

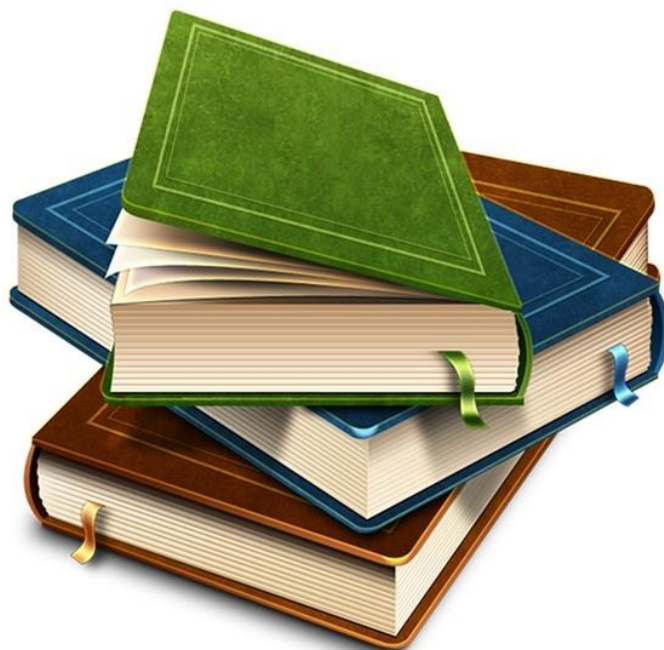
УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ САДІВНИЦТВА
БІБЛІОТЕКА

Серія «Нові надходження
бібліотеки Уманського НУС»

НОВЕ – ЗАВЖДИ ЦІКАВО

АНОТОВАНИЙ БЮЛЕТЕНЬ НОВИХ НАДХОДЖЕНЬ

Випуск 7
2024 рік (січень-червень)



Умань 2024

УДК 019.965
Н 727

Укладач:

Є.Я. СОХАЦЬКА – бібліотекар II категорії бібліотеки Уманського НУС
Т.А. МАЄВСЬКА – бібліотекар I категорії бібліотеки Уманського НУС

Відповідальна за випуск:

Т.О. КРАВЧЕНКО – директор бібліотеки Уманського НУС

Н 727 Нове – завжди цікаво : анотований бюлетень нових надходжень / Уманський національний університет садівництва, бібліотека ; уклад.: Є. Я. Сохацька ; Т. А. Маєвська ; відп. за випуск Т. О. Кравченко. — Умань : УНУС, 2024. — Вип. 7 : 2024 рік (січень – червень). — 34 с.

Мета анотованого бюлетеня – максимально розгорнуто поінформувати читачів про нові надходження літератури та періодичних видань до фонду бібліотеки Уманського національного університету садівництва. До нього увійшли лише ті видання, які вже пройшли відповідну науково-технічну обробку, уведені як у традиційні, так і електронний каталоги, і вже сьогодні пропонуються до послуг читачів. Перелік нових видань розташований за галузями знань, в середині розділів – за алфавітом авторів і назв. Опис кожного документа містить дані про розподіл примірників у фонді бібліотеки та анотацію до видання. Періодичні видання систематизовано в алфавітному порядку із зазначенням номерів, які надійшли до фонду.

Бюлетень випускається двічі на рік.

Видання адресоване бібліотекарям і читачам бібліотеки Уманського національного університету садівництва.

УДК 019.965
Н 727

ПЕРЕДМОВА

Бібліотека Уманського національного університету садівництва пропонує до уваги своїх користувачів випуск 7 анотованого бюлетеня нових надходжень.

Мета цього видання – поінформувати користувачів бібліотеки про видання (в т.ч. електронні) та періодичні видання, що надійшли до фонду у січні–червні 2024 року. До бюлетеня увійшли лише ті видання, які вже пройшли відповідну науково-технічну обробку, введені як до традиційного, так і до електронного каталогу і вже сьогодні пропонуються до послуг читачів.

У даному бюлетені вміщено повний бібліографічний опис нових видань згідно з національним стандартом ДСТУ ГОСТ 7.1:2006. Матеріал розташований за класами таблиць УДК (універсальна десяткова класифікація), всередині розділів – в алфавіті авторів і назв. Опис кожного документа містить дані про розподіл і знаходження примірників у фонді бібліотеки. Поряд з цим подано і стислі анотації, які допоможуть користувачам краще зорієнтуватися у змісті книги.

Бюлетень складається у поточному режимі, по мірі надходження документів до фонду бібліотеки.

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ

НВ – абонемент наукової літератури

АЗ – читальна зала для наукових співробітників

ЧЗ №1 – галузева читальна зала №1 обслуговування студентів факультету агрономії, факультету плодоовочівництва, екології та захисту рослин, інженерно-технологічного факультету, факультету лісового та садово-паркового господарства

ЧЗ №2 – галузева читальна зала №2 обслуговування студентів факультету економіки і підприємництва, факультету менеджменту

АБ №1 – галузевий абонемент №1 обслуговування студентів факультету агрономії, факультету плодоовочівництва, екології та захисту рослин, інженерно-технологічного факультету, факультету лісового та садово-паркового господарства

АБ №2 – галузевий абонемент №2 обслуговування студентів факультету економіки і підприємництва, факультету менеджменту

КС – відділ збереження фондів

ХЛ – абонемент художньої літератури

БВ – інформаційно-бібліографічний відділ

ЗАГАЛЬНІ ПИТАННЯ НАУКИ І КУЛЬТУРИ

Організація наукової та науково-дослідної роботи

1. **001.89(075.8) М 139** Мазур О. В. Як написати наукову роботу: від реферату до дисертації [Текст] : навч. посіб. для студ. філол. спец. / О. В. Мазур, О. В. Подвойська, С. В. Радецька ; Херсонський національний технічний ун-т. — Херсон : ОЛДІ-ПЛЮС, 2024. — 176 с. **АБ№1**
АБ№2
ЧЗ№1

Посібник надає відомості про планування, організацію та проведення наукового дослідження, зокрема про основні методи лінгвістичних досліджень, особливості стилю наукової прози, методика проведення, оформлення та презентації наукового дослідження. Крім того у посібнику детально розглядаються процеси реферування та анотування як способи подання наукової інформації.

Посібник складається з п'яти основних розділів, додатків, практичних завдань, питань до заліку та списку використаної літератури і має використовуватися як методичне забезпечення з дисципліни «Основи наукових досліджень».

Посібник призначений для викладачів, аспірантів, магістрів та студентів закладів вищої освіти філологічних спеціальностей.

Бази даних та їхні структури

2. **004.65(075.8) П 901** Путівник у прикладну наукометрію [Текст] : навч. посіб. / Н. М. Рідей та ін. — Стер. вид. — Херсон : ОЛДІ-ПЛЮС, 2024. — 343 [1] с. **АБ№1**
АБ№2
ЧЗ№1

Навчальний посібник призначений для студентів вищих навчальних закладів II-IV рівнів акредитації при вивченні дисциплін «Основи наукової діяльності», «Методологія наукових досліджень» та ін., а також аспірантів та молодих учених. У навчальному посібнику представлена характеристика міжнародних наукометричних баз даних, розкрито їх роль у поширенні наукової інформації, оцінці її якості та значенні для розвитку сучасної науки. Досліджено найбільш популярні міжнародні видання для публікацій результатів наукових досліджень, розкрито теоретичні і методичні аспекти підготовки таких публікацій, представлено розрахунок основних

наукометричних показників, ручну методика побудови індексу Хірша, запропоновано алгоритм пошуку інформації в науко метричних базах даних.

Управління. Менеджмент

3. **005.3(075.8) В 52** Виробничий менеджмент [Текст] : підручник / **ЧЗ№1** [М. П. Бутко, С. М. Задорожна, Н. В. Іванова та ін.] ; за заг. ред. д-ра екон. наук, проф. М. П. Бутка — Київ : ЦУЛ, 2016. — 424 с.

Підручник з виробничого менеджменту для підготовки фахівців через теоретичне й практичне засвоєння сутності підприємництва та його функціонування в умовах відкритості економіки, опанування сучасними методами управління та засобами економічного обґрунтування управлінських рішень.

Підручник відображає проблеми планування, організації, мотивації та контролю діяльності промислових виробництв в умовах загострення конкуренції. Він містить відомості, варіанти практичних завдань, тести, запитання для перевірки знань, ситуативні задачі, ділові ігри тощо. Наведені розрахункові методи є придатними до їх використання студентами у розрахунково-графічних і курсових роботах та проектах. Це робить підручник корисним не лише для студентів і магістрів, але і для фахівців, які самостійно опановують знання з управління виробництвом.

