



***Світ,
який не повинен
загинути***



Світ, у якому ми живемо, красивий і неповторний. Крайцям і досконалішим мають робити його люди, котрі дістали у спадок від попередніх поколінь щедрі землі, повноводні річки, казкові гори, моря, зеленочубі лісові масиви.

Україна велика держава: на її території розмістилося 43 млн. га сільськогосподарських угідь, 10 млн. га лісу, 22 тис. малих річок, понад 10 тис. озер та ставків. Найважливішою водною артерією і символом України є Дніпро з притоками Десною, Ворсклою, Тетеревом. Серед великих рік заслужено називають Дністер, Південний Буг, Сіверський Донець.

Багатством і красою славляться наші зелені масиви. Українські Карпати займають порівняно невеликі площі, але їх населяє багато тварин, і природа, як своєрідний селекціонер, у тваринному і рослинному світі відбирає все найдоцільніше, найкраще, відкидаючи непотріб.

Природні ресурси є важливим елементом національного багатства країни як з погляду екології, так і генетики, соціології, економіки, медицини, етики, культури. Сьогодні потрібне впровадження екологічних принципів у природничо-наукове і гуманітарне знання; людину і природу варто розглядати в єдності цілісної системи «суспільство-природа».

Державна політика в галузі охорони природи полягає у розробці необхідних заходів щодо охорони та науково-обґрунтованого раціонального використання землі та її надр, водних ресурсів, рослинного та тваринного світу, збереження чистоти повітря та води, забезпечення відтворюваності природних ресурсів та поліпшення оточуючого людину середовища.

Бібліотекар читального залу технічної літератури Нога О.В. підготувала та рекомендує переглянути книжкову виставку на тему «Світ, який не повинен загинути».



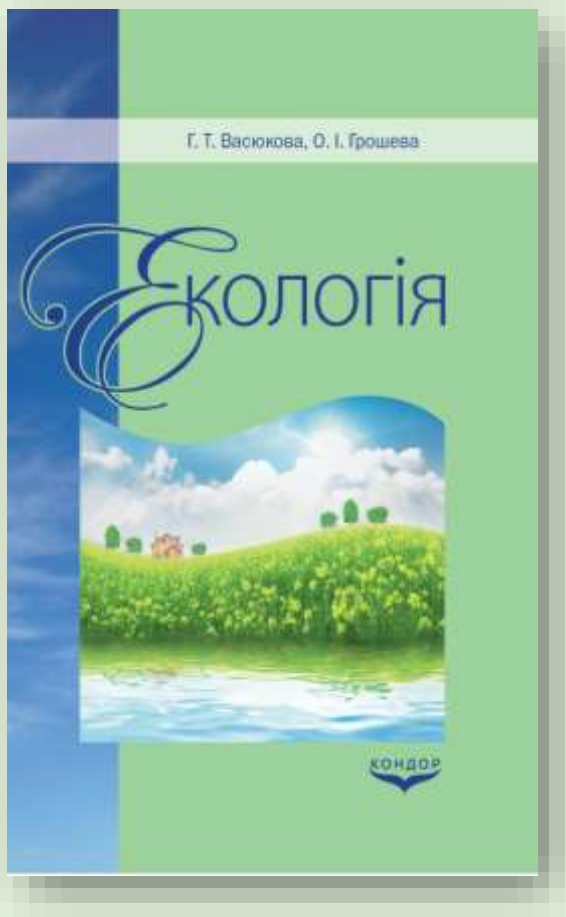
28.081я7

М 99

Мягченко О.П. Основи екології Текст : Підручник/ О.П. Мягченко, 2010.- 312с. Примірники: всього:2 - чз№ 1(2)

Підручник відповідає змісту і структурі типової програми “Основи екології”, затвердженої Міністерством освіти і науки України, призначений для студентів факультетів небіологічних спеціальностей навчальних закладів 3 та 4 рівнів акредитації. Розглянуто питання теоретичних основ екології, стан соціально-екологічних проблем у світі, в Україні, її регіонах, як результат діяльності людини, суспільства та економічні проблеми, які виникли в результаті нерациональної діяльності людства в біосфері.

Підручник містить картографічний матеріал, який відображає сучасні соціально-економічні проблеми України та два додатки. Додаток 1 містить орієнтовні схеми лабораторно-практичних робіт. Додаток 2 надає інформацію, необхідну для виконання фактичних робіт та сприяє кращому розумінню основного тексту.



28.081я7

B20

***Васюкова, Г.Т. Екологія : підручник / Г.
Т.Васюкова, О. І. Ярошева. - К. : Кондор, 2000.
- 524 с.***

Примірники: всього:1 - чз№ 1(1)

Запропонований підручник охоплює найважливіші проблеми загальної та сучасної екології. Він охоплює найважливіші проблеми сучасної екології. Розглянуті основні проблеми, які виникли у взаємовідносинах людини і природи в індустріальний період розвитку цивілізації та можливі шляхи їх подолання.

Розглянуто: демографічний вибух XX сторіччя 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.



