

Тиждень екології

Перед Вами виставка из цикла, которую мы назвали «Экология и современное общество»



На ней мы представили информацию об основных концепциях в экологии, о взаимодействии человека и природной среды, сделан акцент на экологическое взаимодействие биосферы, техносферы и ноосферы.

Дерево, трава, цветок и птица

Не всегда умеют защититься.

Если будут уничтожены они,

На планете мы останемся одни!

В. Берестов

Экология... Красивое слово, пришедшее к нам из-за рубежа. И сейчас, пожалуй, не найдешь человека, который не слышал бы его. Оно прочно вошло в нашу жизнь.

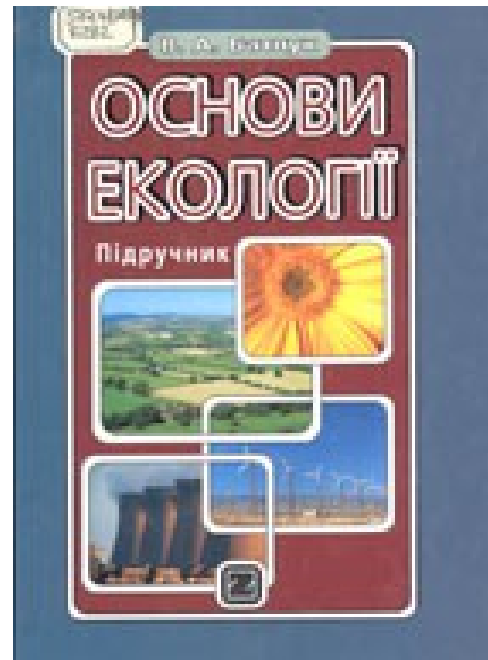
Экология рассказывает о той реальности, в которой мы живем и предостерегает о том, что может быть через несколько лет.

Природа – наше богатство, сберечь это богатство для последующих поколений – наша задача и наш долг.

Батлук В. А.

Основи екології : підручник. - К. : Знання, 2007. – 519 с.

У підручнику викладено основні концепції екології, проаналізовано наслідки впливу діяльності людини на навколишнє середовище. Описано взаємодію людини й природного середовища, прикладні аспекти екології, висвітлено глобальні проблеми, пов'язані із забрудненням навколишнього середовища промисловими відходами, питання контролю за станом довкілля (повітряного і водного) та його охорони. Розглянуто проблеми утилізації відходів і створення виробництв на основі маловідходних і безвідходних технологічних процесів, екологічні проблеми літосфери та охорони біосфери, руйнування природних екосистем Землі. Розроблено стратегію і тактику збереження та розвитку життя на нашій планеті. Важливе місце приділено екологічним проблемам України.



Білявський Г. О.

Основи екології : підручник / Г. О. Білявський, Р. С. Фурдуй, І. Ю. Костіков. - 2-ге вид. - К. : Либідь, 2005. – 408 с.

Підручник підготовлено з урахуванням положень Концепції екологічної освіти України й вимог та рекомендацій Всесвітньої стратегії еколого-збалансованого розвитку людства в ХХІ столітті. Сутність структура й роль сучасної екології розглядаються з позиції її бачення як нової філософії життя, нової комплексної науки про виживання людства на планеті Земля головним завданням якої є пізнання законів розвитку й функціонування біосфери як цілісної системи під впливом природних та антропогенних факторів.



Гайнріх

Д.

