



Кафедра екології, охорони навколишнього середовища та
здорового способу життя

Віртуальна книжкова виставка

“ЕКОЛОГІЯ”



Інформаційно-бібліографічний відділ

Бібліотека ЦНТУ

На даний час екологія – це спосіб життя і мислення кожної людини. Сьогодні вже мова йде не про те, щоб змінити життя, а щоб його врятувати.





На віртуальній книжковій виставці «Екологія» представлено 11 джерел - підручники, навчальні посібники. Бібліографічні описи видань доповнені анотаціями, інформацією про місце розташування та кількість примірників в бібліотеці.

Інформаційно-бібліографічний відділ інформує здобувачів ОПП “Екологія” першого (бакалаврського) рівня та ОПП “Екологія” другого (магістерського) рівня про наявність у фондах бібліотеки ЦНТУ наукових посібників та збірників тез конференцій з екологічної тематики, які стануть корисні для забезпечення якісного освітнього процесу.



Кафедра екології, охорони навколишнього середовища
та здорового способу життя

Висвітлено етапи становлення українського землеробства, теоретичні основи екологічного землеробства: вчення про фактори життя рослин і закони землеробства, способи збереження та розширеного відтворення родючості ґрунту. Викладено основи гербології, сівозміни і насичення їх культурами проміжного вирощування з врахуванням звичайних одноврожайних і двоврожайних сівозмін короткої ротації для реформованих державних і приватних сільськогосподарських підприємств, систему диференційованого обробітку ґрунту під основні сільськогосподарські культури, агротехнічні основи захисту орних земель від ерозії; ґрунтозахисну контурно-меліоративну систему землеробства. Значну увагу приділено впровадженню інтенсивних зональних систем землеробства у різних ґрунтово-кліматичних зонах України.

Для сільськогосподарських вищих навчальних закладів освіти II-IV рівнів акредитації з агрономічних, економічних спеціальностей та землеустрою.

ЕКОЛОГІЧНЕ ЗЕМЛЕРОБСТВО

Підручник



631.147(075.8)

Б37

Бегей, С. В. Екологічне землеробство : підручник /
С. В. Бегей, І. Ш. Шувар. - Львів : Новий Світ – 2000,
2023. - 429 с. - (Вища освіта в Україні).

Примірники : всього : 20 - чз № 1(2), а6 № 1(18)



Кафедра екології, охорони навколишнього середовища
та здорового способу життя

У підручнику викладено основні розділи сучасної біології, розкриті молекулярні, клітинні, організменні та популяційні аспекти функціонування живих систем, подано короткий огляд основних груп живих організмів. Підручник включає три частини: “Молекули і клітини”, “Біологія людини”, “Біологічне різноманіття”, містить таблиці і рисунки, словник основних термінів та довідник.

Підручник розрахований для студентів і магістрів вищих навчальних закладів спеціальності „Екологія та охорона навколишнього середовища”.



57/59+611/612](075.8)

563

*Біологія : підручник / З. М. Шелест, В. М. Войціцький,
В. А. Гайченко, О. М. Байрак. - 2-ге вид., доп. і перероб.
- Київ : Кондор, 2023. - 760 с.*

Примірники : всього : 1 - чз № 1(1)



Кафедра екології, охорони навколишнього середовища
та здорового способу життя

Доповіді учасників стосуються пріоритетних шляхів реалізації Закону України «Про управління відходами», нормативно-правового регулювання у сфері поводження з побутовими та промисловими відходами, відходами руйнації в Україні та наближення до європейських правил і стандартів, вирішення проблем перероблення та утилізації відходів війни без негативного впливу на довкілля, сприяння залученню інвестицій у створення екологічно дружньої інфраструктури перероблення відходів, впровадження природоохоронних ініціатив та проектів, налагодження та зміцнення транскордонного співробітництва, впровадження засад збалансованого (сталого) розвитку в Україні, екологічно дружніх, ресурсо- та енергоефективних технологій, співпраці органів державної влади, місцевого самоврядування, громадських організацій, науки, бізнесу.



