

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

Кафедра ботаніки, дендрології та лісової селекції

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Директор ННІ ЛіСПГ

Р. Д. Васишин

2024 р.


"03" "08"

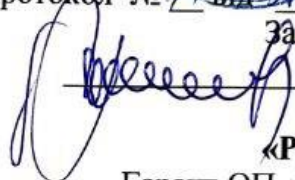


«СХВАЛЕНО»
на засіданні кафедри ботаніки,
дендрології та лісової селекції

Протокол № 14 від 14 05 2024 р.

Завідувач кафедри

Ю. М. Марчук

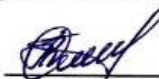


«РОЗГЛЯНУТО»

Гарант ОП «Садово-паркове

господарство»

О.В. Піхало



РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ПРАКТИКИ

ОСНОВИ ФАХОВОЇ ПІДГОТОВКИ

Галузь знань 20 «Аграрні науки та продовольство»
спеціальність 206 «Садово-паркове господарство»
освітня програма «Садово-паркове господарство»
ННІ лісового і садово-паркового господарства
Розробники: професор, доктор сільськогосподарських наук, професор
Ковалевський Сергій Борисович

Київ – 2024

Вступ

Мета практики. Навчальну практику проводять після закінчення занять. Основна її ціль – закріпити ті знання, які одержали студенти під час теоретичного курсу, ознайомити студентів з практичними аспектами роботи фахівця садово-паркового господарства, багатством дендрофлори України, її видовим складом і особливостями, навички використання деревних видів та їх декоративних якостей у садово-парковому будівництві.

Завдання практики. Ознайомлення студентів із технологією виконання основних видів робіт, які виконуються фахівцями ботанічного саду НУБіП України. Оволодіти та використовувати основні галузеві спеціалізації на підприємствах садово-паркового господарства.

Набуття компетентностей:

інтегральна компетентність (ІК):

ІК 1. Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми професійної діяльності у галузі вирощування декоративних рослин, фітодизайні та флористиці, проектування, створення та експлуатації об'єктів садово-паркового господарства.

загальні компетентності (ЗК):

ЗК 3. Здатність цінувати та поважати різноманітність і мультикультурність.

ЗК 7. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.

ЗК 10. Прагнення до збереження навколишнього середовища.

фахові (спеціальні) компетентності (ФК):

ФК 6. Здатність оцінювати, інтерпретувати та синтезувати теоретичну інформацію і практичні, виробничі й дослідні дані у галузі садово-паркового господарства.

Програмні результати навчання (ПРН):

ПРН 1. Аналізувати основні етапи та закономірності історичного розвитку для формування громадянської позиції, національної гідності та патріотизму.

ПРН 2. Прагнути до самоорганізації та самоосвіти.

ПРН 3. Проводити літературний пошук українською та іноземними мовами і аналізувати отриману інформацію.

ПРН 4. Володіти професійними знаннями для вирішення завдань з організації та ведення садово-паркового господарства.

ПРН 7. Володіти навичками працювати самостійно та як лідер, отримувати результат за обмеженого часу з наголосом на професійну сумлінність під час вирощування декоративних рослин у відкритому і закритому ґрунті, проектування, створення та експлуатації об'єктів садово-паркового господарства.

ПРН 13. Результативно працювати у колективі.

Бази практики: територія університетського кампусу і насадження у межах Ботанічного саду Національного університету біоресурсів і природокористування України, територія Національного природного парку «Голосіївський» у межах урочища «Голосіївський ліс», лісові масиви ВП НУБіП

України «Боярська лісова дослідна станція».

Організація проведення практики. Відповідно до навчального плану для виконання програми літньої практики з дисципліни «Основи фахової підготовки» відводиться 25 академічних години. Практика триває 5 календарних днів. Впродовж цього терміну студенти ознайомлюються та безпосередньо приймають участь у виконанні основних технологічних видів робіт, які виконуються фахівцями відділу озеленення та ботанічного саду.

Методика проведення практики. Навчальна практика на кафедрі починається з проведення інструктажу з техніки безпеки з відповідним записом у журналі з техніки безпеки. Роботи, які виконуються студентами в процесі літньої навчальної практики, діляться на польові та камеральні. До польових робіт відносяться: ознайомлення з різними видами міських насаджень, сучасним асортиментом деревним рослин, з приватними та державними розсадниками, структурою роботи цих підприємств, ознайомлення з технологією виконання основних видів робіт, які виконуються фахівцями ботанічного саду НУБіП України. До камеральних робіт відносяться: написання та захист звіту.

