



Бібліотека
ЦНТУ

Жовтень 2024

АГРАРНІ НАУКИ ТА ПРОДОВОЛЬСТВО

нові надходження літератури



Віртуальна книжкова виставка «Аграрні науки та продовольство»

Запрошуємо ознайомитися з новинками навчальної літератури, що надійшли до бібліотеки ЦНТУ.

На книжковій виставці представлено 11 видань – підручники, навчальні посібники та монографії. Бібліографічні описи видань доповнені анотаціями, інформацією про місце розташування та кількість примірників в бібліотеці.

Стане корисна для науковців, викладачів і студентів вищих навчальних закладів, що випускають бакалаврів та магістрів для сільськогосподарського машинобудування, агропромислового комплексу, екології і охорони навколишнього середовища.

**Інформаційно-бібліографічний відділ
О. О. Найдьонова**



А.Я. ЗДОБИЦЬКИЙ, З.З. ВАНТУХ, Л.В. СТОРОЖУК

СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКІ МАШИНИ

НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІБНИК



Видавництво "Новий Світ – 2000"



Збереження та підвищення родючості ґрунтів в умовах впровадження інтенсивних технологій вирощування сільськогосподарських культур можливе лише за умови якісного виконуваних технологічних операцій. Ця проблема особливо загострилася останнім часом, так як широко впроваджуються інтенсивні і індустріальні технології вирощування і збирання сільськогосподарських культур в сільськогосподарських підприємствах, з метою різкого збільшення їх виробництва, вимагають виконання всіх технологічних операцій тільки з високою якістю.

631.3(075.8)

З-46

Здобицький, А. Я. Сільськогосподарські машини : навч. посіб. / А. Я. Здобицький, З. З. Вантух, Л. В. Сторожук. – Львів : Новий Світ – 2000, 2022. - 279 с.

Примірники : всього: 1 - чз № 1(1)

А.Я. ЗДОБИЦЬКИЙ, З.З. ВАНТУХ,
Л.В. СТОРОЖУК

ТРАКТОРИ

Навчальний посібник



Видавництво "Новий Світ – 2000"



Навчальний посібник відповідає навчальному плану та програмі для підготовки кваліфікованих працівників. У ньому наведено класифікацію, конструктивні особливості будови колісних і гусеничних тракторів із потужністю двигуна понад 73,5кВт (100 к.с.). Описано способи і особливості виконання їх технічного обґрунтування та ремонту.

631.372(075.8)

З-46

Здобицький, А. Я. Трактори : навч. посіб. /

А. Я. Здобицький, З. З. Вантух, Л. В.

Сторожук. – Львів : Новий Світ – 2000, 2022.

- 107 с.

Примірники : всього : 1 - чз № 1(1)

Л12

Я.І. Федішин, А.М. Коструба, О.М. Вихрист,
Б.М. Яцик, В.І. Саварин

Лабораторний практикум з фізики та біофізики

Навчальний посібник



Видавництво "Новий Світ – 2000"

Зібрано і описано основні профільюючі лабораторні роботи з усіх розділів фізики, що відповідають діючим навчальним програмам вищих навчальних закладів сільськогосподарського профілю. Вступ знайомить студентів з методами обробки експериментальних даних, методикою вимірювань, завданнями до роботи, хід виконання роботи та запитання для самоконтролю.

53+577.3](076.5)

Л12

Лабораторний практикум з фізики та біофізики : навч. посіб. / Я. І. Федішин, А. М. Коструба, О. М. Вихрист [та ін.] . – Львів : Новий Світ – 2000, 2023. - 146 с.

Примірники : всього : 5 - чз № 1(2), аб № 1(3)

621.311:620.92(0758)

М19

А. А. Маліновський, А. З. Музичак, В. Г. Турковський

ЕФЕКТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЕНЕРГОВИКОРИСТАННЯ



Розглянуто влаштування основних елементів електропостачальної системи і електроспоживаючих устав, таких як освітлювальні, електромеханічні та електротехнологічні. Висвітлено питання оцінки їх ефективності як ланок ланцюга перетворення енергії, так і нарізно. Значну увагу приділено визначенню надмірних витрат електричної енергії та їх впливу на ефективність роботи. Для розглянутих у посібнику устав наведено типові енергоощадні заходи, частина з яких супроводжується прикладами.