502.174(477)(063)

Д69

**Дорожня карта реалізації Закону України
"Про управління відходами" : Нац. форум "Поводження
з відходами в Україні: законодавство, економіка,
технології" : 24–25 листоп. 2022 р. : [зб. матеріалів]
/ [відп. ред. Т. В. Тимочко]. - Київ : Центр екологічної
освіти та інформації, 2022. - 248 с.**

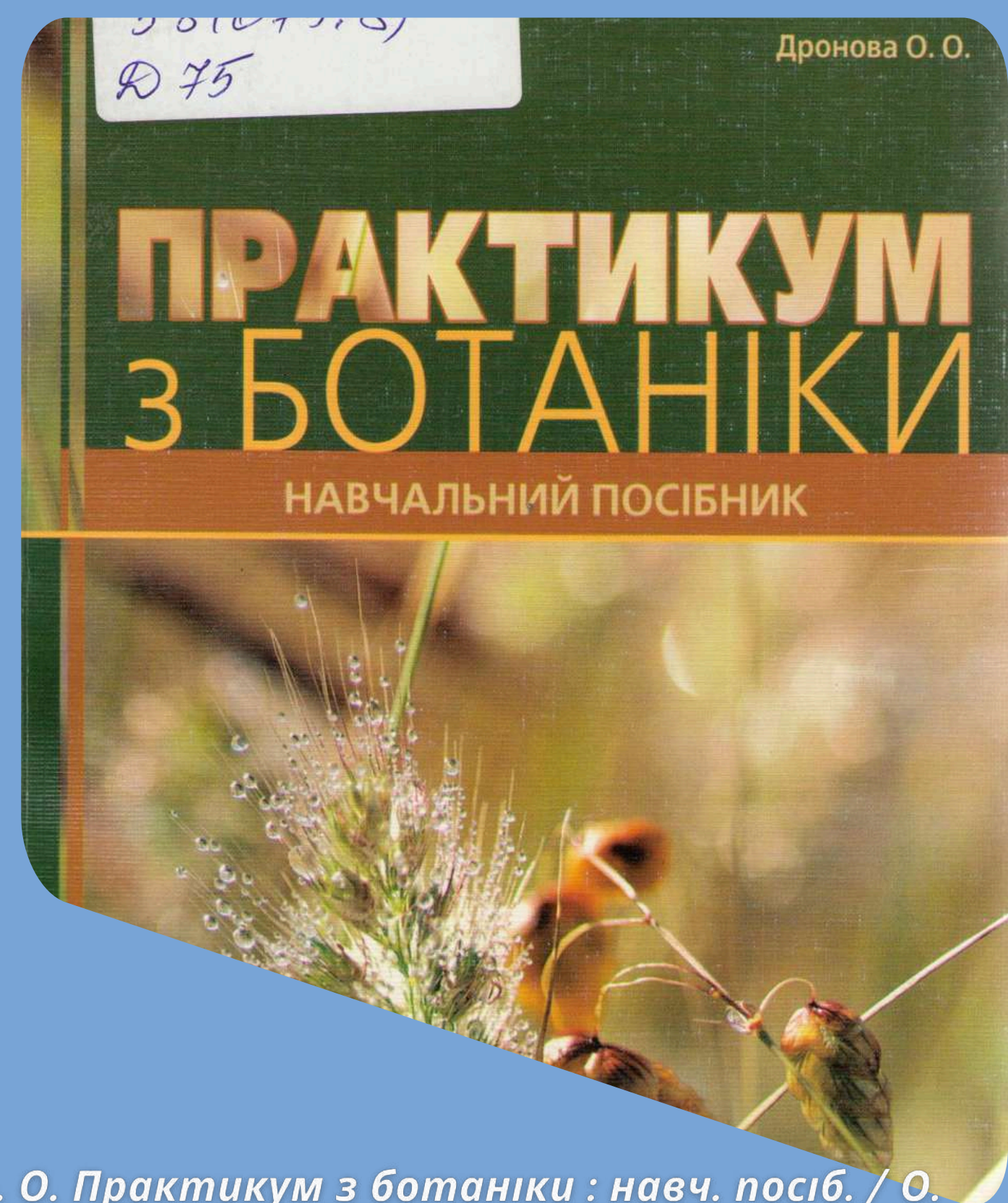
Примірники : всього : 1 - чз № 1(1)



Кафедра екології, охорони навколишнього середовища
та здорового способу життя

В навчальному посібнику викладені практичні питання щодо систематики рослин: визначення окремих родин, родів та видів диких рослин, які зустрічаються у степовій зоні України; наводиться характеристика екологічних факторів, які впливають на формування різноманітності рослинного світу.

