



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «Планування лісогосподарського виробництва»

Ступінь вищої освіти **Магістр**
Спеціальність **205 – Лісове господарство**
Освітня програма **«Лісове господарство»**
Рік навчання **1, семестр 1, 2**
Форма навчання **денна, заочна**
Кількість кредитів ЄКТС **9**
Мова викладання **українська**

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

Оборська Алла Едуардівна, Лакида Іван Петрович
alla_oborska@nubip.edu.ua, ivan.lakyda@nubip.edu.ua

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=355>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Навчальний курс забезпечує теоретичну та практичну підготовку здобувачів вищої освіти з питань планування виробництва з його особливостями на лісогосподарських підприємствах, розкриття суті планування, його ролі та місця в системі господарського управління виробництвом, комплексне поєднання лісівничих, технологічних та економічних знань для розробки техніко-економічного плану підприємства лісового господарства.

В результаті вивчення дисципліни студенти повинні володіти сучасними методами планування, використовувати загальноекономічні та галузеві інформаційні ресурси для ефективного планування лісогосподарського виробництва. Вони повинні знати: систему планів, які діють у лісогосподарському виробництві; загальноекономічні та галузеві нормативи, якими регулюється лісогосподарське виробництво; методи планування виробничої діяльності; технологію планових розрахунків. Студенти повинні вміти: виконувати техніко-економічні розрахунки до основних розділів виробничо-фінансового плану лісогосподарського підприємства; здійснювати оперативне планування основних лісогосподарських робіт на рівні лісництва.

Компетентності ОП:

інтегральна компетентність (ІК): Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у галузі лісового та мисливського господарства або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.

загальні компетентності (ЗК): ЗК5 Здатність розробляти проекти та управляти ними.

фахові (спеціальні) компетентності (ФК):

СК 2. Здатність забезпечувати сталий розвиток лісового господарства.

СК 4. Здатність розробляти та реалізовувати поточні та стратегічні плани розвитку підприємств лісової галузі, беручи до уваги ресурси, ризики, а також економічні, правові та екологічні аспекти.

Програмні результати навчання (ПРН) ОП:

РН 3. Приймати ефективні рішення з питань лісового господарства, у тому числі у складних і непередбачуваних умовах; прогнозувати його розвиток; визначати фактори, що впливають на досягнення поставлених цілей; аналізувати і порівнювати альтернативи; оцінювати ризики та імовірні наслідки рішень.

РН 5. Здійснювати управління складною діяльністю у сфері лісового господарства та у ширших контекстах, забезпечувати якість, оцінювати ефективність і результативність діяльності.

РН 6. Оцінювати стан лісових фітоценозів, лісові ресурси в конкретних лісорослинних умовах, їх потенціал та прогнозувати можливості використання.

РН 7. Розробляти та реалізовувати наукові та прикладні проекти у сфері лісового господарства з урахуванням доступних ресурсів та ризиків, а також економічних, правових та екологічних аспектів.

РН 8. Розробляти та вдосконалювати технологічні і виробничі процеси, впроваджувати сучасні цифрові технології.

РН 9. Визначати критерії ефективності та обирати оптимальну стратегію ведення лісового господарства залежно від зовнішніх та внутрішніх умов.

РН 11. Застосовувати сучасні експериментальні та математичні методи, цифрові технології та спеціалізоване програмне забезпечення для розв'язання складних задач лісового та мисливського господарства.

СТРУКТУРА ДИЦИПЛІНИ

Тема	Години (лекції/ лабо- раторні)	Результати навчання	Завдання	Оціню- вання
Перший семестр				
Модуль 1. Загальні засади планування лісогосподарського виробництва				
Тема 1 Курс «Планування лісогосподарського виробництва» у системі економічних наук	2/4	Знати означення поняття «план» та «планування». Знати сутність планування виробництва. Розуміти об'єкт курсу, предмет, методологію, методіку та технологію планування лісогосподарського виробництва. Розуміти роль планування виробництва як однієї із загальних функцій управління.	Виконання лабораторної роботи	10
Тема 2 Особливості планування як функції управління лісами і лісовим господарством	2/4	Знати специфічні особливості планування у сфері лісового господарства. Уміти здійснити узгодження процесу планування із зацікавленими сторонами. Розуміти проблемність стратегічного планування лісогосподарських підприємств. Володіти питанням планування землекористування землями лісогосподарського призначення. Усвідомлювати завдання планування у сфері лісового господарства.	Виконання лабораторної роботи Виконання самостійної роботи	10 15

