

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

Кафедра таксації лісу та лісового менеджменту

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

директор ННІ лісового і садово-паркового господарства

_____ Лакида П.І.

“ ____ ” _____ 2021 р.

«СХВАЛЕНО»

на засіданні кафедри таксації лісу

та лісового менеджменту

Протокол № 17 від “04” червня 2021 р.

Завідувач кафедри

_____ А.М. Білоус

«РОЗГЛЯНУТО»

Гарант ОП «Деревообробні та меблеві технології»

Гарант ОП

_____ А.К. Спірочкін

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

«Економіка деревообробної галузі»

спеціальність 187 – Деревообробні та меблеві технології

ННІ лісового і садово-паркового господарства

Розробники: доц., к. с.-г. н. Лакида І.П., доц., к. с.-г. н. Домашовець Г.С.

1. Опис навчальної дисципліни

Економіка деревообробної галузі

Галузь знань, спеціальність, освітня програма, освітній ступінь		
Освітній ступінь	Бакалавр	
Спеціальність	187 – Деревообробні та меблеві технології	
Галузь знань	18 – Виробництво та технології	
Характеристика навчальної дисципліни		
Вид	Обов'язкова	
Загальна кількість годин	150	
Кількість кредитів ECTS	5	
Кількість змістових модулів	4	
Курсовий проект (робота) (за наявності)	–	
Форма контролю	Іспит	
Показники навчальної дисципліни для денної та заочної форм навчання		
	денна форма навчання	заочна форма навчання
Рік підготовки (курс)	4 (2 – зі скороченим терміном навчання)	4 (2 – зі скороченим терміном навчання)
Семестр	7, 8 (3, 4 – зі скороченим терміном навчання)	7, 8 (4, 5 – зі скороченим терміном навчання)
Лекційні заняття	28 год.	14 год.
Практичні, семінарські заняття	43 год.	12 год.
Лабораторні заняття		
Самостійна робота	79 год.	
Індивідуальні завдання		
Кількість тижневих аудиторних годин для денної форми навчання	2 год.	

2. Мета, завдання та компетентності навчальної дисципліни

Мета. Незаперечною є теза про те, що сформуванню високоефективної і конкурентоспроможної економіки держави та розв'язання її, в першу чергу, здатна лише високотехнологічна промисловість. Тому з переходом України до ринкових умов господарювання зростають вимоги до економічної підготовки фахівців, зокрема деревообробної промисловості. Вивчення курсу «Економіка деревообробної галузі» ставить перед собою за мету формування у студентів здатності до самостійного економічного мислення та набуття практичних навичок виконання економічних розрахунків до розв'язання в майбутньому повсякденних

виробничо-господарських завдань деревообробного підприємства. У процесі вивчення дисципліни розглядаються загальні проблеми функціонування деревообробної промисловості, капітал і виробничі фонди, технічна база, організація і планування виробництва. Зміст дисципліни підпорядкований майбутній трудовій діяльності спеціаліста і передбачає набуття студентом необхідних знань по вибору найбільш економічно обґрунтованих варіантів вирішення виробничих задач.

Основні **завдання** вивчення дисципліни полягають у:

1. Розширенні наукового світогляду та формування економічного мислення студентів через одержання основних відомостей про економіку деревообробної промисловості
2. Ознайомленні з основами функціонування деревообробної промисловості та здійснення підприємницької діяльності.
3. Вивченні ресурсного забезпечення діяльності деревообробної промисловості.
4. Ознайомленні з технічною базою, організацією і плануванням роботи деревообробної промисловості.
5. Вивченні ефективності господарювання.

У результаті вивчення дисципліни «Економіка деревообробної галузі» студент повинен:

а) знати:

- категорії і поняття економічної термінології;
- напрямки економії і раціонального використання лісової сировини;
- визначення основних показників діяльності підприємства, раціонального використання матеріальних, трудових і фінансових ресурсів.

б) уміти:

- застосовувати одержані знання, обчислювальну техніку в економічних розрахунках;
- визначати вплив основних факторів на показники діяльності підприємства; складати кошториси витрат, розраховувати повну собівартість продукції.

