

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

Кафедра ботаніки, дендрології та лісової селекції

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Директор ННІ ЛіСПГ
Роман ВАСИЛИШИН

“ ” 2025 р.

«СХВАЛЕНО»

на засіданні кафедри ботаніки,
дендрології та лісової селекції

Протокол № 10 від “29” травня 2025 р.
Завідувач кафедри

Юрій МАРЧУК

«РОЗГЛЯНУТО»

Гарант ОП «Садово-паркове господарство»

Олеся ПІХАЛО

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ОСНОВИ ФАХОВОЇ ПІДГОТОВКИ

Галузь знань Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина
спеціальність НЗ «Садово-паркове господарство»
освітня програма «Садово-паркове господарство»
ННІ лісового і садово-паркового господарства
Розробники: професор, доктор сільськогосподарських наук, професор
Ковалевський Сергій Борисович

Опис навчальної дисципліни

Основи фахової підготовки – базова дисципліна для підготовки фахівців із спеціальності НЗ «Садово-паркове господарство». В процесі вивчення студенти оволодіють загальним початком професійної підготовки майбутніх фахівців садово-паркового господарства, формування загального уявлення про галузь, основні напрямки і види робіт, які виконує спеціаліст садово-паркового господарства.

«Основи фахової підготовки»

Галузь знань, освітній ступінь, спеціальність, освітня програма		
Галузь знань	Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина	
Освітній ступінь	Бакалавр	
Спеціальність	НЗ «Садово-паркове господарство»	
Освітня програма	«Садово-паркове господарство»	
Характеристика навчальної дисципліни		
Вид	Обов'язкова	
Загальна кількість годин	120	
Кількість кредитів ЄКТС	4	
Кількість змістових модулів	2	
Курсовий проект (робота) (за наявності)		
Форма контролю	Екзамен	
Показники навчальної дисципліни для денної та заочної форм навчання		
	денна форма навчання	заочна форма навчання
Рік підготовки (курс)	1	1
Семестр	1	1
Лекційні заняття	15 год.	6 год.
Практичні, семінарські заняття	30 год.	2 год.
Лабораторні заняття	–	–
Самостійна робота	75 год.	118 год.
Навчальна практика	30 год.	–
Індивідуальні завдання	–	–
Кількість тижневих аудиторних годин для денної форми навчання	3 год.	–

1. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета. Вивчення дисципліни є загальним початком професійної підготовки майбутніх фахівців садово-паркового господарства, формування загального уявлення про галузь, основні напрямки і види робіт, які виконує спеціаліст садово-паркового господарства.

Завдання. Основи фахової підготовки дають можливість спеціалістам, які розпочали навчання із наряду підготовки лісового і садово-паркового господарства, докладно вивчити найбільш цікаві галузеві спеціалізації, види підприємств садово-паркового господарства, ознайомитись з основними видами робіт, які проводяться на галузевих підприємствах.

При вивченні основ фахової підготовки студенти ННІ лісового і садово-паркового господарства використовують знання, здобуті ними під час освоєння ботаніки, ґрунтознавства, лісової метеорології, фізики, хімії.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

знати:

- місце галузі в системі народного господарства України;
- основні галузеві спеціалізації; види підприємств садово-паркового господарства;
- основні види робіт, які виконують спеціалісти галузі;
- знати історію ННІ лісового і садово-паркового господарства, кафедр, що входять до складу інституту;
- знати історію Національного університету біоресурсів і природокористування України, його сучасну структуру, основні напрямки діяльності.

вміти:

- 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.

2. Програма та структура навчальної дисципліни для повного терміну денної форми навчання

