

ДЕРЖАВНИЙ БІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАУКОВА БІБЛІОТЕКА

*Майбутнє планети в наших
руках*

Віртуальна виставка



A hand is shown from the bottom left, holding a green, textured frame that resembles a house. Inside the frame, there is a patch of green grass with a small red ladybug on the right side. The background is a bright blue sky with white, fluffy clouds. The text is centered within the house-shaped frame.

Щороку 5 червня світова громадянська відзначає Всесвітній день навколишнього середовища (World Environment Day).

Історія свята



Вибір цієї дати обґрунтовано тим, що саме в цей день відкрилася Конференція ООН із проблем навколишнього середовища (Стокгольм, 1972), за результатами якої створено Програму ООН з навколишнього середовища (ЮНЕП).

Приводом до проведення цієї всесвітньої акції послужило звернення, що надійшло 11 травня 1971 року, генеральному секретареві ООН. На конференції були присутні повноважні представники 113 держав світу. Звернення підписали 2200 діячів науки й культури з 23 країн світу.



Мета свята

Його мета – привернути увагу людей до проблем довкілля, а також спонукати політиків та простих громадян у різних країнах вживати конкретних заходів щодо охорони довкілля, аби зростаюче навантаження на природні системи життєзабезпечення планети не сягнуло критичної точки.



Святкування

Всесвітній день охорони навколишнього середовища – це зазвичай «народна подія», яку супроводжують такі барвисті видовища: вуличні мітинги, паради велосипедистів, «зелені» концерти, конкурси творів учнів у школах, висадження дерев, кампанії з регенерації відходів, прибирання території та інші заходи.

Наукова бібліотека долучається до цього свята і запрошує переглянути виставку літератури «Майбутнє планети в наших руках».





*«Якщо ми не збережемо цю
планету здоровою, все інше
марно».*

В. Прінсіпел



502/504(075)

А 32

Аніщенко, В. О.

Основи екології [Текст] : навч. посіб. / В. О. Аніщенко. – Київ : Кондор, 2009. – 148 с. : табл. – Бібліогр.: с. 142-147. – ISBN 978-966-351-222-8

У підручнику викладені теоретико-методологічні основи екології, розкриті питання управління процесом природокористування; значна увага приділена визначенню економічної ефективності впровадження природоохоронних заходів та оцінки економічних збитків від забруднення навколишнього природного середовища внаслідок господарської діяльності людини.

Підручник розрахований для використання в навчальному процесі студентами, аспірантами і викладачами економічних факультетів закладів вищої освіти.

502.1(038)(035)=111=161.2

Б 20

Балабан, Т.

Англійсько-український словник-довідник інженерії довкілля. Близько 15 000 термінів, назв і документів [Текст] = English-Ukrainian Dictionary-Reference Book of Environmental Engineering : для науковців і працівників навч. закл., установ нагляду за забрудненням повітря, води, землі та захисту довкілля / Т. Балабан ; Держ. ун-т «Львів. політехніка», Техн. ком. стандартизації наук.-техн. термінології Держстандарту. – Львів : Львів. політехніка, 2000. – 398 с. – (Слово Світ : термінограф. серія : започатк. у 2000 р. ; № 1). – Бібліогр.: с. 398. – ISBN 966-553-164-6

Словник-довідник буде корисним для науковців і працівників навчальних закладів, установ нагляду за забрудненням повітря, води, землі та захисту довкілля. Словник містить близько 15 000 дібраних інженерних, медичних, біологічних і правничих термінів, назв і документів урядових установ англійських країн зі скороченими формами та поясненнями.





502/504(075)

В 19

Васюкова, Г. Т.

Екологія [Текст] : підручник / Г. Т. Васюкова, О. І. Ярошева. – Київ : Кондор, 2009. – 524 с. – Бібліогр.: с. 523-524. – ISBN 978-966-351-260-0

У книзі розглянуто демографічний вибух ХХ ст. і урбанізацію, екологічні процеси змін навколишнього середовища, економічні наслідки забруднення та його вплив на стан біосфери і здоров'я людей, питання раціонального природокористування і охорони навколишнього середовища, умови подальшого функціонування системи «Суспільство-природа» і взаємодій різних систем всесвіту.

