



## СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «Лісовпорядкування»

Ступінь вищої освіти - Бакалавр  
 Спеціальність 205 Лісове господарство  
 Освітня програма «Лісове господарство»  
 Рік навчання 4-й, семестр 7,8  
 Форма навчання денна  
 Кількість кредитів ЄКТС - 7  
 Мова викладання українська

Лектор дисципліни  
 Контактна інформація  
 лектора (e-mail)

докт. с.-г. наук, проф. Гірс Олександр Анатолійович,  
 e-mail: [aagirs@nubip.edu.ua](mailto:aagirs@nubip.edu.ua) ;  
<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=1787>

Сторінка дисципліни в  
 eLearn

### ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

(до 1000 друкованих знаків)

Лісовпорядкуванням називається комплекс заходів, спрямованих на забезпечення ефективної організації та науково обґрунтованого ведення лісового господарства, охорони, захисту, раціонального використання, підвищення екологічного та ресурсного потенціалу лісів, культури ведення лісового господарства, отримання достовірної та всебічної інформації про лісовий фонд України.

Дисципліна орієнтована на формування фахівця, здатного вирішувати задачі, пов'язані з веденням лісового господарства. Студенти повинні навчитись проводити лісівничі вимірювання та дослідження з використанням типового обладнання та інструментів. Також майбутнім бакалаврам лісового господарства необхідна здатність розробляти проектну документацію, планувати та реалізовувати ефективні заходи з інвентаризації лісів, організації господарства, підвищення продуктивності насаджень та раціонального використання лісових ресурсів. Метою лісовпорядкування є складання проекту організації і розвитку лісового господарства на впорядковуваний об'єкт.

Курс «Лісовпорядкування» складається з 4 змістовних модулів, розбитих на 16 тем. В розділах розглядаються питання стиглості лісу та теорії нормального лісу, методів лісоінвентаризації та лісовпорядкування, організації польових та камеральних робіт тощо.

Всього на вивчення дисципліни виділено: 56 год. лекцій, 56 год. практичних занять та 98 год. самостійної роботи. В 7-го семестру студенти мають здати залік, а 8-го – екзамен, а також підготувати та захистити курсовий проект.

### СТРУКТУРА ДИСЦИПЛІНИ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
<b>1 семестр</b>				
<b>Модуль 1. Загальні поняття про лісовпорядкування. Характеристика лісового фонду</b>				
Тема 1. Лісовпорядкування як система заходів з інвентаризації лісу, його економічні основи	4/4	Вміти застосувати певні теорії та методи лісівничої науки, а також розробляти проектну	Здача практичних робіт №1-5	15

Тема 2. Господарський поділ лісового фонду. Категорії захисності лісів.	4/4	документацію, зокрема описи, положення, інструкції та інші документи		10
Тема 3. Системи та форми організації лісового господарства на Україні	4/4			10
Тема 4. Стиглість лісових насаджень	4/4			15
Опитування лекційного матеріалу				20
Контрольна 1				30
<b>Разом за змістовим модулем 1</b>	16/16			100
<b>Модуль 2. Проектування головного лісокористування та таксація лісу</b>				
Тема 5. Головне користування лісом та теорія нормального лісу.	8/8	Вміти розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у галузі лісового господарства, спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. Здатність аналізувати стан дерев, лісостанів, особливості їх росту і розвитку на основі вивчення дослідних даних,	Здача практичних робіт № 6-10 та самостійної роботи № 1	25
Тема 6. Підготовчі роботи при лісовпорядкуванні. Пробні площі та їх класифікація.	2/2			5
Тема 7. Таксація лісу та спеціальні види обстежень.	4/4			20
Опитування лекційного матеріалу				20
Контрольна 2				30
<b>Разом за змістовим модулем 2</b>	14/14			100
Навчальна робота	30/30			70
Залікове тестування				30
<b>Разом</b>	30/30			<b>100</b>
<b>2 семестр</b>				
<b>Модуль 3. Організація ведення лісового господарства</b>				
Тема 8. Об'єкт лісовпорядкування. Вивчення природно-історичних та економічних умов	2/2	Застосовувати здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу в	Здача практичних робіт № 11-15 та 1-4 розділів	10

району		практичних ситуаціях	курсowego проекту (самостійна робота № 2)	
Тема 9. Проектування рубок, пов'язаних з веденням лісового господарства	2/2			10
Тема 10. Побічні користування лісом та їх проектування. Організація спеціалізованих господарств	2/2			10
Тема 11. Державний облік лісів на Україні.	2/2			10
Тема 12. Національна інвентаризація лісів.	4/4			10
Опитування лекційного матеріалу				20
Контрольна 3				30
<b>Разом за змістовим модулем 3</b>	12/12			100
<b>Модуль 4. Методи та інші вітчизняні види впорядкування лісів. Лісовпорядкування за кордоном.</b>				
Тема 13. Особливості впорядкування деяких категорій лісів	6/6	Вміти шукати, обробляти та аналізувати інформацію з різних джерел. Вирішувати поставлені завдання з мисливства та забезпечувати ведення мисливського господарства в лісовому фонді.	Здача практичних робіт № 16-18 та самостійних робіт № 3 та 4 (5-й розділ курсowego проекту)	10
Тема 14. Методи лісовпорядкування та їх класифікація.	4/4			10
Тема 15. Сучасний стан, порядок і технологія робіт Укрдержліспроекту	2/2			15
Тема 16. Лісовпорядкування за кордоном.	2/2			25
Опитування лекційного матеріалу				20
Контрольна 4				30
<b>Разом за змістовим модулем 4</b>	14/14			100
<b>Разом</b>	26/26			100
<b>Всього за два семестри</b>	56/56			<b>70</b>
<b>Екзамен</b>				<b>30</b>
<b>Всього за курс</b>				<b>100</b>

## ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<b><i>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</i></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><i>Політика щодо академічної доброчесності:</i></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><i>Політика щодо відвідування:</i></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 ЗНАНЬ СТУДЕНТІВ

Рейтинг студента, 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