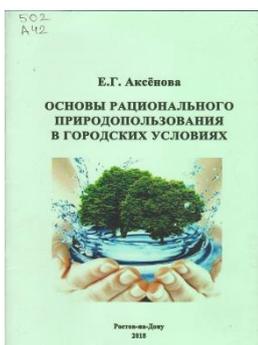


Актуальные вопросы экологии и природопользования

Список литературы:

Ключевые слова: экология, природопользование, охрана окружающей среды, природные ресурсы, Республика Беларусь



Аксенова, Е. Г. Основы рационального природопользования в городских условиях : учебное пособие / Е. Г. Аксенова ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Донской государственный технический университет". – Ростов-на-Дону : ДГТУ, 2018. – 64 с.

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 502 А42.

В учебном пособии рассмотрено рациональное использование природных ресурсов, раскрыты способы и методы определения влияния на состояние природного баланса территорий. Изложены вопросы по оценке состояния и условий использования земель и других природных ресурсов, климата, биоразнообразия, гидрологических характеристик территорий, а также влияния чрезвычайных ситуаций на состояние природных ресурсов.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Актуальные научные исследования юго-востока Беларуси : сборник научных трудов преподавателей биологического факультета / Мозырский государственный педагогический университет им. И.П. Шамякина ; под общ. ред. В. В. Валетов. – Мозырь : МГПУ им. И.П. Шамякина, 2011. – 226 с.: ил.

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 57 А43.

В сборнике научных трудов преподавателей биологического факультета, посвященного 5-летию создания факультета, освещаются результаты научных исследований по широкому кругу вопросов в области природопользования, охраны природы, сельского хозяйства и биологического образования. Приведены результаты исследования по рациональному использованию естественных и урбанизированных экосистем, особо охраняемых природных территорий на юго-востоке Белорусского Полесья.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

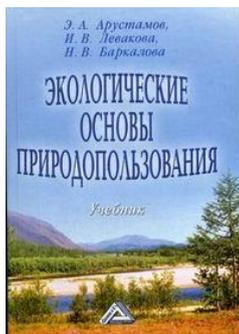


Анисимов, А. В. Прикладная экология и экономика природопользования : учебное пособие / А. В. Анисимов. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2007. – 317 с.: ил. – (Высшее образование).

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (2 экз.), шифр 502 А67

Данное учебное пособие написано на основе курса лекций по экономике природопользования, читаемого студентам экономического факультета РГУ. Его главная цель - ознакомить широкую аудиторию с базовыми идеями и принципами экономики природопользования, показать как принимаемые людьми решения влияют на качество окружающей среды и как оформляется эффективная политика, направленная на улучшение этого качества. Книга рассчитана на студентов экономических факультетов высших учебных заведений.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

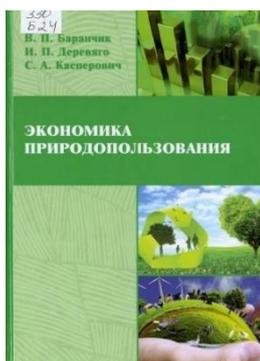


Арустамов, Э. А. Экологические основы природопользования : учебник для учреждений среднего профессионального образования / Э. А. Арустамов, И. В. Леваикова, Н. В. Баркалова ; рук. авт. кол. Э. А. Арустамов. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Дашков и К, 2007. – 319 с.: ил.

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 504 А86

Учебник написан в соответствии с программой, утвержденной Управлением учебных заведений среднего профессионального образования Министерства образования и науки РФ. В нем рассмотрены проблемы окружающей среды, основные виды загрязнений, дана классификация природных ресурсов и основные принципы их рационального использования. Рассматриваются правовые вопросы экологической безопасности окружающей среды. Учебник дополнен практикумом, включающим задачи, упражнения и тесты. Для студентов и преподавателей средних специальных учебных заведений экономических и социально-гуманитарных специальностей, практических работников, а также широкого круга читателей, интересующихся вопросами экологии и рационализации природопользования.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Баранчик, В. П. **Экономика природопользования** : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Инженерная экология" / В. П. Баранчик, И. П. Деревяго, С. А. Касперович. – Минск: РИВШ, 2023. – 331 с.: ил., табл.

Место нахождения: пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 52 (9 экз.), шифр 330 Б24

В учебном пособии изложены теоретические основы экономики природопользования в контексте устойчивого развития, главным образом, на уровне предприятия, которое рассматривается как экономическая подсистема микроэколого-экономической системы, где экономические и экологические результаты деятельности (функционирования) взаимосвязаны и взаимообусловлены.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Беленьков, А. Ф. **Геолого-разведочные работы. Основы технологии, экономики, организации и рационального природопользования** : учебное пособие / А. Ф. Беленьков. – Ростов-на-Дону : Феникс ; Новосибирск: Сибирское соглашение, 2006. – 383 с.: ил. – (Высшее образование).

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.) ; пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (1экз.), шифр 55 Б43

В учебном пособии приводятся общие сведения о стадиях геологоразведочных работ и последовательности их выполнения. Рассматриваются методы и технологии, используемые при производстве геолого-разведочных работ, их воздействие на окружающую природную среду. Особое внимание уделено экономическим аспектам деятельности геологических организаций, основам проектирования геолого-разведочных работ. Пособие предназначено для студентов, аспирантов и преподавателей вузов, также будет полезно практическим работникам. При подготовке пособия использованы результаты научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, выполненных автором в разное время, и частично материалы, любезно предоставленные нефтяной компанией «Юкос».

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Березовский, Н. И. Природные ресурсы и их использование: учебное пособие для строительных специальностей вузов / Н. И. Березовский, Е. К. Костюкевич ; Белорусский национальный технический университет (Минск). – Минск : БНТУ, 2005. – 187 с.: ил., табл.