Стандартизація та стандарти

4. **006.03(075.8) Г 945** Гуменюк Г. Д. Міжнародна і регіональна **ЧЗ№1** стандартизація [Текст] : навч. посіб. / Г. Д. Гуменюк, **АБ№1** Н. Б. Сілонова, Ю. В. Слива. — Київ : Кондор, 2014. — **НВ** 470 с.

У навчальному посібнику викладено основи міжнародної і регіональної системи стандартизації. Проведено інформацію щодо основних принципів діяльності міжнародних і регіональних організацій стандартизації, організаційної структури та сфери їх діяльності. Наведено коротку характеристику діяльності міжнародних організацій, що працюють у сфері АПК і їх участь у стандартизації. Проаналізовано діяльність національних організацій у деяких країнах світу.

Висвітлено роль стандартів у міжнародній торгівлі та основні принципи Угод СОТ щодо технічних бар'єрів, санітарних та фіто санітарних заходів про захисні заходи, про сільське господарство.

Зроблено аналіз міжнародних стандартів щодо систем управління якістю продукції, навколишнього середовища, безпечністю харчових продуктів, безпеки і гігієни праці, в освіті, медицині, в суб'єктах місцевого самоврядування тощо.

5. **006.06(075.8)** Основи стандартизації, сертифікації та ідентифікації **ЧЗ№1**
О-753 товарів [Текст] : навч. посіб. / В. І. Павлов, **АБ№2**
О. В. Мишко, І. В. Опьонова, Н. В. Павліха. — 2-ге **НВ**
вид., допов. — Київ : Кондор, 2009. — 230 [2] с.

У посібнику викладені основні положення управління якістю продукції, розкриті механізми функціонування національної системи стандартизації, сертифікації та ідентифікації товарів і послуг в Україні.

Матеріали розроблені з урахуванням рекомендацій Міжнародної організації із стандартизації (ISO) відповідно до регламентацій, що існують в галузі сертифікації та управління якістю ISO/IEC, вимог системи ідентифікації товарів і послуг (EAN.UCC), документів УкрСЕПРО.

Видання розраховане не лише на студентську аудиторію, а й на науковців, викладачів ЗВО, спеціалістів державних органів та підприємницьких структур з питань обов'язкової сертифікації продукції, маркування товарів і послуг штриховими кодами.

СУСПІЛЬНІ НАУКИ

Професійна та ділова етика

6. **174.7(075.8):001** Омельчук С. Бути чесним у навчанні й науці: **АБ№1**
О-572 експрес-курс з академічної доброчесності для **АБ№2**
здобувачів вищої освіти [Текст]: навч. посіб. / **ЧЗ№1**
Сергій Омельчук. — Херсон : ОЛДІ-ПЛЮС,
2021. — 78 [2] с.

Видання спрямоване на швидке й цілісне усвідомлення норм академічної доброчесності, необхідних у навчальній і науковій діяльності. У посібнику структуровано подано необхідний теоретичний матеріал з основ академічної доброчесності, запропоновано різноманітні практичні завдання, що сприятимуть усвідомленому засвоєнню сукупності етичних принципів та правил академічної доброчесності. Тестові завдання допоможуть діагностувати рівень сформованої компетентності з академічних взаємовідносин.

Для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, викладачів університетів та всіх, хто цікавиться питаннями академічної доброчесності.

Політика

7. **327.7(075.8)** Стройко Т. В. Міжнародні організації [Текст] : навч. **ЧЗ№1**
С 83 посіб. / Т. В. Стройко ; МОН України, Миколаївський
нац. ун-т ім. В. О. Сухомлинського. — Київ : Кондор,
2014. — 250 с.

Навчальний посібник містить інформацію про сутність, завдання та принципи діяльності міжнародних організацій, механізми їх функціонування. Детально розглянуто діяльність Організації Об'єднаних Націй, міжнародних організацій з регулювання світової торгівлі, міжнародних валютно-кредитних організацій. Особливу увагу приділено дослідженню участі України в міжнародних організаціях.

Для студентів закладів вищої освіти III-IV рівнів акредитації, викладачів, наукових співробітників.

Економіка

8. **330.34** Гончаренко М. Ф. Сталый розвиток: сучасна парадигма, **ЧЗ№1**
Г 657 реалії і перспективи [Текст] : монографія / **АБ№2**
М. Ф. Гончаренко, Л. М. Горбач. — Київ : Кондор, **НВ**
2023. — 372 с.

Монографія присвячена дослідженню сучасних теорій, концепцій та моделей сталого розвитку. У дослідженні акцентується увага на основних характеристиках концепцій регіонального економічного розвитку, проблемних питаннях оцінки індикаторів сталості у контексті соціально-економічного розвитку.

Досліджено сутність екологічного сталого розвитку з позицій процесів з позицій глобалізації та регіоналізації. Здійснено оцінку глобальних проблем людства, вирішення яких потребує формування цілісної системи заходів, методів, інструментів, реалізованих на мікро-, макро- та мегарівнях соціально-еколого-економічної системи.

Визначені основні напрямки формування концепції сталого розвитку економіки з урахуванням екологічних чинників, проблеми й стратегічні напрямки забезпечення сталого економічного розвитку, а також окреслено пріоритети інноваційного забезпечення екологічного розвитку.

Видання розраховане на викладачів, аспірантів і студентів закладів вищої освіти, наукових працівників.

9. **334.72(075.8)** Данилович-Кропивницька М. Л. Бізнес-економіка **ЧЗ№1**
Д 183 [Текст] : навч. посіб. / М. Л. Данилович- **АБ№2**
Кропивницька, І. А. Канцір. — Львів : Вид-во **НВ**
Львівської політехніки, 2021. — 248 с.

Навчальний посібник складено відповідно до анотації дисципліни «Бізнес-економіка» освітньо-професійної програми підготовки студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти технічних та економічних спеціальностей денної та заочної форм навчання. Він забезпечує використання всіх основних методів навчання: вербально-візуального, інтерактивного та пізнавально-прикладного.

Навчальний посібник: передмова, розділи з теоретичним матеріалом, питаннями для самоконтролю, тестовими завданнями, кейсами, задачами для самостійної роботи.

Для студентів галузей знань 07 «Управління та адміністрування», 12 «Інформаційні технології», 13 «Механічна інженерія», 14 «Електрична інженерія», 1 «Автоматизація та приладобудування», 16 «Хімічна та

біоінженерія», 17 «Електроніка та телекомунікації», 19 «Архітектура та будівництво», 24 «Сфера обслуговування», 2 «Транспорт».

10. **330.341.1(075.8)** Економіка та бізнес-інновації [Текст] = **ЧЗ№1**
Е 457 Economics and Business innovation : підручник / **АБ№2**
за ред. д.е.н., проф. Л. Г. Мельника, д.е.н., проф. **НВ**
О. І. Карінцевої. — Суми : Університетська
книга, 2024. — 700 [2] с.

Матеріал, представлений у підручнику, відображає сучасні проблеми впливу інновацій на підприємницьку діяльність бізнес-структур. У підручнику розглядаються питання впровадження інновацій в економічних системах, а також наводяться матеріали, що висвітлюють специфіку управління інноваційними процесами. Зокрема, в них розглядаються питання: генерування інновацій на підприємствах, реалізація цифрових трансформацій, інтенсифікації бізнес-процесів в умовах сучасних промислових революцій, формування інноваційних моделей ведення бізнесу, а також інші актуальні в сьогоденних умовах питання.

Підручник призначений для викладачів і студентів, а також може бути використаний керівниками підприємств, фахівцями та бізнесменами в їх практичній діяльності.

11. **334.72(075.8)** Іванова В. В. Інтелектуальний бізнес [Текст]: **ЧЗ№1**
I-20 підручник / В. В. Іванова. — Суми : Університетська **АБ№2**
книга, 2024. — 327 с. **НВ**

У підручнику висвітлено основні теоретико-методичні засади інтелектуального бізнесу як специфічного формату бізнесової діяльності, розкрито сутність та специфіку інтелектуальних продуктів, надані методичні підходи для управління інтелектуальним бізнесом та його інформаційного забезпечення, мотивації інтелектуальних працівників, моделювання інтелектуального бізнесу, визначення ризиків його здійснення та організації економічної безпеки, використання інформаційно-комунікаційних технологій для віртуалізації інтелектуального бізнесу, визначення політики ціноутворення та джерел фінансування, просування та комерціалізації інтелектуальних продуктів.