502/504(075)

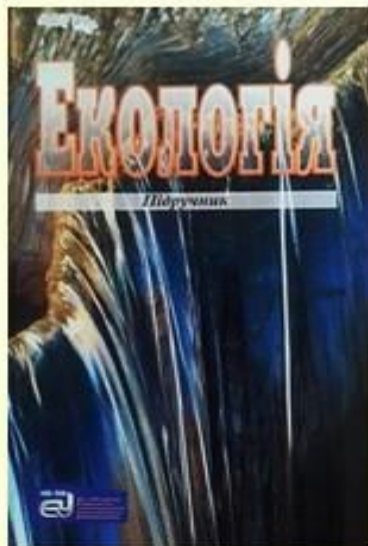
В 65

Войцицький, А. П.

Техноекологія [Текст] : підручник / А. П. Войцицький, В. П. Дубровський, В. М. Боголюбов ; за ред. В. М. Боголюбова. – Київ : Аграр. освіта, 2009. – 534 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 515-518. – ISBN 978-966-7906-5

У підручнику викладено теоретичні основи техноекології, визначено місце дисципліни в блоці нормативних дисциплін підготовки фахівців напряму «Екологія». Підручник містить інформацію про головні чинники і характеристики антропогенного впливу на довкілля. Розглянуто основні технологічні процеси і виробництва, що створюють загрозу довкіллю та екологічній безпеці України.





502/504(075.8)

Е 45

Екологія [Текст] : підручник для економ. вищ. навч. закл. і ф-тів / С. І. Дорогунцов, К. Ф. Коценко, М. А. Хвесик, О. Д. Краєвий, О. К. Аблова ; КНЕУ. – 2-ге вид. . – Київ, 2006. – 371 с. – ISBN 966-574-752-5

У підручнику розглянуто: основні закономірності взаємодії людини, суспільства і природи; особливості впливу антропогенних факторів на природне середовище; проблеми, пов'язані із станом охорони та раціонального використання природних ресурсів. Висвітлюються питання управління процесом природокористування та природоохоронними процесами з урахуванням досвіду зарубіжних країн. Для студентів економічних закладів вищої освіти.

502/504(075.8)

З-25

Залеський, І. І.

Екологія людини [Текст] : підручник / І. І. Залеський, М. О. Клименко. – Київ : Академія, 2005. – 288 с. : рис., табл. – (Альма-матер). – Бібліогр.: с. 267-270. – ISBN 966-580-201-1

У підручнику охарактеризовано взаємозв'язки природи і суспільства, динаміку впливу на людську спільноту космічних, планетарних, локальних природних явищ і процесів, а також наслідки антропогенного втручання у навколишнє середовище. Смісловим ядром видання є розкриття сутності екології людини як науки, що досліджує взаємовплив оболонок планети і людини, біохімію людського організму, можливості самодіагностики, оздоровлення, адаптації до стресогенних чинників і загальний еколого-демографічний стан людства з метою вироблення рекомендацій щодо гармонійного розвитку цивілізації і збереження природи.





502/504(075.8)

О-75

Основи екології [Текст] : підручник / О. В. Солошенко [та ін.] ; за ред. проф. О. В. Солошенка. – Харків : Парус, 2008. – 374 с. : іл., табл. – Бібліогр.: с. 366-367. – ISBN 978-966-8482-75-5

У підручнику викладено основи загальної екології. Згідно з найновішими науковими даними розкрито механізми антропогенного впливу на довкілля і його наслідки. Для можливості забезпечення екологічної рівноваги розглянуто напрямки екологізації сільськогосподарського виробництва, утилізації відходів, раціонального використання атмосферного повітря, водних ресурсів, природних ландшафтів.

Адресований студентам інженерних спеціальностей закладів вищої освіти III-IV рівнів акредитації та всім читачам, які цікавляться питаннями гармонізації відносин людини і довкілля.