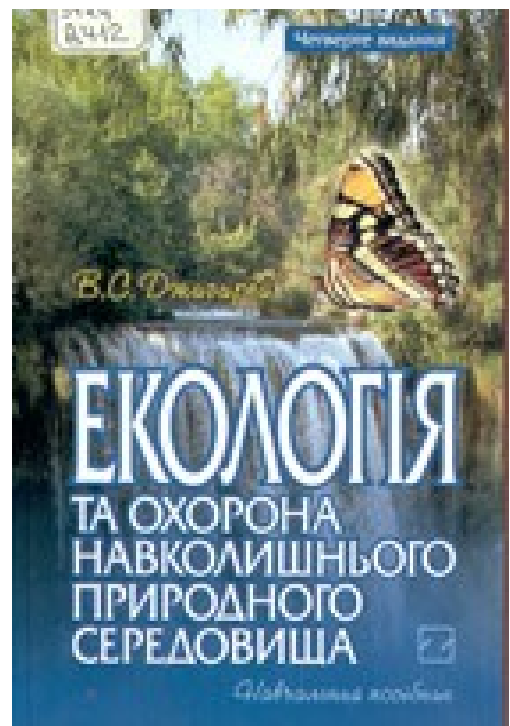
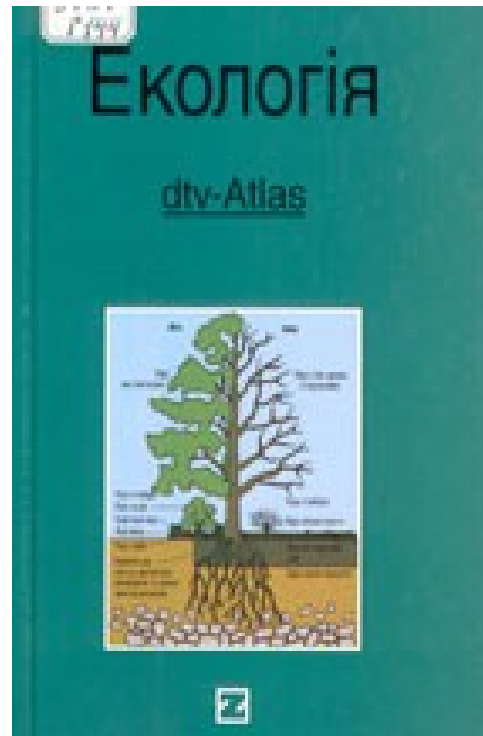
Екологія: dtv-Atlas : монографія / Д. Гайнріх, М. Гергт. - К. : Знання-Прес, 2001. - 287 с.

«Екологія dtv-Atlas» - це фундаментальна наукова робота, у якій робиться спроба розкрити основи екології та проілюструвати їх прикладами і дослідженнями окремих ситуацій та конкретних випадків. Особливу цінність книзі надають кольорові ілюстрації: малюнки, схеми, діаграми, картограми, на яких розкриваються найважливіші зв'язки між різноманітними явищами природи, параметрами екологічних систем, загальною і спеціальною екологією. Цю книгу вже перекладено і видано в Данії, Іспанії, Італії, Нідерландах, Угорщині, Франції, і ось тепер вона вперше видається українською мовою. Книга адресована широкому колу читачів. Особливо цікавою вона буде для вчителів біології та географії загальноосвітніх шкіл, а також для вступників на біологічний і географічний факультети вищих навчальних закладів, усіх, кого цікавлять питання захисту довкілля.

Джигирей В. С.

Екологія та охорона навколишнього природного середовища : навч. посібник. - 3-е изд., стереотип. - К. : Знання, КОО, 2007. - 422 с.

Розглядаються основні концепції екології та наслідки впливу діяльності людини на довкілля. Наводяться структура та зміст природоохоронного законодавства, розкриваються основи взаємодії промислових підприємств із навколишнім середовищем, методи і засоби охорони та раціонального використання землі, водних ресурсів, атмосферного повітря, методи контролю та стимулювання природоохоронної діяльності. Для усіх, хто цікавиться взаємовідносинами людини і

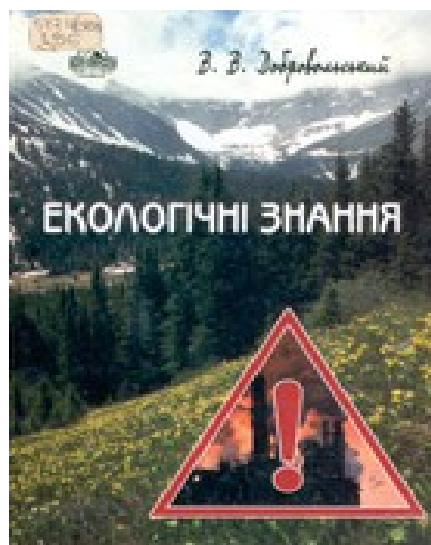


природи.