12. **334.72(075.8)** Кібік О. М. Теорія бізнесу [Текст] : навч. посіб. / **ЧЗ№1**
К 381 О. М. Кібік, К. В. Белоус. — 2-ге вид., стер. — **АБ№2**
Київ : Алерта, 2017. — 254 [2] с. **НВ**

Висвітлено основи функціонування ринкової економіки, поняття, класифікацію, питання конкуренції та забезпечення конкурентоспроможності, закони функціонування бізнес-структур. Визначено зміст і значення маркетингу. Розглянуто загальні поняття управління та його роль у виробництві, показано природу і сутність управлінських рішень, які ухвалюються на різних рівнях та в різних сферах. Систематизовано сучасні підходи до забезпечення лідерства та підготовки кадрів управління.

Призначений для студентів вищих навчальних закладів, що здобувають освіту зі спеціальностей «Правознавство», «Економіка підприємства (за видами економічної діяльності)», «Менеджмент організацій і адміністрування (за видами економічної діяльності)». Корисний також для аспірантів, спеціалістів у сфері економічної та юридичної практики.

13. **330.342.24 М 48** Мельник Л. Г. «Зелена» економіка (досвід ЄС і практика України у світлі III і IV промислових революцій) [Текст] = Green economy (EU experience and practice of the Ukraine in the light of the industries 3.0 and 4.0) : підручник / Л. Г. Мельник. — Суми : Університетська книга, 2024. — 463 с. **ЧЗ№1 АБ№2 НВ**

Характеризується змістовна основа понять «сестейновий розвиток» і «сестейнова економіка». Розкривається роль Третьої та Четвертої промислових революцій у формуванні передумов сестейнового розвитку. Вивчаються напрямки та базовий інструментарій формування сестейнової економіки в ключових секторах господарства (енергетика, транспорт, будівництво, агровиробництво). Порівнюються особливості «бурої» (традиційної) економіки. Аналізується досвід ЄС і передумови розвитку сестейнової економіки в Україні.

14. **330.5(075.8) С 412** Ситник Й. С. Національна економіка [Текст] : навч. посіб. / Й. С. Ситник, Г. М. Бойківська, С. Й. Гончар. — Львів : Вид-во Львівської політехніки, 2022. — 320 с. **ЧЗ№1 АБ№2 НВ**

Викладено сучасні засади та підходи до системи розвитку національної економіки. Розглянуто теоретичні й методичні основи сутності і засад функціонування національної економіки та моделей національної економіки. Акцентовано увагу на структурі та інфраструктурі національної економіки. Висвітлено особливості державного і ринкового регулювання національної економіки, а також світоглядних й інституційних засад розвитку національної економіки. Поглиблено розглянуто сутність економічної кризи та її наслідки,

структурну трансформацію та модернізацію національної економіки, а також економічне зростання і воєнну економіку. Наведено питання для самоконтролю знань, тематику презентацій та творчо-прикладні завдання для навчального вишколу здобувачів вищої освіти, виконання яких дасть змогу всебічно оволодіти матеріалом кожного розділу посібника.

Для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня, викладачів закладів вищої освіти. Буде корисним для власників, підприємців, економістів та фахівців із управління персоналом. А також для тих, хто цікавиться проблематикою формування і розвитку національної економіки.

15. **338.24(075.8)** Стратегічне управління [Текст] : навч. посіб. / **ЧЗ№1**
С 833 В. Л. Дикань, В. О. Зубенко, О. В. Маковоз та **АБ№2**
ін. — Київ : ЦУЛ, 2021. — 272 с. **НВ**

Сучасним інструментом управління розвитком організації в умовах постійних змін зовнішнього оточення і пов'язаною з цим невизначеністю є стратегічне управління. В навчальному посібнику комплексно охоплено становлення концепції стратегічного управління, сутність стратегічного управління, стратегічний аналіз середовища підприємства, формування господарського портфелю підприємства, система стратегій підприємства, альтернативність у стратегічному виборі, стратегічне планування в системі керування підприємством, реалізація стратегії підприємства, інформаційне забезпечення реалізації стратегії та стратегічний контроль. Вивчення кожного розділу підручника супроводжується переліком питань до самоконтролю, тестами та практичними завданнями.

Право

16. **346.2(075.8)** Правове забезпечення публічного адміністрування **ЧЗ№1**
П 685 [Текст] : навч. посіб. / З. П. Білошкурська, В. І. Курило,
І. В. Курило та ін. — Умань : Візаві, 2024. — 481, [1] с.

У навчальному посібнику розкриті правова характеристика публічної служби та законодавче регулювання публічного адміністрування; висвітлені види і порядок застосування правових інструментів публічного адміністрування. Розкрита система органів виконавчої влади, конституційні повноваження Президента України, Кабінету Міністрів України, центральних органів виконавчої влади, центральних органів виконавчої влади зі спеціальним статусом, а також місцевих державних адміністрацій в системі виконавчої влади. Детально охарактеризований правовий статус державного службовця і

службовця в органі місцевого самоврядування. Висвітлені види і форми надання адміністративних послуг, правові засоби запобігання корупційним проявам у публічній службі; правові інструменти та інші юридично значимі дії публічного адміністрування. Розглянуті правові механізми захисту прав, свобод та інтересів приватних осіб, іноземців і осіб без громадянства у сфері публічного адміністрування.

МАТЕМАТИКА. ПРИРОДНИЧІ НАУКИ

Природа. Навколишнє середовище

17. **504(075.8):338.4 П 813** Промислова екологія [Текст] : навч. посіб. Вид. **ЧЗ№1**
4-е, перероб. / Я. І. Бедрій, Б. О. Білінський, **АБ№1**
Р. М. Івах, М. М. Козяр. — Київ : Кондор, **НВ**
2018. — 374 с.

Розглядаються основні концепції екології та наслідки впливу діяльності людини на довкілля.

Наводяться структура та зміст природоохоронного законодавства, розкриваються основи взаємодії промислових підприємств з навколишнім середовищем, методи і засоби охорони та раціонального використання землі, водних ресурсів, атмосферного повітря, методи контролю та стимулювання природоохоронної діяльності.

Хімія

18. **54:574(075.8) Б 732** Богатиренко В. А. Хімія Землі [Текст] : навч. посіб. / **ЧЗ№1**
В. А. Богатиренко, І. Б. Чорний, В. А. Нестеровський.
— Київ : Кондор, 2024. — 567 [1] с.

У навчальному посібнику представлено інформацію про особливості поширення й трансформації хімічних елементів за різних фізико-хімічних умов, створених самою природою. Матеріал подано з використанням положень базових технічних дисциплін і спрямовано на висвітлення хімічних закономірностей перебігу природних процесів, що визначають баланс між геосферами планети та кругообіг хімічних елементів. Навчальну інформацію виокремлено і сформовано за принципом інтеграції хімії з такими природничими дисциплінами, як геохімія, мінералогія, біологія та адаптовано для підготовки студентів спеціальності «Хімія» у педагогічних університетах.

Посібник буде корисний для студентів нехімічних спеціальностей природничого напрямку освіти, а також спеціалістів у галузі сільського господарства, учителів хімії, біології, географії загальноосвітніх навчальних закладів, а також викладачам ЗВО освіти, які працюють у галузі наук про Землю.

19. **543(075.8):664 С 48** Слободнюк Р. Є. Аналітична хімія та аналіз харчової продукції [Текст] : навч. посіб. / Р. Є. Слободнюк, А. Б. Горальчук. — Київ : НВ Кондор, 2018. — 334 [2] с. **ЧЗ№1 АБ№1 НВ**

У навчальному посібнику розглянуто теоретичні основи аналітичної хімії, якісного аналітичного аналізу й найважливіші методи кількісного та фізико-хімічного аналізу.

Видання спрямоване на оволодіння основами аналітичної хімії студентами харчових спеціальностей, з цією метою в посібнику розглянуто методи хімічного та фізико-хімічного аналізу продуктів харчування. Посібник містить приклади розв'язування задач, контрольні вправи, задачі та тести.

Навчальне видання призначене для студентів ЗВО та коледжів, що готують фахівців спеціальності «Харчові технології».

Загальна екологія та біорізноманітність

20. **574(477) Р 83** Рудько Г. І. Макроекологія України [Текст] : монографія / Г. І. Рудько, О. І. Бондар ; за ред. д-ра геол.-мін. наук, д-ра геогр. наук, д-ра техн. наук, проф. Г. І. Рудька. — Київ-Чернівці : Букрек, 2020. — 520 с. **ЧЗ№1**

Монографія присвячена актуальним екологічним проблемам навколишнього середовища України.

