



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ

«Спеціальні види таксації та впорядкування лісів»

Ступінь вищої освіти - МагістрСпеціальність 205 «Лісове господарство»

Освітня програма «Лісове господарство»

Рік навчання 1-й, семестр 2Форма навчання деннаКількість кредитів ЄКТС - 7Мова викладання українська

Лектор дисципліни
Контактна інформація
лектора (e-mail)

докт. с.-г. наук, проф. Гірс Олександр Анатолійович,
e-mail: aagirs@nubip.edu.ua ;

Сторінка дисципліни в
eLearn

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=2055>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Спеціальними видами таксації та впорядкування лісів називається дисципліна магістерської програми за спеціалізацією «Менеджмент лісових ресурсів та лісовпорядкування», спрямована на підвищення рівня знань, умінь та навичок, отриманих студентами бакалаврського рівня підготовки під час вивчення базових курсів з «Лісової таксації» та «Лісовпорядкування», причому акцент робиться на підготовку фахівців вищої кваліфікації, що покликані реалізовувати сучасні принципи та підходи сталого природокористування та ефективного лісоуправління.

Всього курс складається з двох змістовних модулів: 1. Особливості проведення спеціальних видів лісової таксації насаджень (4 теми) та 2. Особливості проведення спеціальних видів впорядкування лісів (10 тем).

В даних розділах розглядаються теоретичні та практичні питання, пов'язані з ландшафтною таксацією, теорією нормального лісу в сучасних умовах та оптимізацією лісокористування, визначення ступеня потенційної продуктивності лісових земель, актуалізацією таксаційної характеристики виділів в умовах безперервного лісовпорядкування, організацією робіт з таксації та впорядкування радіаційно забруднених територій тощо.

СТРУКТУРА ДИСЦИПЛІНИ

Тема	Години (лекції/ практичні)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
2 семестр				
Змістовий модуль 1. Особливості проведення спеціальних видів лісової таксації насаджень				
Тема 1. Особливості ландшафтної таксації рекреаційних лісів. Таксація міських лісів.	8/6	Вміти застосувати певні теорії та методи лісівничої науки, а також розробляти проектну	Виконання практичних і самостійних робіт відповідно до навчальної	20
Тема 2. Особли-	4/4			15

вості таксації мисливських угідь.		документацію, зокрема описи,	програми дисципліни в ЕНК.	
Тема 3. Особливості таксації захисних лісових насаджень	4/2	положення, інструкції та інші документи	Підготовка та написання модульної контрольної роботи в системі E-Learn	10
Тема 4. Таксація різних видів побічних користувань лісом.	4/4			15
Опитування лекційного матеріалу				10
Контрольна 1				30
Разом за змістовим модулем 1	20/16			100
Модуль 2. Проектування головного лісокористування та таксація лісу				
Тема 5. Загальні поняття про спеціальні види впорядкування лісів, їхня мета та завдання	2/2	Вміти розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у галузі лісового господарства,	Виконання практичних і самостійних робіт відповідно до навчальної програми дисципліни в ЕНК.	5
Тема 6. Теорія нормального лісу	2/2	спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. Студенти мають вміти проводити таксацію та впорядкування рекреаційних, захисних і заповідних лісів, а також проектувати господарські заходи. Бути здатними аналізувати стан дерев, лісостанів, особливості їх росту і розвитку на основі вивчення дослідних даних, навчитися абстрактно мислити, аналізувати в практичних ситуаціях.	Підготовка та написання модульної контрольної роботи в системі E-Learn	5
Тема 7. Особливості впорядкування лісів рекреаційного призначення. Впорядкування зелених насаджень міст	8/8			15
Тема 8. Лісові заповідні території України та їхнє впорядкування	2/2			5
Тема 9. Особливості впорядкування захисних лісових насаджень	6/4			5
Тема 10. Особливості впорядкування мисливських угідь. Облік мисливської фауни	10/6			10
Тема 11. Особливості впорядкування деяких категорій лісів	6/3			10
Тема 12. Лісовпорядкування в Україні та за кордоном	4/2			5

Опитування лекційного матеріалу				10
Контрольна 2				30
Разом за змістовим модулем 2	40/29			100
Навчальна робота	60/45			70
Екзамен				30

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 (наприклад, лікарняний).
Політика щодо академічної доброчесності:	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
Політика щодо відвідування:	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