Тема	Години (лекції/ лабо- раторні)	Результати навчання	Завдання	Оціню- вання
<p>Тема 3 Принципи і методи планування в сучасних умовах</p>	2/4	<p>Знати сутність принципів єдності, безперервності, гнучкості, точності, участі. Усвідомлювати збалансованість і оптимальність використання ресурсів. Уміти застосовувати основні методи планування: екстраполяційний, інтерполяційний, нормативний, балансовий, графоаналітичний, економіко- математичні (економетричні).</p>	Виконання лабораторної роботи	10
<p>Тема 4 Система планів, що діють у лісогосподарському виробництві</p>	2/2	<p>Знати види планів, сутність директивного та індикативного планування. Розуміти етапи стратегічного планування, зміст стратегічного плану, економічну стратегію підприємства. Уміти використовувати проект організації і розвитку лісового господарства як елемент стратегічного плану лісогосподарського підприємства. Знати призначення тактичного планування, тактичного плану. Усвідомлювати відмінності тактичного і стратегічного планування. Знати сутність оперативного планування лісогосподарських робіт. Уміти розрізняти міжцехове і внутрішньоцехове планування.</p>	Виконання лабораторної роботи	15
Написання модульної контрольної роботи № 1 на платформі Elearn				40
Всього за модуль 1				100

Тема	Години (лекції/ лабо- раторні)	Результати навчання	Завдання	Оціню- вання
Модуль 2. Забезпечення процесу планування на підприємстві				
Тема 5 Нормативна база планування лісогосподарських підприємств	2/6	Орієнтуватися у інформаційній базі планування лісогосподарського виробництва. Знати, що таке планова інформація, які є вимоги до неї. Розуміти елементи нормативної бази планування і підходи до її раціональної організації. Орієнтуватися у класифікації норм і нормативів, методів їх розробки. Уміти користуватися системою норм і нормативів у лісогосподарському виробництві.	Виконання лабораторних робіт	20
Тема 6 Формування виробничої програми лісогосподарського підприємства	5/10	Знати означення виробничої програми підприємства, її суть і зміст, розуміти різницю між номенклатурою і асортиментом продукції. Уміти застосовувати елементи формування виробничої програми. Розрізняти особливості формування натуральних показників виробничої програми лісогосподарського підприємства. Уміти формувати календарний план виробничої програми, знати зміст і послідовність розробки. Розрізняти поняття товарна, реалізована, валова, чиста продукція. Розглядати вартість деревини, як один із основних чинників планування виробничої програми.	Виконання лабораторних робіт Виконання самостійної роботи	30 10
Написання модульної контрольної роботи № 2 на платформі Elearn				40
Всього за модуль 2				100

Тема	Години (лекції/ лабо- раторні)	Результати навчання	Завдання	Оціню- вання
Другий семестр				
Модуль 3. Формування основних розділів виробничого плану				
Тема 7 Планування праці і заробітної плати на лісогосподарських підприємствах	3/8	Знати зміст і розуміти завдання плану з праці й заробітної плати. Володіти інформаційною базою для розробки плану із праці. Уміти здійснити планування кількості персоналу підприємства, продуктивності праці, знати зовнішні і внутрішні чинники, що на неї впливають. Уміти здійснити планування оплати праці, скласти зведений план з праці і заробітної плати.	Виконання лабораторних робіт Виконання самостійної роботи	20 5
Тема 8 Планування матеріально-технічного забезпечення на лісогосподарських підприємствах	2/6	Знати зміст та основні завдання плану матеріально-технічного забезпечення, особливості планування закупівель через систему "Прозорро". Уміти здійснити планування потреби в сировині і матеріальних ресурсах. Знати особливості обліку статті "Матеріали" на лісогосподарських підприємствах. Усвідомлювати поняття балансу матеріальних ресурсів. Вміти застосовувати методи планування виробничих запасів.	Виконання лабораторних робіт	15