В монографії розглянуто макроекологічні проблеми, виконано їх ранжування відповідно до стану макросистем, оцінено їх вплив на розвиток України. Вивчено сучасний макроекологічний стан держави, демографічні чинники та їх вплив на макроекологічну ситуацію в Україні, оцінено екологічні загрози й ризики та їх наслідки для демографічних, міграційних, урбанізаційних процесів в Україні.

Досліджено вплив енергетичної галузі на стан навколишнього природного середовища, а також розробки родовищ корисних копалин як чинника екологічних проблем України, спрогнозовано екологічну ситуацію в державі, окреслено сценарії розвитку України та шляхи подолання екологічної кризи, розглянуто основні екологічні проблеми людства та шляхи їх вирішення.

Для екологів, геологів, політиків, географів, економістів та широкого загалу читачів.

Мікробіологія

21. **579.2(075.8) 3-678** Зленко І. Б. Екологічна мікробіологія [Текст]: навч. **НВ** посіб./ І. Б. Зленко, В. П. Карпенко, І. Б. Леонтюк ; УНУС. МОН України. — Дніпро : Пороги, 2020. — 256 с.

Навчальний посібник «Екологічна мікробіологія» висвітлює теоретичні питання загальної мікробіології, а також екології мікроорганізмів. Викладений матеріал спрямований на формування теоретичних знань, набуття практичних навичок з дисциплін «екологічна мікробіологія», «Екологія біологічних систем», «Мікробіологія води, ґрунту та повітря» і професійних компетенцій з природоохоронної справи, збалансованого природокористування та забезпечення екологічної безпеки. Зосереджено увагу на особливостях та проблемах взаємодії мікроорганізмів і рослин, впливу різних типів забруднення на мікроорганізми.

Запропонований навчальний посібник відповідає вимогам організації освітнього процесу. Рекомендується здобувачам вищої освіти, які ведуть навчання на здобуття освітнього ступеня бакалавр за освітньо-професійною програмою зі спеціальностей: 101 «Екологія» галузі знань 10 «Природничі науки»; 183 «Технології захисту навколишнього середовища» галузі знань 18 «Виробництво та технології»; 201 «Агронімія», 202 «Захист і карантин рослин», 203 «Садівництво і виноградарство», 206 «Садово-паркове господарство» галузі знань 20 «Аграрні науки і продовольство»

Навчальний посібник буде корисний магістрам, аспірантам, науково-педагогічним працівникам ЗВО, спеціалістам у галузі екології, екологічної безпеки, агрономії, експертам.

Ботаніка

22. **58:069.029 К 29** Каталог рослин ботанічного розсадника Уманського національного університету садівництва [Текст] : довідковий посібник / авт.-упоряд. Т. В. Мамчур, Г. А. Чорна, М. І. Парубок та ін.; за ред. д-ра с.-г. наук В. П. Карпенка ; УНУС, МОН України, УДПУ ім. П. Тичини. — Умань : Сочінський М. М., 2023. — 238 с.

Наведено список рослин ботанічного розсадника Уманського національного університету садівництва, роки їх інтродукції, опис таксонів,

представлено ілюстрації. Проаналізовано асортимент трав'яних рослин ботанічного розсадника та дерева і куці лісопаркової зони. Охарактеризовано лікарські рослини та їх використання у навчальному процесі.

При підготовці каталогу використано архівні музейні матеріали, стародруки бібліотеки університету, праці викладачів.

Видання буде корисним викладачам, аспірантам, студентам університету та фахівцям інших наукових установ.

23. **582.099(477.4) С 34** Сидорук Т. М. Трав'янисті багаторічні рослини **ЧЗ№1** відкритого ґрунту Національного дендропарку «Софіївка» [Текст] : монографія / Т. М. Сидорук ; за ред. чл.-кор. НАН України І. С. Косенка. — Умань : УВПП, 2008. — 122 с.

В монографії подані результати 30-річної інтродукційної роботи з трав'янистими рослинами в Національному дендропарку «Софіївка».

Наведено характеристику найбільш доцільних для озеленення видів, приведено еколого-географічне походження, життєві форми, морфологічні та декоративні особливості рослин в умовах дендропарку «Софіївка», можливість їх розмноження і використання в озелененні.

Монографія рекомендована для ботаніків-інтродукторів, працівників декоративного садівництва та паркознавства, студентів та аспірантів біологічних спеціальностей ЗВО, квітникарів-аматорів.

ПРИКЛАДНІ НАУКИ. МЕДИЦИНА. ТЕХНІКА

Медичні науки

24. **611(075.8)** Основи медичних знань та долікарської допомоги **ЧЗ№1**
О-753 [Текст] : підручник для студентів вищих навчальних **АБ№1**
закладів III-IV рівнів акредитації / Я. І. Федонюк, **НВ**
В. С. Грушко, Л. Я. Федонюк та ін. — Львів : Новий
світ-2000, 2024. — 560 [1] с.

У підручнику викладені основні дані про будову організму у функціональному та прикладному аспектах (Частина 1 «Анатомо-фізіологічна будова організму людини», детально описані основні прикладні положення щодо комплексу невідкладних заходів, які формуватимуть базові знання про першу домедичну допомогу та її обсяги, вміння проводити організаційні заходи по врятуванню життя людини, забезпечувати життєдіяльність організму при різних патологічних станах, вміло діяти та рятувати життя людини при різних обставинах (Частина 2 «Основи першої домедичної та медичної допомоги»), докладно розглянуті клінічні прояви багатьох соматичних захворювань, особливості їх протікання, лікування та профілактика (Частина 3 «Захворювання»). У декількох розділах даного підручника висвітлюються питання дії засобів масового знищення, хоча ця тема входить у програму курсів цивільної оборони, Червоного Хреста та Червоного Півмісяця.

Підручник написаний на основі діючих програм, затверджених Міністерством освіти та науки України, та призначений для студентів і викладачів закладів вищої освіти I-III рівнів акредитації при їх підготовці до лекційних, семінарських і практичних занять. Даний підручник може бути використаний лікарями, середніми медичними працівниками, старшокласниками середніх загальноосвітніх шкіл, а також військовослужбовцями, працівниками міліції, слухачами курсів водіїв і цивільної оборони та іншими особами, що вивчають методи надання само- і взаємодопомоги.

25. **612.01(075.8)** Плахтій П. Д. Вікова фізіологія. Теорія, практикум, **ЧЗ№1**
П 378 тести і завдання для самостійної підготовки [Текст] : **АБ№1**
навч.-метод. посіб. / П. Д. Плахтій, О. О. Галаченко, **НВ**
Л. С. Соколенко. — Львів : Новий Світ-2024,
2024. — 274 с.

Навчально-методичний посібник з вікової фізіології побудований відповідно до навчальних програм педагогічного спрямування для студентів закладів освіти III-IV рівнів акредитації. Особлива увага в посібнику

приділяється віковим особливостям функціонування окремих систем організму в різні періоди онтогенезу, питанням раціонального харчування, оздоровлення школярів засобами фізичної культури, загартуванням тощо.

Матеріал посібника може бути корисним вчителям біології та основ здоров'я, екології людини, фізичної культури, учням ліцеїв, коледжів з поглибленим вивченням біології, методистам оздоровчих та реабілітаційних центрів, організаторам та учням шкіл сприяння здоров'ю, керівникам гуртків здоров'я.

Лісове господарство. Лісівництво

26. **630*2(075.8) 3-409** Заячук В. Я. Дендрологія [Текст] : підручник / **ЧЗ№1** [В. Я. Заячук]. — Вид. друге, доп. та перероб. — Львів : СПОЛОМ, 2014. — 676 с. : [490] іл., [93] табл. — Бібліогр. : с. 651-653 (210 назв)

У підручнику охарактеризовано ареалогію, екологію, морфологію, біогеоценологію та систематику деревних рослин і рослинного покриву природних зон України. Подано флористичне районування Землі та України зокрема. В систематичному порядку подано дендрологічну характеристику голонасінних і покритонасінних лісотвірних і супутніх автохтонних, інтродукованих чи перспективних для інтродукції в умовах України деревних рослин, проаналізовано їх біологічні, морфологічні, екологічні та лісівничі властивості. Наведено дані про їх природний та штучний ареали. Показано шляхи сучасного застосування деревних рослин у різних галузях господарства.

Для студентів лісогосподарських, біологічних, екологічних факультетів закладів вищої освіти, зокрема спеціальностей: лісове господарство, садово-паркове господарство, мисливське господарство, екологія, охорона навколишнього природного середовища, ландшафтна архітектура, ландшафтний дизайн, фітодизайн та ін. Може бути корисна для лісівників, екологів, спеціалістів садово-паркового господарства, ландшафтної архітектури, охорони природи та інших працівників лісових та суміжних галузей.