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин											
	денна форма						заочна форма					
	усьо го	у тому числі					усього	у тому числі				
		л	п	лаб	інд	с.р.		л	п	лаб	інд	с.р.
Змістовий модуль 1.												
Тема 1. Вступ. Історія Національного університету біоресурсів і природокористування України, його структурних підрозділів.	12	2	4			6		2				
Структура НУБіП України. Структура ННІ ЛіСПГ. Сучасний стан та перспективи розвитку.	6					6		1			8	
Тема 2. Правила внутрішнього розпорядку в НУБіП. Основні вимоги до навчання в НУБіП.	6	2	4									
Графік навчального процесу. Положення про екзамени і заліки в НУБіП України. Основні базові дисципліни при підготовці бакалавра лісового і садово-паркового господарства.	6					6		1			10	
Тема 3. Правила проживання в гуртожитках НУБіП.	4	2	2									
Порядок поселення студентів у гуртожитки НУБіП. Основні вимоги до студентів, які проживають в гуртожитках НУБіП.	6					6					8	
Тема 4. Сучасний стан садово-паркового господарства в Україні.	8	2	2			4			2			
Роль і місце галузі в народному господарстві України. Перспективи її розвитку.	6					6					12	
Тема 5. Магістерські програми. Основні спеціалізації при підготовці магістрів садово-паркового господарства.	5	1	4									
Існуючі та перспективні спеціалізації магістерської підготовки виробничого та дослідницького спрямування. Специфічні категорії підготовки магістрів: педагогіка вищої школи; адміністративний менеджмент; якість, стандартизація і сертифікація; державне управління.	6					6					10	

Разом за змістовим модулем 1	65	9	16			40		4	2		48
Змістовий модуль 2.											
Тема 6. Кафедра ландшафтної архітектури та фітодизайну.	10	1	2			7					12
Тема 7. Кафедра ботаніки, дендрології та лісової селекції.	10	1	2			7					12
Тема 8. Ботанічний сад НУБіП України.	14	1	4			9					12
Тема 9. Система управління зеленим господарством і будівництвом	21	3	6			12					24
Разом за змістовим модулем 2	55	6	14			35					
Усього годин	120	15	30			75		2	2		60
Курсовий проект (робота) (якщо є в робочому навчальному плані)											
Усього годин	120	15	30			75		6	2		118

3. Теми лекцій

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Вступна лекція	2
2	Правила внутрішнього розпорядку в НУБіП. Основні вимоги до навчання в НУБіП	2
3	Правила проживання в гуртожитках НУБіП	2
4	Сучасний стан садово-паркового господарства в Україні	2
5	Магістерські програми. Основні спеціалізації при підготовці магістрів садово-паркового господарства	1
6	Кафедра ландшафтної архітектури та фітодизайну	1
7	Кафедра ботаніки, дендрології та лісової селекції	1
8	Ботанічний сад НУБіП України	1
9	Система управління зеленим господарством і будівництвом	3

4. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Структура Національного університету біоресурсів і природокористування України	4
2	Правила внутрішнього розпорядку в НУБіП. Основні вимоги до навчання в НУБіП.	4
3	Правила проживання в гуртожитках НУБіП	2
4	Сучасний стан садово-паркового господарства в Україні.	2
5	Магістерські програми. Основні спеціалізації при підготовці магістрів садово-паркового господарства.	4
6	Кафедра ландшафтної архітектури та фітодизайну.	2
7	Кафедра ботаніки, дендрології та лісової селекції	2
8	Ботанічний сад НУБіП України.	4
9	Управління в садово-парковому господарстві.	6

5. Теми самостійної роботи

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Історія Навчально-наукового інституту лісового і садово-паркового господарства. Структура Навчально-наукового інституту лісового і садово-паркового господарства.	6

2	Графік навчального процесу. Положення про екзамени і заліки в Національному університеті біоресурсів і природокористування України. Основні базові дисципліни при підготовці бакалавра лісового і садово-паркового господарства.	6
3	Порядок поселення студентів у гуртожитки НУБіП. Основні вимоги до студентів, які проживають в гуртожитках НУБіП. Правила відвідування гуртожитку. Покарання до порушників дисципліни.	6
4	Роль і місце галузі в народному господарстві України. Перспективи її розвитку.	6
5	Існуючі та перспективні спеціалізації магістерської підготовки виробничого та дослідницького спрямування.	6
6	Основні напрямки діяльності, дисципліни, викладацький склад кафедри ландшафтної архітектури та фітодизайну. Магістерські програми, що забезпечує кафедра.	7
7	Основні напрямки діяльності, дисципліни, викладацький склад кафедри ботаніки, дендрології та лісової селекції. Магістерські програми, що забезпечує.	7
8	Історія заснування. Структура, основні напрямки діяльності. Колекційні ділянки. Експозиційні площадки. Схеми та екскурсійні маршрути.	9
9	Організаційна структура управління зеленим господарством і будівництвом м. Києва. Організаційна структура підприємств зеленого будівництва, квіткового господарства. Характеристика виробничого процесу в зеленому господарстві і будівництві. Функції і задачі окремих структур і підрозділів.	12

6. Методи та засоби діагностики результатів навчання

- екзамен;
- модульні тести;
- реферати;
- захист практичних робіт.