**28.081.я7
Ш 71**

**Шматько В.Г.
Екологія і організація природоохоронної
діяльності: Навч. посібник/ В. Г. Шматько,
Ю. В. Нікітін. - 2-е вид., стереотип. - К.: КНТ,
2008. - 304 с
Примірники: всього:3 - чз№ 1(3)**

У навчальному посібнику розглядаються основні тенденції екології та охорони навколишнього природного середовища. Висвітлюються питання раціонального природокористування з розширеним оглядом еколого-економічних проблем, госпрозрахункового механізму природокористування та екологічної ефективності, управління та правового захисту довкілля. Посібник спрямований на розширення знань з організації, планування та економіки природокористування, а також на розвиток індивідуальних підприємницьких здібностей читачів у цих питаннях. Посібник розрахований на студентів та викладачів вузів, практичних працівників, усіх, хто цікавиться питаннями охорони довкілля та раціонального природокористування.



20.1
E 45

Екологічні проблеми сучасності: матеріали I Регіон. наук.-практ. конф., 21 квіт. 2015 р./ Кіровоградський національний технічний університет; ред. О. В. Медведєва. - Кіровоград: Лисенко В. Ф., 2015. - 240 с

Примірники: всього:50 - чз№ 1(2), дбв(1), аб.№1(47)

Видання містить матеріали I Регіональної науково-практичної конференції «Екологічні проблеми сучасності».

Метою I Регіональної науково-практичної конференції «Екологічні проблеми сучасності» є забезпечення співпраці освітніх установ, органів державної влади, місцевого самоврядування, науки, громадських організацій у розв'язанні екологічних проблем, формуванні ефективного управління екологічною безпекою, вирішенні сучасних задач регіонів у формуванні державної політики в галузі охорони навколишнього середовища. Для науково-педагогічних працівників, аспірантів та здобувачів, студентів вищих навчальних закладів, представників органів державної влади та місцевого самоврядування, громадськості.



28.081я7

T 84

Тунік Т.М.

**Основи глобальної і регіональної екології:
навч. посібник/ Т.М. Тунік, К.Г. Коваленко,
Р.П. Ткаченко. - Кіровоград: КОД, 2006. - 220
с. - (Екологія)**

**Примірники: всього:112 - ДБВ(1), ЧЗ№ 1(9),
АБ№1(102)**

У посібнику в стислій формі викладені основи екологічних знань про сферу живих організмів нашої планети - біосферу, її сучасний стан, вплив людської діяльності на її структури, та деякі аспекти щодо майбутнього біосфери. Приведена корисна інформація з питань регіональної екології.

Посібник рекомендується студентам природничих спеціальностей, викладачам, аспірантам вищих навчальних закладів, спеціалістам інших галузей для поглиблення екологічних знань про середовище свого існування - біосферу.



**20.1я7
Г 60**

**Голицын А.Н.
Основы промышленной экологии: учебник/
А.Н. Голицын. - К.: Академия, 2002. - 240 с
Примірники: всього:2 - ЧЗ№ 1(2)**

Рассмотрены современные материалы по промышленной экологии, приборам экологического контроля, мониторингу загрязнения природной среды, основам природоохранного законодательства. Приведено описание современных приборов и методов контроля загрязнения окружающей среды трех уровней: для проведения экспресс-анализа при работе школьных экологических кружков, для физико-химических методов анализа в образовательных профессиональных учреждениях, для промышленных и научных исследований.

Для учащихся учреждений начального профессионального образования, а также для всех, кто интересуется проблемами охраны окружающей среды.



28.081.28я7

П 32

Пивоваров Ю.П.

Радиационная экология: учеб. пособие/ Ю.П. Пивоваров, В.П. Михалев. - К.: Академия, 2004. - 240 с

Примірники: всього:2 - ЧЗ№ 1(2)

Изложены основы радиационной экологии. Даны представления об источниках и структуре радиационных воздействий, метаболизме основных радионуклидов в экосистемах и их звеньях. Проанализированы вероятные последствия дополнительных радиационных воздействий на уровнях клеток, организмов, экосистем. Описаны методы экологического и санитарного контроля дополнительных техногенных радиационных воздействий, защиты и основ профилактики изменений в метаболизме биоценозов, неблагоприятных реакций населения, испытывающих дополнительные радиационные воздействия от аварии на Чернобыльской АЭС. Для студентов высших профессиональных учебных заведений.



20.1
Б39

Безак-Мазур Е.

**Транскордонні проблеми токсикології довкілля/
Е. Безак-Мазур, Т. Шендрік. - Донецьк: ГП
"Інформаційно-аналітичний центр
"Донбасінформ", 2008. - 300 с
Примірники: всього:1 - чз№ 1(1)**

Розглянуто основні антропогенні токсиканти, джерела надходження отрути у навколишнє середовище, їхні трансформації в різних компонентах біосфери, накопичення в деяких живих істотах, токсична дія на різні біоценози тощо. Висвітлено проблеми нормування екотоксикантів, методи оцінки екологічної токсичності окремих антропогенних забруднень. Книга адресована широкому колу читачів, насамперед, фахівцям- екологам, токсикологам, студентам еколого-хімічних спеціальностей, всім, хто цікавиться проблемами і наслідками забруднення середовища засобами захисту від дій забруднень.



20.1я7
Г97

*Гуцуляк В.М.
Ландшафтна екологія. Геохімічний
аспект: навч. посібник/ В. М. Гуцуляк. -
Чернівці: Рута, 2002. - 272 с.
Примірники: всього:1 - чз№ 1(1)*

У посібнику розглядаються принципи і методи прикладних ландшафтних досліджень для цілей екології, питання структурно-функціональної організації та екогеохімії антропогенних ландшафтів, методики інтегральної оцінки їх екологічного стану, медико-географічного аналізу, картографування та ін.