

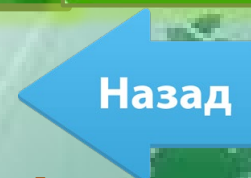
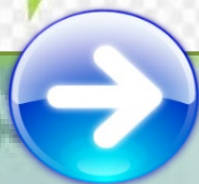
ВСЕМИРНЫЙ

ДЕНЬ ОКРУЖАЮЩЕЙ

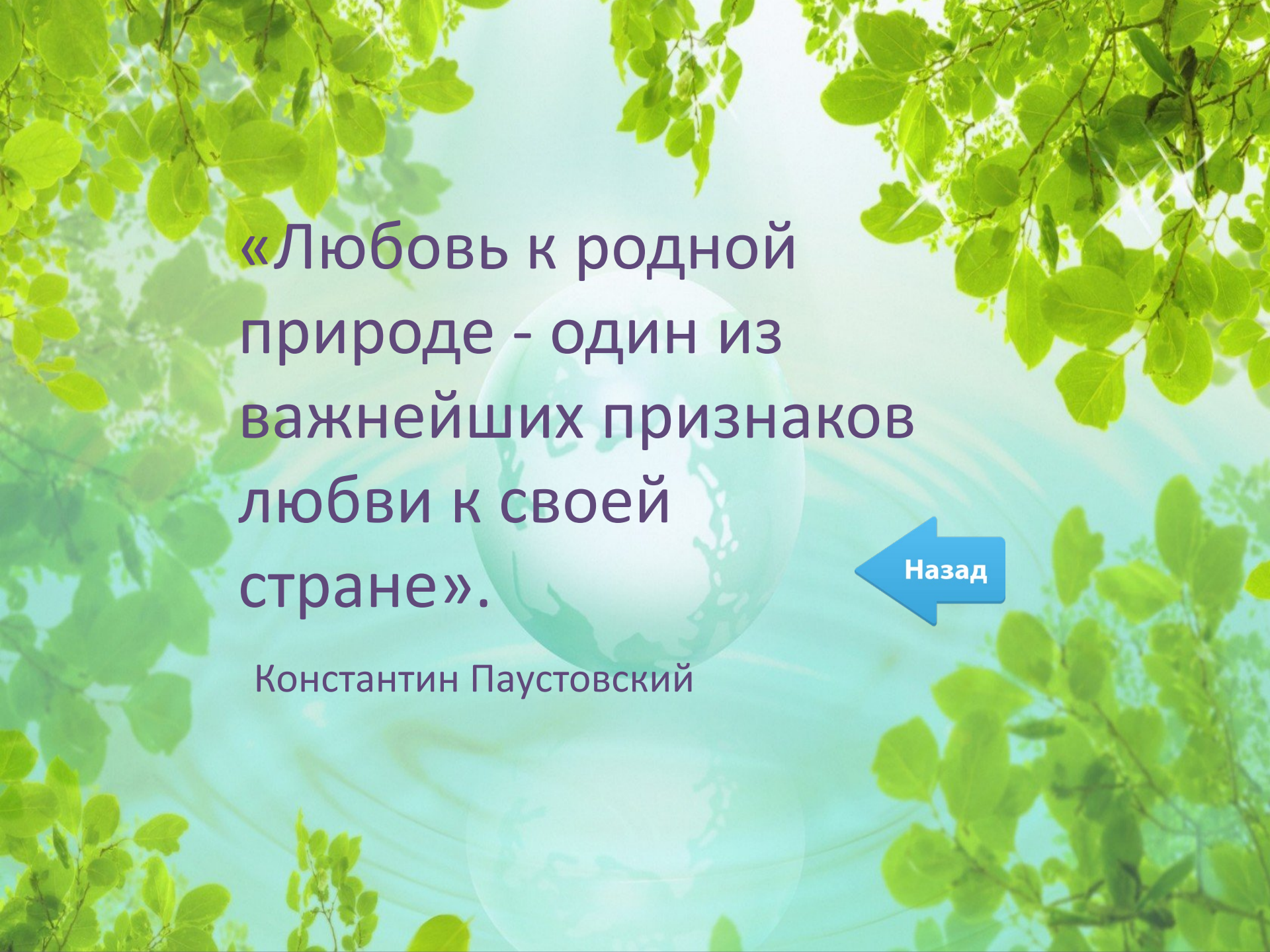
СРЕДЫ



5 июня

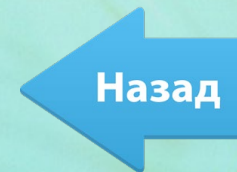


В 1972 году в Стокгольме состоялась Всемирная конференция по защите окружающей среды, на которой присутствовали полномочные представители 113 государств мира, в том числе и бывшего Советского Союза (ныне Россия). Участники конференции приняли решение о ежегодном проведении Всемирного дня окружающей среды 5 июня. На сегодняшний день экологические проблемы вышли в разряд одних из самых важных проблем мирового сообщества, и часто их решение является показателем уровня благополучия не только отдельно взятой страны, но и мировой цивилизации в целом.

