

Виртуальная книжная выставка *«Бережь природу дар бесценный»*



ФБ ТГУ, Сектор обслуживания учебной литературой №3

**22 апреля – Международный день
Земли**



- 22 апреля вся планета отмечает не просто большой, а поистине **глобальный праздник — Международный день Матери-Земли** — день нашего общего уютного дома.
- Это день, когда каждый человек может задуматься над тем, что он может сделать в решении экологических проблем.
- Праздник был учрежден на 63-й сессии Генеральной Ассамблеи ООН в 2009 году.
- Ежегодно ученые стран мира собираются в этот день за круглым столом для обсуждения глобальных экологических проблем. В разных странах организуются мероприятия и акции: конференции, выставки, закрытие автомобильного движения на оживленных улицах крупных городов, уборка территории и посадка деревьев.
- В России традиционно **Международный день Земли** считается днем общественных организаций, которые проводят в этот день экологические мероприятия и акции. В этот день все желающие могут принять участие в благоустройстве и озеленении своих дворов и улиц.



*«Сделай каждый день днем Земли!»
(перевод текста)*



Флаг Земли представляет собой фотографию планеты из космоса (в настоящее время используется снимок, сделанный астронавтами «Аполлона–17» по дороге к Луне) на тёмно–синем фоне.

Символом Дня Земли является зелёная греческая буква «Тета» на белом фоне.



- Предлагаемая Вашему вниманию книжная выставка посвящена вопросам современного состояния природной среды. Периодически возникающие локальные экологические кризисы и катаклизмы в различных районах мира вызывают необходимость изучения закономерностей взаимосвязи биосферы и антропосистемы человечества.
- Охрана окружающей среды, наряду с природопользованием и обеспечением экологической безопасности, является в соответствии со ст. 72 Конституции РФ предметом совместного ведения Российской Федерации и субъектов Федерации. Окружающая среда охраняется от деградации, от неблагоприятных изменений её качественных характеристик и истощения природных ресурсов.
- В книгах поднимаются различные темы по охране и изучению природной среды, природопользования и экологии человека...

22 апреля - всемирный день Земли



**ОНА
ЖИВАЯ!**



Маринченко, А.В. Экология : учебник / А.В. Маринченко. – 8-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 304 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573333>



Учебник написан в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов для экономических и социально-гуманитарных направлений подготовки.

В нем изложены основные понятия и законы экологии; проблемы окружающей среды и основные принципы природопользования. Рассмотрены основные источники и загрязняющие вещества атмосферы, гидросферы и литосферы, проблемы сохранения среды обитания, ее влияние на здоровье человека. Представлены государственные, правовые и социальные аспекты охраны окружающей среды, основы экологического мониторинга.

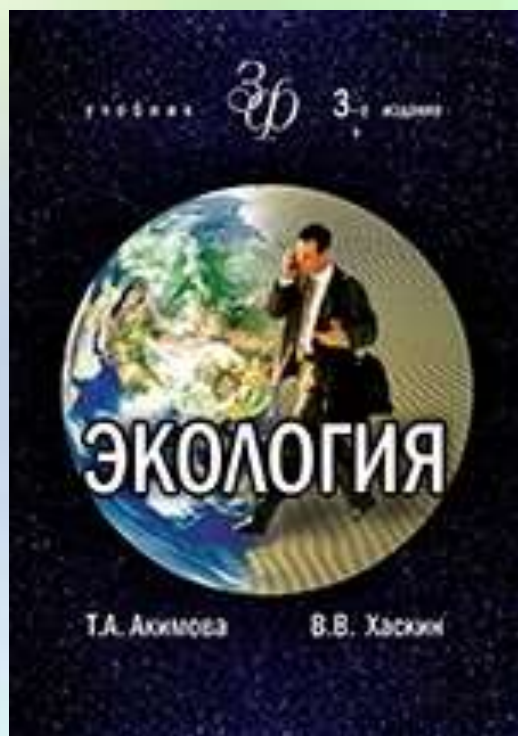
Карпенков, С.Х. Экология : учебник для вузов : в 2 кн. / С.Х. Карпенков. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – Кн. 1. – 432 с. : ил. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454236>