621.311:620.92

М19

Маліновський, А. А. Ефективні технології енерговикористання : навч. посіб. / А. А. Маліновський, А. З. Музичак, В. Г. Турковський. – Львів : Львівська політехніка, 2022. - 348 с.

Примірники : всього : 2 - чз № 1(2)

Ю. М. Носов
**ПРОЕКТУВАННЯ
ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ
У ТВАРИННИЦТВІ
ТА ПТАХІВНИЦТВІ**



НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІ

Видавництво "Новий Світ – 2000"



В навчальному посібнику розглянуто найбільш важливі питання з дисциплін "Проектування тваринницьких підприємств", "Проектування технологічних процесів у тваринництві", "Проектування машино використання в кормо виробництві та тваринництві", "Курсове та дипломне проектування з механізації тваринництва". Розглянуті концепції розвитку новітніх технологій потокової організації виробництва, розрахунку ПТЛ заготівлі та роздавання кормів тощо.

631.17:636(075.8)

Н84

Носов, Ю. М. Проектування технологічних процесів у тваринництві та птахівництві : навч. посіб. / Ю. М. Носов. – Львів : Новий Світ – 2000, 2023. - 499 с.

Примірники : всього : 5 - чз № 1(2), аб № 1(3)



Розглянуто шляхи і методи ощадного використання енергоресурсів, вимоги щодо підвищення ефективності використання енергії, а також фізичні основи функціонування та конструкційні особливості альтернативних джерел енергії, що використовують сьогодні для енергопостачання споживачів. Особливу увагу звернено на відновлювані джерела та можливості використання вторинних енергоресурсів.

620.92-049.34(075.8)

054

Олійник, М. Й. Енергоощадність та альтернативні джерела енергії : навч. посіб. / М. Й. Олійник, В. Г. Лисяк, О. Б. Дудурич ; за заг. ред. М. С. Сегеди. – Львів : Львів. політехніка, 2020. – 184 с.

Примірники : всього : 2 - чз № 1(2)

П16

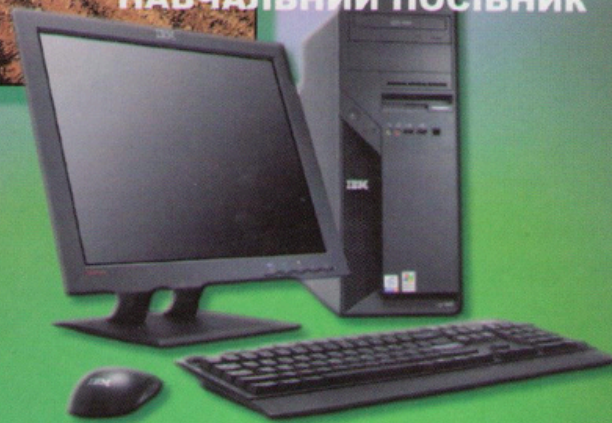
Вища освіта в Україні

Панас Р.М.

БОНІТУВАННЯ ҐРУНТІВ



НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІБНИК



Видавництво "Новий Світ – 2000"



Розкрито суть бонітування ґрунтів, як галузі природничої науки, його складової частини. Подано методологічні підходи у бонітуванні ґрунтів та сучасна технологія його проведення. Наведена характеристика ґрунтового покриву і умов ґрунтоутворення в природних зонах України і приклади бонітування найпоширеніших ґрунтів у них, а також методичні засади класифікації орних земель за придатністю ґрунтів для вирощування сільськогосподарських культур.

631.4-047.44(075.8)

П16

Панас, Р. М. Бонітування ґрунтів : навч. посіб. / Р. М. Панас. – Львів : Новий Світ – 2000, 2022. – 352 с. – (Вища освіта в Україні).

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

631.4:528.94(075.8)
П16

Вища освіта в Україні

Р. М. Панас

КАРТУВАННЯ ҐРУНТІВ

НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІБНИК



Видавництво "Новий Світ – 2000"



У польовому практикумі розглянуто передумови і розвитку картоування ґрунтів. Особлива увага звернута на організацію і виконання ґрунтово-картографічних робіт із застосуванням сучасних методів польових і лабораторних досліджень. Описано методику складання і оформлення ґрунтових карт і відповідних ґрунтових картограм. Наведено поради щодо коректування матеріалів великомасштабних ґрунтових обстежень, проведених в попередні роки.

631.4:528.94(075.8)

П16

Панас, Р. М.

Картування ґрунтів : Польовий практикум [Текст] : навч. посіб. / Р. М. Панас. - Львів : Новий Світ – 2000, 2023. - 209 с. - (Вища освіта в Україні).