502/504(02.064)

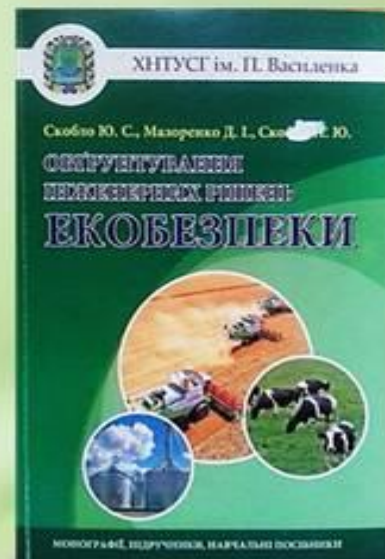
С 44

Скобло, Ю. С.

Обґрунтування інженерних рішень екобезпеки [Текст] : монографія / Ю. С. Скобло, Д. І. Мазоренко, Н. Ю. Скобло ; Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка. – Харків : Торсінг плюс, 2008. – 304 с. – Бібліогр.: с. 298-303 (67 назв). – ISBN 978-966-404-620-3

У монографії вперше висвітлено сучасні уяви в сфері теоретичних основ інженерної екології. Матеріал представлено на основі логіко-інформаційної моделі.

Монографія призначена для фахівців, які працюють у сфері інженерної екології, а також студентів закладів вищої освіти III-IV рівнів акредитації, які вивчають дисципліни «Загальна екологія», «Інженерна (промислова) екологія» освітнянських рівнів «бакалавр», «магістр». Крім того, монографія може бути корисною фахівцям у системі післядипломної освіти і підвищення кваліфікації.





502/504(075)

С91

Сухарев, С. М.

Техноекологія та охорона навколишнього середовища [Текст] : навч. посібник / С. М. Сухарев, С. Ю. Чундак, О. Ю. Сухарева. – 2-е вид., стер. – Львів : Новий Світ–2000, 2005. – 256 с.

У посібнику викладено теоретичні основи дисципліни, показано місце техноекології в питанні охорони навколишнього середовища. Розглянуто основні заходи та засоби зменшення негативного антропогенного впливу на природне середовище.

Призначено для студентів та викладачів екологічних спеціальностей закладів вищої освіти. Також рекомендовано як підручник на курсах підвищення кваліфікації вчителів, інженерно-технічних працівників, представників галузевих міністерств та держкомітетів.

502/504(075.8)

С 91

Сухарев, С. М.

Основи екології та охорони довкілля [Текст] : навч. посібник / С. М. Сухарев, С. Ю. Чундак, О. Ю. Сухарева ; Ужгород. нац. ун-т. – Київ : Центр навч. л-ри, 2006. – 394 с. – ISBN 966-364-229-7

Навчальний посібник «Основи екології та охорони довкілля» призначений для навчання студентів як екологічних так і неекологічних спеціальностей закладів вищої освіти. Опанування матеріалу навчального посібника дозволить зрозуміти роль сучасної екології в питанні виживання людської цивілізації. В навчальному посібнику розкрито теоретичні основи та методологію охорони довкілля, його значення в сучасному світі.

Для студентів закладів вищої освіти, вчителів, та всіх небайдужих до питань охорони довкілля.





«Не треба чистити повітря і воду, набагато важливіше їх не забруднювати».

А.Н. Несмеянов



502/504(075)

Е 45

Екологія людини [Текст] : навч. посібник / Л. І. Сандуляк [та ін.] ; за ред. Л. І. Сандуляка, Ю. Г. Масікевича ; НТУ «ХП». – Чернівці : Зелена Буковина, 2005. – 240 с. : граф., табл. – Бібліогр.: с. 239-240. – ISBN 966-8410-44-0

У посібнику з позиції екосистемології розкривається екологія людини як наука про антропоєкосистеми. Детально характеризується здоров'я населення та його чинники, аналізується проблема біологічної адаптації людини до техногенно знечищеного довкілля та виникнення «екологічно залежних» хвороб. Аналізуються особливості екології людини в сільській місцевості та урбанізованому середовищі.

Посібник призначений для студентів закладів вищої освіти спеціальності «Екологія та охорона навколишнього середовища».

