

«ЧЕЛОВЕК: ЖИЗНЬ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ»

Окружающая среда - это то, что находится вокруг человека, и то, как оно влияет на его развитие. В широком понимании термина «Окружающая среда» (ОС) это вся наша планета и космическое пространство, в котором она находится. В более узком смысле ОС представляет собой только биосферу, т.е. природную оболочку Земли, в которой сконцентрированы все населяющие её живые организмы.

В процессе своей жизнедеятельности человек изменяет окружающую его природу, формируя новую среду обитания.

Человек является творением и одновременно создателем своей окружающей среды, которая обеспечивает его физическое существование и предоставляет ему возможности для интеллектуального, нравственного, социального и духовного развития. В ходе долгой и мучительной эволюции человечества на нашей планете была достигнута такая стадия, на которой в результате ускоренного развития науки и техники человек приобрел способность преобразовывать многочисленными путями и в невиданных до сих пор масштабах свою окружающую среду. Оба аспекта окружающей человека среды, как естественной, так и созданной человеком, имеют решающее значение для его благосостояния и для осуществления основных прав человека, включая даже право на саму жизнь.

Понятием окружающей человека среды охватываются города и другие населенные пункты, промышленные, аграрные, рекреационные зоны.

Окружающая среда влияет на жизнь людей и развитие общества в целом. Вследствие этого люди, прогресс, развитие и окружающая среда тесно взаимосвязаны.

Наступил такой момент в истории, когда мы должны регулировать свою деятельность во всем мире, проявляя более тщательную заботу в отношении последствий этой деятельности для окружающей среды. Из-за неведения или безразличного отношения мы можем нанести огромный и

непоправимый ущерб земной среде, от которой зависят наша жизнь и благополучие. И наоборот, благодаря наиболее полному применению наших знаний и более разумному подходу мы можем обеспечить для себя и для нашего потомства лучшую жизнь в условиях среды, которая в большей степени будет соответствовать потребностям и чаяниям людей. Перед нами широкие перспективы улучшения качества окружающей среды и создания хороших условий для жизни. Охрана и улучшение окружающей человека среды для нынешнего и будущих поколений стали важнейшей целью человечества.

Поэтому в отличие от природной среды, охрана которой обеспечивается путем сохранения и воспроизводства природных объектов и комплексов, охрана среды обитания человека достигается другими способами - посредством ее оздоровления и улучшения, создания более благоприятных условий для жизни, деятельности и отдыха людей.

Предлагаем вашему вниманию список литературы, в который вошли издания из фонда научной библиотеки УГЛТУ за период 2008 -2013 гг.

Часть 1. Книги

1. **Акимова, Татьяна Акимовна.**

Экология. Природа - Человек - Техника : учебник для студентов техн. направлений и специальностей вузов / Т. А. Акимова, А. П. Кузьмин, В. В. Хаскин ; [под общ. ред. А. П. Кузьмина]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Экономика, 2007. - 510 с. : ил. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 504. (Шифр 504/А 39-808253)

Экземпляры: всего:1 - Чит.зал №2(1)

Учебник представляет современную экологию как междисциплинарный комплекс знаний, связывающий воедино основные положения общей и прикладной экологии, природопользования и науки об окружающей человека среде. Материал построен на системной основе, дающей цельное представление об экологических закономерностях взаимодействия общества, техники и природы

2. **Алексеева, Татьяна Ивановна.**

Адаптация человека в различных экологических нишах земли (биологические аспекты) : Курс лекций / Междунар. независимый эколого-политолог. ун-т. - М. : МНЭПУ, 1998. - 280 с. : ил. - Библиогр.: с. 258. (Шифр 57/А 47-703971)

Экземпляры: всего:1 - АНЛ(1)

3. **Белова, Наталья Кузьминична.**

Урбоэкология и урбомониторинг : учебно-метод. пособие к самостоят. работе для студентов специальности 260500 (250203) Садово-парковое и ландшафт. стр-во / Н. К. Белова, Д. А. Белов ; Моск. гос. ун-т леса. - 2-е изд. - М. : МГУЛ, 2005. - 36 с. - Библиогр.: с. 36. (Шифр 504/Б 43-410698)

Экземпляры: всего:50 - ПФ(каф.ЛС)(50)

Учебно-методическое пособие содержит 97 заданий из области урбоэкологии и урбомониторинга, а также список источников для выполнения заданий

Учебная литература:

ИЛП/ЛС/Ландшафтное проектирование

4. **Благоустройство жилых территорий** / [Междунар. Акад. наук экологии, безопасности человека и природы]. - СПб. :

[МАНЭБ], 2004. - 95 с. : ил. - Библиогр.: с. 90. (Шифр Н/Б 68-141934)

Экземпляры: всего:2 - Чит.зал №1(2)

5. Воробьев, Александр Егорович.

Человек и биосфера: глобальное изменение климата : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Горное дело", "Геоэкология" / А. Е. Воробьев, Л. А. Пучков. - М. : Изд-во Рос. ун-та дружбы народов. - 2006

Часть 1. - 442 с. (Шифр 504/В 75-160955)

Экземпляры: всего:1 - Чит.зал №2(1)

6. Воробьев, Александр Егорович.