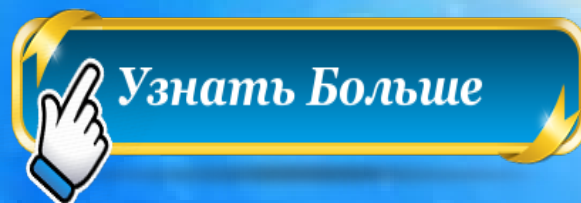
The background features a soft-focus image of bright green leaves and branches, with a semi-transparent globe of the Earth centered in the middle. The overall color palette is light green and cyan, creating a fresh and natural atmosphere.

«Любовь к родной
природе - один из
важнейших признаков
любви к своей
стране».

Константин Паустовский

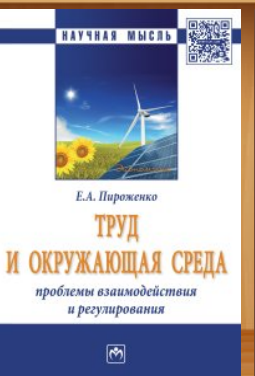
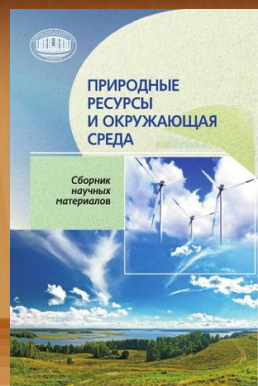


Данная выставка будет интересна и полезна для широкого круга читателей, принимающих решения и активное участие в области природоохранной деятельности, а также студентам, аспирантам и преподавателям высших учебных заведений, работникам и специалистам по вопросам экологической безопасности.

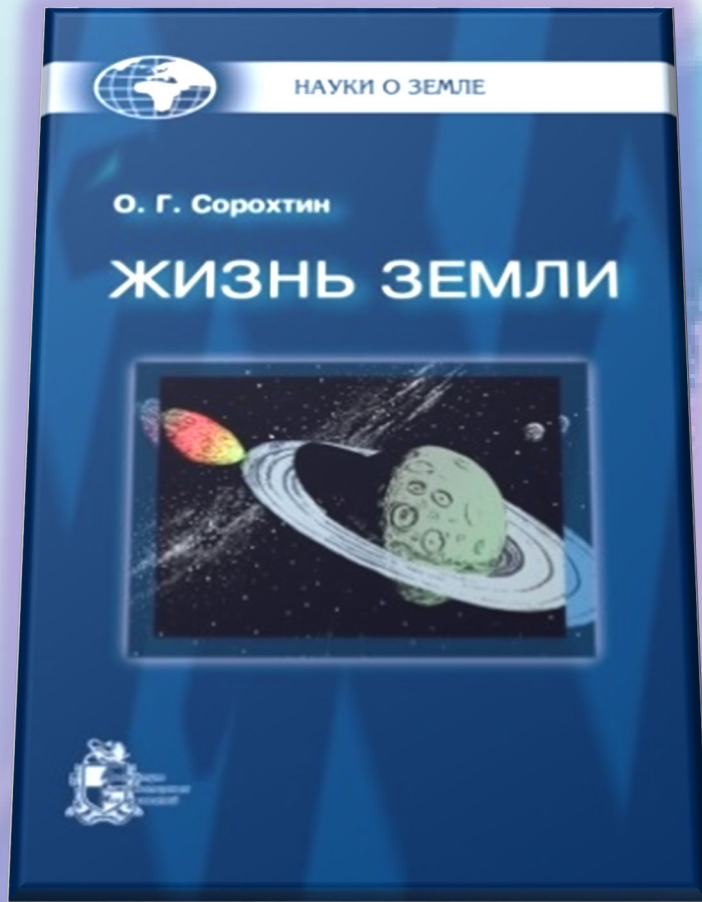


Все книги, представленные на этой выставке, говорят о том, что наша природа очень уязвима, ранима и требует к себе бережного отношения.