Сільське господарство

27. **631.8(075.8) Г 722** Господаренко Г. М. Агрохімія [Текст] : підручник / **ЧЗ№1** Г. М. Господаренко. — Вид. п'яте, перероб. і доп. — К. : Тропеа, 2024. — 571, [1] с.

Висвітлено теоретичні основи живлення рослин, наведено характеристику та описано технології застосування органічних та мінеральних добрив, хімічних меліорантів і бактеріальних препаратів, досягнення агрохімії з оптимізації агрохімічних показників родючості ґрунту, системи застосування добрив у сівозмінах, удобрення польових, овочевих, плодкових та інших сільськогосподарських культур.

Для підготовки фахівців з галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство».

28. **631.811.98** Карпенко В. П. Розробка елементів біологізованих технологій вирощування сільськогосподарських культур з використанням регуляторів росту рослин і гербіцидів [Текст] : [навч.-метод вид.] / В. П. Карпенко, Р. М. Притуляк, А. О. Чернега ; за ред. д-ра с.-г. наук, проф. В. П. Карпенка ; Уманський НУС, МОН України. — Умань : Сочінський М. М., 2016. — 357, [1] с. **ЧЗ№1**
К 26

У виданні узагальнено результати експериментальних і теоретичних досліджень з проблеми інтегрованої дії гербіцидів різних хімічних класів і регуляторів росту рослин. Розглянуті основні фізіолого-біохімічні, анатомо-морфологічні, мікробіологічні та агроценотичні механізми їх дії, що лежать в основі продуктивності посівів і якості врожаю. На прикладі ячменю ярого обґрунтовано та доведено можливість зниження вегетативної дії гербіцидів класів сульфонілсечовини, феноксикарбокислових кислот і комбінованих препаратів на посіви та навколишнє середовище завдяки поєднаному їх застосуванню із рістрегуляторами. На підставі проведення досліджень розроблено біологічну основу інтегрованого застосування гербіцидів і ріст регуляторів, яка послуговала науковим підґрунтям для створення енерго-ресурсоекономних композицій препаратів, що забезпечують підвищення продуктивності посівів і якості врожаю зернових колосових культур.

29. **631.4(075.8)** Назаренко І. І. Ґрунтознавство [Текст] : підручник / **ЧЗ№1**
Н 191 І. І. Назаренко, С. М. Польчина, В. А. Нікорич. — Вид. 3-тє. — Чернівці : Книги - ХХІ, 2008. — 400 с.

Викладені наукові основи ґрунтознавства, питання генезису, еволюції ґрунті, їх ролі та функції в біосфері, основних фізичних, хімічних, біологічних властивостей та режимів, родючості та її підвищення, показана роль кругообігу речовин у ґрунтоутворенні. Розкриті основи вчення про фактори ґрунтоутворення, природні зони, класифікацію ґрунтів, охарактеризовані

головні типи ґрунтів світу, їх географія, екологія, особливості сільськогосподарського використання та охорони.

Підручник призначений для студентів біологічних, географічних, екологічних спеціальностей закладів вищої освіти, викладачів, спеціалістів відповідних профілів.

Плодівництво

30. **634.75** Адаптивні технології вирощування суниці [Текст] : **НВ**
А 284 монографія / О. Л. Бурляй, В. П. Карпенко, Р. М. Буцик **ЧЗ№1**
та ін. ; за ред. проф. О. Л. Бурляя. — Умань : Візаві, **КС**
2019. — 85 с.

У виданні систематизовано висвітлюються науково-практичні та економічні проблеми з розробки та впровадження елементів адаптивних технологій вирощування суниці (органічна, біологічна, орґано-біологічна та екологічна технології) і здійснення порівняльного аналізу їх з традиційною технологією виробництва суниці; здійснення аналізу економічної ефективності вирощування суниці із застосуванням різних адаптивних технологій (орґанічної, біологічної, орґано-біологічної та екологічної).

Проведено дослідження основних показників якості суниці з метою виявлення найбільш безпечних з точки зору для здоров'я для людини використання комплексів.

Для широкого кола наукових працівників і фахівців з еколого-економічних проблем розвитку сільського господарства, студентів та аспірантів.

31. **634.75** Екологічні технології вирощування суниці [Текст] : **НВ**
Е 457 рекомендації виробництву / О. Л. Бурляй, В. П. Карпенко, **ЧЗ№1**
Ю. О. Нестерчук та ін. ; за ред. О. Л. Бурляя. — Умань : **КС**
Візаві, 2019.- 23 с.: іл.

Наведено рекомендації вирощування суниці садової за орґанічною, біологічною, орґано-біологічною та екологічною технологіями сортів Дукат та Мальвіна, що передбачають застосування біологізованих елементів і на цій основі забезпечують зниження хімічного навантаження на навколишнє природне середовище та одержання високоякісного врожаю ягід.

32. **634.54(477)** Косенко І. С. Ліщини в Україні [Текст] : монографія / за **ЧЗ№1**
К 711 ред. проф. М. А. Кохана. — Київ : Академперіодика,
2002. — 266 с. : іл.75, табл. 45. — Бібліогр. : 567 назв

У монографії висвітлено історію виникнення рослин ліщини, їх розселення на земній кулі, зокрема на території України, сучасне поширення та видовий склад у флорі світу. Подано історію інтродукції видів ліщини в Україну. Описано біологічні особливості видів ліщини, їх екологію, господарське використання в культурі. Для окремих видів наведені невідомі раніше факти з їх біології та екології. Для ботаніків, лісівників, практичних працівників декоративного садівництва та зеленого будівництва, студентів біологічних спеціальностей закладів вищої освіти, аматорів садівництва.

33. **634.745(02)** Методологічні аспекти формування і ведення колекції **НВ**
М 545 генетичних ресурсів калини в умовах *ex situ* для подальшої селекції [Текст] : монографія / Т. З. Москалець, В. М. Пелехатий, М. М. Світельський та ін. ; НААН України, Ін-т садівництва. — Київ : Центр учбової літератури, 2024. — 336 с.: іл.

*Представлена наукова праця є монографією, в якій на основі отриманих результатів досліджень в Інституті садівництва НААН України, висвітлені аспекти формування і ведення колекції калини звичайної в умовах *ex situ*. Зокрема, представлені способи закладання колекційних насаджень і підтримання їх у життєздатному стані та генетичній цілісності, вимоги до умов території перед формуванням саду калини; особливості садіння восени та навесні; підготовка ґрунту під сад калини; вимоги до садивного матеріалу та способи і норма садіння та догляд за рослинами; способи вивчення колекції за господарсько-цінними показниками. Надана характеристика для нових генотипів калини звичайної селекції Інституту садівництва НААН України та його наукової мережі. Адаптованих до умов Полісся і Лісостепу України.*

Монографія рекомендована науковцям, які забезпечують процес формування і ведення колекції генетичних ресурсів плодових і ягідних культур, а також буде корисним посібником для аспірантів і студентів спеціальності 203 «Садівництво, плодоовочівництво і виноградарство».

34. **634.75** Органічна технологія вирощування суниці [Текст] : **НВ**
О-644 рекомендації виробництву / О. Л. Бурляй, В. П. Карпенко, **ЧЗ№1**
А. П. Бурляй, Р. М. Буцик та ін. ; за ред. О. Л. Бурляя ; **КС**
УНУС, МОН України. — Умань : Візаві, 2018. — 19 с. : іл.

Наведено рекомендації з органічної технології вирощування суниці садової, що передбачає підбір сортів та субстрату для її вирощування і на цій

основі забезпечує зниження хімічного навантаження на навколишнє природне середовище та одержання високоякісного врожаю ягід.

Харчові продукти. Приготування їжі. Страви

35. **641.5(477)(075.8)** Ростовський В. С. Сучасна українська кухня **ЧЗ№1**
Р 784 [Текст] : навч. посіб. / В. С. Ростовський. — **НВ**
Київ : Кондор, 2024. — 134 с. **АБ№1**

Мистецтво приготування їжі грає дуже велику роль в житті українського суспільства. Українська кухня сформувалася, як національна, в середині XIX ст. і за цей період набула характерних рис. Випробувала злети і падіння, але на початку XXI ст. зберегла свої національні риси.

Автор книги по крихтах збирав кращі рецепти, технології виробництва багатьох кулінарних і кондитерських шедеврів, представлених за останні 20 років незалежності України на різних кулінарних конкурсах, виставках, оглядах кращими кулінарами країни, проводив власні розробки, опублікував багато робіт за технологією.

