

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І  
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

Кафедра таксації лісу та лісового менеджменту

---

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

ННІ лісового і садово-паркового господарства  
Протокол № 7 від 11.06.2025 р.

**РОБОЧА ПРОГРАМА  
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

Організація лісгосподарського виробництва

---

Галузь знань \_\_\_\_\_ 20 – Аграрні науки та продовольство \_\_\_\_\_

Спеціальність \_\_\_\_\_ 205 – Лісове господарство \_\_\_\_\_

Освітня програма \_\_\_\_\_ Лісове господарство \_\_\_\_\_

ННІ \_\_\_\_\_ лісового і садово-паркового господарства \_\_\_\_\_

Розробники: \_\_\_\_\_ доц., к. с.-г. н. Лашенко А.Г., д. е. н. проф. Марчук Ю.М.  
(посада, науковий ступінь, вчене звання)

Київ – 2025 р.

**Опис навчальної дисципліни**  
**«Організація лісогосподарського виробництва»**

<b>Галузь знань, напрям підготовки, спеціальність, освітній ступінь</b>				
Освітній ступінь	Бакалавр			
Спеціальність	205 «Лісове господарство»			
Освітня програма	«Лісове господарство»			
<b>Характеристика навчальної дисципліни</b>				
Вид	Обов'язкова			
Загальна кількість годин	120			
Кількість кредитів	4			
Кількість змістовних модулів	2			
Форма контролю	екзамен			
<b>Показники навчальної дисципліни для денної та заочної форм здобуття вищої освіти</b>				
	Повний термін		Скорочений термін	
	денна	заочна	денна	заочна
Рік підготовки	4	5	2	3
Семестр	8	9	4	6
Лекційні заняття	39	6	39	10
Практичні заняття	39	8	39	10
Самостійна робота	42	106	42	40
Кількість тижневих годин для денної форми здобуття вищої освіти: аудиторних самостійної роботи студента	6 год 3,2 год	–	6 год 3,2 год	–

**1. Мета, завдання, компетентності та програмні результати навчальної дисципліни**

**Мета.** Окремі сторони виробництва розглядаються в курсах спеціальних дисциплін. Організація як соціально-економічна наука вивчає технологію виробничих процесів системно, розглядає економіку підприємства на рівні виробництва. Поєднання технології з економікою, сприяє більш глибокому розумінню виробництва майбутніми фахівцями, підвищенню його ефективності.

В умовах переходу до ринку у зв'язку зі збільшенням об'ємів виробництва, розширенням і укладенням виробничих зв'язків зростають вимоги до економічної підготовки спеціалістів лісового господарства. Сучасний керівник виробництва повинен глибоко володіти питаннями управління, економіки, організації, планування, обліку.

Вивчення курсу «Організація лісогосподарського виробництва» спрямоване на набуття відповідних умінь і навиків.

**Завдання** – Основне завдання вивчення дисципліни “Організація лісогосподарського виробництва” полягає у підготовці висококваліфікованих спеціалістів середньої ланки управління, які здатні в сучасних умовах ефективно вирішувати організаційні питання виробництва, виявляти його резерви і приймати управлінські рішення, які будуть сприяти поліпшенню роботи підприємств лісового господарства.

У результаті вивчення дисципліни “Організація лісогосподарського виробництва” студент повинен:

- а) Знати: організаційні основи відновлення та комплексного використання лісових ресурсів; шляхи підвищення ефективності виробництва; питання наукової організації та оплати праці, оперативного планування, фінансового забезпечення, основи аналізу виробничої діяльності, а також обліку та звітності.
- б) Вміти: забезпечувати раціональне ведення лісового господарства, організувати роботи по відновленню, охороні та комплексному використанню лісових ресурсів; застосовувати сучасні методи ведення лісового господарства; організувати працю, заробітну плату, підвищення кваліфікації робітників; планувати виробничу діяльність; організувати первинний облік і скласти звітність, вести технічну документацію; аналізувати виробничу діяльність, виявляти резерви виробництва, організувати їх використання; приймати управлінські рішення і організувати їх виконання.

Дисципліна закладає базу знань у студентів для подальшого набуття:

– **інтегральна компетентність:** Здатність розв’язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми професійної діяльності у галузі лісового і мисливського господарства або у процесі навчання, що передбачає застосування певних теорій та методів лісівничої науки і характеризується комплексністю та відповідністю природних зональних умов.

