

ному секторі, містобудуванні, у сфері культури та освіти.

Варто зазначити, що за матеріалами, підготовленими у рамках III Міжнародного екологічного форуму,

укладений збірник тез виданий Херсонською Торгово-промисловою палатою.

© С.П. Позурельський

БІБЛІОГРАФІЯ

Книги 2010–2011 року випуску

1. Основи інтегрованого управління природокористуванням і розвитком інфраструктур: монографія / [Баженов В.А., Тимочко Т.В., Саталкін Ю.М. та ін.]; за заг. ред. О.І. Бондаря. – К.: Каравела. – 2010. – 320 с.

Сучасні фінансова, екологічна, соціальна-глобальні кризи свідчать про систему світоглядну кризу світової спільноти. Науковці, філософи дійшли до розуміння необхідності зміни світоглядних, науково-методологічних засад пізнання розвитку складних соціоприродних соціотехнічних систем, агломерації з їхніми інфраструктурами життєзабезпечення.

Пошуки нових науково-філософських концепцій, підходів, адекватних викликам сучасній системній кризі, визначили нову постнеокласичну парадигму – синергетичну, яка вже практично реалізується в країнах, що стали на шлях стійкого збалансованого розвитку. У монографії розглядаються методичні, практичні та освітні аспекти застосування інтеграційного підходу як сучасної методології синергетичної оптимізації розвитку складних соціоприродних систем та їх комплексних інфраструктур на прикладі конкретного територіального об'єкта управління природокористуванням (о. Зміїний і прилеглий шлейф Чорного моря). Розглядається також функціональна модель адаптації європейської стратегії інтеграції освіти і сталого розвитку з використанням модульного підходу в управлінській сфері діяльності.

2. Екологія міських систем: навчальний посібник / Клименко М.О., Бондар О.І., Пилипенко Ю.В. – Херсон: Олді-плюс, 2010. – 192 с.

Навчальний посібник містить поняття ландшафтно-екологічної основи міста, під яким розуміють історичні відомості про появу перших міст та пов'язують це з ландшафтом території. Наведено аналіз техногенних факторів та моделювання міського простору.

Навчальний посібник може бути корисним при вивченні дисципліни в умовах кредитно-модульної організації навчального процесу при перепідготовці за напрямом 7.0770801 «Екологія і охорона навколишнього середовища».

3. Моніторинг довкілля: навчальний посібник / [Клименко М.О., Бондар О.І., Пилипенко Ю.В. та ін.]. – Херсон: Олді-плюс, 2010. – 208 с.

У навчальному посібнику викладено основні положення організації системи моніторингу довкілля. Даються відомості про екологічний, державний, фоновий, кліматичний моніторинги. Розглянуто систему спостережень, оцінки та контролю основних складових довкілля: атмосфери, водних ресурсів, ґрунтового покриву. Значну увагу приділено методам, засобам і приладовому забезпеченню спостережень за довкіллям. Розглядаються системи організації радіаційного моніторингу. Посібник рекомендований для перепідготовки за напрямом 7.070801 «Екологія і охорона навколишнього середовища».

4. Екологічний менеджмент і аудит: практикум / [Галушкіна Т.П., Бондар

О.І., Грановська Л.М. та ін.]. – Херсон: Олді-плюс, 2010. – 188 с.

Пропонований посібник відповідає робочій навчальній програмі з дисципліни «Екологічний менеджмент та аудит» для перепідготовки фахівців екологічних та економічних спеціальностей. У навчальному посібнику увага приділяється практичним питанням із запровадження екологічного менеджменту на підприємстві і практичним питанням проведення екологічного аудиту екологічно небезпечних виробництві підприємств, а також прилеглої території.

Посібник містить контрольні запитання для перевірки знань та список рекомендованої літератури до кожного практичного завдання.

5. Екологія та охорона навколишнього середовища: навчальний посібник / [Бондар О.І., Горох М.П., Шевченко Е.Ю. Вороненко В.О. та ін.]. – Х.: ХНАМГ–ДЕА–ХКОВ, 2010. – 477 с.

Розглянуто основні поняття сучасної екології. Наведено структуру й етапи розвитку біосфери та основні закономірності функціонування екосистем. Перелічені проблеми, які стоять перед людством і потребують невідкладного вирішення. Аналізуються принципи регіонального природокористування і охорони довкілля, наведено основи екологічного менеджменту. Провідне місце відводиться антропогенним чинникам, їх впливу на організм людини, вказано важливі шляхи запобігання або усунення їх дії.

Розраховано для студентів, фахівців, а також на широке коло читачів, які цікавляться питаннями екології, охорони навколишнього середовища і раціонального природокористування.

6. Техноекологія: навчальний посібник / [Бондар О.І., Боголюбов В.М., Дубровський В.П., Мальований М.С. та

ін.]; за ред. В.М. Боголюбова. – Херсон: Олді-плюс, 2011. – 314 с.

У навчальному посібнику викладено теоретичні основи техноекології, міститься інформація про головні чинники і характеристики антропогенного впливу на довкілля. Розглянуто основні технологічні процеси і виробництва, що створюють загрозу довкіллю та екологічній безпеці України.

Посібник буде корисним для студентів і викладачів за напрямом підготовки “Екологія” і для всіх, хто вивчає проблеми, пов’язані з впливом виробничої діяльності людини на стан навколишнього середовища.

7. Загальна екологія та неоекологія: навчальний посібник / [Бондар О.І., Бойко П.М., Пилипенко Ю.В., та ін.]. – Херсон: Олді-плюс, 2011. – 166 с.

У посібнику викладено головні поняття, принципи та закони екології; розкривається зміст екології біотичних угруповань, наукові основи раціонального використання природних ресурсів та охорони природи. Наводиться перелік завдань для самостійного засвоєння матеріалу дисципліни. Курс призначений для студентів напряму “Екологія”.

8. Ландшафтна екологія: навчальний посібник / [Бондар О.І., Пилипенко Ю.В., Мальчикова Д.С., Машкова О.В.]. – К.: Олді-плюс, 2011. – 176 с.

На основі об’єднання концепції сучасної екології та ландшафтознавства викладено основні теоретичні, методологічні та практичні положення ландшафтної екології, розглянуті питання вертикальних ландшафтних територіальних структур, соціально-економічні функції геосистем та ландшафтно-екологічне прогнозування.

Навчальний посібник призначено для студентів спеціальності “Екологія та охорона навколишнього середовища” та фахівців у галузі екології.