Посібник розрахований на студентів, магістрів, аспірантів гідрометеорологічного та екологічного профілю.



58(075.8)

Д75

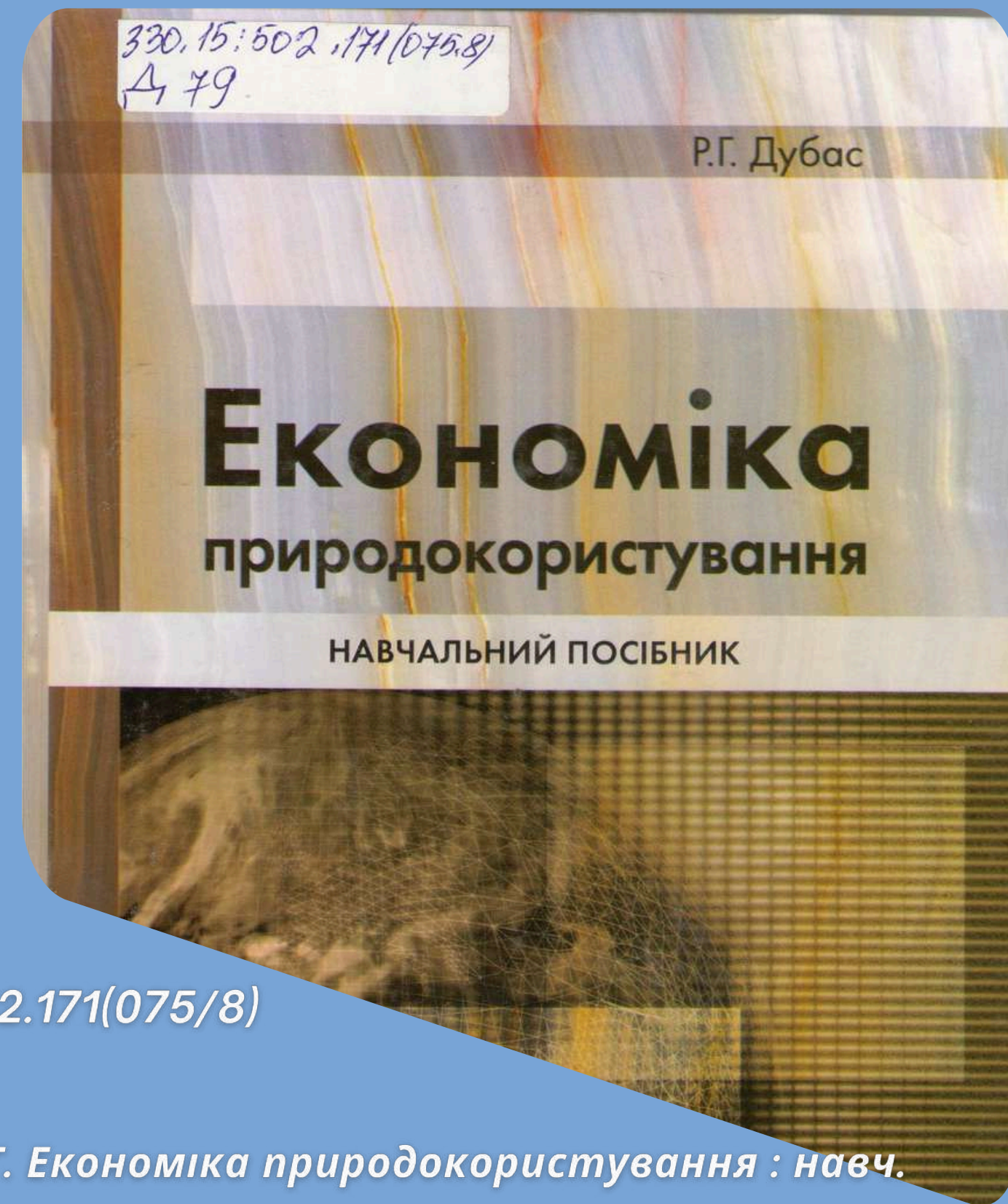
Дронова, О. О. Практикум з ботаніки : навч. посіб. / О.
О. Дронова. - Київ : КНТ, 2022. - 112 с.

