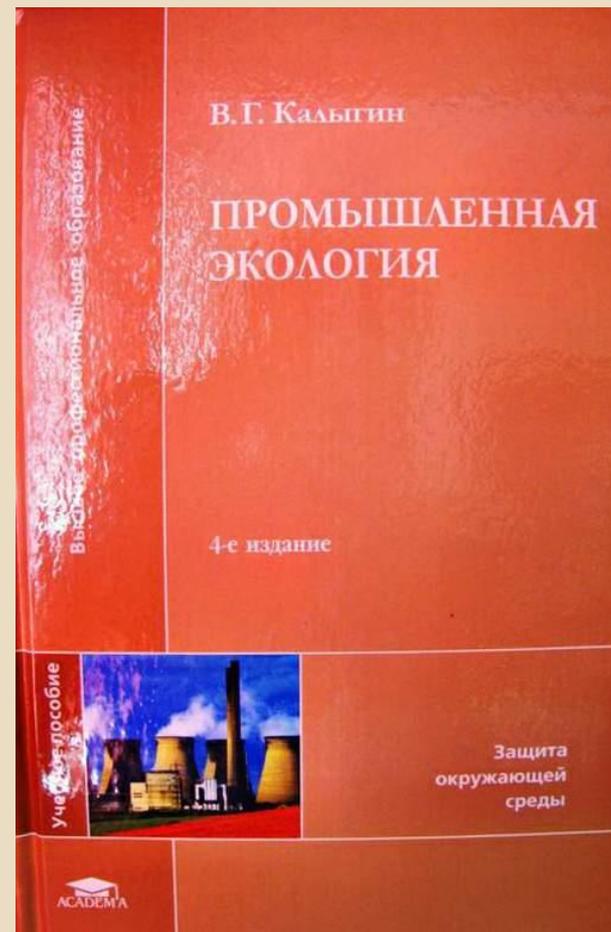
Аннотация издательства

502/504(075.8)

К 177

Калыгин, В. Г. Промышленная экология : учеб. пособие для студентов вузов / В. Г. Калыгин. - 4-е изд., перераб. - М. : Академия, 2010. - 432 с. : рис., табл.

- Рассмотрены вопросы экологии разных отраслей промышленности, приоритетные принципы формирования экологически безопасных и энергосберегающих технологий обезвреживания отходов (газообразных, жидких и твёрдых). Приведена методика анализа влияния технических параметров процессов и аппаратов (машин) на условия образования вредных выбросов в атмо-, лито- и гидросферу; обсуждаются экологические основы устойчивого функционирования промышленных и коммунально-городских объектов в чрезвычайных ситуациях и направления эволюции систем предварительной подготовки и вторичной переработки отходов. Для студентов вузов, обучающихся по направлению «Защита окружающей среды».



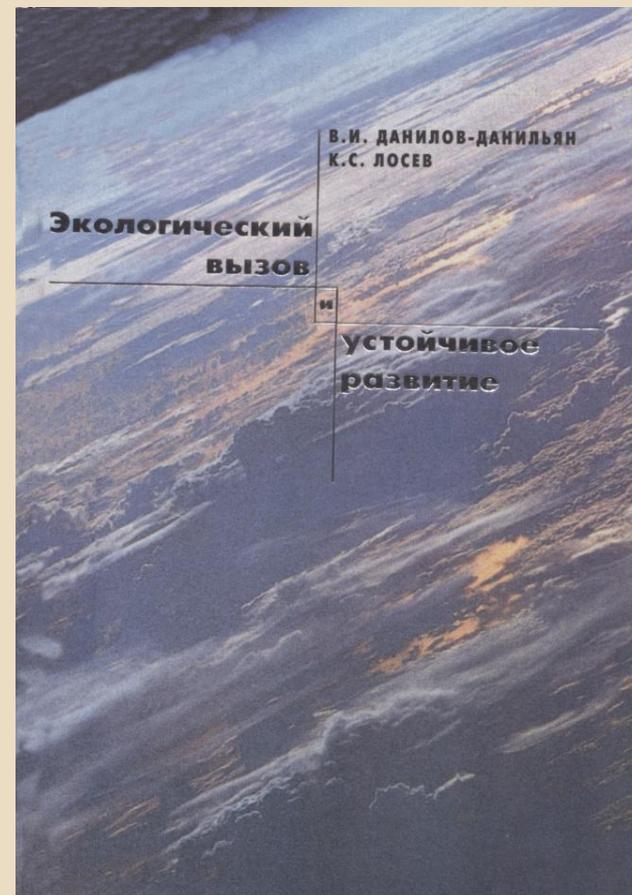
Аннотация издательства

502.7(076)

Д 183

Данилов-Данильян, В. И. **Экологический вызов и устойчивое развитие** : Учеб. пособие / В.И. Данилов-Данильян, К.С. Лосев. - М. : Прогресс-Традиция, 2000. - 415 с.

- Эта книга не просто еще одно апокалиптическое предостережение. В ней представлена концепция кризисного состояния современной цивилизации, к которому авторы – два ведущих российских специалиста по проблемам окружающей среды и посвятивший себя этим вопросам журналист – подходят с позиции экологов. Позиция эта имеет то преимущество, что позволяет рассматривать человечество как системный элемент биосферы, законы и ограничения которой оно не вправе переступать без катастрофических для себя последствий. Опираясь на разработанную российскими учеными теорию биотической регуляции окружающей среды – поддержания приемлемых для жизни на Земле параметров средствами самой жизни, – авторы развенчивают техногенную концепцию ноосферы.