Учебник состоит из двух книг. В первой книге обоснована практическая значимость экологии в современном обществе, освещены основные положения естественно-научного познания окружающего мира, изложены фундаментальные знания о природе, организации живой материи и основных видов экосистем. Во второй книге рассмотрены вопросы народонаселения, природных и энергетических ресурсов, загрязнения окружающей среды и глобальные проблемы экологии. Учебник ориентирован не только на изучение важнейших экологических проблем, но и на их решение путем активных действий каждого человека, направленных на защиту окружающей среды и спасение жизни на нашей планете.

Хаскин, В.В. Экология. Человек — Экономика — Биота — Среда : учебник / В.В. Хаскин, Т.А. Акимова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити, 2015. – 495 с. – (Золотой фонд российских учебников). –

URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118249>



Рассмотрены основные проблемы, которые входят в сферу современной «Большой» экологии. В качестве центрального объекта макроэкологии выступает глобальная экосфера — сочетание современной биосферы и созданной человеком техносферы (система «человек — экономика — биота — среда»), или глобальная эколого-экономическая система. Происхождение экосферы и образование антропосферы представлены в русле глобального эволюционизма. Изложены биологические и социально-экономические основы макроэкологии и результаты 30-летнего эколого-экономического мониторинга. Сконцентрировано внимание на взаимоотношениях экологии и экономики, а также стратегиях преодоления экологического кризиса.

Клюев, Н.Н. Экологическая география России: природопользование на рубеже веков / Н.Н. Клюев, Л.М. Яковенко. – Москва : Русское слово — учебник, 2017. – 129 с. : ил. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485534>



В пособии показано место России на экологической карте мира, охарактеризовано эколого-географическое положение страны, дана краткая геоэкологическая характеристика природно-ресурсной сферы России, проанализированы тенденции природопользования в российских регионах в постсоветский период, рассмотрена динамика хозяйственных воздействий на природу, их реальные и потенциальные экологические последствия.

Книга адресована профессиональным географам, экологам, учителям, аспирантам, студентам, старшеклассникам, а также широкому кругу читателей, интересующихся экологической проблематикой, вопросами использования природных ресурсов и охраны окружающей среды.

Гурова, Т. Ф. Экология и рациональное природопользование : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. Ф. Гурова, Л. В. Назаренко. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 188 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09485-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://www.biblio-online.ru/bcode/452780>



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.

Дмитриева, И.А. Экологическая безопасность как часть международных отношений : учебное пособие / И.А. Дмитриева, О.В. Шипелик ; Министерство науки и высшего образования РФ, Южный федеральный университет, Инженерно-технологическая академия. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2018. – 74 с. –

URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499572>



В учебном пособии рассмотрены вопросы экологической безопасности как части международных отношений. Уделяется внимание методологическим подходам и основным принципам разработки систем обеспечения экологической безопасности на всех уровнях. Рассматриваются современные методологические концепции устойчивого развития, управления экологической безопасностью, определены место и роль экологической безопасности в теориях международных отношений. Затрагиваются вопросы современных подходов к решению основных экологических проблем международным и российским сообществом.

Саркисов, О.Р. Экологическая безопасность и эколого-правовые проблемы в области загрязнения окружающей среды : учебное пособие / О.Р. Саркисов, Е.Л. Любарский, С.Я. Казанцев. – Москва : Юнити, 2015. – 231 с. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118197>



На основе анализа и обобщения статистических данных, экологического законодательства освещена экологическая ситуация в России. Раскрыты причины загрязнения окружающей среды, социальные и экономические преобразования, связанные с безопасностью как в стране, так и в регионах. Рассмотрены современные способы воздействия на факторы производственной сферы (объекты хозяйственной деятельности), наносящие ущерб, а также виды экологической ответственности за загрязнение окружающей среды.