Место нахождения: : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (2 экз.); пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (6 экз.), к. 52 (144 экз.); пр. Независимости, 146, столовая №4, 3 этаж (2 экз.), шифр 502 Б48

В учебном пособии в едином плане излагаются основные сведения о теоретических и практических механизмах рационального и комплексного использования природных ресурсов, его планирования и прогнозирования, о современном состоянии и перспективах потребления природных ресурсов мира и Республики Беларусь. Учебное пособие предназначено для студентов технических специальностей, изучающих проблемы использования природных ресурсов, научно-исследовательских институтов, а также может быть полезно для научных и инженерно-технических работников, аспирантов.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Галай, Е. И. Использование природных ресурсов и охрана природы / Е. И. Галай. – Минск : Амалфея, 2007. – 251 с.: табл.

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.); пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (2 экз.), шифр 504 Г15

Рассмотрены основные положения научной дисциплины и методы исследования, характеризуются природные ресурсы лито-, атмо-, гидро- и биосферы, их использование и природоохранные мероприятия, а также особо охраняемые природные территории и объекты. Обращается внимание на экономическое стимулирование природоохранной деятельности и международное сотрудничество в области охраны окружающей среды.

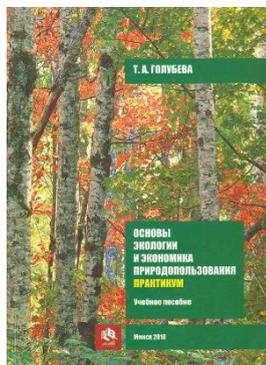
[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Годымчук, А. Ю. **Экология наноматериалов** : учебное пособие: для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 152200 "Наноинженерия" / А. Ю. Годымчук, Г. Г. Савельев, А. П. Зыкова ; под редакцией Л. Н. Патрикеева, А. А. Рвиной. – Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017. – 272 с.

Место нахождения: : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 620.2 Г59

В данном учебном пособии рассмотрены потенциальные и реальные экологические риски, возникающие при взаимодействии наноматериалов с окружающей средой. Анализ проведен на основании экспериментального изучения миграции и путей попадания наноматериалов в экосистему (атмосфера, гидросфера, литосфера), физико-химических свойств наноразмерных золь, а также исследований в области токсикологии и экотоксикологии наноматериалов при их взаимодействии с растениями, почвой, беспозвоночными и млекопитающими. Отдельное внимание уделено вопросам поступления, миграции и выведения наночастиц из организма человека. Сформулированы некоторые общие выводы и перечислены перспективные направления исследований в области экологии наноматериалов. Для преподавателей и студентов, специализирующихся в областях разработки и применения нанотехнологий.

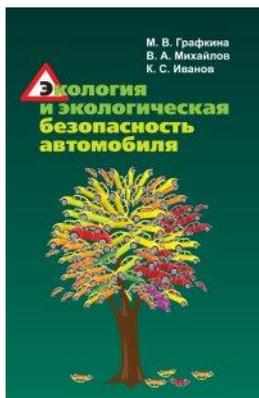
[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Голубева, Т. А. **Основы экологии и экономика природопользования**: практикум : учебное пособие для экономических специальностей вузов / Т. А. Голубева. – Минск : ИВЦ Минфина, 2010. – 247 с.: ил.

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.) ; пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (8 экз.) ; пр. Независимости, 146, столовая №4, 3 этаж (1 экз.), шифр 502 Г62

В учебном пособии представлено краткое содержание тем курса, предлагаются вопросы для обсуждения на семинарских занятиях и дополнительные вопросы по каждой теме. Для практических занятий даны варианты задач, соответствующих тематике курса. Предлагаются образцы тестовых заданий, а также словарь терминов и определений, встречающихся при изучении данного курса. Предназначено для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям.

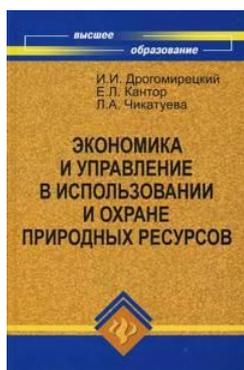
[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Графкина, М. В. **Экология и экологическая безопасность автомобиля** : учебник для вузов по специальности «Автомобиле- и тракторостроение» / М. В. Графкина, В. А. Михайлов, К. С. Иванов ; под общ. ред. М. В. Графкина. – Москва : Форум, 2011. – 319 с.: ил. – (Высшее образование).

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 656 Г78

В учебнике даны представления об основах взаимодействия общества и природы, изложены положения общей теоретической экологии, раскрыты глобальные проблемы окружающей среды, даны представления об основах экологического природопользования и экологического права, а также даны основы государственного управления в области экологии и международного сотрудничества в области окружающей среды. В учебнике также достаточно полно раскрыты воздействия автомобильного транспорта с учетом жизненного цикла и автотранспортных предприятий на окружающую среду и методы обеспечения экологической безопасности автомобиля. Особенностью учебника (в том числе и с экологических позиций) является краткое, но достаточное и необходимое для понимания изложение вопросов общей и прикладной экологии.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Дрогомирский, И. И. **Экономика и управление в использовании и охране природных ресурсов** : для студентов вузов / И. И. Дрогомирский, Е. Л. Кантор, Л. А. Чикатуева. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2011. – 537 с.: ил. – (Высшее образование).

Место нахождения: : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (2 экз.), шифр 502 Д75

Цель книги – изложение основ экономических отношений по поводу природопользования как естественной основы устойчивого развития общества, понятия и категорий экономической оценки природных ресурсов, теоретических и методических вопросов экономики эксплуатации природных ресурсов и экономического механизма природопользования. Раскрыты важнейшие экономические и экологические проблемы использования природных ресурсов, дана характеристика подходов к экономической оценке природных ресурсов, рассмотрены методы обоснования экономической эффективности разработки и эксплуатации природных ресурсов, процессов и проектов природопользования. Особое внимание уделено экономическому механизму регулирования природопользования, методам экономической оценки природных ресурсов и рентным отношениям в сфере природопользования. В книге используются отечественные и зарубежные источники. Книга предназначена для специалистов предприятий, студентов, аспирантов и преподавателей экономических и экологических ВУЗов и факультетов.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Инженерная защита окружающей среды : учебно-методическое пособие по дипломному проектированию, выполнению практических и лабораторных работ по дисциплинам «Отраслевая экология», «Основы экологии» / В. А. Халиманчик, М. В. Андрейчиков, И. В. Додолева, Н. Г. Швец ; Белорусский государственный университет транспорта. – Гомель : БелГУТ, 2011. – 127 с.: ил.