36. **641.5(075.8)** Ростовський В. С. Теоретичні основи технології **ЧЗ№1**
Р 784 громадського харчування. Загальна частина [Текст] : **НВ**
[навч. посіб.] / В. С. Ростовський. — Київ : Кондор, **АБ№1**
2024. — 198 с.

У навчальному посібнику викладені теоретичні основи кулінарної обробки харчових продуктів та її вплив на їхню харчову цінність, дається характеристика технологічних процесів. Розглянуті питання стосовно зміни білкових речовин, цукрі, крохмалю, вуглеводів в умовах теплової кулінарної обробки. Велика увага приділяється збереженню вітамінів у готовій кулінарній продукції, а також чинникам, що впливають на зміну кольору харчових продуктів тваринного й рослинного походження при кулінарній обробці.

Для студентів вищих навчальних закладів, що навчаються за фахом «Технологія продукції громадського харчування».

37. **641/642(075.8):** Технологія продукції в закладах ресторанного **ЧЗ№1**
640.432 господарства [Текст] : підручник / С. В. Іванов,
Т 384 В. А. Домарецький, В. Ф. Доценко та ін. ; за ред
д-ра хім. наук, проф. С. В. Іванова. — Київ :
НУХТ, 2013. — 430 с.

Висвітлено науково обґрунтовані щодо забезпечення якості й безпечності сировини та харчових продуктів у закладах ресторанного господарства. Організований, підготовлений і проведений за оптимальних режимів технологічний процес приготування харчових продуктів дасть змогу максимально зберегти в готових справах біологічно активні речовини. Розглянуто актуальні питання раціонального, збалансованого та адекватного харчування різних груп населення і технології м'ясних. Молочних, хлібобулочних. Функціональних та інших продуктів й напоїв.

Для студентів вищих навчальних закладів. Може бути корисний для спеціалістів ресторанного господарства.

38. **641.56(075.8)** Управління якістю кулінарної продукції **ЧЗ№1**
У 677 лікувального та дієтичного харчування [Текст] : **НВ**
навч. посіб. / О. І. Черевко, Л. М. Крайнюк, **АБ№1**
Л. О. Касілова та ін. — Суми : Університетська
книга, 2024. — 279 с.

У посібнику наведено загальні поняття про дієтичне, лікувальне та лікувально-профілактичне харчування відповідно до системного підходу до формування якості й безпечності дієтичної кулінарної продукції. Оптимізовано харчовий статус різних груп населення.

Навчальний посібник має інтегративний характер і є спробою реалізації міждисциплінарних зв'язків при вивченні низки дисциплінарних дисциплін.

Для студентів ЗВО, медичних працівників, працівників санаторіїв та лікувально-профілактичних закладів.

Бухгалтерський облік

39. **657(07)** Аніщенко Г. Ю. Бухгалтерський облік (загальна теорія): **ЧЗ№1**
А 676 схеми, таблиці, приклади : навч. посіб. [Текст] /
Г. Ю. Аніщенко, Л. Ю. Мельник, О. Д. Підлубна ;
УНУС, МОН України. — Умань : Сочінський М. М.,
2024. — 100 с.

На основі використання графічного методу розкрито основи бухгалтерського обліку та охарактеризовані усі елементи методу бухгалтерського обліку відповідно до чинних законодавчих документів України. Матеріали представлені у формі рисунків, таблиць, прикладів є доповненням лекційного матеріалу та застосовуються в якості візуального засобу навчання з метою кращого формування і розвитку ключових компетентностей

здобувачів вищої освіти.

Навчальний посібник може бути корисний для викладачів закладів вищої освіти, слухачів системи підвищення кваліфікації, студентів закладів вищої освіти.

40. **657.44(075.8)** Бухгалтерський облік в торгівлі та ресторанному господарстві [Текст] : навч. посіб. / Г. В. Блакита, І. О. Гладій, О. М. Дзюба, О. Т. Бровко. — Київ : ЦУЛ, 2021. — 288 с. **ЧЗ№1**
Б 943 **НВ**
АБ№2

Видання надає змогу засвоїти теоретичні основи з обліку господарських операцій на підприємствах торгівлі та ресторанного господарства, набутти практичних навичок відображення в обліку товарних операцій та результатів діяльності підприємств торгівлі та ресторанного господарства.

У посібнику наводяться основні питання, що розкривають зміст, теми, теоретичні основи, практичні завдання для аудиторної та самостійної підготовки, тести для контролю рівня засвоєння матеріалу. А також контрольні питання для проміжного та підсумкового контролю знань.

Посібник розраховано для студентів напряму підготовки «Облік і аудит», аспірантів, викладачів та працівників, які бажають підвищувати свою кваліфікацію.

41. **657.15(075.8)+** Фінансовий та управлінський облік за національними стандартами [Текст] : підручник / за ред проф. М. Ф. Огійчука. — Київ : Алерта, 2011. — 1042 с. **ЧЗ№1**
006.034
Ф 59

Висвітлено організацію фінансового і управлінського обліку за діючим Планом рахунків, затвердженим Міністерством фінансів України на засадах міжнародних і національних стандартів та Податкового кодексу України. На базі нових методичних концепцій викладено організацію бухгалтерського обліку: активів (Фінансовий облік – I) – грошових коштів, фінансових інвестицій, розрахунків з дебіторами, запасів, поточних біологічних активів, необоротних активів, капітальних інвестицій; капіталу і зобов'язань (Фінансовий облік – II) – розрахунків за виплатами працівникам, доходів і результатів діяльності, складання фінансової звітності та Управлінського обліку – бюджетування, виробництва, бюджетний контроль і аналіз виконання бюджетів, калькуляція. Для студентів економічних спеціальностей в навчальних закладах всіх рівнів акредитації та слухачів післядипломної освіти. Може бути використаний фахівцями з бухгалтерського обліку, аспірантами та викладачами ЗВО.

Харчова промисловість загалом. Виробництво, зберігання і консервування харчових продуктів

42. **664(075.8)** Дорохіна М. О. Технологія продукції харчування у **ЧЗ№1**
Д 695 таблицях і схемах [Текст] : навч. посіб. / **НВ**
М. О. Дорохіна, Т. В. Капліна. — Київ : Кондор, **АБ№1**
2022. — 280 с.

Інтенсивний розвиток підприємств ресторанного господарства в останні роки сприяє максимальному задоволенню потреб споживачів у послугах і раціональному харчуванні. З огляду на це перспективними напрямками подальшого розвитку підприємств харчування є підвищення якості продукції, її харчової, біологічної цінності, покращення асортименту продукції, забезпечення її безпеки. Матеріали представлено у вигляді таблиць та схем.

43. **664.663.9** Борошно стародавніх пшениць, продукти переробки **ЧЗ№1**
Б 83 круп'яних культур та шроти у технології хліба
[Текст] : монографія / В. І. Дробот, Л. А. Михонік,
Л. А. Семенова та ін. ; за ред. чл.-кор. НААН
України, д-ра техн. наук, проф. В. І. Дробот. — Київ :
ПрофКнига, 2018. — 185, [3] с.

У монографії розглянуто хімічний склад і технологічні властивості борошна стародавніх пшениць полби, спельти та одозернянки, цільозернового борошна з сучасних пшениць, пластівців круп'яних культур і шротів рослинної сировини. Наведено результати досліджень з визначення ефективності їх використання в технології хліба з оздоровчими властивостями, висвітлено інформацію щодо результатів дослідження впливу цієї сировини на перебіг процесів дозрівання тіста, фізико-хімічні та органолептичні показники якості хліба, його споживчі властивості та фізіологічну цінність.

Монографія призначена для студентів закладів вищої освіти, що навчаються за спеціальністю «Технологія хліба, кондитерських, макаронних виробів та харчо концентратів», аспірантів, наукових співробітників і працівників виробничих і дослідних лабораторій хлібопекарської галузі.

44. **664:334.716** Лозовський А. П. Основи технологічного проєк- **ЧЗ№1**
(075.8) тування промислових підприємств переробних **НВ**
Л 724 галузей [Текст] : навч. посіб. / А. П. Лозовський, **АБ№1**
О. М. Іванов, Т. В. Самойленко. — Суми : Універ-
ситетська книга, 2024. — 320 с.

У посібнику викладено основи технологічного проектування процесів переробки сировини рослинного та тваринного походження. Висвітлені питання щодо характеристики та оцінки традиційних та прогресивних технологій та методології їх розробки. Наведено основні аспекти проектування та техніко-економічного обґрунтування переробних підприємств та підприємств консервної промисловості з урахуванням норм і правил нормативно-технічної документації та галузевих держстандартів.

Для студентів спеціальностей «Машини та обладнання агропромислового виробництва» і «Технології виробництва та переробки продукції тваринництва».