Навчальна дисципліна забезпечує формування

- загальних компетентностей:

ЗК 3. Здатність до навчання. Здатність шляхом самостійного навчання оволодіти нові розробки та досягнення в професійній сфері.

ЗК 5. Навички використання інформаційних та комунікаційних технологій. Здатність до визначення інформаційної потреби, пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

ЗК 12. Здатність використовувати методи фундаментальних та загальноінженерних наук для розв'язання загальноінженерних та професійних задач.

- фахових (спеціальних) компетентностей:

ФК 1. Використання базових знань. Здатність використовувати поглиблені знання в області деревообробної та меблевої технологій у професійній діяльності із застосуванням числових, комп'ютерних, аналітичних та технічних навичок.

ФК 5. Обчислювально-проектувальні навички. Здатність розробляти робочу проектну, технічну й технологічну документацію, та оформляти її згідно з вимогами чинних нормативно-технічних документів.

ФК 7. Технологічна. Здатність оцінювати технологічність конструкції виробу та пропонувати заходи для її поліпшення. Здатність використовувати знання і уміння в галузі економіки для ефективної організації та планування виробничого процесу на виробництві. Здатність використовувати нормативний та додатковий матеріал, конструкторську та технологічну документацію, державні стандарти. Здатність застосовувати знання про структуру, марки та фізико-механічні властивості матеріалів при виготовленні виробів.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент набуде таких **програмних результатів навчання:**

ПРН 3. Здатність збирати, аналізувати, використовувати, упорядковувати, забезпечувати співвідношення та інтерпретувати інформацію стосовно розроблення та реалізації стратегії розвитку нових конструкцій виробів та технологій галузі під час здійснення професійної (виробничої) діяльності.

3. Програма та структура навчальної дисципліни

ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1

Тема 1. Предмет, завдання та загальна характеристика економіки деревообробки. Предмет і завдання курсу “Економіка деревообробки”. Роль промисловості у розвитку народного господарства. Значення курсу “Економіка деревообробки для підготовки кваліфікованих кадрів”.

Тема 2. Лісосировинна база деревообробної промисловості України та стан її використання.

Лісовий фонд України. Лісозабезпеченість та стан використання лісових ресурсів. Забезпеченість сировиною деревообробної промисловості.

Тема 3. Сучасний стан та перспективи розвитку деревообробної промисловості. Стан та перспективи розвитку лісопильно-деревообробної промисловості. Стан та перспективи розвитку меблевої промисловості. Стан і перспективи використання деревних відходів. Функціонування підприємств деревообробної та целюлозно-паперової промисловості в м. Києві.

Тема 4. Науково-технічний прогрес і ефективність деревообробної промисловості.

Основні напрямки НТП у деревообробній промисловості. Економічна ефективність впровадження нової техніки і технології. Джерела фінансування науково-дослідних робіт в галузі.

ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2

Тема 5. Основні фонди деревообробної промисловості, виробничі потужності.

Класифікація та структура основних фондів галузі. Показники стану та оцінка використання основних фондів. Виробничі потужності підприємств деревообробної галузі. Ефективність використання основних фондів і виробничих потужностей. Оборотні засоби, їх класифікація і структура. Джерела формування оборотних фондів. Ефективність використання оборотних засобів. Матеріально-технічне забезпечення галузі.

Тема 6. Виробничий процес та виробнича структура деревообробного підприємства.

Виробничий процес та його структура. Виробничий цикл, структура і його тривалість. Виробнича структура підприємства, типи виробництв.

Тема 7. Продукція деревообробної промисловості.

Загальна характеристика продукції деревообробної галузі. Планування виробництва продукції. Виробнича програма розвитку лісового господарства України.

Тема 8. Якість продукції деревообробної галузі.

Якість продукції, її показники. Основні напрямки підвищення якості продукції. Стимулювання виробництва високоякісної продукції.

ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 3

Тема 9. Кадрове забезпечення, продуктивність праці та заробітна плата.

Кадри деревообробної промисловості. Продуктивність праці, її значення, показники і фактори її росту. Планування продуктивності праці і кількості працюючих. Принципи і система оплати праці.

Тема 10. Собівартість продукції, прибуток, рентабельність в деревообробній промисловості.