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 628 И62

Рассмотрены основные процессы и аппараты технологии защиты атмосферы от выбросов аэрозолей с использованием различных методов и способов: гравитационных, центробежных, мокрых, электрических: от выбросов вредных газов и паров с помощью различных механизмов очистки газовых выбросов: абсорбции, адсорбции, каталитической конверсии, термической обработки. Приведены методики расчета и проектирования аппаратов пылеочистки. Включая пылесадительные камеры, циклоны, вихревые аппараты, фильтры, мокрые скрубберы, электрофильтры, а также основы проектирования аппаратов для защиты атмосферы от вредных газов и паров: абсорберов и адсорберов, каталитических реакторов, теплообменников-конденсаторов.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Каримов, Б. Б. **Экология дорог в особых условиях** : учебное пособие : для студентов вузов по специальности «Автомобильные дороги и аэродромы» направления подготовки «Транспортное строительство» / Б. Б. Каримов, А. В. Бусел, А. К. Абдуллаев. – Москва : Интрансдорнаука, 2013. – 303 с.: ил.

Место нахождения: : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (2 экз.); пр. Независимости, 146, столовая №4, 3 этаж (46 экз.), шифр 625 К23.

В книге обобщены современные научные знания и практический опыт в области экологии дорог и природопользования применительно к проектированию, строительству и эксплуатации автомобильных дорог в особых условиях, имеющих наиболее уязвимые объекты окружающей среды и агрессивные факторы воздействия. Показаны актуальность, существо проблемы и некоторые современные научные положения экологии дорог. Рассмотрены методы учета загрязнений и способы защиты от них. На основе анализа воздействия автомобильной дороги на природный ландшафт разработаны конкретные предложения и дана современная методика оценки влияния дорог на окружающую среду. Книга предназначена для подготовки и переподготовки широкого круга специалистов дорожной отрасли и экологов, докторантов, аспирантов и студентов.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Карпенков, С. Х. **Концепции современного естествознания** : учебник для студентов вузов / С. Х. Карпенков. – 11-е изд., перераб. И доп. – Москва : КноРус, 2012. – 670 с.: ил.

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (2 экз.), шифр 5 K26.

Учебник написан в соответствии с Государственными образовательными стандартами. В нем изложены вопросы естественнонаучного познания окружающего мира, фундаментальные концепции, принципы и законы природы, рассмотрены актуальные проблемы современного естествознания, связанные с изучением природных процессов и свойств вещества на молекулярном уровне, отражены естественно-научные аспекты энергетики, экологии и освещены важнейшие достижения естествознания, лежащие в основе современных наукоемких технологий. Для студентов высших учебных заведений. Может быть интересен и полезен широкому кругу читателей.

ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ

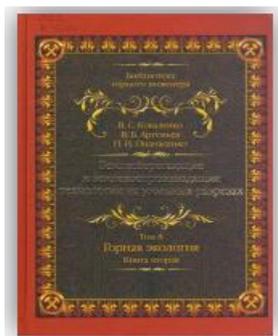


Кабушко, А. М. **Экология и экономика природопользования** : ответы на экзаменационные вопросы / А. М. Кабушко. – 3-е изд., перераб. – Минск : ТетраСистемс, 2012. – 143 с. – (Ответы на экзаменационные вопросы).

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.) ; пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (6 экз.), шифр 504 K12

Пособие подготовлено на основе типовой учебной программы для высших учебных заведений по курсу «Экология и экономика природопользования». В нем в сжатой форме изложены основные понятия и основные положения всех тем курса в виде ответов на экзаменационные вопросы. Предназначено для использования студентами при подготовке к семинарам и практическим занятиям, для самостоятельной работы, а также на заключительном этапе изучения дисциплины при подготовке к экзамену. Предыдущее издание вышло в 2012 г. Настоящее издание является переработанным. Адресуется студентам высших учебных заведений.

ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ



Коваленко, В. С. **Землесберегающие и землевоспроизводящие технологии на угольных разрезах** / В. С. Коваленко, В. Б. Артемьев, П. И. Опанасенко ; Сибирская угольная энергетическая компания. – Москва : Горное дело ООО "Киммерийский центр", 2014. – 439 с.

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (2 экз.), шифр 622 К56.

В издании изложены требования рационального землепользования к открытому способу разработки месторождений. Рассмотрены и обобщены землесберегающие технологии открытых горных работ. Подробно описаны и проанализированы углубочно-сплошные системы разработки для условий перспективных месторождений угля. Представлены рекомендации по проектированию и выбору параметров землесберегающих технологий открытой угледобычи. Освещены типовые технологические решения по рекультивации нарушенных земель на карьерах.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Колбовский, Е. Ю. **Экологический туризм и экология туризма** : учебное пособие для студентов высшего профессионального образования по направлению подготовки "Экология и природопользование" / Е. Ю. Колбовский. – 3-е изд., стер. – Москва : Академия, 2011. – 254 с.: ил. – (Высшее профессиональное образование. Туризм).

Место нахождения: пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 52 (1 экз.), шифр 338 К60

История рекреационной и туристской деятельности впервые рассмотрена в связи со становлением культурного (рекреационного) ландшафта России. Изложены сложившиеся в последнее время подходы к оценке потенциала ресурсов и перспектив развития внутреннего туризма в России. Описана методика комплексной оценки туристско-рекреационного потенциала территории. Понятие экологического туризма увязано с процедурой экологического менеджмента в сфере туризма и рекреации. Особое внимание уделено проблеме воздействия различных видов туризма и рекреации на окружающую среду, а также возможностям ландшафтного планирования в сфере резервирования природных территорий для внутреннего российского туризма и рекреации.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Краснощекова, Н. С. **Формирование природного каркаса в генеральных планах городов** : учебное пособие для вузов по направлению "Архитектура" / Н. С. Краснощекова. – Москва : Архитектура-С, 2010. – 183 с.: ил. – (Специальность "Архитектура").

