

СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО УКРАЇНИ ТА СВІТУ

спеціальність	не обмежено	обов'язковість дисципліни	вибіркова
освітня програма	не обмежено	факультет	лісового господарства, деревооброблюваних технологій та землевпорядкування
освітній рівень	не обмежено	кафедра	Лісівництва та мисливського господарства

ВИКЛАДАЧ

Пастернак Володимир Петрович



Вища освіта – спеціальність лісове господарство

Науковий ступень - доктор сільськогосподарських наук 06.03.02 Лісовпорядкування та лісова таксація; 06.03.03

Лісознавство і лісівництво

Вчене звання - професор кафедри лісоуправління та лісоексплуатації

Досвід роботи – більше 30 років

Показники професійної активності з тематики курсу:

- автор більше 5 методичних розробок;
- досвід науково-педагогічної роботи понад 30 років;
- співавтор тематичних публікацій;
- учасник наукових і методичних конференцій.

телефон

електронна пошта

Pasternak65@ukr.net

дистанційна
підтримка

Google Meet

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

Мета	сформувати систему знань про ліси та лісове господарство України і світу
Формат	лекції, практичні заняття, самостійна робота
Специфічні результати навчання і форми їх контролю	- Розуміти і застосовувати особливості процесів росту і розвитку лісових насаджень, теорії та принципи ведення лісового господарства для вирішення завдань професійної діяльності / практичні завдання - Оцінювати значимість отриманих результатів досліджень дерев, деревостанів, насаджень, лісових масивів і стану довкілля і робити аргументовані висновки / практичні завдання
Обсяг і форми контролю	3 кредити ECTS (90 годин): 12 годин – лекції, 18 годин – практичні заняття, залік
Вимоги викладача	вчасне виконання завдань, активність, командна робота
Умови зарахування	«вільне зарахування»

СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

Модуль 1 ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО УКРАЇНИ					
Лекція 1.	Зміст, поняття та складові лісового господарства	Практичне заняття 1 ПЗ 1	Характеристика лісів України за природними зонами.	Самостійна робота	Основні напрями ведення лісового господарства України. Розвиток лісового господарства та лісівничої науки. Теоретичні передумови вчення про ліс. Стан лісів України. Збалансований розвиток лісового господарства.
Лекція 2.	Ліси в історичному контексті. Ліс — складова частина біосфери. Проблеми стійкості лісів в умовах антропогенних навантажень.	ПЗ 2	Екологічні функції лісів. Використання та охорона лісів. Ліси на територіях об'єктів природно-заповідного фонду.		
Лекція 3.	Заходи, щодо поліпшення використання, відновлення і охорони лісових ресурсів.				
Лекція 4.	Лісове господарство України, його особливості та завдання.	ПЗ 3	Особливості лісового господарства України		
Модуль 2 ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО СВІТУ					
Лекція 5.	Стан і географія лісів та лісові ресурси світу. Особливості поширення лісової рослинності у географічному просторі.	ПЗ 4	Загальна характеристика лісового господарства в країнах Європи		Характеристика лісів та лісового господарства країн світу. Розвиток лісової науки та лісового господарства у світі.

Лекція 6.	Стан лісових ресурсів світу. Використання лісових ресурсів світу.	ПЗ 5	Лісове господарство в кінці 19 на початку 20 століття		
Лекція 7.	Знелісення і деградація лісів. Показники рівня використання та забруднення лісів.	ПЗ 6	Лісове господарство в кінці 20 на початку 21 століття		
Лекція 8.	Міжнародні організації, що опікуються лісами.	ПЗ 7	Діяльність ФАО та ІЮФРО.		

ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

Література	1. Світове лісове господарство. Підручник для студентів напряму підготовки 205 «Лісове господарство» освітнього ступеня «Бакалавр» та освітнього ступеня другого рівня вищої освіти «Магістр» / За ред. к. с.-г. н., доц. В. Б. Левченко: Житомир: Вид-во ЖДУ ім. І.Франка, 2019. 302 с.	Методичне	1. Пастернак В.П. Робоча програма з дисципліни «Лісове господарство України та світу». Харків, 2022. 12 с. 2. ФАО. Состояние лесов мира 2020 // [Електронний ресурс] Режим доступу. URL : https://www.fao.org/3/ca8642ru/online/ca8642ru.html
------------	--	-----------	--

СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ

СИСТЕМА		БАЛИ	ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО ОЦІНЮЄТЬСЯ
Підсумкове оцінювання	100 бальна ECTS (стандартна)	до 70	70% від усередненої оцінки за модулі
		до 30	екзамен
Модульне оцінювання	100 бальна сумарна	до 50	відповіді на тестові питання
		до 30	захист практичних робіт
		до 20	результат засвоєння блоку самостійної роботи
Курсова робота	100 бальна сумарна	до 40	пояснювальна записка
		до 20	ілюстративна частина
		до 40	захист роботи

НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ

Всі учасники освітнього процесу (в тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися кодексу академічної доброчесності та вимог, які прописані у положенні «Про академічну доброчесність учасників освітнього процесу ДБТУ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність.