

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПРИКАРПАТСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ВАСИЛЯ СТЕФАНІКА

Факультет природничих наук

Кафедра лісового та аграрного менеджменту

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Декоративне садівництво та квітникарство

Рівень вищої освіти. перший (бакалаврський)

Освітня програма Лісове господарство

Спеціальність Н4 Лісове господарство

шифр і назва

Галузь знань Н Сільське, лісове, рибне господарство та

ветеринарна медицина

шифр і назва

Затверджено на засіданні кафедри
Протокол № 10 від 25 червня 2025 р.

м. Івано-Франківськ. 2025 р.

1. Загальна інформація	
Назва дисципліни	Декоративне садівництво та квітникарство
Викладач (-і)	Дмитрик Павло Миколайович
Контактний телефон викладача	097-839-74-89
E-mail викладача	pavlo.dmytryk@pnu.edu.ua
Формат дисципліни	Очний
Обсяг дисципліни	<u>3</u> кредити ЄКТС, <u>90</u> год.
Посилання на сайт дистанційного навчання	https://d-learn.pnu.edu.ua/
Консультації	Консультації проводиться за розкладом консультацій викладача, який розміщений на інформаційному стенді кафедри
2. Анотація до навчальної дисципліни	
<p>Дисципліна «Декоративне садівництво та квітникарство» спрямована на формування у студентів системних знань з основ декоративного садівництва, сучасних технологій вирощування декоративних рослин, композиційного оформлення садів та квітників, а також догляду за ними. Вона охоплює вивчення морфології, біології, екології та агротехніки декоративних деревних, чагарникових і трав'янистих рослин, правил їх підбору та розташування у садово-паркових композиціях, особливостей сезонного догляду та озеленення територій.</p> <p>Дисципліна поєднує теоретичні знання з практичними навичками, необхідними для планування, створення та утримання декоративних насаджень, а також застосування сучасних методів озеленення і ландшафтного дизайну. Засвоєння матеріалу забезпечує здатність оцінювати декоративні та біологічні властивості рослин, підбирати оптимальні види для конкретних умов, вести догляд та організовувати благоустрій відкритих територій на засадах естетики та екології.</p>	
3. Мета та цілі навчальної дисципліни	
<p>Мета дисципліни. сформувати у студентів системні знання та практичні навички з декоративного садівництва та квітникарства, включаючи біологію, морфологію, агротехніку та екологічні аспекти вирощування декоративних рослин, а також здатність планувати, створювати та доглядати за декоративними насадженнями у садово-паркових та ландшафтних композиціях.</p> <p>Цілі навчальної дисципліни:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Засвоїти основні принципи декоративного садівництва та 	

квітникарства, класифікацію і морфологію декоративних деревних, чагарникових і трав'янистих рослин.

- Оволодіти сучасними методами вирощування, розмноження та догляду за декоративними рослинами.
- Розвивати уміння планувати та організовувати декоративні композиції в садово-паркових і ландшафтних об'єктах.
- Формувати навички використання сучасних технологій озеленення та благоустрою територій.
- Сприяти екологічному мисленню та розумінню ролі декоративних рослин у підтримці біологічного різноманіття і естетики довкілля.
- Підготувати студентів до практичної професійної діяльності у сфері декоративного садівництва, ландшафтного дизайну та озеленення.

4. Програмні компетентності та результати навчання

Інтегральна компетентність

Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у галузі лісового і мисливського господарства або у процесі навчання, що передбачає застосування певних теорій та методів лісівничої науки і характеризується комплексністю та відповідністю природних зональних умов.

Загальні компетентності:

ЗК2. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій.

ЗК4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.

ЗК6. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК7. Знання та розуміння предметної області та розуміння професії.

ЗК8. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК10. Прагнення до збереження навколишнього середовища.

ЗК12. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

Спеціальні (фахові) компетентності:

ФК3. Здатність використовувати знання й практичні навички для аналізу біологічних явищ і процесів, біометричної обробки дослідних даних та їх математичного моделювання.

ФК4. Здатність аналізувати стан рослин, насаджень, особливості їх росту і розвитку на основі вивчення дослідних даних, літературних джерел та нормативно-довідкових матеріалів.

ФК5. Здатність вирішувати поставлені завдання зі створення насаджень, їх вирощування та формування на основі вивчення літературних та нормативних джерел передового виробничого досвіду.

ФК6. Здатність вибрати типове обладнання та інструменти для вирішення сформульованого завдання, а також оцінити економічну ефективність його виконання.

ФК9. Здатність розробляти проектну документацію, зокрема описи,

положення, інструкції та інші документи.

ФК12. Екологічне мислення і свідомість, ставлення до природи як унікальної цінності, що забезпечує умови проживання людства, особиста відповідальність за стан довкілля на місцевому, регіональному, національному і глобальному рівнях.

Результати навчання:

ПРН2. Прагнути до самоорганізації та самоосвіти.

ПРН3. Проводити літературний пошук українською та іноземними мовами і аналізувати отриману інформацію.

ПРН4. Володіти базовими гуманітарними, природничо-науковими та професійними знаннями для вирішення завдань з організації та ведення садівництва та декоративних насаджень.

ПРН5. Розуміти і застосовувати особливості росту і розвитку декоративних рослин, принципи ведення садівництва та квітникарства для вирішення завдань професійної діяльності.

ПРН6. Здійснювати підбір і використання необхідного обладнання та інструментів для організації виробничого процесу у декоративному садівництві з урахуванням екологічних, технічних та технологічних можливостей.

ПРН9. Застосовувати загальновідомі методи збору та обробки дослідного матеріалу (рослинного складу, даних спостережень, біометричних показників).

ПРН14. Виконувати чітко та якісно професійні завдання, удосконалювати технологію їх виконання та навчати інших.

5. Організація навчання

Обсяг навчальної дисципліни

Вид заняття	Загальна кількість годин
Лекції	18
Практичні	12
Самостійна робота	60

Ознаки навчальної дисципліни

Семестр	Спеціальність	Курс (рік навчання)	Нормативна/вибіркова
Третій	Н4 Лісове господарство	Другий	Вибіркова

Тематика навчальної дисципліни

Тема	Кількість год.		
	лекції	практичні заняття	самостійна робота
Тема 1. Вступ до декоративного садівництва та квітникарства Значення декоративних насаджень у ландшафті та екології. Основні завдання і принципи декоративного	2		4

садівництва. Історія та сучасний стан декоративного садівництва в Україні та світі.			
Тема 2. Морфологія та біологія декоративних рослин Деревні, чагарникові та трав'янисті декоративні рослини. Фенологія та життєві цикли декоративних видів. Біологічні особливості росту та розвитку рослин для садово-паркового використання.	2	2	6
Тема 3. Класифікація та підбір декоративних рослин Основні класифікаційні групи декоративних рослин. Підбір рослин за екологічними, декоративними та функціональними характеристиками. Вимоги до ґрунту, освітлення та вологості.	2	2	10
Тема 4. Агротехніка декоративних насаджень Посадка, розмноження та догляд за декоративними деревами, чагарниками і трав'янистими рослинами. Обрізка, формування крони та декоративні прийоми. Підживлення, полив та захист від шкідників і хвороб.	2	2	10
Тема 5. Квітникарство та декоративні композиції Види і типи квітників (бордюрні, клумбові, змішані). Сезонне планування та підбір рослин за термінами цвітіння. Основи кольорознавства та композиційного оформлення.	2	2	10
Тема 6. Ландшафтне озеленення і декоративне садівництво в практиці Планування декоративних об'єктів: парки, сквери, громадські простори. Комбінування деревних, чагарникових і трав'янистих рослин у композиціях. Оцінка декоративної та екологічної ефективності насаджень.	4	2	10
Тема 7. Сучасні технології та сталий розвиток декоративного садівництва Використання сучасних методів	4	2	10