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.) ; пр. Независимости, 146, столовая №4, 3 этаж (1 экз.), шифр 711 К78

Настоящее пособие - результат обобщения теории, методологии и практики комплексного решения проблем охраны природы, ресурсосбережения, оздоровления среды жизнедеятельности человека в крупных городах РФ с использованием зарубежного опыта. Представлены общая концепция и основные принципы формирования природного каркаса, который выступает как инструмент реализации территориальных аспектов биосферно-совместимой градостроительной деятельности. Освещены правовое и информационное обеспечение. Особое внимание уделено разработке планировочных природоохранных концепций в городах в их органичной взаимосвязи с агломерациями и пригородными и зелеными зонами. Рассмотрены принципы выделения основных структурных элементов природного каркаса, а также показатели их экологической эффективности. Приведены ландшафтно-планировочные приемы преобразования лесопарков, крупных парков. Акцентируются пути развития природного каркаса при планировке жилых районов и общественных зон, а также экологизации ландшафтного дизайна.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Кундас, С. П. **Основы энергосбережения и нетрадиционные источники энергии** : учебно-методическое пособие для студентов специальности 1-70 04 03 "Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов" и 1-70 04 02 "Теплогазоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна" / С. П. Кундас ; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Теплогазоснабжение и вентиляция". – Минск : БНТУ, 2020. – 390 с.

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (2 экз.), пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (1 экз.), пр-т Независимости, 148 (51 экз.), шифр 620.9 К91. Спецномер методики **5180**.

Учебно-методическое пособие составлено в соответствии с учебной программой дисциплины «Основы энергосбережения и нетрадиционные источники энергии». Предназначено для студентов факультета энергетического строительства специальностей «Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов» и «Теплогазоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна». Может быть использовано студентами других технических специальностей, магистрантами и специалистами предприятий, работающих в области строительства и архитектуры.

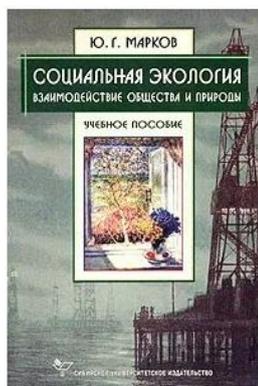
[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Леш, Г. **Самоликвидация человечества = Die menschheit schafft sich ab** : пер. с нем. / Г. Леш, К. Кампхаузен ; перевод с немецкого П. Щекиной. – Минск : Дискурс, 2018. – 462, [1] с.: ил., цв. Ил., табл.

Место нахождения: пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 52 (3 экз.), шифр 1 Л53

Земля существует 4,5 миллиарда лет. Жизнь на ней – немногим менее 4 миллиардов. Homo sapiens, человек разумный, появился всего 160 тысяч лет назад. И почти сразу все изменилось. Нет, сперва человек вел себя относительно скромно. Но потом началось... В последние столетия наша деятельность приносит планете больше бед, чем радости. Ученые даже придумали название для новой эпохи – антропоцен. Однако пора бы человечеству остановиться и взяться за ум, иначе эта эпоха очень скоро закончится. В своей книге Гаральд Леш и Клаус Кампхаузен излагают историю Вселенной и человечества, а заодно проводят ревизию того, что творится на планете сегодня, и анализируют тревожные перспективы.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Марков, Ю. Г. **Социальная экология: взаимодействие общества и природы** : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям "Экология" и "Природопользование" / Ю. Г. Марков ; отв. ред. С. В. Казначеев, В. Н. Врагов. – Изд. 2-е, испр. и доп. – Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2004. – 543 с.

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 502 М26

Учебное пособие представляет собой систематизированное изложение комплекса вопросов, связанных со взаимодействием общества и природы. Большое внимание уделяется описанию биосферы, ее частей, функций, роли и значения для человека, «анатомии и физиологии» общества, включая его производственно-технологическую часть, экономические, правовые и социальные институты. Показывается роль этих институтов в обеспечении экологической безопасности и устойчивого развития. Обсуждаются философские основания социальной экологии, тенденция экологизации ценностных установок, пути формирования экологической этики. К каждой главе предлагается список контрольных вопросов. Для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Экология», «Природопользование», преподавателей, а также всех тех, кто интересуется современным состоянием окружающей среды и вопросами экоразвития.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Назаров, В. В. **Начала эконатурологии** / В. В. Назаров. – 1-е отд. изд. – Хмельницкий : ХНУ, 2015. – 150 с.: цв. ил.

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 502 Н19

В виде научного обобщения рассмотрены цели, задачи, пути становления, закономерности развития социотехнической макросистемы устойчивого интеллектуального развития как интеллектуально-индустриального гражданского общества на основе использования идеи субкоординации социогуманитарных, естественных и технических наук.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Научные основы рационального природопользования при открытой разработке месторождений : монография / Г. Г. Пивняк [и др.] ; Министерство образования и науки, молодежи и спорта Украины, Национальный горный университет, Технический университет "Фрайбергская горная академия". – Днепропетровск : НГУ, 2011. – 566 с.

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 622 Н34.

В работе представлены результаты теоретических и прикладных исследований по актуальным проблемам ресурсосбережения и природопользования при добыче полезных ископаемых открытым способом. Большое внимание уделяется вопросам комплексного освоения природных и формированию техногенных месторождений, рекультивации постгорных культурных ландшафтов с обеспечением устойчивого развития экосистем территорий, нарушенных горными работами.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Обращение с отходами : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Природоохранная деятельность (по направлениям)" / А. А. Челноков и др. – Минск : Вышэйшая школа, 2018. – 459, [1] с.: ил., табл., граф.

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (2 экз.) ; пр–т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (3 экз.), шифр 628 О-23

Изложены вопросы правового регулирования системы управления отходами производства и потребления. Представлены состояние и методы использования многотоннажных и опасных отходов производства, комплексного использования сырья в агропромышленном комплексе, рециклинга вторичных материальных ресурсов, обращения с коммунальными отходами. Уделено внимание обращению с радиоактивными отходами, что актуально в связи со строительством БелАЭС. Материал дан с учетом действующих нормативных правовых актов, научно-технической литературы, производственного опыта по обращению с отходами передовых предприятий Беларуси, а также стран ближнего и дальнего зарубежья. Для студентов УВО, магистрантов и аспирантов экологических и технических специальностей, а также может быть полезно специалистам, занимающихся проблемами обращения с отходами.

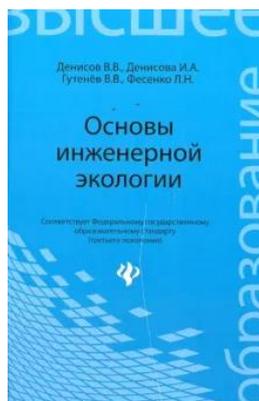
[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Основы экологии и энергосбережения : аутоэкология и демэкология: практическое пособие для студентов специальностей 1-21 05 01 "Белорусская филология", 1-21 05 02 "Русская филология" / И. Ф. Рассашко, И. В. Кураченко, Г. Г. Гончаренко, А. В. Крук ; Гомельский государственный университет им. Франциска Скорины. – Гомель: ГГУ им. Ф.Скорины, 2012. – 35 с.

Место нахождения: : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 574 О-75

В практическое пособие включены положения по темам занятий, целям, задачам и этапам работы. Содержит вопросы, комментарии по ключевым понятиям, тестовые задания для проверки полученных знаний, данные, отражающие приорию человека с природой в литературе и поэзии, приложения. Адресовано студентам филологического факультета, может также использоваться студентами специальностей гуманитарного и естественнонаучного профилей.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Основы инженерной экологии : учебное пособие для образовательных учреждений высшего профессионального образования / В. В. Денисов, И. А. Денисова, В. В. Гутенев, Л. Н. Фесенко ; под ред. В. В. Денисова. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2013. – 623 с.: ил., табл., схемы, карты. – (Высшее образование).

Место нахождения: : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (2 экз.); шифр 628 0-75.

В книге на основе большого числа отечественных и зарубежных источников рассмотрено современное экологическое состояние России во взаимосвязи с вовлечением её в мировое экологическое пространство и вытекающей из этого необходимостью учёта её национальных интересов; освещены санитарно-экологические аспекты производственной деятельности, её взаимосвязь с перспективами экологически устойчивого развития страны; показаны возможные последствия негативного воздействия промышленности России на окружающую среду при развитии её по пути экстенсивного природопользования. Большое внимание уделено мониторингу, экологической экспертизе, контролю и методам прогнозирования проявления опасных экологических факторов; основным инженерно-техническим мерам предотвращения загрязнения среды обитания человека и нормализации её состояния, а также технологиям энерго- и ресурсосбережения. Учебное пособие предназначено для студентов высших учебных заведений, обучающихся по инженерно-техническим специальностям и направлениям.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Пугачева, И. Г. **Методы экологических исследований и моделирование экосистем** : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальностям "Экология сельского хозяйства", "Биоэкология", "Природоохранная деятельность (по направлениям)" / И. Г. Пугачева. – Минск : РИВШ, 2018. – 358 с.: ил., цв. ил., табл.

Место нахождения: : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (2 экз.); пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (1 экз.), шифр 57 П88.

В учебном пособии представлены статистические методы анализа экспериментальных данных, основы планирования экспериментов, построения простейших математических моделей экосистем. Материал изложен с учетом специфики преподавания дисциплин, содержащих элементы математики, студентам-биологам: предусмотрено постепенное усложнение материала, многочисленные примеры, задания разного уровня сложности, разноплановые индивидуальные и групповые задания, компьютерные имитационные игры и др. Адресуется студентам высших учебных заведений, обучающимся по биологическим, сельскохозяйственным и экологическим специальностям, магистрантам, аспирантам, преподавателям.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Рационализация природопользования в стратегии развития промышленных предприятий / В. И. Голик [и др.] . – Москва : Культура : Академический проект, 2012. – 380 с.

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (1 экз.), шифр 502 P27.

В монографии рассмотрены социальные, экономические, юридические и управленческие аспекты жизнедеятельности промышленных предприятий, широко использующих природные ресурсы. Особое внимание уделяется методическому построению материала, представленного литературными публикациями о научном и производственном опыте, нормативами, стандартами и отчетами о научно-исследовательских работах.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Салтанов, Ю. М. Эксплуатация и охрана водных ресурсов. Комплексное использование природных вод : методические указания по выполнению лабораторных работ для студентов, обучающихся по специальности 1-74 03 03 Промышленное рыбководство / Ю. М. Салтанов ; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Главное управление образования, науки и кадров, Учреждение образования "Белорусская государственная сельскохозяйственная академия", Кафедра ихтиологии и рыбководства. – Горки : БГСХА, 2018. – 30 с.

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.); шифр 502 С16.

Приведены указания по комплексному использованию природных вод. Определены цель, материалы и оборудование, ход работы, подготовлены вопросы для итоговой контрольной работы.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

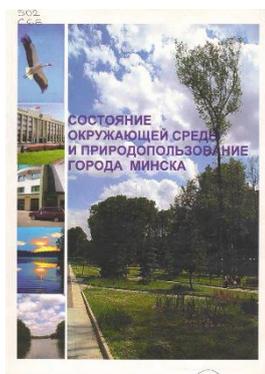


Составление и решение экологических задач : методические материалы / Витебский государственный университет им. П.М. Машерова ; сост. Е.В. Шаматульская. – Витебск : Издательство ВГУ им. П.М. Машерова, 2015. – 51 с.: ил.