Человек и биосфера: глобальное изменение климата : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям "Горное дело", "Геоэкология" / А. Е. Воробьев, Л. А. Пучков. - М. : Изд-во Рос. ун-та дружбы народов. - 2006

Часть 2. - 468 с. : ил. - Библиогр.: с. 896. (Шифр 504/В 75-480982)

Экземпляры: всего:1 - Чит.зал №2(1)

7. Вредные вещества в окружающей среде : Справ.-энцикл. издание / Ред.-организатор В. А. Филов; Рос. акад. естественных наук. - СПб. : Профessional, 2004. - 344 с. (Шифр 504/В 81-539020)

Экземпляры: всего:1 - Чит.зал №1(1)

8. Вредные вещества в окружающей среде : Справ.-энцикл. издание / Ред.-организатор В. А. Филов; Рос. акад. естественных наук. - СПб. : Профessional, 2004. - 404 с. (Шифр 504/В 81-616201)

Экземпляры: всего:1 - Чит.зал №1(1)

9. Вронский, Владимир Александрович.

Экология и окружающая среда : словарь-справочник / В. А. Вронский. - М. ; Ростов-на-Дону : МарТ, 2008. - 432 с. : ил. - (Учебный курс). - Библиогр.: с. 421. (Шифр 57/В82-629927)

Экземпляры: всего:2 - Чит.зал №1(1), Чит.зал №2(1)

В книге представлено толкование 1000 терминов по всем разделам общей и прикладной экологии (промышленная, сельскохозяйственная, социальная, медицинская, экология города, экология человека и пр.). Подробно освещены новые понятия по экологической безопасности и сертификации, аудиту, экобизнесу, экологии жилища и т.д. Термины расположены в алфавитном порядке. Текст дополняют 51 рисунок и 42 таблицы. Учебное пособие предназначено для студентов и преподавателей естественных и гуманитарных факультетов вузов, учителей и учащихся средних школ, лицеев, колледжей, а также для широкого круга специалистов в области экологии, природопользования и охраны окружающей среды

10. Гичев, Юрий Петрович.

Влияние электромагнитных полей на здоровье человека : аналитический обзор / Ю. П. Гичев, Ю. Ю. Гичев ; ред. Ю. П. Гичев ; Сиб. отд-ние Рос. акад. наук, Гос. публич. науч.-техн. б-ка России. - Новосибирск : [б. и.], 1999. - 92 с. : ил. - (Экология ; вып. 52). (Шифр 61/Г 51-378397)
Экземпляры: всего:1 - ИБО(1)

11. Гора, Елена Петровна.

Экология человека : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 020803 Биоэкология и направлению 020200 Биология / Е. П. Гора. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Дрофа, 2007. - 540 с ; 4 с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 534. (Шифр 504/Г 67-693714)
Экземпляры: всего:9 - АНЛ(5), Чит.зал №2(2), Чит.зал №1(1), Чит.зал №5(1)

Учебное пособие посвящено актуальной проблеме: взаимодействию человека со средой обитания. Автор рассматривает основные этапы развития экологии человека, теоретические аспекты адаптации. Раскрываются вопросы адаптации как взрослых, так и детей к различным природным, климатогеографическим условиям, а также к экстремальным факторам среды. Особое внимание уделяется проблеме социальной адаптации. Впервые обобщается накопленный наукой материал о возрастных особенностях адаптации. Пособие предназначено для преподавателей вузов и студентов, обучающихся по специальностям "Экология" и "Биология", а также для специалистов в области биологии, экологии и медицины

Учебная литература:

ИХПРСиПЭ/ФХТЗБ/Экология

12. **Государственный доклад о состоянии окружающей природной среды и влиянии факторов среды обитания на здоровье населения Свердловской области в 2009 году** / [ред. совет А. Н. Александров [и др.]. - Екатеринбург : [Б. и.], 2009. - 318 с. : ил. (Шифр 504/Г 72-536712)

Экземпляры: всего:1 - Чит.зал №2(1)

В докладе содержатся сведения о качестве атмосферного воздуха, состоянии поверхностных и подземных вод, почв, земельных ресурсов, растительного и животного мира, особо охраняемых природных территорий. Приведены данные о воздействии на окружающую среду основных видов экономической деятельности; техногенной нагрузке на территориях управленческих округов, а также муниципальных образований с наиболее неблагоприятной экологической обстановкой. Выводы и рекомендации доклада могут являться основой для выработки государственной природоохранной политики, стратегического планирования, разработки экологических программ

13. **Естественнонаучные основы устойчивости жизни** / К. Я. Кондратьев [и др.] ; Всерос. ин-т науч. и техн. информации РАН И Минпромнауки РФ, Ин-т географии РАН, Ин-т литосферы окраинных и внутренних морей РАН, С.-Петербург. научно-исслед. центр эколог. безопасности РАН. - М. : [Б. и.], 2003. - 240 с. : ил. - Библиогр.: с. 226-234. - Указатели боксов, таблиц, рисунков: с. 235-239. (Шифр 57/Е 86-994366)

Экземпляры: всего:1 - Чит.зал №1(1)

14. **Железнов, Юрий Дмитриевич.**

Человек в природе и обществе: Введение в эколого-философскую антропологию : Материалы по курсу, переработанные для самостоятельного программированного обучения и для поддержки компьютерного варианта дистантного программированного обучения и контроля / Междунар. независимый эколого-политолог. ун-т. - М. : МНЭПУ, 2001. - 296 с. - Библиогр.: с. 235. (Шифр Ю/Ж 51-281952)

Экземпляры: всего:1 - Чит.зал №5(1)

15. **Кротов, Юрий Алексеевич.**

Предельно допустимые концентрации химических веществ в окружающей среде : Справочник / Ю. А. Кротов. - 2-е изд., доп. - СПб. : Проффессионал, 2003. - 430 с. (Шифр 504/К 83-629202)

Экземпляры: всего:2 - Чит.зал №1(1), Чит.зал №2(1)

16. Ливчак, Иосиф Федорович.

