

---

---

## БІБЛІОГРАФІЯ

---

---

**Ковшун Н.Е. Система сталого водокористування: механізм та технології управління. – К.: КНТ, 2018. – 301 с.**

У монографії розглянуто проблему формування системи сталого водокористування. Згідно з існуючими концептуальними уявленнями проаналізовано питання, пов'язані з різними напрямками збереження та розвитку водоресурсного потенціалу, підвищення рівня та якості водозабезпечення, формування інтегрованої структури управління, зменшення екологічного навантаження на водні об'єкти, посилення мотивів і стимулів до раціонального водокористування, удосконалення фінансового забезпечення водогосподарського комплексу, поступовий і послідовний розвиток відповідних інститутів, застосування механізмів підвищення ефективності державного управління екологічною сферою. Монографія буде цікавою для викладачів, аспірантів та широкого кола читачів, що цікавляться проблемами розвитку рекреаційного підприємництва.

**Петков В.П., Соболь Є.Ю., Петков С.В. Екологічна безпека. – К.: КНТ, 2018. – 216 с.**

Навчальний посібник присвячений дослідженню проблем екологічної безпеки. Сформульовано низку конкретних пропозицій та рекомендацій щодо вдосконалення чинного законодавства України, яке регулює правовідносини у сфері екологічної безпеки. Адресований науковцям і практикам, а також тим, хто цікавиться проблемами екологічної безпеки.

**Жигуц Ю.Ю., Лазарь В.Ф. Інженерна екологія. – К.: Кондор, 2018. – 170 с.**

Посібник присвячений методичним і методологічним питанням інженерної екології, встановленню впливу промислових підприємств на навколишнє середовище, визначенню екологічного ефекту та оцінці природоохоронних заходів. Посібник рекомендований для підготовки студентам курсу «Інженерна екологія», для бакалаврів, спеціалістів, магістрів та аспірантів технічних спеціальностей і може бути корисним для керівників дипломних та магістерських робіт. У посібнику вміщено екологічний словник, який дає можливість краще ознайомитись із основними екологічними термінами.

**Трус І.М., Флейшер Г.Ю., Гомеля М.Д., Токарчук В.В. – К.: Кондор, 2018. – 164 с.**

Робота присвячена розробці наукових підходів і наукових основ процесів знесолення мінералізованих вод, переробки осадів з отриманням розчинів хімічних реагентів, будівельних матеріалів, створення комплексних безвідходних технологій очищення шахтних вод для екологічно безпечних систем водокористування. Розроблено технологію ефективної демінералізації концентратів баромембранного знесолення води при використанні синтезованих доступних алюмініймістких коагулянтів, що дозволяє значно скоротити затрати на очищення води, з подальшою утилізацією даних осадів водоочищення в будівельній індустрії. Для наукових та інженерно-технічних працівників, аспірантів, викладачів та студентів вузів.

**Устименко П.М., Дубина Д.В., Мовчан Я.І., Давидов Д.А., Якубенк Б.Є. – К.: Ліра-К, 2018. – 524 с.**

У контексті розбудови екомережі Лісостепу України виявлено 52 ключові території національного та 78 регіонального рівнів, проаналізовано їхній сучасний стан рослинного покриву і ступінь природності ландшафтів, узагальнено матеріали щодо представленості раритетних синтаксонів на виділених ключових територіях екомережі та рівня забезпеченості їх охороною, проведено соціологічний аналіз раритетного фітоценофонду, встановлено ступінь його трансформації, з'ясовано основні загрози для раритетних угруповань. Розроблено рекомендації щодо режимів їхньої охорони. Наведено картосхеми розміщення ключових територій національного та регіонального рівнів окремих областей регіону. Для широкого кола фахівців у галузі охорони довкілля, екології, фітоценології, органів місцевого самоврядування та виконавчої влади, працівників і студентів вищих навчальних закладів, членів неурядових екологічних організацій, викладачів.