Место нахождения: : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 57 С66

Методические материалы подготовлены в соответствии с типовой учебной программой по курсу «Методика составления и решения экологических задач». Рассматриваются проблемные, творческие, познавательные и прочие задачи, которые призваны помочь студентам усвоению знаний, развитию необходимых интеллектуальных структур. Издание предназначено для студенто, обучающихся по биологическим специальностям вуза.

ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ

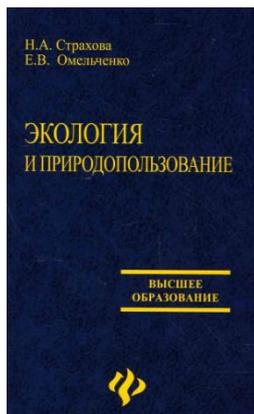


Состояние окружающей среды и природопользование города Минска / Минский городской комитет природных ресурсов и охраны окружающей среды, Республиканское научно-исследовательское унитарное предприятие "Бел НИЦ "Экология" ; сост. А. А. Савастенко, А. В. Яковенко ; под общ. ред. А. Н. Боровиков. – Минск : БелНИЦ "Экология", 2011. – 96 с.: ил.

Место нахождения: : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 502 С66

В издании представлены сведения по качеству атмосферного воздуха, состоянию и использованию поверхностных и подземных вод, почвенного покрова и зеленых насаждений территории города. Дан анализ образования, использования и удаления отходов. Освещены основные направления экологической политики города в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов. Богатый иллюстративный материал раскрывает красоту города Минска. Рекомендуется для работников системы государственного управления, ученых и специалистов в области охраны окружающей среды.

ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ



Страхова, Н. А. **Экология и природопользование** : учебное пособие / Н. А. Страхова, Е. В. Омельченко. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2007. – 253 с.: ил. – (Высшее образование).

Место нахождения: : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 504 С83

Данное пособие состоит из трех частей. В первой части дано описание экологии как науки о взаимодействии живого и неживого на Земле. Вторая часть освещает вопросы природопользования - научного направления, позволяющего находить рациональные пути использования природных ресурсов. В третьей части представлены наиболее важные законодательные нормы в области охраны окружающей среды. Цель пособия - помощь в овладении методами решения задач, связанных с освоением малоотходных и безотходных технологий в промышленности, а также научным подходом к проблемам охраны окружающей среды в повседневной жизни. Пособие дает знания, необходимые для решения широкого круга экологических проблем. Предназначено для студентов ВУЗов, обучающихся по специальности "Инженерная защита окружающей среды", а также для всех специальностей.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Челноков, А. А. Инженерные методы охраны атмосферного воздуха : учебное пособие для студентов учреждений высшего профессионального образования по техническим специальностям и специальности "Природоохранная деятельность (по направлениям)" / А. А. Челноков, А. Ф. Мирончик, И. Н. Жмыхов. – Минск : Вышэйшая школа, 2016. – 396, [1] с.: ил., табл.

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.); пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (9 экз.); пр. Независимости, 146, столовая №4, 3 этаж (4 экз.), шифр 502 Ч-38.

Описаны основные принципы и направления охраны атмосферного воздуха, процессы, протекающие в атмосфере при поступлении в нее загрязняющих веществ и их рассеивании. Рассмотрены вопросы нормирования и инвентаризации выбросов в атмосферу, государственного регулирования, учета и контроля; очистки, обезвреживания, обеззараживания и дезодорации газовоздушных выбросов, защиты воздушного бассейна от механических, химических и физических воздействий. Особое место в изучении средств защиты атмосферного воздуха отводится правовым, организационным, санитарно-техническим, градостроительным и другим методам.

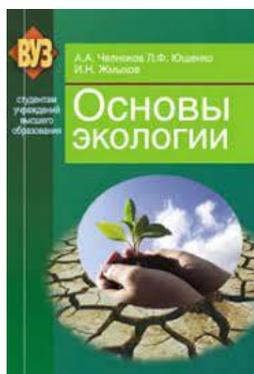
[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Челноков, А. А. **Общая и прикладная экология** : учебное пособие для вузов по специальностям "Медико-биологическое дело", "Медицинская экология" / А. А. Челноков, К. Ф. Саевич, Л. Ф. Ющенко ; под общ. ред. К. Ф. Саевич. – Минск : Вышэйшая школа, 2014. – 654 с.: ил.

Место нахождения: : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (2 экз.); пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (9 экз.), шифр 57 Ч-38.

Изложены основные глобальные экологические проблемы XXI в., свойства, законы и принципы функционирования экологических систем, биосферы и техносферы, важнейшие положения современной экологии, строение биосферы, роль живого вещества на планете и т. д. 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 ее компоненты. Для студентов учреждений высшего образования, магистрантов, слушателей системы последипломного образования, а также руководителей, специалистов, проектировщиков, работников служб охраны окружающей среды предприятий и организаций различных отраслей.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Челноков, А. А. **Основы экологии** : учебное пособие по технологическим и техническим специальностям / А. А. Челноков, Л. Ф. Ющенко, И. Н. Жмыхов ; под общ. ред. А. А. Челноков. – Минск : Вышэйшая школа, 2012. – 543 с.: ил. – (ВУЗ : студентам учреждений высшего образования).

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.) ; пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (4 экз.), к. 52. (27 экз.) ; пр. Независимости, 146, столовая №4, 3 этаж (37 экз.), шифр 57 Ч-38.