– **загальних компетентностей:** (ЗК 7. Знання та розуміння предметної області та розуміння професії. ЗК 8. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. ЗК 9. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. ЗК 11. Навички здійснення безпечної діяльності. ЗК 12. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел).

– **фахових компетентностей:** (ФК 1. Здатність застосовувати знання і уміння лісівничої науки й практичний досвід ведення лісового господарства. ФК 2. Здатність проводити лісівничі вимірювання та дослідження. ФК 6. Здатність вибрати типове обладнання та інструменти для вирішення сформульованого завдання, а також оцінити економічну ефективність його виконання ФК 7. Здатність вирішувати поставлені завдання з інвентаризації лісів, оцінювати лісові ресурси та продукцію. ФК 10. Здатність організувати роботу малих колективів виконавців. ФК 11. Здатність планувати й реалізовувати ефективні заходи з організації господарства, підвищення продуктивності насаджень та їх біологічної стійкості, ощадливого, на екологічних засадах, використання лісових ресурсів. ФК 12. Екологічні мислення і свідомість, ставлення до природи як унікальної цінності, що

забезпечує умови проживання людства, особиста відповідальність за стан довкілля на місцевому регіональному, національному і глобальному рівнях.).

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент набуде певні **програмні результати навчання**: (ПРН4. Оцінювати і аргументувати значимість отриманих результатів досліджень деревостанів, насаджень, лісових масивів і стану довкілля; ПРН5. Вибирати комплекс необхідних природничо-наукових знань та професійної інформації для вирішення питань майбутньої фахової діяльності; ПРН6. Давати відповіді на проблемні питання, пов'язані з професійною діяльністю в лісовій галузі. Виконувати вимоги посадової інструкції; ПРН7. Застосовувати законодавчі акти, нормативно-довідкові матеріали, організаційно-управлінську документацію з організації та ведення лісового і мисливського господарства, знання з економіки та права для забезпечення ефективної виробничої діяльності; ПРН8. Виявляти, узагальнювати і вирішувати проблеми, що виникають в процесі професійної діяльності, та формувати почуття відповідальності за виконувану роботу; ПРН13. Демонструвати повагу до етичних принципів та формувати етичні засади співпраці в колективі; ПРН16. Організувати результативні та безпечні умови праці).

## **2. Програма та структура навчальної дисципліни**

### ***Змістовний модуль 1. Організація праці***

#### **Тема 1. Організація виробництва як прикладна економічна дисципліна.**

Порядок вивчення курсу. Поняття організації виробництва. Сутність і суспільне значення лісогосподарського виробництва. Організація виробництва як складова управління. Предмет та завдання курсу. Організація лісогосподарського виробництва України в контексті історії. Розвиток організації виробництва як науки.

#### **Тема 2. Підприємства лісового господарства.**

Виробничий процес. Склад виробництва в лісовому господарстві. Об'єм та структура виробництва. Підприємство – основна ланка народного господарства. Основні ознаки підприємства. Малі підприємства. Форми організації виробництва. Типова організаційна структура лісових підприємств. Види лісових підприємств. Режим роботи лісових підприємств. Управління виробництвом. Функції управління. Методи управління. Управлінські рішення. Кадри в системі управління виробництвом. Структура управління лісовим комплексом України.

#### **Тема 3. Технічне нормування.**

Поняття про працю. Норми праці. Технічне нормування праці як один з факторів її вдосконалення. Виробничий процес і розподіл його на складові частини. Методи технічного нормування праці. Організація проведення нормувальних робіт. Класифікація витрат робочого часу. Методи вивчення витрат робочого часу. Методика проведення спостережень, первинна обробка результатів. Проектування раціонального балансу зміни. Розрахунок нормативів часу і норми виробітку. Аналітично-розрахунковий метод як

основний засіб технічного нормування праці для спеціалістів середньої ланки управління виробництвом. Організаційні та правові аспекти впровадження розроблених норм виробітку.

#### **Тема 4. Організація праці.**

Правові основи організації праці. Трудовий та колективний договори. Продуктивність праці в лісовому господарстві. Наукова організація праці та основні її напрями. Форми організації праці, їх зв'язок з технікою та технологією виробництва. Раціональне комплектування бригад.