502/504(075) 621.311.22(075)

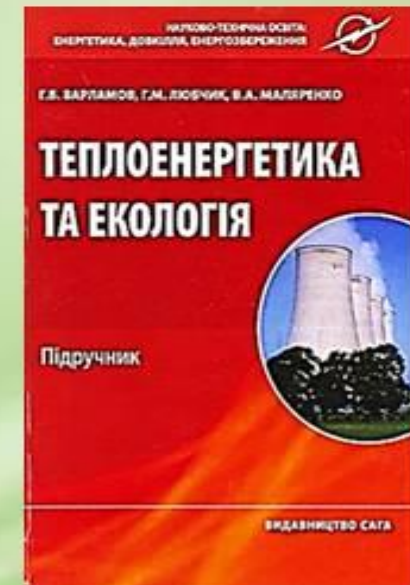
В 18

Варламов, Геннадій Борисович.

Теплоенергетика та екологія [Текст] : підручник / Г. Б. Варламов, Г. М. Любчик, В. А. Маляренко. – Харків : САГА, 2008. – 234 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 226-230 (71 назв.). – ISBN 978-966-2918-51-9

Подано систематизований матеріал про загальні основи теплоенергетики та її зв'язок з екологією. Розглянуто технологічні особливості виробництва теплової та електричної енергії з використанням органічного палива та комплексні методи і перспективні напрями підвищення енергетичної ефективності й екологічної безпеки теплоенергетичних об'єктів.

Для студентів, аспірантів і викладачів технічних спеціальностей закладів вищої освіти.





65.28я73

Р 88

Руснак, П. П.

Економіка природокористування : навч. посібник / П. П. Руснак. – Київ : Вища шк., 1992. – 318 с. – Бібліогр.: с. 315-316.

Розглядаються питання використання земельних, лісових, водних і мінеральних ресурсів, взаємодії економічних і екологічних факторів, а також можливості вирішення завдань ресурсозбереження та підтримання належної якості навколишнього середовища. Пропонуються показники, які характеризують не тільки економічну вигоду, а й зміни природного середовища, соціальних і психологічних умов, санітарно-гігієнічного стану.

Для студентів ЗВО з економічних спеціальностей.

65.28я73

Ч-46

Черевко, Г. В.

Економіка природокористування [Текст] : навч. посібник / Г. В. Черевко, М. І. Яцків. – Львів : Світ, 1995. – 208 с. – Бібліогр.: с. 203-204. – ISBN 5-7773-0026-X

У посібнику викладено наукові основи раціонального природокористування в умовах науково-технічного прогресу, методику визначення економічної ефективності природоохоронних заходів та організації управління, розглядаються економічні проблеми використання та охорони земельних і водних ресурсів, переробки і використання відходів, екологізації сільськогосподарського виробництва в умовах ринкової економіки.





502/504(059)

Е 45

Екологія та природні багатства України [Текст] : презентаційно-іміджевий альманах. Вип. 1. – Київ : Новий друк, 2004. – 318 с. : фото. – ISBN 966-8296-04-4

В іміджевому виданні представлені провідні підприємства, організації, фірми, корпорації, представництва природоохоронної галузі. Подана інформація сприятиме налагодженню взаємовигідної співпраці, розширенню ділових контактів, залученню інвестицій і подальшому інтегруванню нашої країни у міжнародний економічний, науковий і культурний простір.

631.95(075.8)

I-62


Інженерна екологія сільськогосподарського виробництва [Текст] : навч. посібник / Ю. С. Скобло [та ін.] ; за ред.: Д. І. Мазоренка, В. Г. Цапка ; Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка. – Київ : Основа, 2007. – 390 с. : табл., іл. – Бібліогр.: с. 389-390 (34 назви). – ISBN 978-966-699-259-1

Перевага цього навчального посібника в тому, що головну увагу автори зосереджують на технічних засобах, як інструменті для зменшення негативних наслідків, заподіяних довкіллю в процесі сільськогосподарського виробництва, що потребує застосування новітніх технологій з урахуванням сучасного стану екології.

Проаналізовано особливості впливу технічних засобів на довкілля з урахуванням кліматичних умов, атмосферного повітря, геосфери, гідросфери тощо.

Розраховано на студентів закладів вищої освіти, керівників державних установ, підприємств і організацій, широке коло читачів.



A vibrant landscape of rolling green hills and agricultural fields under a blue sky with distant mountains. The foreground shows rows of young green plants in a field, with dark brown soil visible between the rows. The middle ground features a mix of green fields and dark brown plowed earth. In the background, there are dense green forests and distant blue mountains under a clear sky.