Кольцов, В.Б. Теоретические основы защиты окружающей среды: учебник для вузов / В.Б. Кольцов, О.В. Кондратьева ; ред. В.Б. Кольцов. – Москва :

Прометей, 2018. – 734 с. : схем., табл. –

URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483194>



В учебнике излагаются теоретические основы инженерной защиты окружающей среды от загрязнений. Материал книги систематизирует и обобщает современные практические и теоретические знания по технологиям очистки атмосферного воздуха, промышленных сточных вод, переработки, утилизации и обезвреживания твердых отходов производства и потребления. Рассмотрены примеры решения задач по основным разделам книги. Приведены задания для самостоятельной работы студентов. Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования ФГОС-3++.

Ветошкин, А.Г. Основы инженерной защиты окружающей среды : учебное пособие / А.Г. Ветошкин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. – 461 с. : ил., табл., схем. – (Инженерная экология для бакалавриата). – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564894>



Приведены характеристики основных видов загрязнений. Рассмотрены особенности инженерной защиты окружающей среды, включая защиту атмосферного воздуха от аэрозолей, вредных газов и паров, очистку сточных вод от примесей, защиту литосферы от отходов. Освещены вопросы рассеивания выбросов в атмосфере и разбавления сбросов в гидросфере, изложены теоретические основы защиты от энергетических воздействий.

Может быть использовано при изучении дисциплин «Экология» и «Безопасность жизнедеятельности» других направлений подготовки, при подготовке магистров, аспирантов.

Чебаненко, С. И. Защита растений. Древесные породы : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. И. Чебаненко, О. О. Белошапкина, И. М. Митюшев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 135 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07574-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://www.biblio-online.ru/bcode/453574>



В издании изложены сведения по защите садово-парковых и лесных древесных насаждений. Пособие поможет студентам сформировать навыки диагностики важнейших болезней и вредителей древесных культур и квалифицированного применения современных научно-обоснованных систем защиты. Пособие включает четыре главы с контрольными вопросами, глоссарий, список рекомендуемой литературы, приложения.

Лесные культуры : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Данченко, С. А. Кабанова, М. А. Данченко, Б. М. Муканов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 235 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07553-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://www.biblio-online.ru/bcode/455361>



Рациональное использование лесного фонда, создание системы искусственного лесовозобновления являются актуальными задачами организации жизненной среды общества. Специалистам лесного хозяйства крайне необходимы знания о перспективных лесохозяйственных технологиях, умения и навыки их внедрения на обширных территориях, утративших свои естественные экологические свойства. Учебное пособие состоит из двух основных блоков — теоретического, в котором рассматриваются лесоводственные и экологические основы создания, выращивания, сохранения, защиты и использования лесных культур, и практического, где представлены технологические приемы создания устойчивых лесных культур различного функционального назначения.

Фоменко, А.И. Водные и минеральные природные ресурсы : учебное пособие / А.И. Фоменко. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. – 197 с. : ил., табл., схем. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564897>



Рассмотрены теоретические основы и прикладные аспекты использования водных и минеральных природных ресурсов. Даны сведения о физико-химических свойствах воды, рассмотрены факторы и процессы формирования химического состава природных вод, их классификация и методы оценки качества, а также возможные последствия их загрязнения. Особое внимание уделено методам защиты подземных водоисточников нецентрализованного водоснабжения от техногенного загрязнения. Освещены вопросы современного состояния минерально-сырьевой базы и технологий добычи полезных ископаемых, изложены особенности горных работ в аспекте их воздействия на окружающую среду.

Решетняк, О.С. Гидрохимия и охрана водных ресурсов : учебное пособие / О.С. Решетняк, А.М. Никаноров ; Южный федеральный университет, Институт наук о Земле. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2018. – 135 с. : ил. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500005>



Учебное пособие содержит сведения о теоретических и практических аспектах гидрохимии. Цель дисциплины – получение студентами системы знаний о химическом составе природных вод, процессах, протекающих в них и определяющих химический состав вод и его трансформацию; об основных факторах формирования различных типов поверхностных вод; а также получение информации, необходимой для осуществления мероприятий по охране вод, обеспечению их экологической безопасности и рациональному использованию водных ресурсов.

