

Экологическое образование молодежи (ко Дню окружающей среды)



Развитие цивилизации и современный научно-технический прогресс непосредственным образом связаны с природопользованием, т.е. с глобальным использованием природных ресурсов. В процессе бытовой и производственной деятельности общество неизбежно влияет на окружающую среду, которая немедленно или через определенный промежуток времени реагирует на это влияние и оказывает обратное положительное либо отрицательное действие. Улучшение глобальной экологической ситуации необходимо для обеспечения экологической безопасности личности, общества и государства. Человек не должен превышать максимальную нагрузку на биосферу, при которой она способна восстанавливаться за счет механизмов саморегуляции.

Девиз Дня окружающей среды 2017 года – «Я с природой!». И каждый из нас должен осознавать свою ответственность за экологическую обстановку своего города и своей страны!

Обзор книг, которые помогут решить данную проблему, предлагает вам ООФ.

	<p>5 Б333</p> <p>Башкин, В. Н. Экологические риски: расчет, управление, страхование : учебное пособие /В. Н. Башкин – Москва: Высшая школа, 2007.- 360с.</p> <p>Оценка экологического риска завоевала признание во всем мире как комплексная, научно обоснованная методология оценки последствий хозяйственной деятельности. Экологическая оценка риска дает возможность определить вероятность появления обратимых или необратимых эффектов в экосистемах в ответ на поступление химического (биологического, физического) стрессора и принять те или иные меры по предотвращению вредного воздействия на здоровье населения. Книга представляет интерес для обучения студентов старших курсов, магистрантов и аспирантов.</p>
--	---

	<p>5 Л714</p> <p>Ложниченко, О. В. Экологическая химия : учебное пособие для вузов /О. В. Ложниченко, И. В. Волкова, В. Ф. Зайцев.- Москва : Академия, 2008.- 272с.</p> <p>Химические аспекты проблемы охраны окружающей среды формируют новый раздел современной химии, названный экологической химией.</p> <p>В учебном пособии на основе научных данных рассмотрены последствия антропогенного воздействия на природную среду и его механизмы. Изложены проблемы глобальных и крупномасштабных изменений, происходящих на планете в результате антропогенного нарушения химических равновесий. Представлена система мероприятий по снижению технологической нагрузки на все сферы Земли.</p> <p>Для студентов, обучающихся по специальности «Биоэкология» и смежным специальностям.</p>
	<p>5 М316</p> <p>Маслов, Н. В. Градостроительная экология: учебное пособие для вузов /Н. В. Маслов.- Москва : Высшая школа, 2003.- 284с.</p> <p>Крупный город не может существовать как замкнутая экосистема. Поэтому возникла новая ветвь экологической науки – градостроительная экология, в пределах которой исследуют условия существования человека в особой экосистеме – городе, объединяющем рукотворные сооружения с природными компонентами.</p> <p>В учебном пособии рассмотрены методы охраны окружающей среды, особое внимание уделено управлению и мониторингу природоохранной деятельности. Раскрыты основы экологического законодательства и принципы формирования экологического мировоззрения.</p>

	<p>5 Р754</p>	<p>Росляков, П. В. Методы защиты окружающей среды : учебник для вузов /П. В. Росляков.- Москва : МЭИ, 2007.- 336с. Основная задача предлагаемого читателю учебника – ознакомить будущих разработчиков энергетического оборудования с методами снижения отрицательного воздействия ТЭС на окружающую среду. Рассмотрены основные вопросы образования вредных продуктов сгорания при сжигании органических топлив на ТЭС и в котельных, изложены традиционные и перспективные методы ограничения вредных выбросов ТЭС. Приведены методики расчета выбросов вредных веществ в атмосферу с дымовыми газами.</p>
	<p>5 Э40</p>	<p>Экологическое состояние территории России: учебное пособие /В. П. Бондарев, Л. Д. Долгушин, Б. С. Залогин и др.; под. ред. С. А. Ушакова, Я. Г. Каца – Москва : Академия,2004.- 128с. Россия – самое крупное государство в мире. Она располагается на севере Евразии и занимает территорию площадью 17,1 млн. кв. км В учебном пособии оценивается современное экологическое состояние территории России. Рассматривается степень благоприятности природных условий, нарушения природных ландшафтов, описываются уникальные геологические памятники России, состояние атмосферы, почвы и снежного покрова, опасные природные процессы и явления, экологическое состояние морей и поверхностных вод. Работа иллюстрирована многочисленными картами, графиками, диаграммами.</p>

Часы работы

ежедневно с 10.00 до 18.00

суббота с 10.00 до 17.00

Ответственный за информацию на странице:

Савина Ю. Э., зав. сектором ООФ