*«Нація, яка руйнує свій
грунт, руйнує себе. Ліси - це
легені нашої землі, які
очищують повітря і надають
нову силу нашого народу.»*

Фр. Д. Рузвельт



631.95(075.8)

А 26

Агроекологія [Текст] : навч. посібник / А. М. Фесенко [та ін.] ; за ред. О. В. Солошенка, А. М. Фесенко ; Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка. – Харків : Цифр. друк. №1, 2013. – 292 с. : іл., табл. – Бібліогр.: с. 288-290 (49 назв). – ISBN 978-617-7017-58-4

Відповідно до навчального плану підготовки інженерів аграрного профілю посібник поглиблює курс агрономії і з продовженням «Практикуму по агрономії з основами агроекології».

Викладено основні принципи екологічно збалансованого аграрного виробництва. Посібник адресований студентам інженерних спеціальностей аграрних закладів вищої освіти III-IV рівнів акредитації та всім читачам, які цікавляться питаннями гармонізації відносин людини і довкілля.

631.95

К 95

Куценко, О. М.

Агроекологія [Текст] : підручник / О. М. Куценко, В. М. Писаренко. – Київ : Урожай, 1995. – 256 с. – Бібліогр.: с. 251. – ISBN 5-337-01619-9

Висвітлено головні напрями розвитку аграрної екології, її завдання, методи функціонування, вплив забруднених повітря і води на людей, тварин та сільськогосподарські культури. Розглянуто заходи щодо збереження ґрунтового покриву, екологічно обґрунтованого підходу до хімізації сільськогосподарського виробництва, організації біологічного землеробства з метою одержання екологічно чистої продукції.

Для викладачів і студентів агрономічних спеціальностей сільськогосподарських закладів вищої освіти.



631.95(075.8)

П 34

Писаренко, В. М.

Агроекологія [Текст] : навч. посібник / В. М. Писаренко, П. В. Писаренко, В. В. Писаренко. – Полтава : ФОРМ Говоров С. В., 2008. – 256 с. – Бібліогр.: с. 253-255. – ISBN 978-966-2088-14-4

Висвітлено головні напрями розвитку аграрної екології, її завдання, методи функціонування, вплив забруднення повітря і води на людей, тварин та сільськогосподарські культури. Розглянуто заходи щодо збереження ґрунтового покриву, екологічно обґрунтованого підходу до хімізації сільськогосподарського виробництва, утилізації відходів тваринництва, зменшення шкідливої дії іонізуючого випромінювання.

Для підготовки фахівців в аграрних ЗВО II-IV рівнів акредитації. Може бути використано фахівцями господарств різних форм власності, слухачами інститутів післядипломної освіти.



631.95

С 36

Сільськогосподарська екологія [Текст] / В. К. М'якушко [та ін.] ; за ред. В. К. М'якушки. – Київ : Урожай, 1992. – 264 с. – (Природа і ми). – Бібліогр.: с. 259-262. – ISBN 5-337-00880-3

Висвітлено основні питання взаємодії природи і людини, зокрема її сільськогосподарської діяльності. Значну увагу приділено екологічній оцінці впливу різних галузей сільського господарства на навколишнє середовище.

Розрахована на керівників господарств, спеціалістів АПК, викладачів і студентів сільськогосподарських закладів вищої освіти.





«Швидкість, з якою розвивається цивілізація, і, отже, швидкість, з якою люди спустошують нашу дивно прекрасну планету, росте, з місяця в місяць. Обов'язок кожного спробувати запобігти жахливе осквернення нашого світу, і в цю боротьбу кожен може внести свій, нехай маленький, нехай скромний внесок».

*Дж. Даррелл Джеральд
(англійський зоолог, письменник-аніمالіст, захисник природи і тварин).*

**Майбутнє нашої планети
в наших руках**



A glass globe reflecting a forest scene, resting on a mossy surface. The globe shows a reflection of a lush green forest with trees and foliage. The background is a blurred forest scene with green leaves and branches.

Дякуємо за увагу!

Віртуальну виставку підготувала Ковальчук М.Б.