

Календар знаменних і пам'ятних дат. 22 квітня



Щорічно 22 квітня люди на всій планеті відзначають Всесвітній день Землі.

Це своєрідна масштабна акція, спрямована проти жорстокого, варварського і нерозумного використання природних ресурсів.

Запрошуємо до перегляду **тематичної добірки літератури до Всесвітнього дня землі** з фонду НБ ЧНТУ.

Бібліотека рекомендує

Прагнення зрозуміти довкілля та власне себе в ньому є найголовнішим завданням людства. Ще в доантичних міфах спостерігаємо спроби відобразити стосунки людини і природи. Сучасне землезнавство розв'язує низку складних проблем взаємовідносин людини і природи шляхом створення науково обгрунтованих теоретичних розробок і втілення практичних заходів, спрямованих на охорону навколишнього середовища та його покращення.



Олійник, Я. Б. Загальне землезнавство : навч. посіб. / Я. Б. Олійник. - К. : Знання, 2003. – 247 с.

У підручнику викладено основи землезнавства - науки про будову Всесвіту та довколишнє середовище людства. Розглядаючи природу як єдине взаємопов'язане взаємообумовлене ціле, підручник націлює читача на вивчення географічних законів природи і способів оволодіння ними з метою використання їх у практичній діяльності. Особлива увага приділяється сучасним екологічним проблемам охорони навколишнього середовища в умовах інтенсивної господарської діяльності.

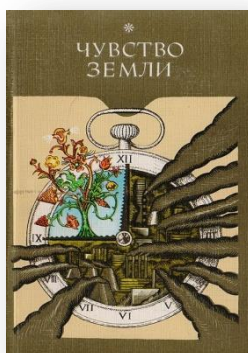
Світ, в якому ми живемо, красивий і неповторний. Кращим і досконалішим мають робити його люди, котрі дістали у спадок від попередніх поколінь щедрі землі, повноводні річки, казкові гори, зеленочубі лісові масиви.



Губарець, В. В. Світ, який не повинен загинути. Людина і довкілля: сучасний аспект / В. В. Губарець, І. А. Падалка. – К. :Техніка, 2009. – 317 с.

Викладено найважливіші аспекти сучасного стану навколишнього середовища, показано суть процесів боротьби за збереження довкілля в Україні. Розповідається про причини інтенсивного забруднення атмосфери, наголошується на проблемах чистого повітря, питної води, якості ґрунтів, зелених масивів, невиправданому зникненні малих річок, боліт тощо.

Життя землі, землі-матері, землі-годувальниці – це початок всього суцього. Здавна не було нічого важливішого для людини ніж робота на землі і не було нічого почеснішого ніж захист рідної землі. Тільки якщо в давні часи це було поле, річка, ліс біля свого житла, то зараз «своєю землею» стає вся планета.



Чувство землі. – М. : Мысль, 1988. – 270 с.

У книзі представлені твори відомих письменників і вчених-природознавців, що подані у формі розгорнутої відповіді на питання: Чи є вихід з екологічної безвиході? Чи віднайдуть люди давно втрачене відчуття землі? Якою буде подальша доля людства і планети в цілому?

Збереження людської цивілізації залежить від наших знань про природу і дій, спрямованих на збереження і поліпшення навколишнього природного середовища шляхом розумного втручання а не руйнування його в процесі нераціонального втручання.



Сафранов, Т. А. Екологічні основи природокористування : навч. посіб. / Т. А. Сафранов. – Вид. 2-ге, стереот. – Львів : Новий Світ - 2000, 2004. – 247 с.

В навчальному посібнику висвітлені найважливіші розділи сучасної екології, розглянуті питання антропогенного забруднення довкілля та його негативні наслідки, екологічні основи та проблеми раціонального природокористування.

Світове товариство з кожним роком виявляє все більшу зацікавленість в охороні довкілля, забезпеченні сталого розвитку країн і регіонів, захисті інтересів майбутнього покоління.