Изложены основы общей экологии, рассмотрены основные нормативные правовые акты в области природопользования и охраны окружающей среды, современные пути решения глобальных и региональных экологических проблем, а также сложившаяся практика организации этой работы на предприятиях. Материал изложен в соответствии с законодательной и технической нормативной правовой базой в области охраны окружающей среды по состоянию на 01.05.2012 г. Для студентов учреждений высшего образования технического профиля. Будет полезно магистрантам, слушателям системы последипломного образования, а также руководителям, специалистам, проектировщикам, работникам служб охраны окружающей среды предприятий и организаций различных отраслей экономики.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

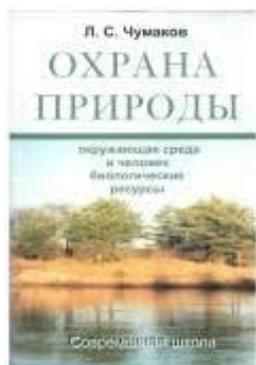


Челноков, А. А. **Рекреационные ресурсы** : учебное пособие для учреждений высшего образования по специальности "Природоохранная деятельность (по направлениям)" / А. А. Челноков, Л. Ф. Ющенко, А. Ф. Мирончик. – Минск : Вышэйшая школа, 2017. – 429, [1] с.: ил., цв. ил., табл.

Место нахождения : пр–т Независимости, 65, корп. 5, к. 52 (2 экз.); , шифр 33 Ч-38.

Систематизирована и обобщена имеющаяся научная и практическая информация по природно-ресурсному потенциалу Беларуси. Изложены основные составляющие элементы ресурсоведения. Рассмотрены земельные и водные ресурсы и возможность их использования в рекреационных целях. Проанализированы рекреационные ресурсы Беларуси, дана их оценка и перспективы использования.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Чумаков, Л. С. **Охрана природы** : окружающая среда и человек, биологические ресурсы : пособие для учителя / Л. С. Чумаков. – Минск : Современная школа, 2008. – 495 с.: ил.

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.) ; пр–т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (1 экз.), шифр 57 Ч-38.

Пособие посвящено состоянию отдельных компонентов биосферы земли. Содержит конкретные примеры, иллюстрации и табличные данные, что облегчает усвоение материала читателям разного уровня подготовки. Большое внимание уделено нормативно-правовой и законодательной базам Республики Беларусь в области охраны природы. Адресуется педагогам учреждений, обеспечивающих получение общего среднего образования, и внешкольного воспитания и обучения, школьникам старших классов, учащимся кружков, студентам, а также всем тем, кто интересуется вопросами охраны природы.

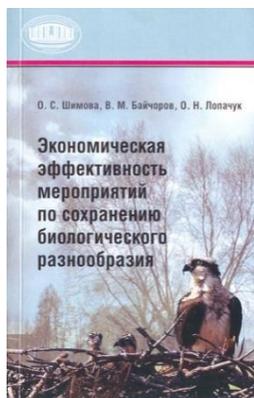
[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Шимова, О. С. **Экономика природопользования** : учебник для студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям / О. С. Шимова, Н. К. Соколовский, О. Н. Лопачук ; под редакцией О. С. Шимовой. – Минск : БГЭУ, 2019. – 445, [1] с.: ил., табл., схемы.

Место нахождения : пр–т Независимости, 65, корп. 5, к. 52 (1 экз.); шифр 330 Ш61.

В учебнике рассмотрены теоретико-методологические и прикладные аспекты экономики природопользования. Анализируются особенности институциональных механизмов регулирования природопользования в условиях рыночных трансформаций экономики, научно-методические подходы к экономическим оценкам природных факторов развития и экономическому обоснованию природоохранной деятельности. Изложены основные тенденции совершенствования экономического механизма природопользования на принципах «зеленой» экономики и особенности экологического налогообложения в условиях перехода к рынку. Раскрыты причины и сущность глобальных экологических проблем, внешних и внутренних экологических угроз развитию Беларуси и возможности «зеленой» экономики для их преодоления.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Шимова, О. С. **Экономическая эффективность мероприятий по сохранению биологического разнообразия** / О. С. Шимова, В. М. Байчоров, О. Н. Лопачук ; под общ. ред. О.С. Шимова ; Национальная академия наук Беларуси, Научно-практический центр по биоресурсам. – Минск : Беларуская навука, 2010. – 123 с.: ил.

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.); пр–т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (5 экз.), шифр 502 Ш61.

В монографии дано комплексное представление об эколого-экономических аспектах сохранения биоразнообразия. Проанализирована методология оценочных работ в экономике природопользования и охраны окружающей среды, основанная на концепции полной экономической ценности окружающей природной среды. Особое внимание уделено теоретическим и прикладным аспектам применения анализа «затраты–выгоды» для оценки экономической эффективности научно-технических мероприятий (в том числе разработок) в области сохранения биоразнообразия. Работа выполнена при финансовой поддержке ГНТП «Экологическая безопасность». Для руководителей органов государственной власти, высшего управленческого персонала и научно-технических работников, а так же для студентов, аспирантов и преподавателей вузов.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Экология: учебное пособие для бакалавров : для вузов по специальностям 190601 "Автомобили и автомобильное хозяйство", 140104 "Промышленная теплоэнергетика", 140501 "Двигатели внутреннего сгорания", 140503 "Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели", 150202 "Оборудование и технология сварочного производства", 150204 "Машины и технология литейного производства", 151001 "Технология машиностроения", 190301 "Локомотивы", 280102 "Безопасность технологических процессов и производств" / А. В. Тотай [и др.] ; под общ. ред. А. В. Тотай. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2012. – 411 с.: ил. – (Бакалавр. Базовый курс).

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (2 экз.) ; пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (1 экз.), шифр 57 Э40

Рассматриваются основные законы экологии, история ее 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

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Экология : учебное пособие для бакалавров технических вузов / В. В. Денисов, В. В. Гутенев, Е. С. Кулакова [и др.] ; под ред. В. В. Денисов. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2013. – 414 с.: табл. – (Высшее образование).

