



## СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ “Лісопаркове господарство”

Ступінь вищої освіти - *Магістр*

Спеціальність 206 “*Садово-паркове господарство*”

Освітня програма “*Садово-паркове господарство*”

Рік навчання - *2020-2021, семестр 1*

Форма навчання - *денна, заочна*

Кількість кредитів ЄКТС — 4,0

Мова викладання - *українська* (українська, англійська, німецька)

**Лектор курсу**  
**Контактна інформація**  
**лектора (e-mail)**  
**Сторінка курсу в eLearn**

доц. Кушнір А.І.

[A-Kushnir@ukr.net](mailto:A-Kushnir@ukr.net)

Знаходиться у розробці

### ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

*(до 1000 друкованих знаків)*

Лісопаркове господарство є важливою складовою частиною у загальному комплексі розвитку приміських рекреаційних територій та важливим елементом комплексних зелених зон міст. Воно включає коло різноманітних за ступенем складності питань пов'язаних із проектуванням, будівництвом, експлуатацією лісопарків, буферних парків, зон відпочинку тощо та створенням, формуванням і утриманням важливої їх складової – декоративних насаджень. Сучасне лісопаркове господарство є комплексом заходів, які передбачають вирішення різноманітних задач правового, естетичного, організаційного, експлуатаційно-господарського, економічного характеру, направлених на створення і утримання високодекоративних лісопаркових насаджень та садово-паркових об'єктів різноманітного призначення розміщених у зелених зонах міст.

Вивчаючи курс лісопаркове господарство фахівці повинні вільно орієнтуватися у питаннях організації і ведення рекреації в межах комплексних зелених зон міст, яка активно розвивається у зв'язку з ущільненістю забудови міст і зменшенням кількості насаджень загального користування. Це досягається створенням комфортних умов для відпочинку в лісопарках, буферних парках, зонах масового відпочинку тощо, які створюються переважно на берегах водойм та інших екотопах з високим рекреаційним потенціалом, облаштовуються відповідним спорудами й обладнанням з урахуванням стійкості лісопаркових насаджень до рекреаційних навантажень.

Крім цього фахівці повинні мати ґрунтовні знання із основ ведення лісопаркового господарства в умовах змін клімату та особливостей розвитку приміських територій.

### СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
<b>1 семестр</b>	<b>ПРАВОВІ ТА ТЕХНОЛОГІЧНІ ОСНОВИ ПРОЕКТУВАННЯ ЛІСОПАРКІВ</b>			
<b>Модуль 1</b>				
<b>Тема 1</b> Вступ. Місце дисципліни в системі біологічних наук. Поняття про лісопарки.	1/4	Знати місце дисципліни при підготовці фахівців садово-паркового господарства.	Навчитися аналізувати лісопаркові насадження та типи ландшафтів у лісопарках України та	<b>8</b>

			оформити отримані результати у робочий зошит.	
<b>Тема 2</b> Містобудівні основи організації і ведення лісопаркового господарства	2/4	Вивчити правові та організаційні основи ведення лісопаркового господарства в Україні, та порядок оформлення документів на проведення робіт у лісопарках.	Засвоїти нормативи, які використовуються для проектування лісопаркових насаджень, та вміти їх застосовувати при проектуванні лісопарків	<b>9</b>
<b>Тема 3</b> Основи проектування лісопарків.	2/4	Вивчити стадії проектування і об'ємно-просторову організацію лісопарків; склад проектних матеріалів; планування дорожньо-стежкової мережі та організацію ландшафтно-реконструктивних заходів.	Графічно зобразити 4-5 групових композицій з використанням умовних позначень насаджень і елементів благоустрою	<b>9</b>
<b>Тема 4</b> Розробка проектно-кошторисної документації для проектування лісопарків.	2/4	Навчитися складати проектно-кошторисну документацію з визначенням вартості будівництва лісопарків та використанням нормативних документи для розробки кошторисів на лісопарки.	Навчитися добирати асортимент дерев'янистих і трав'янистих рослин для створення лісопаркових насаджень в залежності від категорійності об'єктів та природних умов. Результати оформити у робочий зошит.	<b>9</b>
<b>Всього:</b>	<b>7/16</b>			<b>35</b>
<b>Модуль II</b>	<b>ОСНОВИ ОРГАНІЗАЦІЇ БУДІВНИЦТВА ТА ВЕДЕННЯ ГОСПОДАРСТВА У ЛІСОПАРКАХ</b>			
<b>Тема 5</b> Основні методи будівництва лісопарків.	2/3	Знати основні методи будівництва лісопарків та особливості благоустрою територій лісопарків	Для підбраного асортименту рослин навести лісівничу, екологічну та декоративні характеристики та обґрунтувати їх використання у різних видах лісопаркових насаджень. Результати офор-	<b>8</b>

			мити у робочий зошит.	
<b>Тема 6</b> Ландшафтна реконструкція насаджень лісопарків.	2/4	Засвоїти методи ландшафтної реконструкції насаджень лісопарків та особливості їх проведення у різних функціональних зонах.	Навчитися проектувати нові чи реконструювати існуючі лісопаркові насадження (лісопарки, буферні парки та зони відпочинку). Результати оформити у вигляді ескізу.	<b>9</b>
<b>Тема 7</b> Формування лісопаркових ландшафтів.	2/3	Розуміти особливості формування лісопаркових ландшафтів та технологічні аспекти утримання меліоративної мережі, споруд і обладнання лісопарків	Викреслити у масштабі 1:500 (1:1000) план відповідного лісопарку чи його частини, розробити перспективне його зонування, підібрати у відповідності до ґрунтово-кліматичних умов асортимент дерев'янистих та трав'янистих декоративних рослин, запланувати дорожньо-стежкову мережу, елементи благоустрою (лави, стільці, навіси, аншлаги, східці тощо), провести розрахунок кількості та вартості садивного матеріалу і всіх інших видів робіт, які пов'язані з проєктованим об'єктом.	<b>9</b>
<b>Тема 8</b> Особливості організації охорони у лісопарках.	2/4	Знати організаційну структуру лісопаркових господарств та особливості організації охорони у лісопарках.	Засвоїти організаційну структуру та особливості організації охорони лісів від пожеж, шкідників та збудників хвороб того лісопаркового господарства, для	<b>9</b>

			якого проводи- лося проекту- вання.	
<b>Всього:</b>	<b>8/14</b>			<b>35</b>
<b>Всього за 1 семестр</b>	<b>15/30</b>			<b>70</b>
<b>Екзамен</b>				<b>30</b>
<b>Всього за курс</b>				<b>100</b>

### ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<b>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</b>	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
<b>Політика щодо академічної доброчесності:</b>	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
<b>Політика щодо відвідування:</b>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

### ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано