



Білоцерківський національний аграрний університет
Агробіотехнологічний факультет
Кафедра садово-паркового господарства

	<p>СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «КОНСЕРВАЦІЯ, РЕСТАВРАЦІЯ ТА РЕКОНСТРУКЦІЯ САДОВО-ПАРКОВИХ ОБ'ЄКТІВ РІЗНОГО ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ»</p> <p>Галузь знань 20 «Аграрні науки та продовольство» Спеціальність 206 «Садово-паркове господарство» Освітня програма - «Садово-паркове господарство»</p>
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Компонент освітньо-професійної програми:	Нормативний
Кількість кредитів ECTS / загальна кількість годин	4 кредити / 120 годин
Семестр	1 рік, 1 семестр
Форма контролю	Іспит
Мова викладання	Українська
Профайл викладача 	<p>Крупа Наталія Миколаївна Посада: доцент кафедри садово-паркового господарства Науковий ступінь: кандидат біологічних наук Робоче місце: навчальний корпус № 1-5 (пл. Соборна, 8/1), ауд. 119 (кафедра садово-паркового господарства) E-mail: natalia.krupa@btsau.edu.ua orcid.org/0000-0002-5299-3580 Зв'язок з викладачем: +380967058265</p>
Опис дисципліни	Навчальна дисципліна «Консервація, реставрація та реконструкція садово-паркових об'єктів різного функціонального призначення» спрямована на оволодіння теоретичними положеннями і набуття практичних навичок застосування методів відновлення реальних садово-паркових об'єктів різного функціонального призначення та часу створення.
Передумови для вивчення дисципліни	Навчальна дисципліна «Консервація, реставрація та реконструкція садово-паркових об'єктів різного функціонального призначення» базується на знаннях дисциплін гуманітарного, природничого та соціально-економічного спрямування, вивчених на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти.
Мета вивчення дисципліни	Метою дисципліни «Консервація, реставрація та реконструкція садово-паркових об'єктів різного функціонального призначення» є теоретична та практична підготовка здобувачів вищої освіти щодо застосування методів відновлення на реальних садово-

	<p>паркових об'єктах різного функціонального призначення; опанування методик та технологій відновлення ландшафтних об'єктів; розробка проектних пропозицій щодо реконструкції та реставрації ландшафтних об'єктів культурної спадщини.</p>
<p>Формат дисципліни</p>	<p>Для денної форми навчання — формат face-to-face із застосуванням мультимедійних засобів. За необхідності (індивідуальний графік, дистанційна форми навчання та ін.) – змішане навчання з використанням навчальної платформи Moodle, сервісів ZOOM, Google Meet, мобільних додатків.</p>
<p>Очікувані результати навчання</p>	<p>Загальні компетентності (ЗК): ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу. ЗК2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. ЗК4. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети. ЗК6. Здатність розробляти та управляти проектами.</p> <p>Спеціальні (фахові) компетентності: СК 3. Здатність проектувати та реалізовувати заходи з інженерної підготовки території, будівництва, благоустрою, озеленення і утримання об'єктів садово-паркового господарства, об'єктів культурної спадщини та девастованих ландшафтів. СК 4. Здатність до управління об'єктами садово-паркового господарства, їх функціонального використання, охорони, захисту та організації робіт з урбомоніторингу і інвентаризації об'єктів садово-паркового господарства, об'єктів культурної спадщини. СК 6. Здатність організовувати і здійснювати державний контроль і нагляд за дотриманням правил утримання об'єктів садово-паркового господарства, об'єктів культурної спадщини. СК 9. Здатність контролювати виробничу і проектну діяльність в галузі садово-паркового господарства. СК 12. Здатність організувати роботу команди фахівців, яка пов'язана із плануванням (або відновленням) міських територій, відкритих просторів, об'єктів садово-паркового господарства тощо;</p> <p>Результати навчання РН 1. Обґрунтовувати технологічні процеси інженерної підготовки території, будівництва і утримання об'єктів садово-паркового господарства РН 10. Розробляти проекти об'єктів озеленення, садово-паркового господарства та ландшафтної архітектури, реставрації та реконструкції об'єктів озеленення, культурної спадщини; проектувати зимові сади в інтер'єрах офісних і житлових будівель, озеленення покрівель, оранжерейні і тепличні комплекси.</p>

