



Назва навчальної дисципліни	Лісові ресурси
Галузь знань	01 Освіта/Педагогіка
Спеціальність	014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)
Кількість кредитів	4
Шифр навчальної дисципліни	ВК
Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Михалюк Ілона Михайлівна
Науковий ступінь	кандидат біологічних наук
Вчене звання	
Посада викладача	старший викладач кафедри біології, екології та методик їх навчання
Контактний телефон викладача	0966574738
Профайл викладача	https://kogpa.edu.ua/images/main_dir/kaf_bio/vykladachi/mykhaliuk.pdf
Е-mail викладача	IlonaMM@i.ua
Розклад консультацій	Очні консультації
Час проведення	14.40 – 17.00
Місце проведення	44 ауд.

Опис дисципліни

Навчальна дисципліна «Лісові ресурси» належить до вибіркового компоненту циклу професійної підготовки здобувача першого (бакалаврського) рівня вищої освіти ОПП Середня освіта (Біологія та здоров'я людини), метою якої є вивчення деревної і недеревної продукції лісу з поєднанням суспільно корисними й захисно-ресурсо-охоронними функціями.

Навчальний контент

Теми лекцій	Теми практичних занять	Методи контролю	Кількість балів
Змістовий модуль I. Загальна характеристика лісового фонду			
Характеристика лісового фонду України	Характеристика лісового фонду	Усне та письмове опитування	20
Категорії лісів	Виділення категорій лісів та під категорій лісів		
Функції лісових екосистем	Характеристика лісових ресурсів в країнах Європи		
Структура менеджменту Державного агентства лісових ресурсів	Структура управління обласного управління лісового та мисливського господарства		
Змістовий модуль II. Лісові ресурси			
Класифікація лісових ресурсів	Лісовий кодекс України	Усне та письмове опитування	15
Загальне використання лісових ресурсів	Недеревні ресурси лісу		
Спеціальне використання лісових ресурсів	Деревні ресурси лісу		

Змістовий модуль III. Види та значення недеревної продукції лісу			
Лікарські, харчові та технічні рослини	Біоекологічна і господарська характеристика трав'яних рослин природних кормових угідь. Заготівля та облік сіна	Усне та письмове опитування	30
Дикорослі плодові рослини	Біоекологічна характеристика та практичне використання дикорослих плодово-ягідних рослин		
Збір та заготівля лікарської сировини.	Біоекологічна характеристика та практичне використання дикорослих лікарських рослин		
Збір та заготівля їстівних грибів	Біологічна характеристика та практичне використання грибів		
Лісове бджільництво.	Розміщення пасік та кормова база бджільництва у лісі		
Порядок установлення лімітів на використання лісових ресурсів державного значення	Порядок видачі лімітів на використання лісових ресурсів		
Індивідуальне навчально-дослідне завдання (ІНДЗ)		Захист ІНДЗ	10
Залік			20
Сума			100

Вивчення навчальної дисципліни «Лісові ресурси» дасть змогу здобувачу вищої освіти здобути та підсилити такі програмні компетентності та результати навчання

Індекс в матриці ОП	Програмні компетентності
ІК.	Здатність розв'язувати складні задачі та проблеми в галузі освіти, що передбачає проведення досліджень і здійснення інновацій та характеризується комплексністю і невизначеністю умов та вимог
ЗК1.	Знання та розуміння предметної області та професійної діяльності.
ЗК6.	Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.
ЗК7.	Здатність застосовувати набуті знання в практичних ситуаціях.
ФК6.	Здатність оперувати поняттями, законами, концепціями, вченнями і теоріями біології.
ФК7.	Здатність розкривати загальну структуру біологічної науки на основі взаємозв'язку основних учень біології для характеристики живих систем різного рівня організації.
ФК16.	Здатність формувати в учнів ціннісне ставлення до збереження здоров'я та навколишнього середовища як основи сталого розвитку.
Індекс в матриці ОП	Програмні результати навчання
РН8.	Знати сучасну систему організації природи, закономірності будови, функціонування природних систем різного рівня з використанням сучасних методів біології, пояснювати їх роль для забезпечення сталого розвитку та раціонального природокористування.

РН9.	Знати та розуміти основні концепції, теорії та загальну структуру біологічної науки.
------	--

Політика оцінювання

- **Політика щодо дедайннів та перескладання:** Перескладання тем/модулів відбувається під час проведення консультацій керівника курсу.
- **Політика щодо академічної доброчесності:** Списування під час контролю знань заборонено (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати під час підготовки питань для самостійної роботи.
- **Політика щодо відвідування:** Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, працевлаштування, міжнародне стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі за погодженням із керівником курсу.

Літературні джерела

Базова

1. Мигаль А. В., Бокоч В. В. Недеревні ресурси: навч. посіб. Ужгород : УжНУ «Говерла», 2017. 128 с.
2. Рябчук В.П. Недеревна продукція лісу : підруч для ВНЗ. Львів : Світ, 1996. 312 с.
3. Свириденко В. Є., Швиденко А. Й. Лісівництво: підруч. Київ : Сільгоспосвіта, 1995. 364 с.
4. Свириденко В. Є., , О. Г. Бабіч, Л. С. Киричок. Лісівництво: підруч. Київ : Арістей, 2008. 544 с.
5. Ткач В.П. Заплавні ліси України. Харків: Право,1999.368 с.
6. Швиденко А. Й., Б.Ф.Остапенко Лісознавство: підруч. Чернівці: Зелена Буковина, 2001. 354 с.
7. Шпарик Ю.С.Стале управління лісами (на прикладі Українських Карпат): моногр. Івано-Франківськ : Супрун В. П., 2016. 288 с.
8. Bondar O. B., Tkach L. I., Halahan O. K. Typological diversity of forests in the catchment areas of the rivers of the Left-bank forest-steppe. International scientific and practical conference «Ideas and innovations in natural sciences»: conference proceedings, March 12– 13, 2021. Lublin : Izdevnieciba «Baltija Publishing». P. 49-51.

Допоміжна

1. Вінтонів І. С. Деревиназнавство: навч. посіб. Львів : Укр ДЛТУ, 2005. 256 с
2. Рябчук В. П. Недеревна продукція лісу. Львів : Світ, 1996. 312с.
3. Свириденко В.Є. Побічне користування лісом: навч.посіб. Київ : ПП "Ірена", 2002. 240 с.

Інформаційні ресурси

1. Про затвердження Порядку заготівлі другорядних лісових матеріалів і здійснення побічних лісових користувань в лісах України: [Електронний ресурс] – Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/449-96-%D0%BF#Text>
2. Лісовий кодекс України [Електронний ресурс] – Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3852-12#Text>
3. Порядок поділу лісів на категорії та виділення особливо захисних лісових ділянок: [Електронний ресурс] – Режим доступу : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/733-2007-п>.