45. **664(075.8)** Організація виробництва на підприємствах харчової промисловості [Текст] : підручник / Т. Л. Мостенська та ін. ; Кер. кол. авт. і наук. ред. проф. Т. Л. Мостенська. — Київ : Кондор, 2024. — 492 с.

Підручник написаний відповідно до навчальної програми з дисципліни «Організація виробництва на підприємствах харчової промисловості», що передбачена галузевим стандартом вищої освіти України для підготовки бакалаврів з галузі знань «Харчова технологія та інженерія» та відповідно до навчальної програми з дисципліни «Організація виробництва на підприємствах харчової промисловості», що передбачена галузевим стандартом вищої освіти України для підготовки бакалаврів з галузі знань «Економіка і підприємництво». В ньому викладено теоретичні, практичні, організаційні основи та система забезпечення організації виробництва із врахуванням галузевої специфіки діяльності підприємств харчової промисловості України.

46. **664.8.037** Осокіна Н. М. Формування якості плодів чорної смородини та її збереження заморожуванням [Текст] : монографія / Н. М. Осокіна, К. В. Костецька, О. П. Герасимчук. — Умань : Візаві, 2022. — 228 с.

У монографії висвітлено сучасний стан знань із формування харчової та біологічної цінності плодів чорної смородини протягом вегетації. Вказано на ефективні способи її стабілізації заморожуванням. З науковим обґрунтуванням процесу льодоутворення та змін в анатомічній структурі плодів, висвітлено питання збереження їхніх фізичних і хімічних показників якості.

Монографія призначена для науковців, студентів, практиків і спеціалістів, власників різних категорій підприємств.

47. **664.8.022(075.8)** Фізико-хімічні методи обробки сировини і харчових продуктів [Текст] : підруч. для студ. ВНЗ / А. І. Соколенко, В. А. Піддубний, В. М. Гіджеліцький та ін. ; МОН України, Національний ун-т харчових технологій. — Київ : Кондор, 2024. — 324 с. : іл., табл.

Викладено поняття про енергетичні поля впливу, оброблення харчових продуктів опроміненням, змінним електричним струмом, магнітними полями, акустичними методами, а також засоби стерилізації, консервування, хімічного оброблення продукції тощо, спрямовані на забезпечення подовження терміну зберігання і зменшення втрат готової продукції, збереження її якісних показників. Викладено матеріали, які стосуються наукових досліджень вакуумної обробки середовищ, обробки рідинних або волого насичених середовищ в умовах технологій різкого зниження тисків та впливів осмотичних тисків на стабілізацію продуктів харчування. Наводяться методи, технології та обладнання для оброблення продукції, прогнозуються напрями удосконалення методів оброблення.

МОВА. МОВОЗНАВСТВО. ХУДОЖНЯ ЛІТЕРАТУРА. ЛІТЕРАТУРОЗНАВСТВО

Лінгвістика. Мовознавство. Мови.

48. **811.111(038) Н 73** Новий англо-український українсько-англійський **ЧЗ№1** словник. 60 000 слів [Текст] = New english-ukrainian ukrainian-english dictionary / Уклад. : В. Ф. Малишев, О. Ю. Петраковський. — Харків : Промінь, 2020. — 576 с.

Новий англо-український та українсько-англійський словник містить у собі близько 60 000 слів і фразеологічних зворотів. Він розрахований на вивчаючих англійську мову, зокрема для потреби учнів середніх шкіл, ліцеїв, студентів вищих навчальних закладів, аспірантів та наукових працівників. У словнику вміщено найуживанішу лексику сучасної української та англійської мов загальнолітературного і розмовного характеру. Видання доповнене словником усталених словосполучень англійської мови.

ГЕОГРАФІЯ. БІОГРАФІЇ. ІСТОРІЯ

Географія

49. **911.3(477.43)** Задворний С. І. Територіальна організація **ЧЗ№1**
З-15 культурно-мистецької сфери регіону (на матеріалах Хмельницької області) [Текст] : монографія / С. І. Задворний. — Тернопіль : Осадца Ю. В., 2020. — 228 с.

Монографія присвячена дослідженню територіальної організації культурно-мистецької сфери Хмельницької області. У роботі із позиції суспільної географії та системного підходу розкрито сутність поняття «культурно-мистецька сфера». Поглиблено теоретико-методичні засади суспільно-географічного дослідження культурно-мистецької сфери обласного регіону. З'ясовано та оцінено вплив загальних і регіональних факторів на формування, функціонування та розвиток культурно-мистецької сфери Хмельницької області. Здійснено всебічне вивчення функціонально-компонентної, функціонально-територіальної та організаційно-управлінської структур культурно-мистецької сфери Хмельницької області. Проведено типізацію адміністративних районів та населених пунктів за рівнем розвитку культурно-мистецької сфери. Обґрунтовано утворення креативного кластера як інноваційної форми територіальної організації культурно-мистецької сфери. Окреслено основні проблеми та перспективи функціонування культурно-мистецької сфери Хмельницької області в умовах реформування державної влади і місцевого самоврядування та запропоновано шляхи оптимізації її територіальної організації.

Для наукових працівників, викладачів, студентів і аспірантів, географів, культурологів, фахівців у сфері державного управління та місцевого самоврядування.

ДИСЕРТАЦІЇ

1. Бровді А. А. Біолого-екологічні особливості розмноження і вирощування троянд групи флорібунда та їх використання в озелененні : дис. на здобуття наук. ступеня д-ра філософії : спец. 206 «Садово-паркове господарство». 20 «Аграрні науки та продовольство» / Анна Андріївна Бровді ; УНУС, Міністерство освіти і науки України ; наук. керівник Валентин Васильович Поліщук, д-р с.-г. наук, профес., чл.-кор. НААН України. — Умань, 2023. — 172 [33] с. — **УДК** 582.639.11:502.633/635:712.4
2. Калантир В. О. Формування продуктивності пшениці твердої озимої за різного удобрення у Правобережному Лісостепу України : дис. на здобуття наук. ступеня д-ра філософії : спец. 201 «Агрономія». 20 «Аграрні науки та продовольство» / В'ячеслав Олександрович Калантир ; УНУС, Міністерство освіти і науки України ; наук. керівник Григорій Миколайович Господаренко, д-р с.-г. наук, проф. — Умань, 2023. — 178 с. — **УДК** 631.559+664.64.016]:633.113:631.816
3. Карпенко В. В. Обґрунтування комплексного застосування біологічних препаратів у посівах тритикале озимого в умовах Правобережного Лісостепу України : дис. на здобуття ступеня д-ра філос. : спец. 202 «Захист і карантин рослин». 20 «Аграрні науки та продовольство» / Валентин Вікторович Карпенко ; МОН України, УНУС ; наук. керівник Іван Іванович Мостов'як, д-р с.-г. наук, проф. — Умань, 2024. — 206 с. — **УДК** 633.11:631.86/.87(477.4)
4. Колісник М. С. Особливості формування урожаю і якості насіння буряків цукрових залежно від елементів технології : дис. на здобуття наук. ступеня канд. філос. : спец. 201 «Агрономія». 20 «Аграрні науки та продовольство» / Михайло Станіславович Колісник ; УНУС, МОН України ; наук. керівник Валентин Васильович Поліщук, д-р с.-г. наук, проф., чл.-кор. НААН України. — Умань, 2024. — 150, [3] с. — **УДК** 633.63:631.531.12
5. Лашук С. О. Створення вихідних селекційних матеріалів представників роду міскантус методом регуляції їх репродуктивного розвитку та застосуванням біотехнологічних методів : дис. на здобуття наук. ступеня канд. с.-г. наук : спец. 06.01.05 «Селекція і насінництво» / Сніжана Олександрівна Лашук ; НААН України, Ін-т біоенерг. культур і цукрових буряків НААН України, МОН України, УНУС ; наук. керівник Світлана Миколаївна Гонтаренко, канд. с.-г. наук, с.н.с. — Умань, 2024. — 168 с. — **УДК** 633.282:577.3:631.527