Примірники : всього : 1 - чз № 1(1)



Кафедра екології, охорони навколишнього середовища
та здорового способу життя

У навчальному посібнику викладені основні питання і проблеми економіки природокористування. Окремим розділом автор розкриває сучасні методи визначення економічного збитку від нераціонального використання природних ресурсів. До кожної теми наведені питання для самоконтролю. Вивчення матеріалу дозволить не тільки набути теоретичні знання, але й оволодіти практичними навичками. Посібник розрахований на студентів, аспірантів, викладачів, наукових працівників та підприємців.



330.15:502.171(075/8)

Д79

Дубас, Р. Г. Економіка природокористування : навч.
посіб. / Р. Г. Дубас. - 2-ге вид., стер. - Київ : КНТ, 2022.
- 448 с.

Примірники : всього: 1 - чз № 2(1)



Кафедра екології, охорони навколишнього середовища
та здорового способу життя

Доповіді учасників стосуються широкого спектру питань, пов'язаних із розробленням та реалізацією регіональних планів управління відходами, проблемними питаннями розміщення промислових відходів у межах громад, методологічними підходами до оцінки негативного впливу складування побутових і промислових відходів на екологічні системи, негативним впливом сміттєзвалищ на природні екосистеми та життєдіяльність людей, інформаційною політикою та інструментами діджиталізації, освітньо-виховною роботою і просвітою для розв'язання проблем поводження з відходами.

Також в доповідях представлені законодавчі ініціативи та інформація щодо нормативно-правового регулювання у сфері поводження з побутовими та промисловими відходами, міжнародний досвід управління відходами.



502.174(477)(063)

Е45

**Екологічно дружні технологічні рішення для
місцевих громад щодо поводження з відходами :
Нац. форум "Поводження з відходами в Україні:
законодавство, економіка, технології" : 23–24
листоп. 2021 / [відп. ред. Т. В. Тимочко]. - Київ :
Центр екологічної освіти та інформації, 2021. -
280 с.**

Примірники : всього : 1 - чз № 1(1)



Кафедра екології, охорони навколишнього середовища
та здорового способу життя

Викладено основні напрями виховної роботи у вищому навчальному закладі, обґрунтовано концепцію національно-громадянського виховання студентської молоді; рекомендовано кодекс цінностей виховання і методику організації виховання. Глибоко опрацьовано питання організації національно-громадянського виховання, подано план виховання студентів на весь період навчання. Проаналізовано основні форми і методи виховання молоді, основну увагу приділено роботі наставника в академічній групі. Подано перелік матеріалів організаційно-методичного забезпечення виховного процесу. Навчальний посібник укладено на основі аналізу педагогічної літератури, досвіду роботи провідних вищих навчальних закладів. Він призначений для студентів, аспірантів, педагогічних навчальних закладів, а також педагогічних та науково-педагогічних працівників як орієнтир для поліпшення виховної роботи.

Національно-громадянське виховання студентської молоді

НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІБНИК



378.017.4-057.875(075.8)

К72

Костюк, І. В. Національно-громадянське виховання студентської молоді : навч. посіб. / І. В. Костюк, І. Н. Карпунь. - Львів : Новий Світ – 2000, 2014. - 266 с. - (Вища освіта в Україні)

Примірники : всього : 1 - чз № 1(1)



Кафедра екології, охорони навколишнього середовища
та здорового способу життя

У навчальному посібнику розглянуто історію становлення та розвитку науки, організацію та методологію наукових досліджень, вибір теми, збір інформації та надання основних рекомендацій щодо проведення наукових досліджень студентами.

Для студентів, викладачів вищих навчальних закладів, аспірантів та здобувачів, які займаються науковою роботою



001.891(075.8)

K84

Крушельницька, О. В. Методологія та організація наукових досліджень : навч. посіб. /