розмноження та догляду за рослинами. Екологічно безпечні технології вирощування. Роль декоративного садівництва у збереженні біорізноманіття та благоустрої міського середовища.			
ЗАГАЛЬНА:	18	12	60
6. Система оцінювання навчальної дисципліни			
Загальна система оцінювання навчальної дисципліни	<p>Поточний контроль на практичних заняттях. до 50 балів за семестр; поточний контроль на лекціях. до 40 балів за семестр; контроль самостійної роботи. до 10 балів за семестр. Сумарний підсумковий контроль. до 100 балів (сума балів за поточний контроль на практичних і лекційних заняттях та самостійної роботи).</p> <p>Шкала оцінювання: https://efund.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/172/2023/09/polozhennia-pro-orhanizatsiiu-osvitnoho-protsesu-ta-rozrobku-osnovnykh-dokumentiv-z-orhanizatsii-osvitnoho-protsesu.pdf</p>		
7. Політика навчальної дисципліни			
<p><u>Академічна доброчесність</u> дотримується при вивченні дисципліни. Зокрема не допускається списування під час проведення поточних та підсумкових контрольних заходів, самостійного виконання навчальних завдань (для осіб з особливими освітніми потребами ця вимога застосовується з урахуванням їхніх індивідуальних потреб і можливостей). Вимагається застосовування посилань на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей; надання достовірної інформації про результати власної навчальної (наукової, творчої) діяльності, використанні методики досліджень і джерела інформації.</p> <p><u>Відвідування занять</u> є обов'язковим. Засвоєння пропущеної теми лекції з поважної причини перевіряється під час складання підсумкового контролю, а з іншої причини. у вигляді співбесіди. Пропущені практичні заняття, незалежно від причини пропуску, студент відпрацьовує згідно з графіком консультацій. Поточні негативні оцінки, отримані студентом під час засвоєння відповідної теми на практичному занятті перескладаються викладачеві, який веде заняття, до складання підсумкового контролю з обов'язковою відміткою у журналі обліку роботи академічних груп. У випадку пропуску більше 50 % часу аудиторного навантаження студент не допускається до іспиту.</p> <p><u>Неформальна освіта.</u> Питання визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті регулюється «ПОЛОЖЕННЯ про визнання результатів навчання, здобутих шляхом неформальної освіти, в Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника» (https://nmv.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/118/2022/11/neformalna-osvita.pdf). Процедура перезарахування здійснюється при співпадінні назви неформальної активності з назвою освітнього компоненту та кількістю кредитів. Для перезарахування кредитів неформальної освіти</p>			

створюється комісія для прийняття рішення. Результати навчання, які отримані у неформальній освіті, враховуються при оцінюванні самостійної Роботи студентів з відповідних дисциплін.

8. Рекомендована література

Основна література

1. Андрієнко М.П. Декоративне садівництво. – Київ: Урожай, 2018. – 320 с.
2. Бойко В.М. Квітникарство: Теорія та практика. – Львів: Світ, 2017. – 288 с.
3. Гнатюк Л.Ф. Ландшафтне проектування та декоративні насадження. – Київ: Аграрна наука, 2019. – 256 с.
4. Козак І.С., Петренко О.О. Біологія декоративних рослин. – Харків: Основа, 2020. – 304 с.
5. Соловійова Н.В. Основи декоративного садівництва та догляду за рослинами. – Київ: Академвидав, 2016. – 272 с.
6. Черняк П.П. Флора і декоративні рослини України. – Львів: Літопис, 2018. – 336 с.
7. Яценко В.В. Квіткові композиції та дизайн садів. – Київ: Урожай, 2019. – 248 с.

Допоміжна

1. Василенко О.М. Садово-паркове мистецтво та озеленення міста. – Київ: Урожай, 2017. – 224 с.
2. Гончаренко Л.П. Технологія вирощування декоративних рослин. – Харків: Основа, 2018. – 192 с.
3. Зінченко Н.В. Декоративні рослини в ландшафтному дизайні. – Київ: Аграрна наука, 2019. – 208 с.
4. Кравченко В.О. Плодові та декоративні чагарники. – Львів: Світ, 2016. – 256 с.
5. Морозенко І.С. Догляд за декоративними насадженнями та захист рослин. – Київ: Академвидав, 2018. – 224 с.

Інформаційні електронні ресурси

1. Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського – <http://www.nbuv.gov.ua> – наукові статті та монографії з декоративного садівництва та ботаніки.
2. Вісник садівництва України – <http://www.sadivnyk.com.ua> – науково-практичні публікації, рекомендації по догляду та розмноженню декоративних рослин.
3. AGRIS – International System for Agricultural Science and Technology – <http://agris.fao.org> – база даних з міжнародних публікацій з садівництва та квітникарства.
4. ScienceDirect – Plant Science & Horticulture – <http://www.sciencedirect.com> – статті та дослідження з декоративного садівництва, ландшафтного дизайну та агротехніки.
5. Springer – Horticultural Science – <https://link.springer.com> – доступ до міжнародних наукових видань з садівництва та декоративних рослин.
6. Google Scholar – <https://scholar.google.com> – пошук наукових статей та

досліджень у сфері декоративного садівництва та ландшафтного дизайну.

7. The Royal Horticultural Society (RHS) – <https://www.rhs.org.uk> – міжнародні рекомендації з декоративного садівництва та квітництва.

Викладач Дмитрик П.М.,
доцент