6. Лозінська А. С. Продуктивність смородини чорної залежно від утримання ґрунту та удобрення в правобережному Лісостепу України : дис. на здобуття ступеня канд. с.-г. наук : спец. 06.01.07 «Плодівництво». 20 «Аграрні науки та продовольство» / Анна Сергіївна Лозінська ; УНУС, Міністерство освіти і науки України ; наук. керівник Петро Григорович Копитко, д-р с.-г. наук, проф. — Умань, 2024. — 190 с. — УДК 631.559:634.723-021.465]:631.4:631.81
7. Огілько С. П. Конструктивно-географічні основи моніторингу трансформованих комунікаційно-стрічкових ландшафтів Черкаської області : дис. на здобуття наук. ступеня д-ра філос. : спец. 103 «Науки про Землю». 10 «Природничі науки» / Станіслав Павлович Огілько ; УНУС, Міністерство освіти і науки України ; наук. керівник Ольга Володимирівна Василенко, канд. с.-г. наук, доцент. — Умань, 2023. — 262 с. — УДК 911.8:502.175:711.73:504.5(477.46)
8. Савченко О. М. Підвищення продуктивності культур дуба звичайного (*QUERCUS ROBUR L.*) лісокультурними методами в західній частині Правобережного Байрачного Степу України : дис. на здобуття наук. ступеня д-ра філософії : спец. 205 «Лісове господарство». 20 «Аграрні науки та продовольство» / Олександр Миколайович Савченко ; УНУС, Міністерство освіти і науки України ; наук. керівник Володимир Петрович Шлапак, д-р с.-г. наук, проф. — Умань, 2023. — 277 [2] с. — УДК 633.873:630*232(477.4)
9. Струтинська Ю. В. Використання різних форм сакури (*PRUNUS SERRULATA L.*) у моно садах правобережного лісостепу України : дис. на здобуття наук. ступеня д-ра філос. : спец. 206 «Садово-паркове господарство» / Юлія Вікторівна Струтинська ; МОН України, УНУС ; наук. керівник Валентин Васильович Поліщук, д-р с.-г. наук, проф., чл.-кор. НААН України. — Умань, 2024. — 148 с. — УДК 634.23:631.535:635.925:635.047(477):712.28
10. Хіміч М. І. Генеза, сучасний стан та туристсько-рекреаційне значення об'єктів сакральної сфери Івано-Франківської області : дис. на здобуття ступеня д-ра філос. : спец. 10 «Природничі науки». 103 «Науки про Землю» / Марія Ігорівна Хіміч ; УНУС, Міністерство освіти і науки України ; наук. керівник Юрій Олександрович Кисельов, д-р геогр. наук, проф. — Умань, 2023. — 240 с. — УДК 2-632:726:338.48-6:2(477.86)

АВТОРЕФЕРАТИ ДИСЕРТАЦІЙ

1. Бандура І. І. Наукові засади формування якості плодових тіл їстівних грибів родів PLEUROTUS, CYCLOCYBE, FLAMMULINA ТА CALOCUBE : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня д-ра с.-г. наук. : спец. 06.01.06. «Овочівництво». 20. «Аграрні науки та продовольство» / Ірина Іванівна Бандура ; УНУС, Таврійський державний агротехнологічний ун-т ім. Дмитра Моторного, Міністерство освіти і науки України. — 07.07.2023. — Умань, 2023. — 51 с. — УДК 001:[631.5+635.8+579.6+582.28+664.8/9
2. Лашук С. О. Створення вихідних селекційних матеріалів представників роду міскантус методом регуляції їх репродуктивного розвитку та застосуванням біотехнологічних методів : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. с.-г. наук. : спец. 06.01.05. «Селекція і насінництво» / Сніжана Олександрівна Лашук ; НААН України, Ін-т біоенерг. культур і цукрових буряків НААН України, МОН України, УНУС. — 12.04.2024. — Умань, 2024. — 23 с. — УДК 633.282:577.3:631.527
4. Лещук Н. В. Методологічні засади формування урожайності та якості товарної продукції і насіння салату посівного (LACTUCA SATIVA L.) : автореф. дис. на здобуття наук. ступ. д-ра с.-г. наук. : спец. 06.01.06. «Овочівництво». 20 «Аграрні науки та продовольство» / Надія Василівна Лещук. — 17.09.2021. — Умань : УНУС, 2021. — 53 с. — УДК 635.52:[631.559.2+631.53.01]
5. Лозінська А. С. Продуктивність смородини чорної залежно від утримання ґрунту та удобрення в правобережному Лісостепу України : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. с.-г. наук : спец. 06.01.07 «Плодівництво» / Анна Сергіївна Лозінська ; УНУС, Міністерство освіти і науки України. — Умань, 2024. — 23 с. — УДК 631.559:634.723-021.465]:631.4:631.81
6. Сорока Л. В. Оптимізація технології вирощування індау посівного і дворятника тонколистого у Правобережному Лісостепу України : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. с.-г. наук : спец.06.01.06 «Овочівництво» / Людмила Володимирівна Сорока. — Умань, 2016. — 24 с. — УДК 631.559:635.7(477.46)

ПЕРІОДИЧНІ ВИДАННЯ

1. **Вісник аграрного Причорномор'я** : наук. журн. / Миколаївський національний аграрний університет. — 1997. — Миколаїв : Миколаївський національний аграрний університет, 2022. — 4 рази на рік. — № 3; 4.
2. **Вісник аграрного Причорномор'я** : наук. журн. / Миколаївський національний аграрний університет. — 1997. — Миколаїв : Миколаївський національний аграрний університет, 2023. — 4 рази на рік. — № 1; 2; 3; 4.
3. **Демографія та соціальна економіка** : наук. журн. / Нац. акад. наук України, Ін-т демографії та пробл. якості життя НАН України. — 2004 — Київ : Академперіодика, 2023. — 3 рази на рік. — № 1; 2; 3; 4.
4. **Зерно** : всеукр. мультимед. журн. сучас. агропромис. / ТОВ «Видавництво «Зерно». — 2006, березень. — К. : Зерно, 2022. — Щомісяця.— № 1.
5. **Пропозиція** : спец. вид. з питань агробізнесу / ТОВ «Юнівест Медіа». — 1994, серпень. — Фастів : Юнівест Медіа, 2024. — Щомісяця. — № 1.
6. **Agricultural Science and Practice** : нак.-вироб. / Нац. акад. аграрних наук України ; ред. Я. М. Гадзало. — 2014. — Київ, 2022. — 3 рази на рік. — № 2; 3.
7. **Zarządzanie I inżynieria Produkcji 4.0 nowoczesność – innowacyjność – zrównowazony rozwój**: naukowy/ Czasopismo Instytutu Zarządzania i Inżynierii Produkcji MUP Oswiecim im. rtm. W. Pileckiego — 2020. — Oświęcim, 2020. —№ 2.

ЗМІСТ

ПЕРЕДМОВА	3
ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ	3
ЗАГАЛЬНІ ПИТАННЯ НАУКИ І КУЛЬТУРИ	4
<i>Організація наукової та науково-дослідної роботи</i>	4
<i>Бази даних та їхні структури</i>	4
<i>Управління. Менеджмент</i>	5
<i>Стандартизація та стандарти</i>	5
СУСПІЛЬНІ НАУКИ	7
<i>Професійна та ділова етика</i>	7
<i>Політика</i>	7
<i>Економіка</i>	8
<i>Право</i>	11
МАТЕМАТИКА. ПРИРОДНИЧІ НАУКИ	13
<i>Природа. Навколишнє середовище</i>	13
<i>Хімія</i>	13
<i>Загальна екологія та біорізноманітність</i>	14
<i>Мікробіологія</i>	15
<i>Ботаніка</i>	15
ПРИКЛАДНІ НАУКИ. МЕДИЦИНА. ТЕХНІКА	17
<i>Медичні науки</i>	17
<i>Лісове господарство. Лісівництво</i>	18
<i>Сільське господарство</i>	18
<i>Плодівництво</i>	20
<i>Харчові продукти. Приготування їжі. Страви</i>	22
<i>Бухгалтерський облік</i>	23
<i>Харчова промисловість загалом. Виробництво, зберігання і консервування харчових продуктів</i>	25
МОВА. МОВОЗНАВСТВО. ХУДОЖНЯ ЛІТЕРАТУРА. ЛІТЕРАТУРОЗНАВСТВО	28
<i>Лінгвістика. Мовознавство. Мови</i>	28
ГЕОГРАФІЯ. БІОГРАФІЇ. ІСТОРІЯ	29
<i>Географія</i>	29
ДИСЕРТАЦІЇ	30
АВТОРЕФЕРАТИ ДИСЕРТАЦІЙ	32
ПЕРІОДИЧНІ ВИДАННЯ	33

Інформаційне видання

Серія «Нові надходження
бібліотеки Уманського НУС»

НОВЕ – ЗАВЖДИ ЦІКАВО

Анотований бюлетень нових надходжень

Випуск 7
2024 рік (січень–червень)

Укладачі:
Єфросинія Яківна Сохацька, Тетяна Антонівна Маєвська

Відповідальна за випуск:
Тетяна Олександрівна Кравченко