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 502 Э40

В книге изложены научные основы охраны среды обитания человека - основные законы экологии, учение о биосфере, принципы рационального природопользования, а также экологические аспекты устойчивого развития государства. Большое внимание уделено защите атмосферы, гидросферы и педосферы от загрязнения, при этом сделан акцент на эколого-правовой инструментариий охраны природы. Рассмотрены вопросы экологии урбанизированных территорий, даны рекомендации по предотвращению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, снижению ущерба от них, указаны способы защиты населения и территорий. Учебное пособие предназначено для студентов вузов, обучающихся по техническим специальностям (бакалавриат), преподавателей и всех интересующихся проблемами сложных взаимоотношений человеческого общества и природы.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Экология города : учебное пособие при подготовке бакалавров по направлениям "Экология и природопользование", "Архитектура и строительство" (для дисциплин "Экология города", Урбоэкология", "Экологическое планирование и территориальное проектирование") / В. В. Денисов, Е. С. Кулакова, В. В. Гутенев [и др.] ; под ред. В. В. Денисов. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2015. – 565 с.: ил., табл. – (Высшее образование).

Место нахождения: : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (2 экз.), шифр 502 Э40

В учебном комплексе (книга и электронное приложение) на основе новых данных и с привлечением отечественных и зарубежных источников рассмотрены экологические аспекты каждого из компонентов городской среды. Уделено большое внимание элементам экологического менеджмента населенных мест, вопросам экологической реконструкции городских территорий, а также экологии жилища и рекреационной экологии. Учебное пособие ориентировано на широкий круг читателей. Даны естественно-научные основы процессов, определяющих экологию городов. Оно будет полезно для студентов вузов (бакалавриат), преподавателей и всех интересующихся проблемами экологии урбанизированных территорий.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Экология городской среды : учебное пособие для вузов по естественнонаучным специальностям / А. А. Челноков, Л. Ф. Ющенко, Е. Е. Григорьева ; под общ. ред. К. Ф. Саевич. – Минск: Вышэйшая школа, 2015. – 368 с.: ил., табл.

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.) ; пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (4 экз.) ; пр. Независимости, 146, столовая №4, 3 этаж (4 экз.), шифр 502 Э40.

Рассмотрены особенности городских экосистем, теория и практика трансформации городской среды, описаны методы оценки, оптимизации и устойчивого развития. Приведены требования экологической безопасности в градостроительстве и управлении развитием городов. Для студентов естественнонаучных специальностей учреждений высшего образования, а также будет полезно преподавателям и учащимся учреждений среднего специального образования, работникам системы повышения квалификации, специалистам городского хозяйства, проектных организаций, служб охраны окружающей среды организаций, предприятий и учреждений.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)



Экология и ресурсосбережение на автомобильном транспорте [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс для студентов специальности: 1-37 01 06-01 "Техническая эксплуатация автомобилей"(автотранспорт общего и личного пользования) / Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Техническая эксплуатация автомобилей"; сост. Л. Н. Поклад [и др.] . – Электрон. дан. – Минск : БНТУ, 2018. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.), шифр 656 Э40

Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) дисциплины «Экология и ресурсосбережение на автомобильном транспорте» содержит: пояснительную записку, учебную программу дисциплины, а также учебно-методические материалы для проведения учебных занятий и текущей аттестации студентов.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

Экология и ресурсосбережение на транспорте : учебник для вузов по автотранспортным специальностям / М. М. Болбас, Е. Л. Савич, Г. М. Кухаренок [и др.] ; под ред. М. М. Болбас. – Минск : Адукацыя і выхаванне, 2011. – 295 с.

Место нахождения: ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (3 экз.), пр–т Независимости, 65, корп. 5, к. 52 (213 экз.), к. 55 (5 экз.), шифр 656 Э40.

В данном издании в соответствии с учебной программой вузов детально рассмотрены вопросы сбережения природных ресурсов и уменьшения загрязнения окружающей среды автомобильным транспортом, описаны меры повышения топливной экономичности, а также изложены особенности обеспечения экологической безопасности автомобилей на стадии конструирования, создания автомобильных транспортных средств и в процессе их эксплуатации.

[ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ](#)

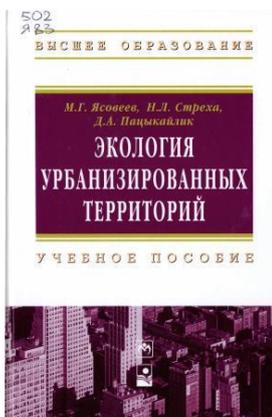


Экология. Геоэкология недропользования : учебник для вузов по направлению "Геология, разведка и разработка полезных ископаемых" / А. Г. Милютин, Н. К. Андросова, И. С. Калинин, А. К. Порцевский ; под ред. А. Г. Милютин. – Москва : Высшая школа: Высшая школа, 2007. – 440 с.: ил. – (Для высших учебных заведений) (Охрана окружающей среды).

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.); пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55 (1 экз.); шифр 55 Э40

Материал по экологии недропользования интегрирован по комплексу прикладных дисциплин экологического профиля, изучаемых студентами горных, геологических и связанных с ними технологических специальностей. Освещены вопросы связи недропользования с геологическими процессами, экологическая геохимия, а также методы геологического картирования. Изложены концептуальные и организационно-правовые основы геоэкологии недропользования, ее особенности на горном производстве и при бурении скважин, рассмотрена результативность геоэкологических мероприятий на объектах недропользования.

ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ



Ясовеев, М. Г. **Экология урбанизированных территорий**: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям 05.03.06 "Экология и природопользование", 20.03.01 "Техносферная безопасность" / М. Г. Ясовеев, Н. Л. Стреха, Д. А. Пацыкайлик ; под редакцией М. Г. Ясовеева. – Москва : ИНФРА-М, 2025. – 291, [1] с.: ил., табл., схемы. – (Высшее образование. Бакалавриат).

Место нахождения : ул. Я. Коласа, 16, к. 301 (1 экз.); пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 52 (2 экз.); шифр 502 Я83

Рассматриваются экологические проблемы городов. Описываются источники воздействия на природные геосистемы города и мероприятия по защите атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвенного покрова, геологической среды, животного и растительного мира. Проводится анализ геоэкологической обстановки в городах Беларуси.

ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ПОИСК И ЗАКАЗ:

