


Уманський національний університет садівництва
Факультет лісового і садово-паркового господарства
Кафедра садово-паркового господарства

	СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «Луківництво і газони» Галузь знань: 20 «Аграрні науки і продовольство» Спеціальність: 206 «Садово-паркове господарство» Освітня програма - «Садово-паркове господарство»
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Компонент освітньої програми: обов'язковий	обов'язковий
Кількість кредитів ECTS /загальна кількість годин	8 кредитів /240 годин
Семестр	6
Форма контролю	Іспит
Мова викладання	українська
Профайл викладача	Осіпов Михайло Юрійович Посада: доцент кафедри садово-паркового господарства Науковий ступінь: кандидат с.-г. наук E-mail: m3dsad@gmail.com Orcid.org/0000-0001-7004-1164 Зв'язок з викладачем: +380977221644
Опис дисципліни	На вивчення дисципліни для денної форми навчання виділено 240 академічних годин (8 кредитів ECTS), у т. ч. аудиторних — 84 години (лекції – 34, практичні заняття – 50), самостійна робота студентів – 156 годин
Передумови для вивчення дисципліни	Освітній компонент «Основи фахової підготовки» базується на знаннях таких дисциплін: «Історія та культура України», «Правознавство» та «Ботаніка».
Мета вивчення дисципліни	Метою курсу є формування у студентів загального уявлення про галузь садово-паркового господарства, історію її виникнення і розвиток, черговість та характеристику видів робіт, які виконує фахівець спеціальності садово-паркове господарство.
Формат дисципліни	Для денної форми навчання - очний із використанням навчальної платформи для дистанційного навчання <i>MOODLE</i> . За необхідності (індивідуальний графік, дистанційна форма навчання тощо.) — змішане навчання з використанням навчальної платформи <i>MOODLE</i> , сервісів <i>ZOOM</i> , <i>Google Meet</i> , мобільних додатків.
Компетентності відповідно до Стандарту вищої освіти та ОПП	ЗК.4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. ЗК.7. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. ЗК.8. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. ЗК.11. Навички здійснення безпечної діяльності. ЗК.12. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

	ЗК.13. Уміння планувати та організовувати свою професійну діяльність.
	СК.1. Здатність застосовувати знання зі спеціалізованих підрозділів науки (екології, ботаніки, дендрології, фізіології рослин, генетики та селекції декоративних рослин, ґрунтознавства міських екосистем, агротехніки вирощування декоративних рослин, проектування, формування та експлуатації компонентів садово-паркових об'єктів, захисту декоративних рослин від шкідників та хвороб, механізації садово-паркових робіт тощо). СК.6. Здатність оцінювати, інтерпретувати та синтезувати теоретичну інформацію і практичні, виробничі й дослідні дані у галузі садово-паркового господарства.
Програмні результати навчання відповідно до Стандарту вищої освіти та ОПП	<p>ПРН 2. Прагнути до самоорганізації та самоосвіти.</p> <p>ПРН 3. Проводити літературний пошук українською та іноземними мовами і аналізувати отриману інформацію.</p> <p>ПРН 4. Володіти професійними знаннями для вирішення завдань з організації та ведення садово-паркового господарства.</p> <p>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.</p> <p>ПРН 9. Проектувати та організовувати заходи із вирощування садивного матеріалу декоративних деревних рослин відкритого і закритого ґрунту та формувати об'єкти садово-паркового господарства відповідно до сучасних наукових методик і вимог замовника.</p> <p>ПРН 10. Проектувати та організовувати заходи з вирощування садивного матеріалу декоративних трав'яних та квіткових рослин відкритого і закритого ґрунту та формувати об'єкти садово-паркового господарства відповідно до сучасних наукових методик і вимог замовника.</p> <p>ПРН 11. Координувати, інтегрувати та удосконалювати організацію виробничих процесів у садово-парковому господарстві.</p> <p>ПРН 12. Планувати ефективно час для отримання необхідних результатів у виробництві.</p> <p>ПРН 13. Результативно працювати у колективі.</p> <p>ПРН 14. Виконувати чітко та якісно професійні завдання, удосконалювати технологію їх виконання та навчати інших.</p> <p>ПРН 15. Організувати результативні та безпечні умови праці.</p> <p>ПРН 16. Співпрацювати з фахівцями інших галузей знань, робити фаховий внесок у колективну роботу в рамках комплексних проектів формування об'єктів садово-паркового господарства, що охоплюють різні галузі знань.</p>
Структура курсу	<p style="text-align: center;">Модуль 1</p> <p style="text-align: center;">ЗМ 1. Основи фахової підготовки</p> <p>Тема 1. Основи фахової підготовки. Історія виникнення та розвиток спеціальності. Завдання, які вирішує фахівець садово-паркового господарства.</p> <p>Тема 2. Значення зелених насаджень в озелененні міста. Історичне значення зелених насаджень. Функції зелених</p>

	<p>насаджень.</p> <p>Тема 3. Стили садово-паркового мистецтва. Головні напрямки садово-паркового мистецтва. Сади Стародавнього Сходу. Сади Великих Моголів Індії. Сади і парки Сходу.</p> <p>Тема 4. Джерела і шляхи урбанізації. Екологічні проблеми сучасних міст. Джерела і шляхи урбанізації. Феномен гіперурбанізації. Природно-просторові ресурси міста. Екологічні проблеми сучасних міст.</p> <p>ЗМ 2. Сучасні тенденції у садово-парковому господарстві</p> <p>Тема 1. Ландшафтна архітектура в садово-парковому будівництві. Значення ландшафтної архітектури в садово-парковому будівництві. Рекреаційна фітомеліорація.</p> <p>Тема 2. Елементи садово-паркових композицій. Класифікація об'єктів садово-паркового господарства. Основні принципи побудови садово-паркових ландшафтів різних планувальних стилів.</p> <p>Тема 3. Комп'ютерне проектування в садово-парковому господарстві. Проектування садово-паркових об'єктів. Комп'ютерні програми для ландшафтного дизайну.</p> <p>Змістовний модуль 3. Створення та експлуатація садово-паркових об'єктів</p> <p>Тема. 1. Послідовність виконання робіт на садово-парковому об'єкті. Проблеми озеленення населених міст в нових умовах. Порядок виконання робіт при озелененні.</p> <p>Торіс 1. The sequence of work on the garden and landscaping objects. Problems of landscaping settlements in new conditions. The procedure for performing landscaping works.</p> <p>Тема 2. Система догляду за деревними та чагарниковими насадженнями у процесі їх експлуатації. Догляд за деревами і кущами після посадки. Догляд за деревами і кущами в процесі їх життєдіяльності.</p> <p>Тема 3. Основи реконструкції парків. Історичні та сучасні тенденції проведення реставрації та реконструкції ландшафтних об'єктів. Задачі та методи відновлення старовинних та сучасних ландшафтних об'єктів. Принципи проведення робіт по відновленню садово-паркових об'єктів.</p> <p>Змістовний модуль 4. Ландшафтний дизайнер сьогодення. Основи планування та управління на підприємствах садово-паркового господарства</p> <p>Тема 1. Ландшафтний дизайнер сьогодення. Вимоги до професійного рівня фахівця у галузі садово-паркового господарства. Ринок праці ландшафтного дизайну в Україні.</p>
<p>Методи навчання</p>	<p>Розкриття навчального матеріалу з візуальним поясненням (пояснювально-ілюстративний метод); дискусійне обговорення проблемних питань (метод проблемного викладення); ситуаційні та розрахункові завдання індивідуальні та в групах (репродуктивний метод); конференції; ділові та рольові ігри; доповіді; презентації; есе. Самостійно опрацювати лекційний матеріал, ознайомитися з практичними заняттями та науковою літературою студенти можуть на платформі Moodle та репозитарію УНУС.</p>

<p>Політика курсу</p>	<p>Середовище в аудиторії — дружнє, творче, відкрите до конструктивної критики. Виконання завдань, передбачених програмою, — з дотриманням строків здачі. Відпрацювання пропущених занять — відповідно до графіку консультацій викладача. Порушення принципів академічної доброчесності — підстава для негативного оцінювання роботи студента. Методи і критерії оцінювання — поточний контроль, модульний контроль, представлення індивідуальних або групових проєктів, написання есе, участь у дискусіях (70 %), підсумковий контроль (30 %).</p>
<p>Рекомендовані джерела інформації</p>	<p style="text-align: center;">Базова</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Білоконь Ю.М. Функція та структура форми в регіональному плануванні. К.: Укрархбудінформ, 2002. 97 с. 2. Білоус В.І. Садово-паркове мистецтво: Коротка історія розвитку та методи створення художніх садів. К.: Наук. Світ, 2001. 299с. 3. Вдовченко В.В. Художнє проєктування: навчальний посібник. Київ: КОНВІ ПРІНТ, 2021. 141 с. 4. Голуб Н.П., Іщук Л.П., Величко Ю.А. Декоративні рослини Уманського державного аграрного університету. Деревя, куші, ліани. Умань: «ВІЗАВІ» (СПЛ Сочінський). 2009. 207с. 5. Рекреаційне садово-паркове господарство: підручник І. М. Дідур, В. М. Прокопчук, Г. В. Панцирева, О. І. Циганська. Вінниця: ВНАУ, 2020. 328 с. 6. Кучерявий В.П. Озеленення населених місць. Львів, 2004. 591 с. 7. Леонтьяк Г.П., Осіпов М.Ю. Живі огорожі та вертикальне озеленення у ландшафтному дизайні. Навч. посібник. Тирасполь, 2021. 159 с. 8. Основи ландшафтної архітектури та дизайну: підручник / Н. Я. Крижановська, М. А. Вотінов, О. В. Смірнова ; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2019. 348 с. 9. Кучерявий В. П., Кучерявий В. С. Озеленення населених місць: підручник для студентів вищих навчальних закладів. Львів: «Новий Світ-2000», 2020. 666 с. 10. Василенко І. А., Півоваров О. А., Трус І. М., Іванченко А. В. Урбоекологія. Дніпро: Акцент ПП, 2017. 309 с. <p style="text-align: center;">Допоміжна</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Білоконь Ю. М. Регіональне планування. (Сутність та значення). Навчальний посібник. К.: Укрархбудінформ. 2001. 106 с. 2. Биваліна М. Теоретико-методологічні основи благоустрою та озеленення міської території. <i>Містобудування та територіальне планування</i>. 2022. № 81. С. 33-58. 3. Бойко Т. О., Бойко П. М., Плугатар Ю. В. Екологічне лісознавство: навчальний посібник. Друге видання доповнене і перероблене. Херсон: Олді-плюс, 2019. 268 с. 4. Кучерявий В. П. Фітомеліорація: Навч. посібник. Львів: Світ, 2003. 540 с. 5. Кучерявий В. П. Урбоекологія. Підручник. Львів: Світ, 2001. 440 с. 6. Тихонов В.І., Озеленення міст і селищ. Буд-ник, 1990. 208 с. 7. Сенько Є. І. Організація, планування та управління на підприємствах лісового і садово-паркового господарства: навч. посібник. К.: Знання, 2012. 487 с.

- | | |
|--|---|
| | <p>8. Роговський С. В., Козак Л. А., Тимонов І. В. та ін.. Декоративне садівництво і квітникарство: навчально-методичний посібник. Біла Церква, 2009. 153 с.</p> <p>9. Ішук Л. П., Олешко О. Г., Черняк В. М., Козак Л. А. Квітникарство. Біла Церква, 2013. 290 с.</p> |
|--|---|