Инженерная защита и управление развитием окружающей среды : учеб. пособие для вузов / И. Ф. Ливчак. - М. : Колос, 2001. - 159 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). - Библиогр.: с. 155. (Шифр 502/Л 55-179547)
Экземпляры: всего:5 - АНЛ(5)

17. Лохницкий, Илларион Аркадьевич.

Основы социальной экологии : учебное пособие для учащихся учреждений проф.-техн. образования / И. А. Лохницкий. - 2-е изд. - Минск : Беларусь, 2010. - 160 с. - Библиогр.: с. 157. (Шифр 504/Л 81-231738)

Экземпляры: всего:5 - Чит.зал №1(1), Чит.зал №2(1), АНЛ(3)

Основной целью учебного пособия является формирование экологического мировоззрения учащихся с позиций целостного восприятия всей системы взаимоотношений между человеком и природой. Рассматриваются следующие вопросы: понятие социальной экологии; законы, принципы и правила социальной экологии; основные проблемы социальной экологии и пути их решения; влияние состояния техногенной и социальной среды на здоровье; основные экологические проблемы Республики Беларусь; международное сотрудничество в области экологии

Учебная литература:

ИЛП/БИЗЛ/022000.62/Социальная экология/4

18. Мамин, Рустем Ганимович.

Безопасность природопользования и экология здоровья : учеб. пособие для студентов вузов / Р. Г. Мамин. - М. : ЮНИТИ, 2003. - 238 с. : табл. - (Oikos). - Библиогр.: с. 232-235. (Шифр 504/М 22-283121)

Экземпляры: всего:1 - АНЛ(1)

19. Маслов, Николай Васильевич.

Градостроительная экология : учеб. пособие для студентов, обучающихся по специальности "Город. стр-во и хоз-во" / Н. В. Маслов. - М. : Высшая школа, 2003. - 284 с. : ил. - Библиогр.: с. 283. (Шифр 504/М 31-531225)

Экземпляры: всего:51 - АНЛ(5), АУЛ(42), Чит.зал №1(2), Чит.зал №2(2)

Учебная литература:

ИЛП/БиЗЛ/Экология; ИХПРСиПЭ/ФХТЗБ/Экология

20. Машинский, Владимир Львович.

Зеленый фонд - составная часть природы. Градостроительное проектирование земель зеленого фонда городских поселений / В. Л. Машинский. - М. : Спутник+. - 2005. - (Наши университеты)

Ч. 2 : Природный комплекс и зеленый фонд города. - 192 с. (Шифр Н/М 38-391325)

Экземпляры: всего:2 - АХЛ(2)

21. Новиков, Юрий Владимирович.

Экология, окружающая среда и человек : Учеб. пособие / Ю. В. Новиков. - М. : ФАИР-ПРЕСС, 2000. - 320 с. : ил. - Библиогр.: с. 311. (Шифр 504/Н 73-143294)

Экземпляры: всего:1 - Чит.зал №1(1)

22. Пивоваров, Юрий Петрович.

Гигиена и основы экологии человека : учебник для студентов мед. вузов, обучающихся по специальностям "Лечебное дело", "Педиатрия" / Ю. П. Пивоваров, В. В. Королик, Л. С. Зиневич ; под ред. Ю. П. Пивоварова. - 6-е изд., стер. - М. : Академия, 2010. - 528 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование. Медицина). - Библиогр.: с. 524. (Шифр 61/П 32-370675)

Экземпляры: всего:5 - Чит.зал №1(1), Чит.зал №2(1), Чит.зал №6(1), АНЛ(2)

В учебнике отражены основные разделы гигиены - гигиена окружающей среды, гигиена питания, гигиена лечебно-профилактических учреждений, радиационная гигиена, гигиена труда, гигиена детей и подростков, личная гигиена, гигиена экстремальных ситуаций и катастроф, а также связанные с этими разделами вопросы экологии человека. Включены действующие на сегодняшний день официальные нормативные документы. Для студентов учреждений высшего медицинского профессионального образования

Учебная литература:

ИЛП/БИЗЛ/022000.62/Экология человека/3

23. Пищулов, Виктор Михайлович.

Методология формирования моделей взаимодействия человека с

окружающей средой : [учебное пособие] / В. М. Пищулов ; Урал. гос. лесотехн. ун-т. - Екатеринбург : УГЛТУ, 2011. - 214 с. - Библиогр.: с. 211. (Шифр У/П 36-762555)
Экземпляры: всего:20 - Чит.зал №2(1), Чит.зал №5(2), АНЛ(3), АУЛ(14)

Монография не претендует на полноту охвата вопросов взаимосвязи экологии и экономики на разных уровнях субъектов экономических отношений. Вместе с тем автор пытается определить наиболее важные с его точки зрения вопросы методологии, требующие решения для осуществления практической деятельности по оптимизации взаимодействия экономических субъектов и окружающей их природной среды. Проблемы совершенствования управления компаниями, территориальными экономическими образованиями в специфических условиях глобальных изменений окружающей природной среды рассматриваются в рамках нестандартной схемы изложения

Учебная литература:

ФЭУ/ЭЛБ/080502.65(П)/Экономика природопользования/7;
ФЭУ/ЭЛБ/080502.65(П)/Экономика природопользования/8

24. Плотникова, Лариса Васильевна.