Зміст практики. 1. Ознайомлення з теоретичними основами і здобуття практичних навичок літньої формовки крони дерев і кущів. 2. Ознайомлення з технологічними аспектами формування і догляду за газонами. 3. Ознайомлення із сучасним асортиментом декоративних рослин.

Таблиця 1

Орієнтовний тематичний план

Назва теми	Кількість годин		
	Всього	із них	
		аудиторні	самостійна робота
Тема 1. Видовий склад насаджень ботанічного саду.	1	1	-
Тема 2. Ознайомлення з теоретичними основами і здобуття практичних навичок літньої формовки крони дерев і кущів	1	-	1
Тема 3. Ознайомлення з технологією розмноження троянд окулюванням	1	-	1
Тема 4. Ознайомлення з технологічними аспектами формування і догляду за газонами	1	-	1
Тема 5. Ознайомлення із сучасним асортиментом декоративних рослин. Підготовка та здача звіту з практики	1	1	-
Всього	5	2	3

Обладнання та інструменти. Садовий інвентар, фотоапарати, записники.
Форма контролю. Залік.

Орієнтовний тематичний план екскурсій (виїзних занять)

Назва теми	База проведення занять	Кількість годин
Тема 1. Ознайомлення з теоретичними основами і здобуття практичних навичок літньої формовки крони дерев і кущів	НПП «Голосіївський» Ботанічний сад НУБіП України	5
Тема 2. Ознайомлення з технологією розмноження троянд окулюванням	НПП «Голосіївський» Ботанічний сад НУБіП України	5
Тема 3. Ознайомлення з технологічними аспектами формування і догляду за газонами	Ботанічний сад НУБіП України ВП НУБіП України «Боярська ЛДС»	5
Тема 4. Ознайомлення із сучасним асортиментом декоративних рослин. Підготовка та здача звіту з практики	Ботанічний сад НУБіП України ВП НУБіП України «Боярська ЛДС»	5

Вимоги до написання звіту

Звітними матеріалами до заліку з навчальної практики слугують:

1. Звіт з практики, де фіксується кожний день роботи.
2. Звіт має бути оформлений на папері формату А4 з відповідними описами технологій виконаних робіт, описів екскурсійних об'єктів.

Навчально-методичне забезпечення

- електронний навчальний курс навчальної дисципліни (на навчальному порталі НУБіП України eLearn - <https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=3484>);
- конспекти лекцій та їх презентації (в електронному вигляді);
- підручники, навчальні посібники, практикуми;
- методичні матеріали щодо вивчення навчальної дисципліни для здобувачів вищої освіти денної та заочної форм здобуття вищої освіти;
- програма навчальної практики навчальної дисципліни.

Рекомендовані джерела інформації

1. Білоус В. І. Садово-паркове мистецтво: коротка історія розвитку та

методистворення художніх садів. К.: Наук. світ, 2001. 299 с.

2. Кожухов Н. И. Экономика, организация и планирование зеленого хозяйства и строительства / Н. И. Кожухов, В. С. Теодоронский. – К.: Стройиздат, 1987. – 320 с.

3. Крыжановская Н. Я. Основы ландшафтного дизайна / Н. Я. Крыжановская – Харьков, ХГАХГ. – 2002.

4. Кучерявий В. П. Історія ландшафтої архітектури: Підручник. Львів: «Новий світ – 2000», 2018. 702 с.

5. Кучерявий В. П. Озеленення населених місць: [підручн.] / В. П. Кучерявий. - Львів: Світ, 2005. - 456 с.

6. Ландшафтная архитектура. Краткий справочник архитектора. – К.: Будівельник, 1990. – 281 с.

7. Николаевская З. А. Садово-парковый ландшафт. / З. А. Николаевская. – М.: Стройиздат, 1989. – 341 с.

8. Свириденко В. Є. Кузня лісогосподарських кадрів / В. Є. Свириденко – К.: Арістей, 2005. – 152 с.

Електронні ресурси

1. Закон України «Про природно-заповідний фонд України» від 16.06.199. № 2456-ХІІ. – [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/2456-12>.

2. Наказ Міністерства будівництва, архітектури та житлово-комунального господарства «Про затвердження Правил утримання зелених насаджень у населених пунктах України» від 10.04.2006. № 105. – [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0880-06>.

3. <https://nubip.edu.ua/>

4. Landscape Architecture Magazine.
URL: <https://landscapearchitecturemagazine.org/>

5. Majdecki L. Historia ogrodow / L. Majdecki. – Warszawa : Panstwowe Wydawnictwo Naukowe, 1978. – 942 p.