

Я. І. Бедрій, В. М. Піча

Екологія

Короткий навчальний словник-довідник

*Для студентів вищих навчальних закладів I-IV
рівнів акредитації*

Видавництво “Магнолія 2006”

Львів

УДК 502.7 *Відтворення цієї книги або будь-якої її частини заборонено без письмової згоди видавництва.*
Б 38

Бедрій Я.І., Піча В.М.
Б 38 **Екологія. Короткий навчальний словник-довідник. – Львів: “Магнолія 2006” – 239 с.**

ISBN 966-8340-04-3

Словник-довідник достатньо повно і в доступній формі розкриває зміст найбільш вживаних термінів і понять екології, соціоекології та екологічного права, містить додатковий матеріал з актуальних питань екології.

Призначений для викладачів та студентів вищих навчальних закладів I, II, III та IV рівнів акредитації та інших навчальних установ гуманітарно-правового характеру, а також для фахівців екологічного напрямку.

УДК 502.7

ISBN 966-8340-04-3

© Бедрій Я.І., Піча В.М.
© „Магнолія 2006”

ПЕРЕДМОВА

В останні роки значно наповнилися бібліотечні фонди вищих навчальних закладів України підручниками та посібниками з екології, соціоекології та екологічного права, підготовленими вітчизняними авторами.

Проте, вкрай недостатнім залишається забезпечення бібліотек довідковими, словниковими та енциклопедичними виданнями. Запропонований Вашій увазі словник-довідник підготовлений відповідно до видавничого проекту серії словниково-довідкових видань, ініційованого професором Української академії друкарства В. М. Пічею.

Словник-довідник, який ви тримаєте в руках призначений для того, щоб допомогти студентам в оволодінні знаннями традиційної та сучасної екології. Він допоможе узагальнити і систематизувати відомості, отримані в процесі прослуховування лекційного курсу «Екологія», а також може бути використаний при вивченні навчальних дисциплін: «Загальна екологія», «Основи екології та природокористування», «Основи загальної екології та неоекології», «Екологія та охорона природи», «Техноекологія та охорона навколишнього середовища» та ін.

Звична увага в книзі приділена сучасному викладу змісту основних термінів та понять з екології і суміжних

дисциплін. Тут подано інформаційно-довідковий матеріал, який допоможе правильно підійти до вирішення тих чи інших теоретичних і практичних проблем екології.

Розрахований, перш за все, на студентів та викладачів вищих навчальних закладів, особливо для тих, хто вивчає названі курси самостійно. Буде корисним також і для учнів та вчителів інших навчальних установ (шкіл, ліцеїв, гімназій, професійних училищ), а також для тих, хто займається самоосвітою.

Зміст

Передмова.....	3
А	5
Б	15
В	26
Г	33
Д	42
Е	49
Ж	66
З	69
І	73
К	76
Л	88
М	94
Н	100
О	103
П	112
Р	133
С	141
Т	154
У	161
Ф	163
Х	169

Ц	173
Ч	175
Ш	177
Я	178
Алфавітний показчик термінів та понять.....	181
ДОДАТКИ.....	210
Додаток 1 Види екологічної експертизи.....	210
Додаток 2 Шкала вітрів.....	211
Додаток 3 Гранично допустимі концентрації шкідливих речовин у ґрунтах.....	212
Додаток 4 Гранично допустимі концентрації шкідливих речовин в атмосфері.....	213
Додаток 5 Гранично допустимі концентрації у питній воді.....	214
Додаток 6 Класифікація забруднення екологічних систем.....	215
Додаток 7 Структурна схема довкілля.....	216
Додаток 8 Структура екології.....	217
Додаток 9 Функції живої речовини в біосфері.....	218
Додаток 10 Біогідрологічний цикл води.....	219
Додаток 11 Вода на Землі.....	220
Додаток 12 Склад ґрунту.....	220
Додаток 13 Стосунки у діапазоні екологічної толерантності.....	221
Додаток 14 Складові компоненти екосистеми та взаємодія між ними.....	222

Додаток 15 Біомаса деяких екосистем Землі.....	223
Додаток 16 Схема потоку енергії в екосистемі.....	223
Додаток 17 Схематичне зображення піраміди Елтона.....	224
Додаток 18 Будова біогеоценозу.....	225
Додаток 19 Чисельність різних груп організмів в біосфері.....	226
Додаток 20 Біосфера та її межі.....	227
Додаток 21 Вміст хімічних елементів у клітині.....	228
Додаток 22 Основні напрямки потоку енергії на Землі.....	228
Додаток 23 Біогеохімічний цикл вуглецю.....	229
Додаток 24 Біогеохімічний цикл азоту.....	230
Додаток 25 Біогеохімічний цикл фосфору.....	231
Додаток 26 Людське суспільство.....	232
Додаток 27 Види антропогенного забруднення навколишнього середовища.....	233
Додаток 28 Шляхи здійснення екологічної безпеки.....	234

Довідкове видання

*Ярослав Іванович Бедрій,
Володимир Маркович Піча*

Екологія
Короткий словник-довідник

Керівник видавничого проекту *В. М. Піча*
Формат 60x90 1/16 .
Умов. друк. арк. 12,3.
Гарнітура Times New Roman

ПП „Магнолія 2006”
м. Львів-53, 79053, Україна
Тел.+380503701957; *E-mail: magnol06@ukr.net*
*Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до
Державного реєстру видавців, виготовлювачів і
розповсюджувачів видавничої продукції: серія ДК №2534
від 21.06.2006 року, видане Державним комітетом
телебачення та радіомовлення України*

Надруковано в друкарні видавництва
“Магнолія 2006”