Экология мегаполиса. Экологическое управление качеством городской среды на высокоурбанизированных территориях / Л. В. Плотникова. - М. : Изд-во Ассоциации строит. вузов, 2008. - 240 с. : ил. - (Экология мегаполиса). - Загл. обл. : Экологическое управление качеством городской среды на высокоурбанизированных территориях. - Библиогр. в конце глав. (Шифр 504/П 39-552084)

Экземпляры: всего:1 - Чит.зал №1(1)

В монографии рассматриваются основные теоретические и методические вопросы экологического управления качеством городской среды, анализируются эколого-экономическое состояние регионального развития урбанизированных территорий на примере Московского мегаполиса и предложены показатели, характеризующие прогнозируемое устойчивое его развитие. Впервые последовательно рассмотрено экологическое сопровождение объектов строительства в течение всего периода предпроектного и проектного проектирования зданий и сооружений, их строительства, реконструкции и эксплуатации вплоть до принятия решения о разрушении в результате физического износа. Автором решается народнохозяйственная проблема экологического управления на высокоурбанизированных территориях с применением методов экономической оценки принимаемых решений при анализе процессов градостроительного регулирования, строительства, эксплуатации и развития крупных городов. В книге содержатся

инновационные экологические решения, которые могут применяться в строительном комплексе столицы, а также тиражироваться в других городах страны

25. Прохоров, Борис Борисович.

Экология человека : учеб. для студентов вузов, обучающихся по специальностям 013100 "Экология" и 013600 "Геоэкология" / Б. Б. Прохоров. - 3-е изд., стер. - М. : Академия, 2007. - 320 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование. Естественные науки). (Шифр 504/П 84-616605)

Экземпляры: всего:4 - АНЛ(4)

26. Прыкин, Борис Владимирович.

Стратегия экономики. Природный экогармонизм / Б. В. Прыкин. - М. : ЮНИТИ, 2000. - 367 с. (Шифр С55/П 85-198190)

Экземпляры: всего:1 - Чит.зал №1(1)

Книга посвящается принципиально новой концепции природного экогармонизма как основы выживания человечества на Земле. Законы экогармонизма определяют стратегические пути необходимой трансформации экономики и политики в жизнедеятельности человека

27. Романов, Игорь Тихонович.

Экология биосферы, жизнь и современное мировоззрение. Взгляд на место человека во Вселенной (литературный обзор) : научно-популярное пособие к курсам "Экология" и "Концепции современного естествознания" / И. Т. Романов, А. У. Оспанов ; науч. ред. В. С. Цепелев ; Агентство по образованию РФ, Урал. гос. техн. ун-т - УПИ. - Екатеринбург : УГТУ-УПИ, 2008. - 252 с. - Библиогр.: с. 249. (Шифр 5/Р 69-187168)

Экземпляры: всего:3 - Чит.зал №2(2), Чит.зал №1(1)

С материалистических позиций, изложенных в трудах российских ученых Шипова Г. И. и Акимова А. Е. в виде новой парадигмы знаний, учитывающей единство материальной и духовной составляющей нашего мира, рассматриваются все стороны жизни и экологических отношений человека и окружающего пространства. На многочисленных научно доказанных примерах, взятых из статей и журналов, подтверждается реальность существования в пространстве информационных (торсионных) полей, через которые осуществляются все взаимосвязи в реальном мире. В начале пособия кратко изложены основные сведения из теории торсионных полей. Пособие может быть полезным широкому кругу читателей и при изучении курсов

"Экология" и "Концепции современного естествознания" для расширения знаний и формирования современных взглядов на жизнь, ее происхождение и месте человека в эволюции Вселенной

28. Савцова, Татьяна Михайловна.

Общее землеведение : учебник для студентов учреждений высшего проф. образования, обучающихся по направлению подготовки "Педагогическое образование" / Т. М. Савцова ; [рец.: И. И. Барина, Г. Н. Максимов]. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : Академия, 2011. - 416 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование). - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 410. (Шифр Д/С 13-726541)

Экземпляры: всего:20 - Чит.зал №1(1), Чит.зал №2(1), АУЛ(15), АНЛ(3)

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по направлению подготовки "Педагогическое образование" профиль "География" (квалификация "бакалавр"). В учебнике дано определение объекта и предмета изучения физической географии и общего землеведения, изложены задачи и методы географических исследований, рассмотрены факторы формирования географической оболочки, ее дифференциация на природные комплексы, свойства географической оболочки ноосферного этапа, описаны геосферы географической оболочки. Особый раздел посвящен проблемам взаимодействия природы и человека. Для студентов учреждений высшего педагогического профессионального образования. Может быть использован студентами негеографических факультетов, изучающими курс "Общая физическая география"

Учебная литература:

ФТиС/СКТ/100400.62/География/3; ИЛП/ЛЕС/022000.62/Учение об атмосфере/4

29. Самсонов, Александр Львович.

Система мира и миры систем : научное издание / А. Л. Самсонов. - М. : Время знаний, 2009. - 296 с. - (Библиотека журнала "Экология и жизнь"). (Шифр 5/С 17-903330)

Экземпляры: всего:1 - АНЛ(1)

Что представляет собой мир больших систем - человеческой психики и общественного устройства, устройства живой природы и Вселенной в целом? Что служит рациональной основой представлений о ноосфере и устойчивом развитии, о роли свободы и случайности в развитии? На страницах этого сборника нашлось место понятиям вменяемости и

ответственности, квантовой теории и теории относительности, математической двойственности и свойств памяти. Изложение свободно от математики, но желающие смогут найти формулы в приложении. Для широкого круга читателей

30. Смоляр, Илья Моисеевич.

Экологические основы архитектурного проектирования : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Архитектура" / И. М. Смоляр, Е. М. Микулина, Н. Г.