Добровольский В. В.

Екологічні знання : навч. посібник. - К. : Професіонал, 2005. – 304 с.

У навчальному посібнику викладено основи теорії екології та основних її розділів: соціо-, техно-, урбоекології з використанням системного підходу. Розраховано на викладачів, студентів різних напрямів навчання. Буде корисним вчителям, працівникам природоохоронних організацій, всім вболіваючим за стан довкілля.



Довкілля і ресурси: наукові проблеми:

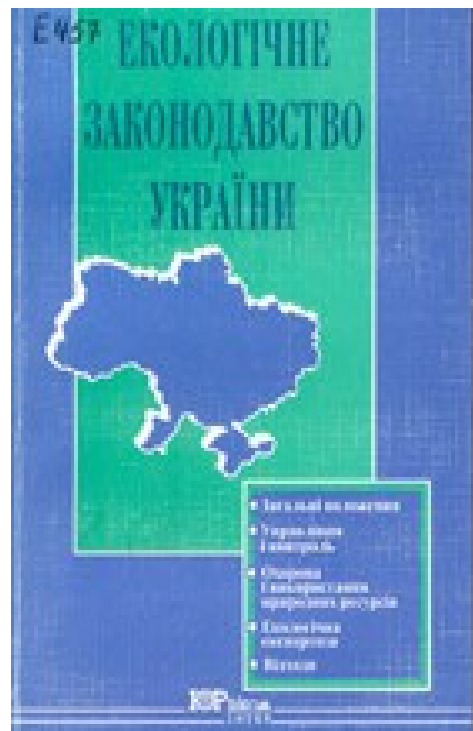
зб. праць Українського ін-ту досліджень навколишнього середовища і ресурсів. - К. : [б. и.], 1999. - 221 с.

Излагаются основные положения экологии. Рассматриваются возникновение, развитие, строение и функционирование биосферы, а также экосистема, биоценоз, популяция, экологические факторы среды. Широко использована новейшая информация о состоянии биосферы и экологической ситуации в Украине. Для учителей природоведческих дисциплин средних школ.



Екологічне законодавство України
: збірник нормативних актів / І.О. Заєць. -
К. : Юрінком інтер, 2001. - 416 с.

У збірнику систематизовано нормативно-правові акти, якими регулюються правовідносини в галузі охорони навколишнього середовища та раціонального використання природних ресурсів - атмосферного повітря, води, земель і надр, природно-заповідного фонду, тваринного і рослинного світу. Окремі розділи присвячено організаційно-правовим засадам екологічної діяльності, порядку проведення екологічної експертизи, заходам, спрямованим на зниження негативного впливу відходів на навколишнє природне середовище. Розраховано на широке коло читачів, яких цікавлять питання охорони навколишнього природного середовища.



Екологія :

Навч. – метод. посібник для самост. вивч.
дисц.– К. : КНЕУ, 1999. - 152 с.

У навчальному посібнику розглянуто основні закономірності взаємодії людини, суспільства і природи; особливості впливу антропогенних факторів на природне середовище; проблеми, пов'язані із станом охорони та раціональним використанням природних ресурсів. Висвітлюється питання управління процесом природокористування. Значна увага приділяється формуванню у студентів навичок аналізу і визначення економічної ефективності впровадження природоохоронних заходів та оцінки економічних збитків, що їх завдає народному господарству забруднення окремих компонентів природи.