#### **Тема 5. Оплата праці.**

Сутність заробітної плати. Правові основи організації оплати праці. Тарифна система, що діє в лісових підприємствах. Особливості тарифікації праці робітників в лісовому господарстві. Форми і системи оплати праці робітників, умови їх доцільного застосування. Особливості оплати праці робітників на лісогосподарських, лісокультурних і лісозаготівельних роботах. Оплата праці по управлінню виробництвом. Розподіл підприємств на групи за оплатою праці керівних, інженерно-технічних працівників та службовців. Оплата праці лісників. Оплата праці бригадирів та водіїв автомобільного транспорту. Система преміювання робітників та інженерно-технічних працівників. Шляхи вдосконалення форм і систем оплати праці. Оплата праці при бригадному підряді. Сучасні тенденції організації і оплати праці (грейди).

#### **Тема 6. Організація використання засобів виробництва.**

Земля і ліс як засоби і предмети праці в лісогосподарському виробництві. Показники використання землі в лісовому господарстві та шляхи його вдосконалення. Засоби праці та особливості їх використання в лісовому господарстві. Показники, що характеризують рівень використання механізмів в лісовому господарстві. Основні напрями вдосконалення використання машин і механізмів в лісовому господарстві. Предмети праці. Особливості використання та шляхи його вдосконалення. Матеріально-технічне забезпечення підприємств та його форми.

### ***Змістовний модуль 2. Організація лісокористування***

#### **Тема 7. Організація використання лісових ресурсів.**

Правові основи організації лісокористування. Види лісових ресурсів. Ставки рентної плати за заготівлю деревини. Контроль за використанням лісових ресурсів. Огляд місць рубок. Організація реалізації заготовленої лісопродукції. Ціни на лісоматеріали франко-лісосіка.

Заготівля другорядних лісових матеріалів. Організація побічних лісових користувань. Використання корисних властивостей лісів.

Відповідальність за порушення спеціального використання лісових ресурсів.

#### **Тема 8. Організація охорони і захисту лісу.**

Правові основи охорони лісів від пожеж та лісопорушень, захисту від шкідників та хвороб. Державна лісова охорона, її склад, права та обов'язки посадових осіб. Форма одягу та знаки розрізнення лісової охорони. Організація охорони лісів від пожеж. Охорона лісів від лісопорушень. Організація захисту

лісу від шкідників та хвороб. Охорона та захист лісу в системі заходів по охороні навколишнього природного середовища.

### **Тема 9. Організація виробничої діяльності.**

Види лісовідновлювальних робіт. Лісокультурний фонд. Фактори, що визначають обсяг лісовідновлювальних робіт. Організація складання проектів лісових культур. Реалізація проектів лісових культур. Організація технічного приймання виконаних лісокультурних робіт. Організація інвентаризації лісових культур. Переведення лісових культур у вкриті лісовою рослинністю землі. Організація заготівлі лісового насіння і вирощування лісосадивного матеріалу. Якість лісокультурних робіт. Особливості організації праці і стимулювання якості лісокультурних робіт.

Організація проведення і річний об'єм рубок догляду (РД). Сучасні методи організації РД. Організація праці на РД за лісом. Принципи комплектування бригад.

Завдання і зміст лісопромислової діяльності. Організація лісозаготівельних робіт. Фактори, що визначають розвиток лісопромислових виробництв. Види лісопромислових виробництв. Комплексні лісові господарства. Організаційні форми лісопромислових виробництв. Організація переробки деревини і лісохімічних виробництв. Реалізація продукції промислових виробництв. Ціни на продукцію. Економічне стимулювання розвитку лісопромислових виробництв.

Організація допоміжного і обслуговуючого виробництва.

### **Тема 10. Тактичне і оперативне планування виробничої діяльності.**

Система планів, що діють в лісовому господарстві. Особливості планування на підприємствах лісового господарства. Зміст бізнес-плану підприємств лісового господарства. Планування виробничої програми по лісовому господарству. Планування технологічної собівартості робіт та заходів у лісовому господарстві. Витрати на утримання лісогосподарського апарату та загальногосподарські витрати. Планування джерел покриття витрат на лісове господарство. Доведення виробничої програми до підрозділів лісових підприємств. Календарні плани та графіки виконання основних видів робіт та заходів.