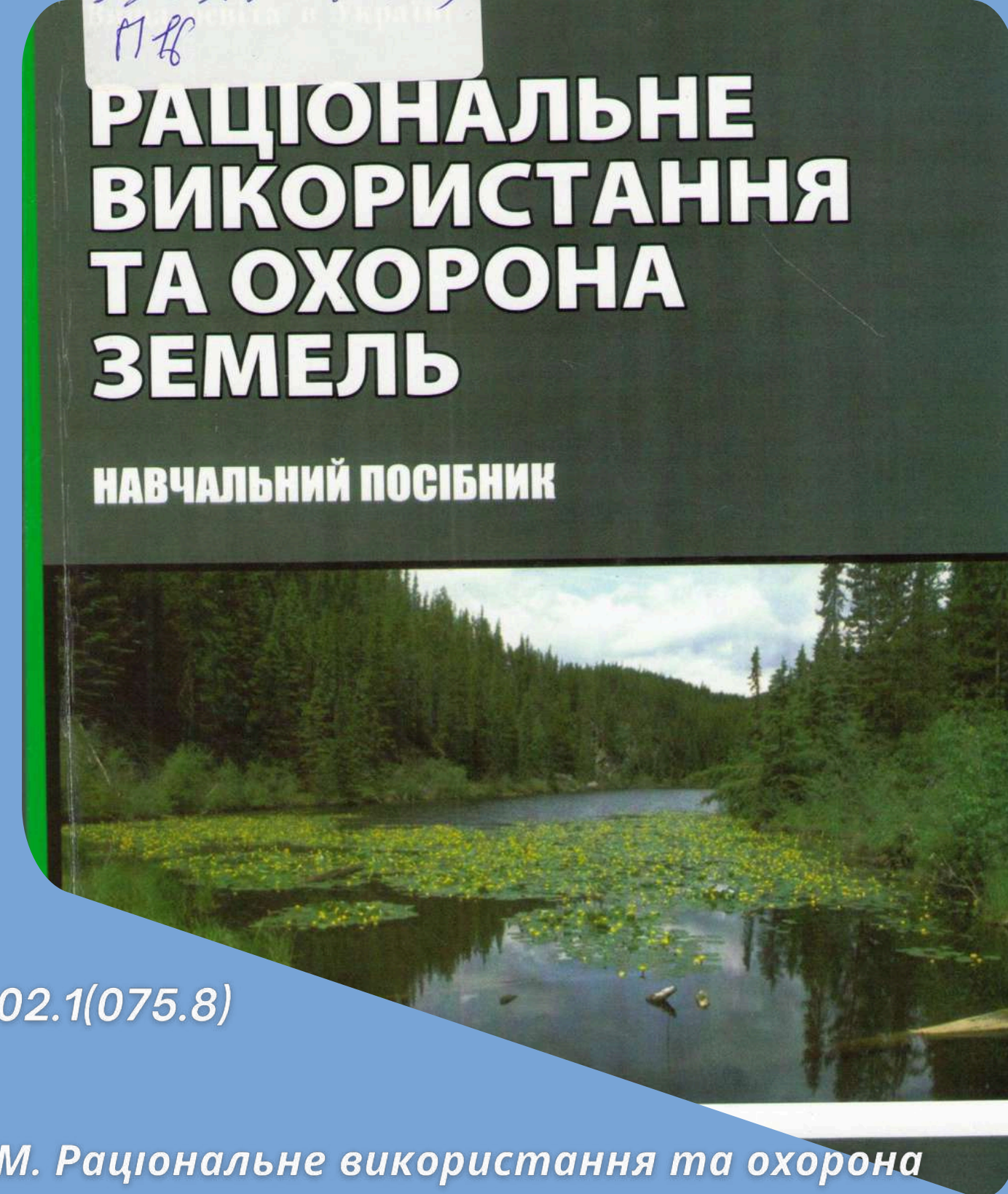
О. В. Крушельницька. - Київ : Кондор, 2022. - 206 с.

Примірники : всього : 1 - чз № 1(1)



Кафедра екології, охорони навколишнього середовища
та здорового способу життя

Метою викладення навчальної дисципліни «Раціональне використання та охорона земель» є ознайомлення студентів зі станом земельних ресурсів України й світу, інструментами раціонального використання, заходами з охорони та збереження земель. Предметом навчальної дисципліни є вивчення заходів, що дозволяють раціонально використовувати землю та вивчення засобів охорони земель.



333.2.3:502.1(075.8)

П16

Панас, Р. М. Раціональне використання та охорона земель : навч. посіб. / Р. М. Панас . - Львів : Новий Світ – 2000, 2023. - 350 с. - (Вища освіта в Україні).