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

332.64(075.8)
0-93

ОЦІНКА ЗЕМЕЛЬ

НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІБНИК



У навчальному посібнику викладено теоретичні основи оцінки земель, розкрито районування території при земельно оціночних роботах, теоретичні основи і методичні положення бонітування ґрунтів, загальні положення і завдання економічної оцінки земель, теоретичні основи і методичні положення економічної оцінки земель, внутрігосподарська оцінка земель, грошова і експертна оцінка земель, шість функцій грошей.

332.64(075.8)

0-93

Оцінка земель : навч. посіб. / за заг. ред. М. Г. Ступеня. - 2-ге вид., стер. - Львів : Новий Світ – 2000, 2023. - 312 с. - (Вища освіта в Україні).

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

332.3:502.1(075.8)
П16

РАЦІОНАЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ ТА ОХОРОНА ЗЕМЕЛЬ

НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІБНИК



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.

3332.3:502.1(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), аб №1 (18)

1146

Вища освіта в Україні

ОСНОВИ МОНІТОРИНГУ ТА ПРОГНОЗУВАННЯ ВИКОРИСТАННЯ ЗЕМЕЛЬ

НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІБНИК



Видавництво "Новий Світ – 2000"



Розкрито суть і зміст моніторингу земель, принципи і способийого здійснення, організацію та функціонування системимоніторингу земель. Охарактеризовано земельний фонд України як об'єкт моніторингу. Висвітлено найбільш поширені види моніторингу : ерозійної небезпеки ґрунтів, техногеннопорущених земель антропогенного забруднення ґрунтів, їх родючості. Подано науково – теоретичні основи і методи прогнозування використання земель

ЗЗЗЗ2.3:[005.584.1+005.521](075.8)

П16

Панас, Р. М.

Основи моніторингу та прогнозування використання земель : навч. посіб. / Р. М. Панас. - Львів : Новий Світ – 2000, 2019. - 223 с. - (Вища освіта в Україні).

Примірники: всього: 2 – чз № 2(2)



Чекаємо на Вас у бібліотеці!

Здобицький, А. Я. Сільськогосподарські машини : навч. посіб. / А. Я. Здобицький, З. З. Вантух, Л. В. Сторожук. – Львів : Новий Світ – 2000, 2022. - 279 с.

Здобицький, А. Я. Трактори : навч. посіб. / А. Я. Здобицький, З. З. Вантух, Л. В. Сторожук. – Львів : Новий Світ – 2000, 2022. - 107 с.

Лабораторний практикум з фізики та біофізики : навч. посіб. / Я. І. Федішин, А. М. Коструба, О. М. Вихрист [та ін.] . – Львів : Новий Світ – 2000, 2023. - 146 с.

Маліновський, А. А. Ефективні технології енерговикористання : навч. посіб. / А. А. Маліновський, А. З. Музичак, В. Г. Турковський. – Львів : Львівська політехніка, 2022. - 348 с.

Носов, Ю. М. Проектування технологічних процесів у тваринництві та птахівництві : навч. посіб. / Ю. М. Носов. – Львів : Новий Світ – 2000, 2023. - 499 с.

Олійник, М. Й. Енергоощадність та альтернативні джерела енергії : навч. посіб. / М. Й. Олійник, В. Г. Лисяк, О. Б. Дудурич ; за заг. ред. М. С. Сегеди. – Львів : Львів. політехніка, 2020. - 184 с.

Панас, Р. М. Бонітування ґрунтів : навч. посіб. / Р. М. Панас. – Львів : Новий Світ – 2000, 2022. - 352 с. - (Вища освіта в Україні).

Панас, Р. М. Картування ґрунтів : навч. посіб. / Р. М. Панас. – Львів : Новий Світ – 2000, 2023. - 209 с.

Оцінка земель : навч. посіб. / за заг. Ред. М. Г. Ступеня. - 2-ге вид., стер. – Львів : Новий Світ – 2000, 2023. - 312 с.

Панас, Р. М. Раціональне використання та охорона земель : навч. посіб. / Р. М. Панас . – Львів : Новий Світ – 2000, 2023. - 350 с.

Панас Р. М. Основи моніторингу та прогнозування використання земель: навч. посіб. / Р. М. Панас. – Львів : Новий Світ – 2000, 2019. - 223 с. (Вища освіта в Україні).