Все книги доступны в ЭБС (УНИЦ)



Exit



[ПОДРОБНЕЕ](#)

[Сорохтин, О. Г.](#)

Жизнь Земли

ОБ ИЗДАНИИ

В монографии описывается современная теория глобального развития Земли, рассмотрены ее происхождение, строение и состав, процесс выделения земного ядра, энергетика Земли, природа ее тектономагматической активности, рассмотрено также происхождение Луны и ее влияние на развитие нашей планеты. С единых позиций этой теории в монографии рассматриваются вопросы происхождения гидросферы и атмосферы, зарождения и развитие жизни на Земле. Кроме того, в монографии описывается разработанная автором адиабатическая теория парникового эффекта, и на ее основе рассматривается влияние бактерий и периодических изменений угла прецессии Земли на ее климаты.

[Назад](#)

Н.В. Мякишева

КЛИМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЗЕМЛИ

ПОДРОБНЕЕ

[Мякишева, Н. В.](#)

Климатическая система Земли

ОБ ИЗДАНИИ

Обеспечение потребности людей в воде, как одном из необходимых источников существования, невозможно без оптимизации стратегии рационального использования и охраны объектов гидросферы. Однако не всегда такая оптимизация возможна лишь на основе изучения режима отдельных водных объектов. Реализация концептуального подхода, учитывающего сложную систему взаимодействий гидросферы с другими компонентами климатической системы Земли в условиях изменяющегося климата и возрастающей антропогенной нагрузки, позволяет обеспечить поддержку принятия эффективных решений при сохранении водных ресурсов планеты.

Назад

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ХИМИЯ



В. В. Егоров



ELANBOOK.COM

[Егоров, В. В.](#)

Экологическая химия

ОБ ИЗДАНИИ

Пособие содержит сведения по экологической химии - важному разделу экологии. Эти сведения необходимы не только для освоения данного предмета и осознания роли экологии в природе, но и как основа для понимания таких специальных разделов, как ветеринарная и биоэкология, фармакология, зоогигиена и др. Представлены основные понятия экологической химии, ее фундаментальные концепции и законы, а также принципы биологической экологии. В заключительном разделе приведены положения международного права и организации, отвечающие за сотрудничество в данной области.

ПОДРОБНЕЕ

Назад



[ПОДРОБНЕЕ](#)

[Павлов, А. Н.](#)

Геофизика. Общий курс о природе Земли

ОБ ИЗДАНИИ

Даются современные представления о Земле как геофизической системе. Земля рассматривается как продукт развития Вселенной, обсуждаются ее физические модели, геофизические поля, пространственно-временные проблемы, связанные с ее историей и методами изучения. Главное внимание уделяется взаимодействию геосфер. Учебник будет полезен преподавателям курсов геофизики, геологии и гидрогеологии и может быть интересен для широкого круга читателей.

[← Назад](#)

ХИМИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

О. В. Топалова
Л. А. Пимнева



[ПОДРОБНЕЕ](#)

[Топалова, О. В.](#)

Химия окружающей среды

Об издании

Учебное пособие раскрывает проблемы, связанные с загрязнением окружающей среды. В пособии рассматриваются химические процессы, протекающие в биосфере, круговороты биогенных элементов и основные биогеохимические циклы. Обсуждаются концепции экосистем, термодинамические принципы в экологии, химическое загрязнение окружающей среды и его влияние на экологическое равновесие. Предназначено для студентов, аспирантов экологических и химико-экологических специальностей высших учебных заведений, учителей химии, биологии, экологии, а также для лиц, принимающих решения в области природоохранной деятельности.

[Назад](#)

БАКАЛАВРИАТ
И МАГИСТРАТУРА

В. В. Денисов, И. А. Денисова
Т. И. Дроздова, А. П. Москаленко

ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ЭНЕРГОРЕСУРСΟΣБЕРЕЖЕНИЕ



www.a.tarbov.com
ЭБС
ЛАНЬ

ПОДРОБНЕЕ

Денисов, В. В.

Основы природопользования и
энергоресурсосбережения

Об издании

В учебном пособии анализируются основные понятия и законы экологии, закономерности и принципы природопользования. Большое значение уделено месту человека в биосфере, обеспечению экологической безопасности при освоении различных природных ресурсов. Особое внимание уделено природно-ресурсному потенциалу России и его сохранению, перспективам использования вторичных ресурсов, в частности отходов, а также возобновляемых источников энергии в аспекте энерго- и ресурсосбережения и экологически ориентированной модернизации отечественной экономики. Показана роль научно-технического прогресса в реализации принципов рационального природопользования в условиях экологических ограничений. Надлежащее внимание уделено международным отношениям в сфере экологии и природопользования, подчеркнута необходимость отстаивания и защиты национальных интересов в этой области.