7. Методи навчання

- словесний метод (лекція, дискусія, співбесіда);
- практичний метод (практичні заняття);
- наочний метод (метод ілюстрацій, метод демонстрацій);
- робота з навчально-методичною літературою (конспектування, тезування, анотування, рецензування, складання реферату);
- самостійна робота (виконання завдань).

8. Оцінювання результатів навчання

Оцінювання знань здобувача вищої освіти відбувається за 100-бальною шкалою і переводиться в національну оцінку згідно чинного «Положення про екзамени та заліки у НУБіП України»

8.1. Розподіл балів за видами навчальної діяльності

Вид навчальної діяльності	Результати навчання	Оцінювання
Модуль 1		
Практична робота 1.	Історія НУБіП України, його структура. Структура ННІ ЛіСПГ. Сучасний стан та перспективи розвитку	12
Практична робота 2.	Правила внутрішнього розпорядку в НУБіП. Графік навчального процесу. Положення про екзамени і заліки в НУБіП України	12
Практична робота 3.	Порядок поселення студентів у гуртожитки НУБіП. Основні вимоги до студентів, які проживають в гуртожитках НУБіП	12
Практична робота 4.	Роль і місце галузі в народному господарстві України. Перспективи її розвитку	12
Практична робота 5.	Існуючі та перспективні спеціалізації магістерської підготовки виробничого та дослідницького спрямування	12
Самостійна робота 1.	Сьогодення, особливості та перспективи НУБіП України в контексті підготовки фахівців садово-паркового господарства	10
Модульна контрольна робота 1.		30
Всього за модулем 1		100
Модуль 2		
Практична робота 6.	Історія, кадровий потенціал, навчальний процес кафедри ландшафтної архітектури та фітодизайну	12
Практична робота 7.	Історичні віхи, викладацький склад, навчальна та наукова база кафедри ботаніки, дендрології та лісової селекції	12
Практична робота 8.	Колекційні ділянки, історія заснування, наукова складова ботанічного саду НУБіП України	12
Практична робота 9.	Структура підприємств та особливості системи управління зеленим господарством і будівництвом	15
Самостійна робота 2.	Особливості підготовки фахівців садово-паркового господарства у країнах світу	19
Модульна контрольна робота 2.		30
Всього за модулем 2		100
Навчальна робота	$(M1 + M2)/2 \cdot 0,7 \leq 70$	
Екзамен	30	
Всього за курс	$(\text{Навчальна робота} + \text{екзамен}) \leq 100$	

8.2. Шкала оцінювання знань здобувача вищої освіти

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка за національною системою (екзамени/заліки)
90-100	відмінно
74-89	добре
60-73	задовільно
0-59	незадовільно

8.3. Політика оцінювання

Політика щодо дедлайнів та перескладання:	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин.
Політика щодо академічної доброчесності:	Списування під час написання модуля та екзамену заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів).
Політика щодо відвідування:	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в онлайн формі за погодженням із директором інституту).

9. Навчально-методичне забезпечення

- електронний навчальний курс навчальної дисципліни (на навчальному порталі НУБіП України eLearn - <https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=3484>);
- програма навчальної практики навчальної дисципліни.

10. Рекомендовані джерела інформації

1. Білоус В. І. Садово-паркове мистецтво: коротка історія розвитку та методика створення художніх садів. К. : Наук. світ, 2001. 299 с.
2. Кучерявий В. П. Історія ландшафтної архітектури: Підручник. Львів : «Новий світ – 2000», 2018. 702 с.
3. Кучерявий В. П. Озеленення населених місць: підручник. Львів: Світ, 2005. 456 с.
4. Свириденко В. Є. Кузня лісогосподарських кадрів. К.: Арістей, 2005. 152 с.

Електронні ресурси

1. Закон України «Про природно-заповідний фонд України» від 16.06.199. № 2456-XII : веб-сайт. URL: <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 : веб-сайт. URL: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0880-06>.
3. Національний університет біоресурсів і природокористування України : веб-сайт. URL: <https://nubip.edu.ua/>
4. Landscape Architecture Magazine : веб-сайт. URL: <https://landscapearchitecturemagazine.org/>
5. Majdecki L. Historia ogrodow. Warszawa : Państwowe Wydawnictwo Naukowe, 1978. 942 p.