Примірники: всього: 20 – чз № 2(2), а6 №1 (18)

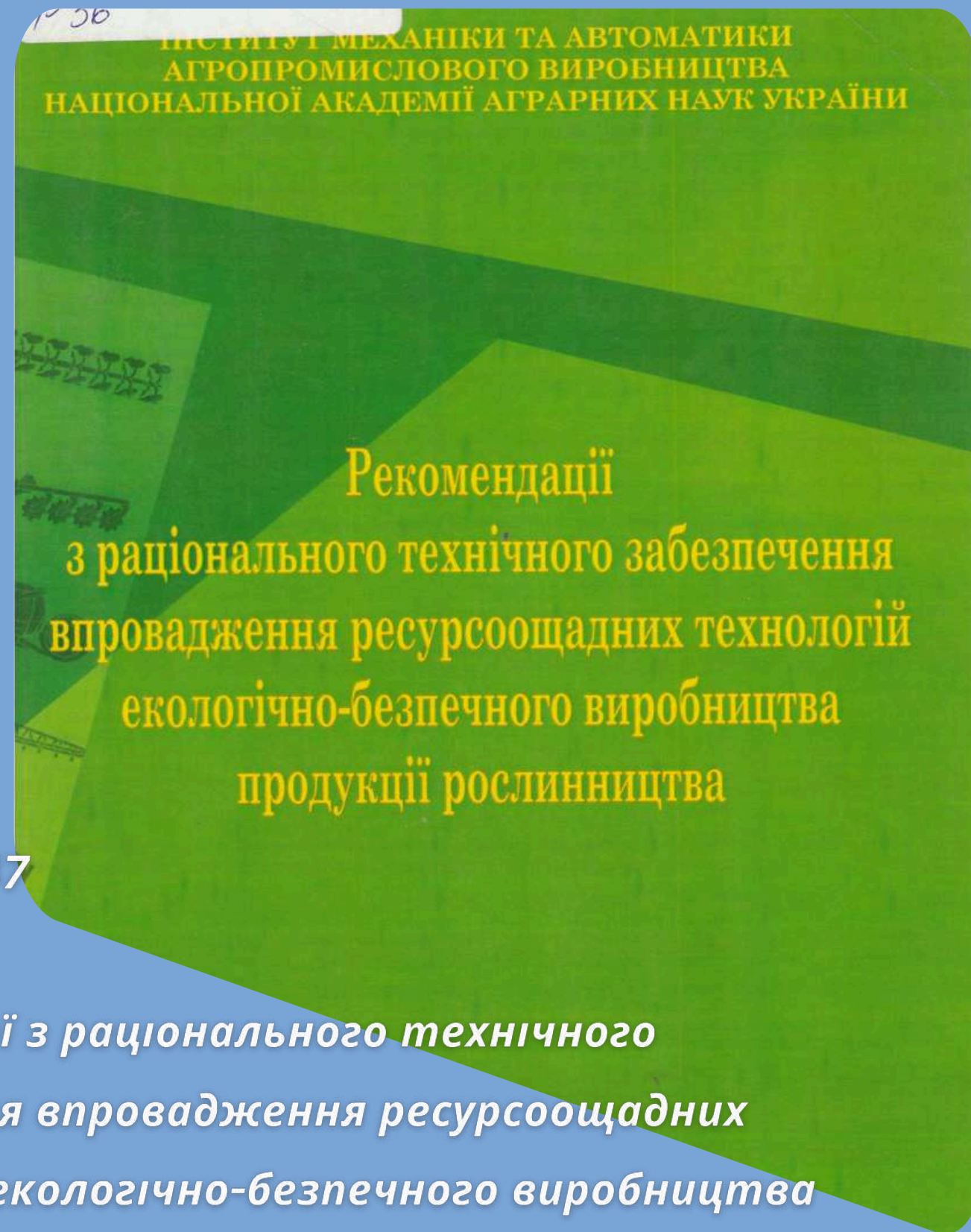


Кафедра екології, охорони навколишнього середовища
та здорового способу життя

Розглянути в рекомендаціях технології та технічні засоби, що забезпечать виробництво продукції рослинництва з мінімальним екологічним впливом, спрямовані на збереження й відновлення родючості ґрунту та економію ресурсів.