Зеркалов, Д. В. Екологічна безпека: управління, моніторинг, контроль : навч. посіб. / Д. В. Зеркалов. – К. : КНТ, 2007. – 408 с.

Посібник присвячено актуальним проблемам управління екологічною безпекою. Наведені дані про стан довкілля в Україні та Європі, особливості моніторингу навколишнього середовища

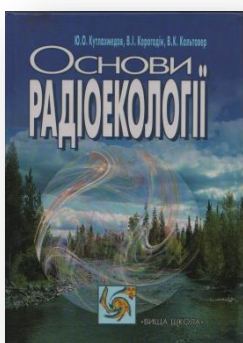
Важко сказати, коли саме людина познайомилася з отрутами та токсикантами. Літописи свідчать, що отруйні речовини були відомі ще в глибоку давнину. Сьогодні переважна частина людства певною мірою зазнає впливу різноманітних хімікатів, що проникають до організму і призводять до численних хвороб.



Безак-Мазур, Е. Транскордонні проблеми токсикології довкілля / Е. Безак-Мазур, Т. Шендрік. – Донецьк : Донбассинформ, 2008. – 299 с.

У книзі розглянуто основні антропогенні токсиканти, джерела надходження отрут у навколишнє середовище та їхні трансформації в різних компонентах біосфери, накопичення в живих істотах, методи оцінки екологічної токсичності окремих антропогенних забруднень.

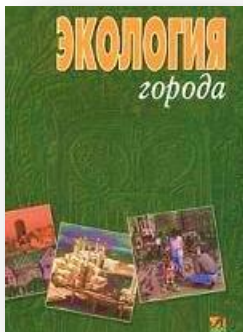
Радіоактивність – це не нове явище. І радіоактивність, і іонізуючі випромінювання, що її супроводжують, існували на Землі задовго до зародження на ній життя й були наявні в космосі до виникнення самої Землі. Але саме люди зробили радіацію згубною для всього живого.



Кутлахмедов, Ю. О. Основи радіоекології : навч. посіб. / Ю. О. Кутлахмедов. – К. : Вища шк., 2003. – 318 с.

Розглянуто основні закономірності біологічної дії іонізуючого випромінювання на мікроорганізми, рослини, тварин і людей; проаналізовано генетичні наслідки хронічного впливу малих доз іонізуючого проміння; описано особливості міграції радіонуклідів у різних екосистемах.

Стрімкий розвиток міст в усьому світі та зростання їхнього впливу на природу та долю цивілізації обумовили активний розвиток науки урбоекології - науки про взаємозв'язок і взаємодію двох систем – міської і природної.



Екологія міста : учеб. пособ. / под ред. Стольберга Ф. В. – К. : Либра, 2000. – 462 с.

Розглянуті екологічні проблеми міста, описані джерела впливу на природне середовище міста та заходи щодо захисту атмосферного повітря, поверхневих і підземних вод, ґрунтового покриву, геологічного середовища і зелених насаджень в межах міської межі. Дан аналіз екологічної обстановки більш ніж в 80 містах України.

Збільшення і поглиблення протиріччя між домінуючим напрямком розвитку людської цивілізації та обмеженістю природних ресурсів, вплив суспільства на навколишнє середовище набувають небувалих розмірів і продовжують посилюватися. У природному середовищі стали виникати незворотні порушення і руйнівні стихійні процеси глобального масштабу. В цих умовах зростає увага до наук, що вивчають довкілля, його структуру і взаємозв'язки.



Грицик, В. Екологія довкілля. Охорона природи : навч. посіб. / В. Грицик, Ю. Канарський, Я. Бедрій. – К. : Кондор, 2009. – 290 с.

Викладено основні поняття і принципи екології як науки про взаємодію живих організмів між собою та з навколишнім середовищем розглянуто проблеми і перспективи охорони природи з точки зору сучасної екологічної парадигми, приділено увагу проблемам глобальної екології та проблемам взаємодії людини і довкілля в Україні.

З фондів Наукової бібліотеки ЧНТУ