Благовидова. - М. : Академия, 2010. - 160 с ; 16 с цв. ил. - (Высшее профессиональное образование. Архитектура). - Библиогр.: с. 159. (Шифр 504/С 51-172383)

Экземпляры: всего:3 - Чит.зал №1(1), Чит.зал №2(1), АНЛ(1)

В учебном пособии раскрываются главные позиции современного экологического мировоззрения применительно к архитектурно-градостроительной деятельности. Рассмотрены вопросы совместного устойчивого развития природы и общества, конкретные региональные задачи городов России, проблемы развития Москвы как крупнейшего мегаполиса. Все проблемы архитектурно-градостроительной экологии представлены с учетом непрерывности протекания природных процессов в искусственно созданной среде

31. Тетиор, Александр Никанорович.

Архитектурно-строительная экология : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 270100

"Строительство" / А. Н. Тетиор. - М. : Академия, 2008. - 368 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование. Строительство). - Библиогр.: с. 357-358 (23 назв.). (Шифр 504/Т 37-701360)

Экземпляры: всего:2 - Чит.зал №1(1), Чит.зал №2(1)

Приведены социально-природные основы архитектурно-строительной экологии: идеология и программы устойчивого развития и строительства городов; воздействия городов на природу; экосистема и метаболизм; экологический след жителя, города, страны; экологическая этика и экологизация потребностей жителей города; экологизация техники и технологий в городе. Описана связь архитектуры и экологии, рассмотрена архитектурная физика. Отмечена эффективность использования природных аналогий в архитектуре. Изложены концепция архитектурно-строительной экологии, концепция экологичного города будущего

32. Тетиор, Александр Никанорович.

Городская экология : учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению 653500 "Строительство" / А. Н. Тетиор. - 3-е изд., стер. - М. : Академия, 2008. - 336 с. - (Высшее профессиональное образование. Строительство). - Библиогр.: с. 327. (Шифр 504/Т 37-014672)

Экземпляры: всего:3 - Чит.зал №6(1), АНЛ(2)

Описаны проблемы и методы создания и поддержания экологической городской среды как комплекса природных, природо-антропогенных и социально-экономических факторов, оказывающих большое воздействие на жителей. Проанализированы пути создания экологичных городов с энергоэкономичными, энергоактивными, интеллектуальными зданиями и инженерными сооружениями, экологичными водопотреблением, освещением и вентиляцией. Указаны направления улучшения существующей неэкологичной городской среды: экореконструкция зданий и экореставрация ландшафтов

33. Урванцев, Борис Александрович.

Роль человеческого фактора в охране природы / Б. А. Урванцев. - Екатеринбург : [Б. и.], 2007. - 68 с. - Библиогр.: с. 60. (Шифр 502/У 69-839712)

Экземпляры: всего:2 - Чит.зал №1(1), Чит.зал №2(1)

34. Уфимцева, Маргарита Дмитриевна.

Фитоиндикация экологического состояния урбогеосистем Санкт-Петербурга = Phytoindication of ecological state of urban geosystems in Saint Petersburg / М. Д. Уфимцева, Н. В. Терехина. - СПб. : Наука, 2005. - 339 с. - Парал. тит. англ. - Библиогр.: с. 303. (Шифр 504/У 88-283320)

Экземпляры: всего:1 - АНЛ(1)

В монографии получила развитие концепция интегральной фитоиндикации. Дано методологическое обоснование оценки экологического состояния урбогеосистем мегаполиса на основе системного анализа зеленых насаждений как автотрофного и наиболее чувствительного к техногенному давлению компонента урбогеосистем. Комплекс фитоиндикационных методов (физиономический, фитооптический и фитогеохимический), примененный на эталонном полигоне Санкт-Петербурга, позволил оценить экологическое состояние территории как модели мегаполиса и провести ее зонирование по степени экологической напряженности. Объективность

полученных результатов подтверждена статистическими характеристиками. Свертывание информации при многокритериальной оценке проводилось с помощью метода сводных показателей. Изложены основные положения оригинальных авторских методологических и методических разработок, опирающихся на более чем десятилетний опыт фитоиндикационной оценки экологического состояния урбогеосистем. Книга рассчитана на специалистов биогеохимиков, геоэкологов, экологов разных специальностей, а также на читателей, интересующихся экологией города и других урбанизированных территорий

35. Хата, Захар Ильич.

Здоровье человека в современной экологической обстановке / З. И. Хата. - М. : Гранд : ФАИР-ПРЕСС, 2001. - 208 с. - (Популярная медицина). - Библиогр.: с. 203. (Шифр 504/Х 25-847414)
Экземпляры: всего:1 - АНЛ(1)

36. Хотунцев, Юрий Леонтьевич.

Человек, технологии, окружающая среда : Пособие для преподавателей и студентов / Ю. Л. Хотунцев. - М. : Устойчивый мир, 2001. - 224 с. - (Библиотека журнала "Экология и жизнь"). - Библиогр.: с. 220. (Шифр 504/Х 85-322269)
Экземпляры: всего:2 - Чит.зал №5(1), Чит.зал №2(1)

**37. Экология города / Э. Ф. Емлин [и др.] ; Урал. гос. ун-т им. А. М. Горького. - Екатеринбург : [Аква-пресс], 2006. - 168 с. : ил. - Библиогр. в конце ст. (Шифр 504/Э 40-193736)
Экземпляры: всего:1 - Чит.зал №1(1)**