Каракеян, В. И. Экономика природопользования : учебник для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 478 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-4371-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://www.biblio-online.ru/bcode/450942>



Рассмотрены общетеоретические и практические вопросы экономики природопользования, современные подходы к экологизации экономики, включая вопросы устойчивого развития. Показаны причины возникновения экологического кризиса и принципиальные пути его преодоления средствами научно-технических и экономико-управленческих методов. Проанализированы нормативно-правовая база рационального природопользования, экономический и финансовый механизмы, а также современные инструменты повышения экологической эффективности производства.

Годин, А.М. Экологический менеджмент : учебное пособие / А.М. Годин. – Москва : Дашков и К°, 2017. – 88 с. : табл., схем. –

URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452542>



В учебном пособии рассмотрены и анализируются следующие аспекты экологического менеджмента: государственная политика в области охраны окружающей среды и использования природных ресурсов России; экономические механизмы управления охраной окружающей среды; международный аспект экологической и научно-технической политики при решении экологических проблем; взаимодействие бизнеса и окружающей среды как проблема экологически ориентированного менеджмента; финансирование природоохранной деятельности в странах Центральной и Восточной Европы и России.

Охрана природы : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. С. Иванов, А. С. Чердакова, В. А. Марков, Е. А. Лупанов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 247 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13055-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://www.biblio-online.ru/bcode/448844>



В учебнике приведены основные сведения по биологическому разнообразию, охране природы на разных уровнях ее организации и биосферы в целом. Рассмотрены этапы развития охраны природы и сохранения биоразнообразия, влияние антропогенных факторов на исчезновение и сокращение численности растений, животных, микроорганизмов и экосистем. Привлекается внимание к проблеме сохранения Всемирного природного и культурного наследия.

Ляпустин, С.Н. Правовые основы охраны природы : учебное пособие / С.Н. Ляпустин, В.В. Сонин, Н.С. Барей ; Государственное казённое образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российская таможенная академия» Владивостокский филиал, Всемирный фонд дикой природы (WWF) Амурский филиал. – Владивосток : Российская таможенная академия, Владивостокский филиал, 2014. – 217 с. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438353>



Рассматриваются вопросы современного состояния охраны природы и пользования биологическими ресурсами, особенности деятельности государственных органов по обеспечению выполнения взятых на себя российской стороной международных обязательств в области охраны объектов фауны и флоры. Впервые выделены роль и значение деятельности таможенных органов в сохранении биоразнообразия.

Для студентов, изучающих дисциплины «Правовые основы охраны природы», «Экологическое право», «Экология».

Казанцева, Л.А. Экологическое право : учебник для студентов учреждений высшего профессионального образования / Л.А. Казанцева, О.Р. Саркисов, Е.Л. Любарский. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 486 с. : ил. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480127>



В учебнике излагаются основы экологического права, история его зарождения и развития, экологическая политика как реакция государства и общества на экологический кризис. Экологические проблемы рассматриваются на фоне современного состояния окружающей среды. На основе «Экологической доктрины» Российской Федерации, анализа и обобщения действующей в Российской Федерации нормативно-правовой базы в области экологии, в доступной форме освещаются государственная стратегия по природопользованию и охране окружающей среды, социальные и экономические преобразования в стране, связанные с экологической безопасностью и обеспечением устойчивого развития окружающей среды, в том числе на основе международного сотрудничества.

Анисимов, А. П. Экологическое право России : учебник и практикум для вузов / А. П. Анисимов, А. Я. Рыженков, С. А. Чаркин. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 344 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04960-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://www.biblio-online.ru/bcode/449701>



Современный экологический кризис поставил под угрозу возможность устойчивого развития всей человеческой цивилизации. Преодоление экологического кризиса требует большего внимания представителей всех ветвей власти и формирования нового национального проекта по охране окружающей среды. При подготовке учебника авторы ответили на многие дискуссионные вопросы. При этом широко использовались положения нормативных правовых актов не только федерального, но и регионального уровней, поскольку экологическое законодательство отнесено ст. 72 Конституции РФ к предметам совместного ведения Российской Федерации и субъектов РФ.

Ерофеев, Б. В. Экологическое право России : учебник для академического бакалавриата / Б. В. Ерофеев ; под научной редакцией Л. Б. Братковской. — 24-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 455 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01378-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://www.biblio-online.ru/bcode/412447>



В учебнике изложены особенности экологических правоотношений, вопросы государственного управления в сфере использования и охраны окружающей среды, экологические права и обязанности граждан Российской Федерации, эколого-правовой режим природных объектов и комплексов, составляющих экологическую систему России, а также вопросы международного экологического права. Несомненными достоинствами данного издания являются четкость формулировок и методически выверенное изложение сложного материала.

Земельное право : учебник / под ред. И.А. Соболев, Н.А. Волковой, Р.М. Ахмедова. – 8-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити-Дана : Закон и право, 2016. – 383 с. : ил. – (Dura lex, sed lex). –

URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447159>



Излагаются теоретические и законодательные основы использования и охраны земли как основы жизни и деятельности народов, проживающих на территории Российской Федерации, характеризуются конституционные формы земельной собственности, земельные права и обязанности собственников и иных правообладателей земельных участков, раскрываются правовой режим различных категорий земель, способы укрепления земельного правопорядка, охраны земель, защиты земельных прав граждан и юридических лиц, правила применения юридической ответственности за нарушение земельного законодательства.

Боголюбов, С. А. Актуальные проблемы экологического права : монография / С. А. Боголюбов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 498 с. — (Актуальные монографии). — ISBN 978-5-534-01430-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://www.biblio-online.ru/bcode/449673>



Предлагаемое издание посвящено наиболее актуальным проблемам экологического права. В издании анализируются и сопоставляются требования Конституции, Земельного, Водного и Лесного кодексов, федеральных законов о недрах, о животном мире, об охране атмосферного воздуха, а также проблемы их реализации. Используются примеры административной, арбитражной практики, исторический опыт России, зарубежное законодательство, новейшая эколого-правовая литература, законодательные источники.

Бюффе, Ш. 8 полюсов Фредерика Паулсена: путешествие в мир холода / Ш. Бюффе, М. Тьерри ; пер. с фр. А. Сафонова. – Москва : Паулсен, 2015. – 320 с. : ил. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275696>



Казалось бы, странное хобби — путешествовать к полюсам нашей планеты. Однако для шведского предпринимателя Фредерика Паулсена это стало настоящей страстью. Он потратил тринадцать лет, чтобы посетить все восемь полюсов Земли, став первым — и пока единственным — человеком, сделавшим это. Почему полюсов восемь? Дело в том, что в каждом полушарии кроме географического и магнитного полюса есть еще и геомагнитный полюс, а также полюс относительной недоступности. Достижение каждого из них — настоящее приключение. Однако эта книга не только о путешествиях Паулсена и его товарищей. Она рассказывает о полярниках-первооткрывателях, об истории исследования полюсов и, конечно, сообщает любопытные и малоизвестные факты о самих полюсах.

Бабич, Н.А. Тайга Беломорья / Н.А. Бабич. – 2-е изд., доп. – Архангельск : Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2014. – 230 с. : ил. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436284>



Автор в популярной форме посредством фотографий и комментариев-очерков к ним знакомит читателей с многообразием и многокрасочностью природы тайги.

Это иллюстрированное издание представляет несомненный интерес для тех, кто стремится познать флору и фауну северного леса, кого беспокоит судьба ключей, рек и озёр. Читатель найдёт в ней любопытную информацию о полезных свойствах растений, народные рекомендации по применению лекарственных растений.

Основная философская нить книги — утверждение моральных принципов бережного отношения к каждому растению, даже если оно ядовитое, к каждому зверю, даже если он и опасен, к каждой птице, даже если она и хищник.

Уважаемые пользователи!

Ознакомьтесь с полным текстом книг, представленных на выставке, вы можете в ЭБС «Университетская библиотека онлайн» и ЭБС «Юрайт» после авторизации.

**Используйте электронные ресурсы
Фундаментальной библиотеки ТГУ им. Г.Р.Державина для
учёбы, работы и оставайтесь дома!**