У рекомендаціях наведено основні системи землеробства в умовах зміни клімату. Також означено сучасний рівень техніко-технологічного забезпечення процесів удобрення та обробітку ґрунту, сівби сільськогосподарських культур, захисту рослин та збирання врожаю. Значна увага приділена плануванню механізованих робіт, оптимізації структури машинно-тракторного парку господарства та комплектуванню машинно-тракторних агрегатів.

Рекомендації розраховані на керівників та інженерно-технічних фахівців, механізаторів господарств.



631.17:631.147

РЗ6

*Рекомендації з раціонального технічного
забезпечення впровадження ресурсощадних
технологій екологічно-безпечного виробництва*

продукції рослинництва / В. І. Днесь,

Р. Б. Кудриницький, О. М. Крупич, С. О. Крупич. - Київ :

ННЦ ІАЕ, 2023. - 81 с.

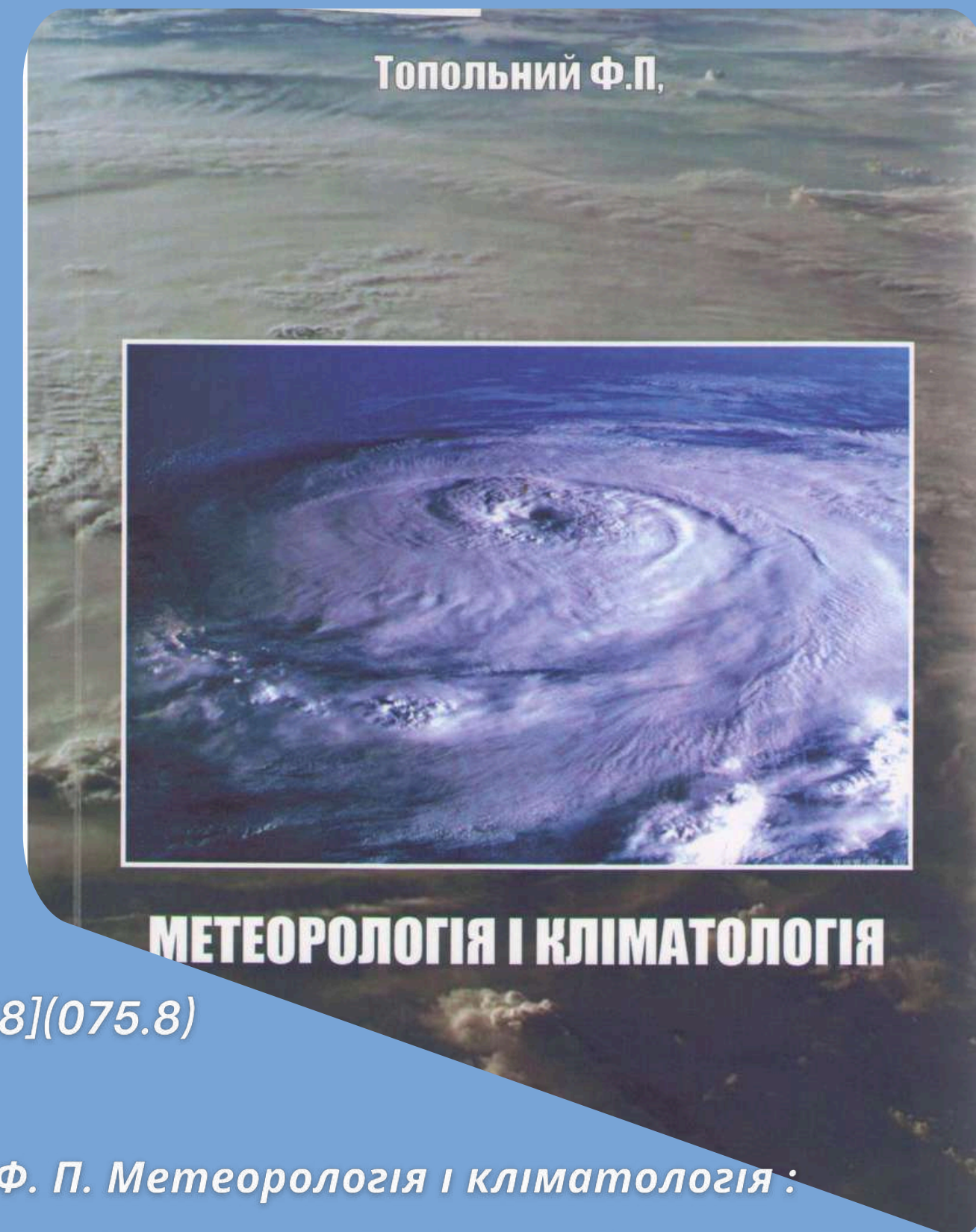
Примірники : всього : 1 - чз № 1(1)



Кафедра екології, охорони навколишнього середовища
та здорового способу життя

У посібнику коротко викладено повний зміст дисципліни «Метеорологія і кліматологія» у відповідності з програмою курсу, який читається студентам-екологам.