<p>Структура курсу</p>	<p><i>Змістовий модуль 1. Історичний досвід, завдання та методи відновлення ландшафтних об'єктів. Нормативно-правова документація.</i> Тема1.1. Історичний досвід, завдання та методи відновлення ландшафтних об'єктів. Тема1.2. Класифікація об'єктів садово-паркового будівництва. Тема1.3. Особливості вивчення і оцінки території парку-пам'ятки Тема 1.4. Склад, порядок розроблення та зміст проектно-кошторисної документації. <i>Змістовий модуль 2. Технологічні процеси інженерної підготовки території, будівництва і утримання об'єктів садово-паркового господарства</i> Тема 2.1. Стан зелених насаджень у старовинних парках. Тема 2.2. Консерваторські роботи у старовинних парках. Тема 2.3. Реставрація елементів паркового середовища. Тема 2.4. Ландшафтна реконструкція зелених насаджень.</p>
<p>Методи навчання</p>	<p>Розкриття навчального матеріалу з візуальним поясненням; дискусійне обговорення проблемних питань; ситуаційні та розрахункові завдання індивідуальні та в групах; конференції; ділові та рольові ігри; мозкова атака, доповіді; презентації</p>
<p>Технічне та програмне забезпечення</p>	<p>Технічні засоби для демонстрування презентацій : ноутбук, проектор, телевізор. Комп'ютерні програми : Garden Planner 3.0, Наш Сад Рубін 9.0, Realtime Landscaping Pro 5, Onyx GARDEN Super Bundle 2.1.</p>
<p>Політика</p>	<p>Політика щодо академічної доброчесності: очікується, що письмові роботи студентів будуть їх оригінальними дослідженнями чи міркуваннями. Виявлення ознак академічної недоброчесності в роботі студента (списування, відсутність посилань на використані джерела, фабрикація, фальсифікація, обман) є підставою для її незарахування викладачем.</p> <p>Політика щодо відвідування занять: очікується, що студенти відвідають усі лекції і практичні заняття курсу. Студенти мають інформувати викладача про неможливість відвідати заняття. Відпрацювання пропущених занять згідно графіку консультацій викладача. За об'єктивних причин навчання може відбуватись в онлайн режимі.</p> <p>Політика щодо дедлайнів і перескладання: студенти мають дотримуватися термінів виконання усіх видів робіт.</p> <p>Політика щодо виконання завдань: позитивно оцінюється відповідальність, старанність, креативність.</p> <p>Політика оцінювання: засоби та критерії оцінювання прописані в робочій програмі дисципліни, розміщеної на платформі Е-навчання Білоцерківського НАУ (Moodle). Методи і критерії оцінювання – поточний контроль, модульний контроль, представлення індивідуальних або групових проєктів, написання есе, участь у дискусіях (70</p>

<p>Рекомендовані джерела інформації</p>	<p>%), підсумковий контроль (30 %).</p>
	<p style="text-align: center;"><u>Базова література</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дудин Р. Б., Роговський С. В., Крупа Н. М. Консервація, реставрація та реконструкція садово-паркових об'єктів : навч. посібник. – Львів : видавництво «Новий Світ-2000», 2021. – 258 с. 2. Бут Н.К. Реконструкція та охоронні заходи ботанічного саду державного університету в місті Ужгороді / Н.К. Бут, А. Разумова, К.Жданович // Старовинні парки і ботанічні сади – наукові центри збереження біорізноманіття та охорони історично-культурної спадщини: Матеріали Міжнародної наукової конференції. – Київ: Академперіодика, 2016. – С. 50–52. 3. Букша І. Ф. Застосування передових вимірювальних і комп'ютерних технологій у садово-парковому господарстві / І. Ф. Букша, М. І. Букша, В. С. Кузьовича. – Науковий вісник Національного лісотехнічного університету України: збірник науково-технічних праць. – Львів : РВВ НЛТУ України. – 2008. – Вип. 18.7. – С. 46-53 4. Жирнов А.Д. Відновлення історичних об'єктів ландшафтної архітектури: навч.-метод. посіб. з курсового та дипломного проектування / А. Д. Жирнов, О. К. Вільгельм. – К. : ДАККІМ, 2021. – 45 с. 5. Консервація, реставрація та реконструкція садово-паркових об'єктів різного функціонального призначення : методичні вказівки до виконання практичних занять для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня спеціальності 206 – Садово-паркове господарство / Н.М. Крупа. Біла Церква: БНАУ, 2024. – 94 с. 6. Консервація, реставрація та реконструкція садово-паркових об'єктів різного функціонального призначення : методичні вказівки до виконання самостійної роботи занять для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня спеціальності 206 – Садово-паркове господарство / Н.М. Крупа. Біла Церква, 2024. – 74 с. 7. Кучерявий В. П. Озеленення населених місць: підруч. [для студ. вищ. навч. закл.] / Володимир Панасович Кучерявий. – Львів: Світ, 2015. – 456 с. 8. Крупа Н.М. Теоретичні засади методики викладання дисципліни «Реконструкція та реставрація садово-паркових об'єктів» / Н.М. Крупа // Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні проблеми ведення сільського господарства та підготовки фахівців аграрного профілю» 15 лютого 2018 р, БНАУ. С.31-34. 9. Крупа Н.М., Олешко О.Г. Методологічні основи збереження та збагачення високодекоративних зелених насаджень в історичних парках: огляд. «Агробіологія», 2024. № 1. С. 322–331. doi: 10.33245/2310-9270-2024-187-1-322-331.

10. Роговський С.В., Крупа Н.М. Сучасний стан деревних насаджень на контрактній площі Києва та перспективи їх реконструкції / Науковий вісник НЛТУ України : збірник наукових праць. Львів, 2018, том 28, № 7. С. 60-66.

11. Роговський С.В., Іщук Л.П., Жихарева К.В., Хрик В.М. Аналіз проектних пропозицій щодо реконструкції парку-пам'ятки садово-паркового мистецтва місцевого значення «Томилівський» // Агробіологія, 2023, №2 С. 214-229 DOI: <https://doi.org/10.33245/2310-9270-2023-183-2-214-229/>.

12. Зелінський Б.В. Моніторинг стану деревних насаджень заповідних парків «Томилівський» та «Фастівський». «Агробіологія», 2024. № 1. С. 311–321. doi: 10.33245/2310-9270-2024-187-1-311-321

13. Бордусь О.Ю. Комп'ютерні засоби в ландшафтному проектуванні: огляд. «Агробіологія», 2024. № 1. С. 303-310.