**38. Эколого-экономические проблемы России и ее регионов : Учеб. пособие для экон. вузов / Под ред. В. Г. Глушковой. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Московский Лицей, 2003. - 304 с. - Библиогр.: с. 296. (Шифр 504/Э 40-304567)
Экземпляры: всего:2 - АНЛ(1), Чит.зал №1(1)**

39. Энциклопедия систем жизнеобеспечения. Знания об устойчивом развитии / [пер. с англ. Н. Н. Выхристенко [и др.] ; ред. Е. Е. Демидова [и др.]. - М. : МАГИСТР-ПРЕСС : ЮНЕСКО : EOLSS. - 2005

Т. 2. - 1208 с. : ил. - Библиогр. в конце глав. (Шифр Я/Э 68-418046)

Экземпляры: всего:1 - ИБО(1)

40. **Ясвин, Витольд Альбертович.**

Психология отношения к природе / В. А. Ясвин. - М. : Смысл, 2000. - 456 с. - Библиогр.: с. 434. (Шифр Ю/Я 81-753373)

Экземпляры: всего:1 - Чит.зал №2(1)

Часть 2. Статьи из периодических изданий

1. **Benbrook C. M.**

Повышение уровня антиоксидантов в продуктах питания с помощью органического сельского хозяйства и переработки продуктов питания: состояние научного анализа / С. М. Benbrook. - (Воздействие антропогенных изменений окружающей среды на здоровье населения) // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов. - 2008. - № 10. - С. 34-111. - Библиогр.: с. 103-110 (159 назв.). - ISSN 0235-5019. - Библиогр.: с. 103-110 (159 назв.)

Органическое земледелие дает повышенные уровни антиоксидантов в 85% случаев, а в среднем уровни антиоксидантов были на 30% выше, чем у продуктов, выращенных обычными способами. Автор делает выводы, что необходимы улучшенные стратегии и методы для проведения тщательных исследований, в также необходимы методы проверки уровня антиоксидантов в продуктах питания. Необходимо изучить свойства и характеристики продуктов питания, способствующих здоровью человека. В статье приводятся политические рекомендации для Министерства сельского хозяйства США.

2. **Boyle A.**

Права человека и окружающая среда: переоценка / А. Boyle. - (Правовые вопросы охраны окружающей среды) // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов. - 2013. - № 1. - С. 75-114. - ISSN 0235-5019

Право на благоприятную экологическую среду (экологическое право) не соответствует точно какой-либо одной категории или "поколению" прав человека. Эти права можно рассматривать, по крайней мере, с трех точек зрения. В статье рассмотрены права

человека на экологическую среду с разных точек зрения.

3. Акуличев А.

Взаимодействие человека с окружающей средой. Влияние на человеческую деятельность геологических, геоморфологических, метеорологических и гидрологических процессов / А. Акуличев. - (Новые книги) : Влияние на человеческую деятельность геологических, геоморфологических, метеорологических и гидрологических процессов // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов. - 2008. - **№ 5**. - С. 131-133. - Рец. на кн.: Говорушко С. М. Взаимодействие человека с окружающей средой. Влияние на человеческую деятельность геологических, геоморфологических, метеорологических и гидрологических процессов / С. М. Говорушко. - М.: Академический проект; Киров: Константа, 2007. - 660 с. - ISSN 0235-5019

4. Балабаева И.

Бережное отношение к окружающей среде / И. Балабаева. - (Экология) // Автомобильный транспорт. - 2009. - **№ 6**. - С. 62-63

Меры, применяемые в г. Штутгарте в защиту окружающей среды: использование гибридных автобусов, фильтров, дизельного топлива, не содержащего серы, каталитические нейтрализаторы отработавших газов.

5. Безродная, Ирина Валентиновна. (старший преподаватель кафедры "Гражданско-правовых дисциплин и правоохранительных органов")

Проблемы и формы взаимодействия общества и природы в основных философских учениях и современной практике / И. В. Безродная. - (Философия образования) // Вестник Ассоциации вузов туризма и сервиса. - 2012. - **№ 1**. - С. 3-8. - Библиогр.: с. 8 (10 назв.). - Библиогр.: с. 8 (10 назв.)

Проанализирована роль учений великих философов древнего мира по проблемам взаимодействия общества и природы, значимости формирования экологического сознания; предложены направления деятельности в сфере образования для оптимизации формирования и совершенствования экологического сознания на современном этапе.

6. Боравская Т. В.

Об экологической ответственности в отношении предупреждения

и ликвидации вреда окружающей среде / Т. В. Боравская // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов. - 2009. - № 3. - С. 21-24

Интеграция России в мировую экономику и обязательства в рамках подписанных международных конвенций ставят объективные требования по повышению природоохранной культуры. Выполнение экологических требований участниками хозяйственной деятельности становится общепринятой практикой и элементом конкурентной борьбы. В директивах, принятых Евросоюзом, делается упор на принцип "загрязнитель платит". Государства-участники СНГ разработали модельный закон "Об экологической ответственности в отношении предупреждения и ликвидации вреда окружающей среде". За основу законопроекта были приняты директивы Евросоюза. Цель закона - перенести бремя ликвидации ущерба окружающей среде с общества в целом на тех, чья деятельность явилась причиной нанесения вреда.