Наведено особливості кліматів України і Кіровоградщини, переваги і недоліки цих особливостей для господарської діяльності і здоров'я людей.



551.5+551.58](075.8)

T58

*Топольний, Ф. П. Метеорологія і кліматологія :
навч. посіб. / Ф. П. Топольний. - 2-ге вид., перероб. та
доп. - Кіровоградський : Лисенко В. Ф., 2023. - 154 с.*

Примірники : всього : 30 - чз № 1(2), а6 № 1(28)

Список літератури

Бегей, С. В. Екологічне землеробство : підручник / С. В. Бегей,
І. Ш. Шувар. - Львів : Новий Світ – 2000, 2023. - 429 с. - (Вища освіта в Україні).

Біологія : підручник / З. М. Шелест, В. М. Войцицький,
В. А. Гайченко, О. М. Байрак. - 2-ге вид., доп. і перероб. - Київ : Кондор, 2023. - 760 с.

Дорожня карта реалізації Закону України "Про управління відходами" : Нац. форум "Поводження з відходами в Україні: законодавство, економіка, технології" : 24–25 листоп. 2022 р. : [зб. матеріалів] / [відп. ред. Т. В. Тимочко]. - Київ : Центр екологічної освіти та інформації, 2022. - 248 с.

Дронова, О.О. Практикум з ботаніки : навч. посіб. / О. О. Дронова. - Київ : КНТ, 2022. - 112 с.

Дубас, Р. Г. Економіка природокористування : навч. посіб. / Р. Г. Дубас. - 2-ге вид., стер. - Київ : КНТ, 2022. - 448 с.

Екологічно дружні технологічні рішення для місцевих громад щодо поводження з відходами : Національний форум "Поводження з відходами в Україні: законодавство, економіка, технології": 23–24 листоп. 2021/ [відп. ред. Т. В. Тимочко]. - Київ : Центр екологічної освіти та інформації, 2021. - 280 с.

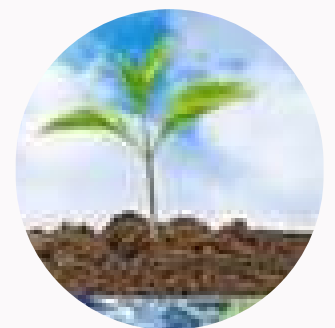
Костюк, І. В. Національно-громадянське виховання студентської молоді : навч. посіб. / І. В. Костюк,
І. Н. Карпунь. - Львів : Новий Світ – 2000, 2014. - 266 с. - (Вища освіта в Україні)

Крушельницька, О. В. Методологія та організація наукових досліджень : навч. посіб. /
О. В. Крушельницька. - Київ : Кондор, 2022. - 206 с.

Панас, Р. М. Раціональне використання та охорона земель : навч. посіб. / Р. М. Панас . - Львів : Новий Світ – 2000, 2023. - 350 с. - (Вища освіта в Україні).

Рекомендації з раціонального технічного забезпечення впровадження ресурсоощадних технологій екологічно-безпечного виробництва продукції
рослинництва / В. І. Днесь,
Р. Б. Кудринський, О. М. Крупич, С. О. Крупич. - Київ : ННЦ ІАЕ, 2023. - 81 с.

Топольний, Ф. П. Метеорологія і кліматологія : навч. посіб. / Ф. П. Топольний. - 2-ге вид., перероб. та доп. - Кропивницький : Лисенко В. Ф., 2023. - 154 с.
Примірники : всього : 30 - чз № 1(2), аб № 1(28)



Віртуальна книжкова виставка “Екологія”
укладач Олена Найдьонова

Чекаємо на Вас у бібліотеці!

Бібліотека ЦНТУ
Інформаційно-бібліографічний відділ