**Структура навчальної дисципліни**  
(основний та скорочений термін навчання):

Назви змістовних модулів і тем	Кількість годин								
	денна форма					заочна форма			
	усього	у тому числі				усього	у тому числі		
		л	лаб	п	с.р.		л	п	с.р.
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>		<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>
<b><i>Змістовний модуль 1. Організація праці</i></b>									
Тема 1. Організація виробництва як прикладна економічна дисципліна	4	2			2	6	0,5	-	5,5
Тема 2. Підприємства лісового господарства	4	2			2	6	0,5	-	5,5
Тема 3. Технічне нормування	19	4		13	2	6	0,5	-	5,5
Тема 4. Організація праці	1	2			4	17	0,5	2	14,5
Тема 5. Оплата праці	21	8		10	3	25	2	2	21
Тема 6. Організація використання засобів виробництва	6	2			4				
<b>Разом за змістовним модулем 1</b>	<b>60</b>	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>23</b>	<b>17</b>	<b>60</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>52</b>
<b><i>Змістовний модуль 2. Організація лісокористування</i></b>									
Тема 7. Організація використання лісових ресурсів	25	6		10	9	8	1	2	5
Тема 8. Організація охорони і захисту лісу	15	4		6	5	8	1	2	5
Тема 9. Організація виробничої діяльності	12	6			6	5			5
Тема 10. Тактичне і оперативне планування виробничої діяльності	8	3			5	13			13
<b>Разом за змістовним модулем 2</b>	<b>60</b>	<b>19</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>25</b>	<b>60</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>54</b>
<b>Усього годин</b>	<b>120</b>	<b>39</b>	<b>-</b>	<b>39</b>	<b>42</b>	<b>120</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>106</b>

### 3. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Нормування праці на лісокультурних роботах	1
2	Визначення норм виробітку та планової продуктивності праці на механізованому і ручному садінні лісових культур	2
3	Нормування праці на рубках догляду	1
4	Визначення норм виробітку та планової продуктивності праці на операціях заготівлі деревини під час проведення рубок догляду	2
5	Розрахунок комплексних норм виробітку та визначення норм виробітку на вивезення деревини автомобілями	2
6	Баланс робочої зміни	2
7	Розрахунок норм виробітку за результатами технічного нормування	1
8	Типові й комплексна задачі з технормування	2
9	Оплата праці на лісокультурних роботах	2
10	Оплата праці на рубках догляду: визначення нормоутворювальних факторів і сортиментної структури	2
11	Оплата праці на рубках догляду: розрахунок комплексних норм виробітку і розцінок	2
12	Оплата праці на рубках догляду: формування складу бригади, розрахунок завдання і нарахування заробітної плати за фактичне його виконання	2
13	Оплата праці на рубках догляду: документальне оформлення розрахунків із заробітної плати	2
14	Матеріальна і грошова оцінка лісосік	4
15	Документальне оформлення спеціального використання лісових ресурсів	6
16	Коментар типових помилок при складанні протоколу про лісопорушення	2
17	Документальне оформлення лісопорушень	4
	Всього	39

#### 4. Самостійна робота

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Проблеми і перспективи лісогосподарської галузі України на сучасному етапі	12
2	Правова основа організації використання лісових ресурсів	15
3	Відповідальність за порушення спеціального використання лісових ресурсів	15
	Всього	42

#### 5. Засоби діагностики результатів навчання:

- екзамен;
- модульні тести;
- розрахункові та розрахунково-графічні роботи.

#### 6. Методи навчання:

- словесний метод (лекція, дискусія, співбесіда тощо);
- практичний метод (практичні заняття);
- робота з навчально-методичною літературою (реферування, конспектування, тезування, анотування, рецензування);
- самостійна робота (виконання завдань).

#### 7. Методи оцінювання.

- екзамен;
- модульне тестування;
- захист модульних та практичних робіт.

#### 8. Розподіл балів, які отримують здобувачі вищої освіти

Загальна оцінка складає 100 балів. З них: 70 балів – навчальна робота, 30 балів – атестація (екзамен).

Для отримання позитивної оцінки у підсумку необхідно набрати мінімум 60 балів.