Назад



Природные ресурсы и окружающая среда

ОБ ИЗДАНИИ

В сборнике представлены итоговые материалы выполнения заданий Государственной научно-технической программы «Природные ресурсы и окружающая среда» в 2011–2015 годах. Рассчитан на магистрантов, аспирантов и докторантов, руководителей, научных сотрудников и специалистов, работающих в области охраны окружающей среды, природопользования и экологии.

[ПОДРОБНЕЕ](#)

[Назад](#)



[ПОДРОБНЕЕ](#)

[Дмитренко, В. П.](#)

Экологические основы
природопользования

Об издании

В учебном пособии рассмотрены основные вопросы экологии и охраны окружающей среды; принципы и методы рационального природопользования; экологическое регулирование и прогнозирование последствий природопользования; государственные, правовые и социальные аспекты охраны окружающей среды. Пособие предназначено для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования. Также может быть использовано при изучении дисциплин «Экология», «Основы рационального природопользования»

[← Назад](#)



[Мархоцкий, Я. Л.](#)

Основы экологии и энергосбережения

ОБ ИЗДАНИИ

Раскрыты основные положения и концепции экологии и энергосбережения. Изложено учение о биосфере, био- и геосистемах; освещено влияние атмосферы, литосферы, гидросферы, солнечной радиации, погоды и климата на жизнедеятельность флоры и фауны; показаны особенности взаимодействия общества и природы. Рассматриваются основные проблемы энергосбережения и топливно-энергетических ресурсов, а также возобновляемые и альтернативные источники энергии. Для студентов учреждений высшего образования по профилям образования «Искусство и дизайн», «Гуманитарные науки».

[ПОДРОБНЕЕ](#)

[← Назад](#)



[ПОДРОБНЕЕ](#)

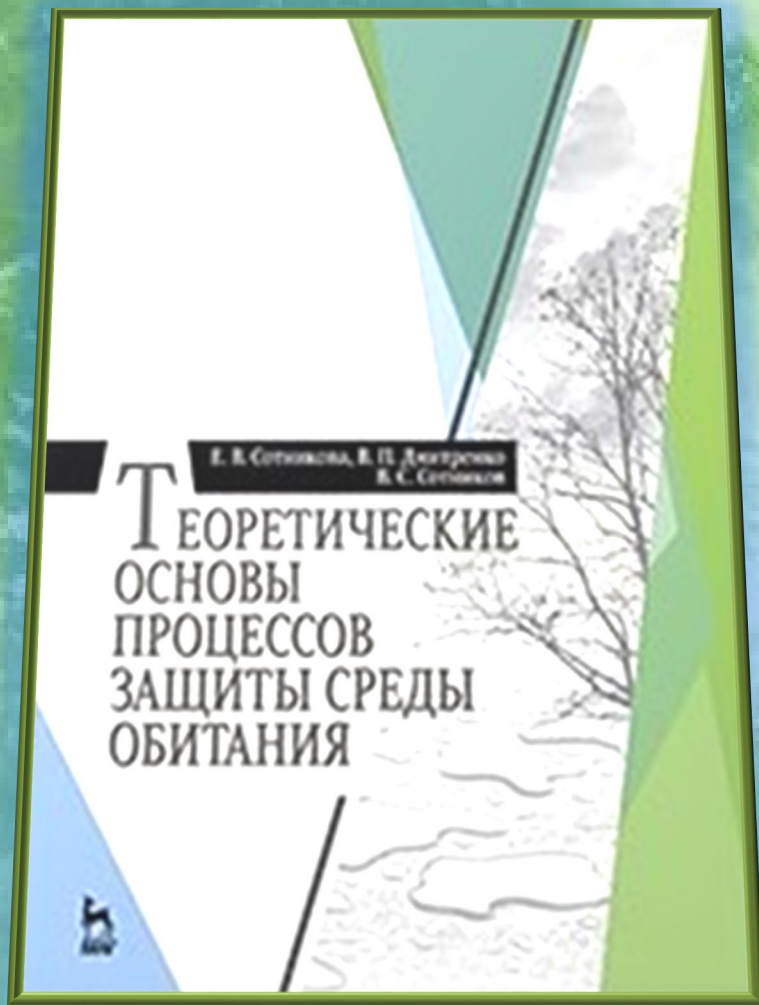
[Стурман, В. И.](#)

Оценка воздействия на окружающую среду

Об издании

Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) рассматривается в данной книге как одна из ключевых дисциплин базовой части профессионального цикла направления подготовки «Экология и природопользование», и в то же время – как важная составная часть практической деятельности предприятий по экологическому сопровождению их хозяйственной деятельности. Содержание пособия основывается как на анализе истории формирования и современного состояния нормативной базы экологического сопровождения хозяйственной деятельности в России, так и на практическом опыте автора в данной области. Учебное пособие ориентировано на подготовку к практической работе в области оценки воздействия на окружающую среду и экологического сопровождения хозяйственной деятельности.

[Назад](#)



[ПОДРОБНЕЕ](#)

[Сотникова, Е. В.](#)

Теоретические основы процессов защиты среды обитания

Об издании

В основу учебного пособия положена классификация защитных процессов, базирующаяся на их закономерностях и способах осуществления вне зависимости от вида среды (атмосфера, гидросфера, литосфера). Впервые на единой методологической основе рассмотрены процессы защиты среды обитания человека от загрязняющих веществ различной природы и энергетических воздействий. Большое внимание уделено термодинамике, кинетике и равновесию защитных процессов. Приведены примеры решения задач, позволяющих глубже разобраться в теории процессов. Расширены критерии оценки эффективности защитных процессов и теоретические принципы их организации.

[Назад](#)



[ПОДРОБНЕЕ](#)

[Ветрошкин, А. Г.](#)

Технологии защиты окружающей среды от отходов производства и потребления

Об издании

Рассмотрены принципы системы обращения с отходами, основные технологии, процессы, аппараты и оборудование для защиты окружающей среды от промышленных и бытовых отходов с использованием различных методов и способов. Приведены основные конструкции и принципы действия аппаратов, установок и сооружений для обработки, утилизации и ликвидации осадков сточных вод, приведены сведения об основах технологии переработки и утилизации твердых отходов, об их обезвреживании и захоронении на полигонах.

[← Назад](#)



[ПОДРОБНЕЕ](#)

[Пироженко, Екатерина Андреевна.](#)

Труд и окружающая среда

Об Издании

В монографии на основе обширного анализа зарубежных и отечественных источников научной и статистической информации определены тенденции экологизации сферы труда в различных странах мира. Изучены подходы к определению понятия «“зеленое” рабочее место». Предложены критерии оценки рабочих мест в целях формирования экологически ориентированного российского рынка труда. Проведен анализ тенденций развития рынка труда в различных странах мира в условиях возрастания экологической составляющей в мировой экономике. Обоснованы и предложены результаты проведенной количественной оценки взаимосвязи показателей рынка труда и окружающей среды.

[← Назад](#)



[Шипилин, Н. Н.](#)

Комплексное управление проблемой утилизации мусора на региональном уровне

ОБ ИЗДАНИИ

Монография посвящена мероприятиям по совершенствованию организации сбора, утилизации и вывоза бытовых отходов и городского мусора на уровне муниципального образования г. Новосибирска. Раскрыта система государственного регулирования в области обращения с бытовыми и производственными отходами, проблемы развития индустрии переработки и вторичного их использования. Рассмотрена система обращения с жидкими, строительными, медицинскими и промышленными отходами. Предложена генеральная схема очистки территории муниципального образования г. Новосибирска, система сбора и вывоза бытовых отходов, а также комплексного управления этими отходами.

[ПОДРОБНЕЕ](#)

[Назад](#)



[ПОДРОБНЕЕ](#)

[Шполянская, Н. А.](#)

Вечная мерзлота и глобальные изменения климата

ОБ ИЗДАНИИ

В книге рассматриваются два природных объекта, определяющие многие особенности природы России - климат и вечная мерзлота. Представлена сложная многоплановая связь вечной мерзлоты с климатом, динамика мерзлоты под влиянием неоднократных изменений климата на протяжении последних этапов геологической истории Земли и в наше время. Изложены современные представления об изменениях климата и его причинах (естественного и антропогенного характера), периодичности колебаний. Исследуется реакция вечной мерзлоты на изменения климата - естественные (колебательные, с разными периодами колебаний) и антропогенные, включая техногенное воздействие (направленного характера).

[Назад](#)

За эти годы тысячи людей из разных стран приняли участие в специальных мероприятиях по защите окружающей среды. И сегодня этот День дает возможность каждому из нас принять на себя ответственность за заботу о нашей планете и активно способствовать изменениям.

Этот день должен стать реальной возможностью для всех людей в мире активно способствовать полноценному и устойчивому развитию мероприятий по охране природы. Кроме того, в вопросах защиты окружающей среды очень важны партнерские отношения между странами, которые позволят полноценно и комплексно решать природоохранные вопросы.



Назад





КАЗАНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Благодарим за внимание!



Назад



Выставку подготовил абонемент №2 (УНИЦ)