Тема	Години (лекції/ лабо- раторні)	Результати навчання	Завдання	Оціню- вання
Тема 9 Планування собівартості лісогосподарської продукції в ринкових умовах	4/10	Знати види собівартості згідно чинного законодавства. Розуміти зміст та компоненти виробничої собівартості. Уміти застосовувати методи планування виробничої собівартості лісогосподарських робіт (заходів). Розуміти сутність адміністративних витрат, поняття змінних, постійних та валових витрат.	Виконання лабораторних робіт	20
Написання модульної контрольної роботи № 3 на платформі Elearn				50
Всього за модуль 3				100
Модуль 4. Планування фінансових показників діяльності підприємства				
Тема 10 Планування прибутку на лісогосподарських підприємствах	2/6	Знати визначення поняття прибутку, види прибутку. Розуміти методіку формування та принципи розподілу прибутку, методи розрахунку планового прибутку. Уміти здійснювати розрахунки планового прибутку різними методами, знаходити точку беззбитковості графічним і алгебраїчним методами.	Виконання лабораторних робіт	20
Тема 11 Фінансовий план лісогосподарського підприємства	2/6	Знати нормативну базу фінансового планування державних підприємств, структуру фінансового плану, порядок його формування. Розуміти суть фінансового плану лісогосподарського підприємства. Уміти розраховувати основні фінансові показники лісогосподарського підприємства.	Виконання лабораторних робіт	20

Тема	Години (лекції/лабораторні)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
Тема 12 Бізнес-планування на лісогосподарських підприємствах	2/9	Знати призначення та мету складання бізнес-плану, коло користувачів бізнес-планом. Уміти користуватися інформаційним полем бізнес-плану. Усвідомлювати основні вимоги до бізнес-плану. Розуміти світову та вітчизняну методика складання бізнес- плану.	Виконання лабораторної роботи	10
Написання модульної контрольної роботи № 2 на платформі Elearn				50
Всього за модуль 4				100
Всього навчальна робота				70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо дедлайнів та перескладання:	Дедлайни встановлені для кожного з завдань. Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модульних контрольних робіт відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
Політика щодо академічної доброчесності:	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (у т.ч. із використанням мобільних пристроїв та спецзасобів). Письмові роботи (лабораторні й самостійні), реферати, курсові роботи повинні бути оригінальними, містити особистий доробок студента, 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 директором інституту).

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ ЗНАТЬ 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

РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

Основна література

1. *Зінь Е.А., Турченко М.О.* Планування діяльності підприємства: Підручник. – К.: Професіонал, 2004. – 320 с.
2. *Коваль Я.В., Блажкевич Т.П., Волочков В.В.* Планування виробництва в лісовому господарстві. Навч. посібник. – Житомир: ЖНАУ., 2011.- 504 с.
3. *Орлов О.О.* Планування діяльності промислового підприємства. Підручник. – К.: Скарби, 2002. – 336 с.
4. *Сенько В.І.* Організація, планування та управління на підприємствах лісового і садово-паркового господарства. Навчальний посібник. – К.:Знання., 2012.- 488 с.
5. *Тарасюк Г.М., Шваб Л.І.* Планування діяльності підприємства: Навч. посіб. 2-ге вид. – К.: Каравела, 2005. – 312 с.
6. *Покропивний С.Ф., Соболев С.М., Швиданенко Г.О.* Бізнес-план: технологія розробки та обґрунтування. – К.:КНЕУ, 1999. – 2008 с.

Допоміжна література

7. Економічна ефективність інвестицій (на прикладі лісового комплексу): метод. реком. / [Сенько Є.І., Синякевич І.М., Динька П.К., Дейнека А.М.]. – Львів : ЗУКЦ, – 45 с.
8. *Загвойська Л.Д.* Економічний аналіз інвестиційних проектів : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / Загвойська Л.Д., Масенко Т.Є., Якуба М.М. – Львів : Афіша, 2006. – 318 с.
9. *Пірс П.* Основи економіки лісового господарства / Пірс П.; пер. з англ. – К. : Еко-інформ, 2006. – 224 с.
10. Планування та прогнозування в умовах ринку: навч. посіб. / за ред. *В.Г. Воронкової.* – К. : ВД "Професіонал", 2006. – 608 с.

Інформаційні ресурси

1. Законодавство України. Офіційний веб-портал Верховної Ради України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws>.
2. Державне агентство лісових ресурсів України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://dklg.kmu.gov.ua/forest/control/uk/index>.
3. Наказ Державного агентства лісових ресурсів України «Про затвердження Методичних рекомендацій з формування собівартості продукції (робіт, послуг) на підприємствах, що належать до сфери управління Державного агентства лісових ресурсів України» від 14.05.2013 р. № 124 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://law.dt-kt.com/nakaz-derzhavnogo-agenstva-lisovyh-re/>.
4. Національна бібліотека ім. В.І.Вернадського [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.nbu.gov.ua>.
5. Товариство лісівників України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://tlu.kiev.ua/golovna.html>
6. FSC в Україні [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://ua.fsc.org/ua-uk>.
7. Асоціація «Національна Система Лісової Добровільної Сертифікації» [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://woodcertification.com.ua/>.