### 8.1. Розподіл балів за видами навчальної діяльності

Вид навчальної діяльності	Результати навчання	Оцінювання
<i>Змістовий модуль 1. Основні поняття організації деревообробного виробництва</i>		
Практична робота 1.1 Нормування праці на лісокультурних роботах	<i>ПРН 4; 5, 6, 7.</i> Розуміти сутність і суспільне значення лісогосподарського виробництва. Організація виробництва як складова управління. Розвиток організації як науки. Знати виробничий процес, склад виробництва в лісовому господарстві, об'єм та структуру виробництва. Знати типову організаційна структура лісових підприємств, їх класифікацію й види. Технічне нормування праці як один з факторів її вдосконалення. Знати виробничий процес і розподіл його на складові частини, методи технічного нормування праці. Проводити нормувальні роботи, класифікувати витрати робочого часу. Володіти методами вивчення витрат робочого часу, методиками проведення спостережень, первинної обробки результатів. Вміти проектувати раціональний баланс зміни. Знати правові основи організації праці. Підвищувати продуктивність праці в лісовому господарстві. Проводити наукову організацію праці, раціональне комплектування бригад. Знати правові основи організації оплати праці, тарифну систему, що діє в лісових підприємствах. Розрізняти Особливості тарифікації праці робітників в лісовому господарстві, форми і системи оплати праці на лісогосподарських, лісокультурних і лісозаготівельних роботах, по управлінню виробництвом. Знати засоби праці та особливості їх використання в лісовому господарстві, показники, що характеризують рівень використання механізмів в лісовому господарстві. Володіти основними напрямками вдосконалення використання машин і механізмів в лісовому	2
Практична робота 1.2 Визначення норм виробітку та планової продуктивності праці на механізованому і ручному садінні лісових культур		3
Практична робота 1.3 Нормування праці на рубках догляду		2
Практична робота 1.4 Визначення норм виробітку та планової продуктивності праці на операціях заготівлі деревини під час проведення рубок догляду		3
Практична робота 1.5 Розрахунок комплексних норм виробітку та визначення норм виробітку на вивезення деревини автомобілями		3
Практична робота 1.6 Баланс робочої зміни		3
Практична робота 1.7 Типові задачі з технормування		3
Практична робота 1.8 Комплексна задача технормування		7
Практична робота 2.1 Оплата праці на лісокультурних роботах	5	
Практична робота 2.2 Оплата праці на рубках догляду, визначення нормоутворювальних факторів і сортиментної структури	3	
Практична робота 2.3 Розрахунок комплексних норм виробітку і розцінок	5	
Практична робота 2.4 Формування чисельного складу бригади, розрахунок місячного завдання та заробітної плати	5	
Практична робота 2.5 Документальне оформлення розрахунків із заробітної плати	5	
Самостійна робота 1.1 Проблеми і перспективи лісогосподарської галузі України на сучасному етапі	6	
Модульна контрольна задача №1: нормування та оплата праці	20	
Перевірочний тест знань навчального матеріалу Модуля №1	0	
Модульний тест (МКР) №1	25	

	господарстві.	
<b>Разом за модулем 1</b>		<b>100</b>
<b>Вид навчальної діяльності</b>	<b>Результати навчання</b>	<b>Оцінювання</b>
<b>Змістовий модуль 2. Організація основних господарських процесів деревообробного виробництва</b>		
Практична робота 3.1 Матеріальна і грошова оцінка лісосік	<b>ПРН 5; 8, 13, 16.</b> Знати правові основи організації лісокористування. Розрізняти види лісових ресурсів. Вміти застосовувати ставки рентної плати, проводити контроль за використанням лісових ресурсів, організацію побічних лісових користувань, корисних властивостей лісів. Знати правові основи охорони лісів від пожеж та лісопорушень, захисту від шкідників та хвороб: державна лісова охорона, її склад, права та обов'язки. Вміти проводити організацію лісокультурних робіт, рубок догляду, застосовувати принципи комплектування бригад. Знати завдання і зміст лісопромислової діяльності, вміти організувати лісозаготівельні роботи, проводити оперативне планування виробничої діяльності. Розуміти особливості Фінансування підприємств лісового господарства, аналіз виробничої діяльності.	10
Практична робота 3.2 Документальне оформлення спеціального використання лісових ресурсів		10
Практична робота 4.1 Коментар типових помилок при складанні протоколу про лісопорушення		5
Практична робота 4.2 Документальне оформлення лісопорушень		10
Самостійна робота 2.1 Правова основа організації використання лісових ресурсів		5
Самостійна робота 2.2 Відповідальність за порушення спеціального використання лісових ресурсів		10
Модульна контрольна задача №2: лісокористування та лісопорушення		20
Перевірочний тест знань навчального матеріалу Модуля №2		0
Модульний тест (МКР) №2		30
<b>Разом за модулем 2</b>		<b>100</b>
<b>Навчальна робота</b>	<b><math>(M1+M2)/2 * 0,7 \leq 70</math></b>	
<b>Іспит</b>	<b>30</b>	
<b>Разом за курс</b>	<b><math>(\text{Навчальна робота} + \text{Іспит}) \leq 100</math></b>	

## 8.2. Шкала оцінювання

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка за національною шкалою
	Екзамен
90-100	відмінно
74-89	добре
60-73	задовільно
0-59	незадовільно

### 8.3. 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). За відсутності таких причин перескладання модулю (наприклад на вищу оцінку) відбувається тільки шляхом усного опитування студента.
Політика щодо академічної доброчесності:	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Практичні 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 згідно з індивідуальним планом затвердженим у визначеному порядку. Пропущені лекції, після їх опрацювання здобувачем вищої освіти, відпрацьовуються у вигляді співбесіди з викладачем або в он-лайн формі. Пропущені практичні заняття відпрацьовуються студентами в лабораторії кафедри (або в он-лайн формі за погодженням із директором інституту).

### 9. Методичне забезпечення

Електронний навчальний курс з дисципліни «*Організація лісогосподарського виробництва*»: Навчально-інформаційний портал ННІ ЛіСПГ: <http://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=2198>; конспект лекцій та їх презентації (в електронному вигляді); методичні матеріали щодо вивчення навчальної дисципліни для здобувачів вищої освіти денної та заочної форм здобуття вищої освіти.

### 10. Рекомендовані джерела інформації

1. Марчук Ю.М. Формування фінансово-економічного механізму відтворення лісоресурсного потенціалу в умовах децентралізації. Обліково-фінансові механізми підвищення ефективності діяльності підприємств лісового господарства України. Монографія. За ред. В.В. Чудовця. Луцьк. ІВВ Луцького НТУ, 2019. С. 104–107.
2. Оборська А.Е., Лащенко А.Г. Організація лісогосподарського виробництва: конспект лекцій для студентів спеціальності 205 «Лісове господарство». К.: ЦП «Компрінт», 2019. 156 с.
3. Оборська А.Е., Васишин Р.Д., Домашовець Г.С., Лащенко А.Г. Організація лісогосподарського виробництва: робочий зошит для виконання практичних

робіт для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» денної форми навчання спеціальності 205 «Лісове господарство». К.: ЦП «Компрінт», 2019. 46 с.

4. Організація лісогосподарського виробництва: робочий зошит для виконання практичних робіт для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» / Оборська А.Е., Васишин Р.Д., Домашовець Г.С., Лащенко А.Г. // НУБіП України. К. : ЦП «Компрінт», 2019. 22 с.

5. Марчук Ю.М., Карпук А.І., Дзюбенко О.М., Буценко Р.А. Інструментально-методологічне забезпечення фінансово-економічного механізму лісогосподарювання в умовах інституціональних трансформацій. Агросвіт. 2022. №20. С. 37–51.

6. Марчук Ю.М., Карпук А.І., Дзюбенко О.М., Буценко Р.А. Інвестування модернізації основного капіталу лісового сектора як складова фінансово-економічного механізму лісогосподарювання. Інвестиції: практика та досвід. 2022. №21. С. 24–35.

7. Марчук Ю.М., Карпук А.І., Дзюбенко О.М., Буценко Р.А. Інституціональна модернізація фінансово-економічного механізму лісогосподарювання: пріоритети підвищення результативності виконання виробничо-фінансових планів. Інвестиції: практика та досвід. 2022. №19-20. С. 31–40.

### ***Інформаційні веб-ресурси***

Про внесення змін до Лісового кодексу України: Закон України від 8 лютого 2006 р. № 3404-IV [Електронний ресурс]. Режим доступу: <http://www.zakon1.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi>.

Податковий Кодекс України від 2 грудня 2010 р. Режим доступу: <http://zakon1.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?page=1&nreg=2755-17>.

Кодекс законів про працю України. Режим доступу: <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/322-08>.

Генеральна угода про регулювання основних принципів і норм реалізації соціально-економічної політики і трудових відносин України. Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/n0001120-16>

Закони України, нормативні документи КМ України, міністерств і відомств України, органів місцевого самоврядування з питань суспільно-економічних відносин та ведення лісового господарства (<http://zakon2.rada.gov.ua/laws>).