7. **Будущее, которое мы желаем** // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов. - 2012. - № 10. - С. 3-76. - ISSN 0235-5019

В 2012 г. в Рио-де-Жанейро состоялась конференция по устойчивому развитию "Rio+20". Руководители государств и правительств вновь встретились и подтвердили свои обязательства по устойчивому развитию и стимулированию достижения экономического, социального и экологического устойчивого будущего для нашей планеты, а также для нынешнего и будущих поколений. "Rio+20" - это важная веха в ряду крупных конференций по окружающей среде. Рост населения в мире и изменяющиеся характеристики потребления и производства повышают давление на природные ресурсы и окружающую среду. "Зеленая" экономика, которая учитывает предельные возможности планеты Земля и развитие экономики в интересах увеличивающегося населения, является важной для нашего будущего. Реализация идей "зеленой" экономики должна потребовать международного сотрудничества, а также скоординированных действий на местном и региональном уровнях.

8. **Гусев О.**

Стратегия обогащения природы / О. Гусев // Охота и охотничье хозяйство. - 2011. - № 11. - С. 17-19. - ISSN 0131-2596

Охрана окружающей среды от пагубных воздействий цивилизации - одна из лидирующих научных проблем современного общества. Актуальной становится разработка рациональной стратегии отношения

человека к природе.

9. **Ермаков Д. С.** (доктор педагогических наук).

Наш экологический след / Д. С. Ермаков, Д. А. Славинский, С. А. Черникова. - (Образование для устойчивого развития) // Экология и жизнь. - 2011. - N 2. - С. 38-41

О расчете так называемого экологического следа, который отражает, в какой степени хозяйство конкретного региона соответствует емкости природных экосистем.

10. **Ильина С. А.**

Анализ проблемы парникового эффекта за счет выбросов углекислого газа / С. А. Ильина // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов. - 2008. - N 10. - С. 14-19. - ISSN 0235-5019

Анализируется проблема глобального круговорота углерода и связанные с ним проблемы глобального потепления. Отмечены наиболее критичные моменты несоответствия имеющихся выводов о о глобальном потеплении и оценок стока углерода на суше и океанах. Сделан вывод о необходимости более тщательного изучения этих стоков.

11. **Крапивин В. Ф.**

Распространение загрязнений в Арктическом бассейне / В. Ф. Крапивин, И. И. Потапов, В. Ю. Солдатов // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов. - 2008. - N 10. - С. 20-33. - ISSN 0235-5019

Сделана попытка синтеза накопленных знаний в виде пространственной имитационной модели динамики загрязнений Арктического бассейна, пригодной для оценки распределений загрязнителей по акваториям арктических морей. Модель пригодна для изучения динамики любого загрязнителя, попадающего в океаническую среду. Для учета физико-химических особенностей загрязнителя модель необходимо дополнить соответствующим параметрическим блоком. В качестве базовых блоков, учитывающих специфические особенности загрязнителей, рассмотрены модели взаимодействия тяжелых металлов, углеводородов нефти и радионуклидов с компонентами экосистем арктических вод.

12. **Крылова, Тамара Ивановна.**

Мусор / Тамара Ивановна Крылова. - (Позиция) // Природа и

человек. XXI век. - 2011. - **№ 1**. - С. 10-11

Рассказ о жизни автора, о нравственных ценностях.

13. **Кулик А. В.** (профессор).

Человек в симметрично-асимметричном мире / А. В. Кулик. - (Планета идей) // Экология и жизнь. - 2012. - **№ 7**. - С. 4-11

Об отношении человека к природе, в том числе и к себе самому (как части природы) с общих естественнонаучных позиций.

14. **Легкое потепление убило** все деревья : по материалам интернет-журнала Membrana. - (События и сенсации) // Живой лес. - 2009. - **№ 4**. - С. 5 : фот. цв.

Гибель деревьев ведет к изменениям в среде обитания животных, в распределении питательных веществ в почве, в гидрологии, к эрозии в данной местности, к выбросу в атмосферу лишнего углерода и меняет альбедо планеты. В статье комментируется, как эта цепочка негативных перемен может быть запущена лишь крохотным ростом температуры воздуха.

15. **Малашкин В. В.**

Экологизация землепользования для производства экологически чистой продукции в условиях климатических изменений - залог успеха в обеспечении здоровья населения / В. В. Малашкин // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов. - 2008. - **№ 9**. - С. 55-57. - ISSN 0235-5019

В Суздальском районе Владимирской области с 70-х годов прошлого века проводилась интенсификация использования земельных ресурсов. Сейчас необходимо проводить специальные работы для реабилитации сельскохозяйственных территорий для восстановления плодородия земель. Автор считает, что оптимизация агролесобустройства является актуальной для Суздальского региона, где на ограниченной территории расположено много памятников старины, вплетенных в природный ландшафт.

16. **Микуленок, Игорь.**

В химической осаде? / Игорь Микуленок. - (Экология человека) // Природа и человек. XXI век. - 2011. - **№ 1**. - С. 46-48

О химических элементах, которые можно обнаружить в современных квартирах или домах.

17. **Моисеев Н. А.** (МГУЛ).

О взаимоотношениях человека, общества и природы / Н. А. Моисеев, Т. И. Моисеева. - (Проблемы, решения) // Лесное хозяйство. - 2009. - **№ 1**. - С. 8-14. - Библиогр.: с. 14 (15 назв.). - Библиогр.: с. 14 (15 назв.)

О тревожных тенденциях истощения ключевых природных ресурсов и безудержном разграблении природной среды.

18. **Отчет (Доклад) о развитии человека за 2005 год** // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов. - 2008. - **№ 1**. - С. 3-126. - Продолж. следует. - ISSN 0235-5019

Международное сотрудничество на перекрестке: помощь, торговля и безопасность в неравном мире. Опубликовано для Программы развития ООН (ЮНЕП).

19. **Размышляя за пределами контейнера** // Научные и технические аспекты охраны окружающей среды. - 2011. - **№ 2**. - С. . 2-85. - ISSN 0869-1002

В 2006 году была составлена программа для управления опасными муниципальными и специальными потоками отходов "Голубой контейнер". Программой предусмотрено увеличение услуг по переадресации отходов и перспективы повышения показателей рециклинга.

20. **Разработка продуктов, защищающих** здоровье человека и окружающую среду в регионе Средиземноморья / М. Padilla [и др.] // Научные и технические аспекты охраны окружающей среды. - 2008. - **№ 4**. - С. 86-111. - ISSN 0869-1002

Концепция продуктов питания с повышенным качеством в настоящее время разрабатывается в Европе после их появления в Японии в 1984 году. Эти продукты отличаются от обычных продуктов питания свойствами, которые сравнивают их с медикаментами или лекарственными препаратами. В статье рассматривается рынок продуктов питания с повышенным качеством, рынок органических и гидропонных продуктов в странах северной части Средиземноморского региона.

21. **Савиных В. П.**

Проблемы современной цивилизации / В. П. Савиных, В. Ф.

Крапивин, И. И. Потапов // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов. - 2011. - № 4. - С. 3-11. - ISSN 0235-5019

Изучаются проблемы взаимодействия человека и биосферы. Обсуждаются противоречивые оценки антропогенного вклада в изменения климата. Отмечается, что для российских ученых характерен реалистический анализ перспектив развития цивилизации. К сожалению, в мире до сих пор не получила признания концепция биотической регуляции окружающей среды, выдвинутая российскими учеными. Указывается, что частота катастрофических явлений в природе непрерывно нарастает, приводя к большим потерям в экономике и гибели людей.

22. Самсонов А.

Устойчивое развитие как научная задача / А. Самсонов // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов. - 2008. - № 1. - С. 126-132. - ISSN 0235-5019

Глобальный экологический кризис, опасность, нависшая над планетой, делают актуальной задачу устойчивого развития общества. Однако эта проблема сегодня является проблемой сложной и наукоемкой. Идеалы "равенство, справедливость, и защита окружающей среды" остались идеалами, а деградация природной среды, рост нищеты и нехватка ресурсов на фоне расточительного их потребления сделали сомнительной саму возможность устойчивого развития. В рамках устойчивого развития необходимы нестандартные усилия по созданию теории развития общества, природы и самого человека, которую можно бы было использовать для реализации планов действий как планетарного, так и локального масштабов.

23. Сватков И.

Что оставим потомкам / И. Сватков // Охота и охотничье хозяйство. - 2013. - № 4. - С. 42. - ISSN 0131-2596

Автор затрагивает вопросы экологии и охраны окружающей среды, призывая бережно относиться к родной природе.

24. Смолев Д. М. (кандидат медицинских наук).

Здоровое обитание на Земле - основа глобального оптимизма / Д. М. Смолев, А. В. Празукин, К. М. Хайлов. - (Планета идей) // Экология и жизнь. - 2012. - № 2. - С. 4-9. - Библиогр. в сносках. - Окончание следует. - Библиогр. в сносках

О механизме формирования здоровья человека и человечества в начале XXI века.

25. Тимофеев-Ресовский Н.

Проблема N 1. Биосфера и человек / Н. Тимофеев-Ресовский : Биосфера и человек // Охота и охотничье хозяйство. - 2011. - N 11. - С. 14-16. - ISSN 0131-2596

Краткое изложение проблемы взаимоотношения численно растущего и приумножающего свою промышленно-техническую мощь человечества с биосферой нашей планеты, которая, по мнению многих современных ученых, является проблемой N1 современного естествознания и естествознания ближайшего предвидимого будущего.

26. Формозов О.

Человек и природа / О. Формозов. - (Страницы истории) // Охота и охотничье хозяйство. - 2011. - N 6. - С. 16-18. - ISSN 0131-2596

Статья посвящена вопросам охраны природы и грамотного природопользования. Автор призывает выработать правила научного, строго этического и продуманного отношения к животным богатствам страны.

27. Хачиров Д. Г. (д-р мед. наук; проф.; зав. каф. общей гигиены; директор НИИ экологии человека горных территорий ДГМА).

Как горы влияют на здоровье? Ответ на этот вопрос ищут в НИИ экологии человека горных территорий / Д. Г. Хачиров. - (Исследования) // Аккредитация в образовании. - 2009. - N 31 : Июнь. - С. 96 : 1 фот.

Об основных направлениях деятельности НИИ экологии человека горных территорий Дагестанской государственной медицинской академии.

28. Чаплыгин Н. Н. (д-р техн. наук, профессор).

Фактор "невозможного" и перспективы отношений человека и природы / Н. Н. Чаплыгин. - (Экология. Человек. Общество) // Экология и жизнь. - 2009. - N 6. - С. 12-16

О перспективах взаимоотношений человека и природы.

29. Чехановер, Аарон.

Аарон Чехановер: Качество окружающей среды очень важно для здоровья / А. Чехановер. - (Здоровье и окружающая среда) :

Чехановер: Качество окружающей среды очень важно для здоровья : Качество окружающей среды очень важно для здоровья // Экология и жизнь. - 2011. - **№ 10**. - С. 83. - Под общ. загл.: Нобелевские лауреаты обсуждают проблемы физиологии и медицины

Интервью Нобелевского лауреата Аарона Чехановера о влиянии окружающей среды на здоровье.

30. **Экологические показатели здоровья населения** // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов. - 2009. - **№ 8**. - С. . 72-95. - ISSN 0235-5019

Показатели здоровья населения дают информацию о состоянии здоровья человека в отношении факторов окружающей среды.