Аннотация издательства

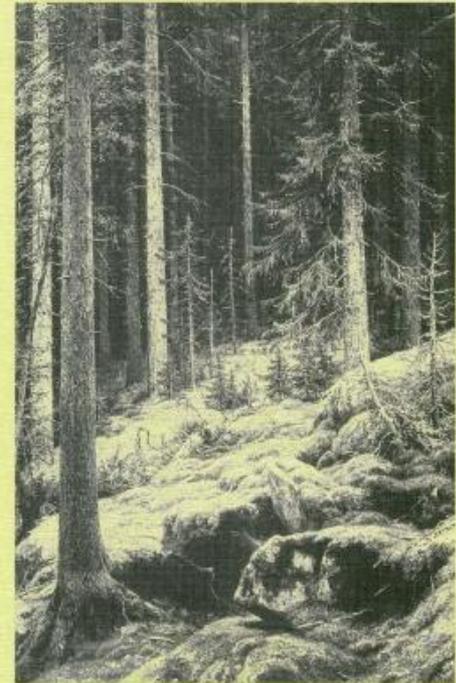
502.72

Ш 912

Штильмарк, Ф. Р. **Идея абсолютной заповедности** : научно-популярная литература / Ф.Р. Штильмарк. - К. ; М. : Киев. эколого-культур. центр, Центр охраны дикой природы, 2005. - 114 с. : ил.

- В книге помещены работы выдающегося российского защитника дикой природы и классика заповедного дела, доктора биологических наук Ф.Р. Штильмарка, посвященные основополагающему принципу отечественного заповедного дела — абсолютной заповедности.

ФЕЛИКС РОБЕРТОВИЧ
ШТИЛЬМАРК



Идея абсолютной заповедности

Полки красивцов - заповедного не трогай!

Аннотация издательства

371.038(075)

С 375

Симонова, Л. П. Экологическое образование в начальной школе : Учеб. пособие для студентов учреждений сред. проф. образования, обучающихся по пед. специальностям / Л.П. Симонова. - М. : Академия, 2000. - 160 с. : ил.

- В пособии показано, как организовать экологическое образование в начальной школе, решая триединую задачу обучения, воспитания и развития детей; раскрывается содержание и педагогическая технология экологического обучения младших школьников. Учебное пособие может быть полезно учителям, воспитателям, работникам дополнительного образования.



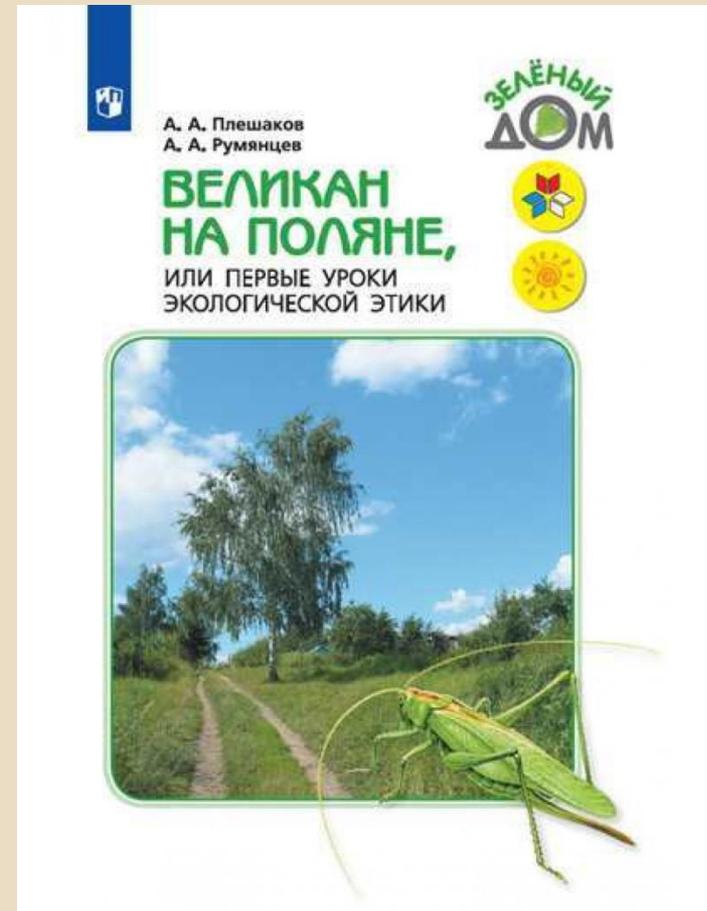
Аннотация издательства

17:502/504](075.3)

П 386

Плешаков, А. А. Великан на поляне, или Первые уроки экологической этики : пособие для учащихся общеобразоват. учреждений / А. А. Плешаков, А. А. Румянцев ; [худож. обл. К. Б. Розенблат]. - Москва : Логосвос, 2017. - 187 с.

- Как лучше вести себя в природе, как стать добрым Великаном, другом всему живому – об этом рассказывает книга по экологической этике. Она адресована младшим школьникам и предназначена для использования на уроках и во внеурочной деятельности, для самостоятельного чтения, совместных занятий ребёнка и взрослого в семье.



Аннотация издательства

Спасибо за внимание!