Структура собівартості продукції деревообробних підприємств. Планування собівартості продукції, шляхи її зниження. Прибуток і рентабельність.

Тема 11. Ціни на продукцію деревообробної галузі.

Функції цін, принципи і методи ціноутворення. Види та диференціація цін. Ціни на продукцію деревообробної галузі.

Тема 12. Планування і прогнозування розвитку галузі деревообробки.

Завдання, принципи та методи планування. Організація галузевого планування і прогнозування.

ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 4

Тема 13. Інноваційні та інвестиційні процеси в деревообробній галузі.

Інноваційна діяльність, її суть та роль для розвитку галузі. Організація оновленого виробництва на деревообробних підприємствах. Інвестиції, та їх роль в розвитку галузі.

Тема 14. Розміщення промислового виробництва деревообробної галузі. Принципи і функції розташування деревообробного виробництва. Особливості розташування виробництва деревообробної галузі.

Тема 15. Економічне стимулювання підвищення ефективності виробництва деревообробної промисловості.

Діяльність галузі в ринкових умовах господарювання. Прибутки деревообробної галузі. Шляхи вдосконалення механізму господарювання в деревообробній галузі.

Тема 16. Нормативно-правова і законодавча база деревообробної промисловості. Оподаткування підприємств деревообробної галузі. Організаційно-правовий механізм функціонування підприємств деревообробної промисловості.

Тема 17. Екологічні проблеми функціонування підприємств деревообробної галузі.

Глобальні проблеми людства. Екологічні наслідки діяльності підприємств деревообробної галузі.

СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ для повного й скороченого терміну навчання

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин													
	денна форма							Заочна форма						
	тижні	усього	у тому числі					усього	у тому числі					
			л	п	лаб	інд	с.р.		л	п	лаб	інд	с.р.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Змістовий модуль 1. Галузева структура та лісосировинне забезпечення деревообробної галузі														
Тема 1. Предмет, завдання та загальна характеристика економіки деревообробки	1	6	2	2			4	1	1					
Тема 2. Лісосировинна база деревообробної промисловості України та стан її використання	2-3	10	2	4			6	3	1	2				
Тема 3. Сучасний стан та перспективи розвитку деревообробної промисловості	4-5	10	2	4			6		1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Тема 4. Науково-технічний прогрес і ефективність деревообробної промисловості	6-7	10	2	4			4		1				
Разом за змістовим модулем 1	7	36	8	14			20	4	4	2			
Змістовий модуль 2. Виробничі фонди деревообробної промисловості													
Тема 5. Основні фонди деревообробної промисловості, виробничі потужності. Оборотні засоби і матеріально-технічне забезпечення галузі	8-9	9	4	4			8	3	2	2			
Тема 6. Виробничий процес та виробнича структура деревообробного підприємства	10-11	9	1	4			8	1	1	2			
Тема 7. Продукція деревообробної промисловості	12-13	9	1	4			4						
Тема 8. Якість продукції деревообробної галузі	14-15	9	1	4			5		1				
Разом за змістовим модулем 2	8	36	7	16			25	4	4	4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Змістовий модуль 3. Ціноутворення та собівартість продукції													
Тема 9. Кадрове забезпечення, продуктивність праці та заробітна плата	1-2	10	2	2			2	3	1	2			
Тема 10. Собівартість продукції, прибуток, рентабельність в деревообробній промисловості	3-4	10	2	2			6	2	1	2			
Тема 11. Ціни на продукцію деревообробної галузі	5-6	11	1	2			2	1	1				
Тема 12. Планування і прогнозування розвитку галузі	7	6	1				4		1				
Разом за змістовим модулем 3	7	37	6	6			14	6	4	4			
Змістовий модуль 4. Інноваційний розвиток деревообробної галузі													
Тема 13. Інноваційні та інвестиційні процеси в деревообробній галузі	8-9	12	2	2			4	3	1	2			
Тема 14. Розміщення промислового виробництва деревообробної галузі	10	8	2	2			6	1	1				
Тема 15. Економічне стимулювання підвищення ефективності виробництва деревообробної промисловості	11	7	1				6						
Тема 16. Нормативно-правова і законодавча база деревообробної промисловості	12	12	1	4			2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Тема 17. Екологічні проблеми функціонування підприємств деревообробної галузі	13	2	1				2						
Разом за змістовим модулем 4	7	45	7	8			20	4	2	2			
Усього годин		150	28	43			79	14	14	12			

4. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1.	Економіко-правові основи функціонування підприємств деревообробної промисловості (Закон про підприємства в Україні)	4
2.	Розрахунок лісозабезпеченості регіону та лісосировинної забезпеченості деревообробного підприємства	4
3.	Визначення галузевої структури промисловості а регіону та виробничих зв'язків деревообробних підприємств.	4
4.	Ознайомлення з новітніми досягненнями в галузі деревообробки	4
5.	Обчислення показників стану та ефективності використання основних засобів деревообробного підприємства	4
6.	Розрахунок показників використання оборотних засобів деревообробного підприємства	2
7.	Розрахунок показників продуктивності праці на деревообробному підприємстві	2
8.	Розрахунок виробничого циклу деревообробного підприємства та визначення його тривалості.	2
9.	Визначення асортименту та якості продукції деревообробного підприємства	2
10.	Характеристика кадрового забезпечення деревообробного підприємства	2
11.	Розрахунок собівартості продукції, прибутку та рентабельності	2
12.	Розрахунок собівартості продукції, прибутку та рентабельності	2

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
13.	Планування розвитку деревообробного виробництва на майбутній рік та прогнозування його розвитку на майбутні 5 років	2
14.	Аналітичне та графічне визначення беззбитковості виробництва	2
15.	Застосування інструментів інвестиційного аналізу задля обґрунтування вибору альтернативи придбання чи оренди обладнання	2
16.	Розрахунок економічного ефекту, спричиненого удосконаленням процесу виробництва	2
17.	Оформлення та здача лабораторних робіт	1
	Разом	43

5. Контрольні питання, комплекти тестів для визначення рівня засвоєння знань студентами

1. Суть та значення управління деревообробним підприємством.
2. Види та диференціація цін.
3. Основні напрямки науково-технічного прогресу у деревообробній промисловості.
4. Структура собівартості продукції деревообробних підприємств.
5. Охарактеризуйте продукцію деревообробної галузі.
6. Зробіть оцінку матеріально-технічного забезпечення галузі.
7. Забезпеченість кадрами деревообробної промисловості.
8. Шляхи підвищення продуктивності праці в деревообробній галузі.
9. Значення курсу "Економіка деревообробної галузі" для підготовки кваліфікованих кадрів.
10. Визначте перспективи розвитку лісохімічної промисловості.
11. Подайте структуру собівартості продукції деревообробних підприємств.
12. Дайте характеристику принципу демократизму на підприємствах галузі.
13. Предмет і завдання курсу "Економіка деревообробної галузі".
14. Охарактеризуйте стан та дайте оцінку використання основних фондів галузі.
15. Визначте основні напрямки підвищення якості продукції.
16. Сутність продуктивності праці, її значення, показники і фактори її росту.
17. Стан та перспективи розвитку лісопильно-деревообробної промисловості.
18. Дайте класифікацію та структуру основних фондів деревообробної галузі.
19. Сутність якості продукції, її показники.
20. Виробничі потужності підприємств деревообробної галузі.
21. Охарактеризуйте проблеми вдосконалення механізму господарювання в деревообробній галузі.
22. Еколого-економічні проблеми забезпечення народного господарства України сировиною
23. Обороти і плинність кадрів в деревообробній промисловості.

- 24.Класифікація та структура оборотних засобів та обігових коштів.
- 25.Стан використання лісових ресурсів в Україні.
- 26.Інноваційна та інвестиційна діяльність та їх роль у розвитку галузі.
- 27.Планування собівартості продукції, шляхи її зниження.
- 28.Економічні та соціальні аспекти стимулювання праці.
- 29.Програма розвитку лісового господарства України.
- 30.Охарактеризуйте деревообробну промисловість, її структура.
- 31.Продукція деревообробних підприємств, її характеристики (асортимент, номенклатура, конкурентоспроможність і т. д.).
- 32.Оборотні засоби, їх класифікація та структура.
- 33.Лісовий фонд деревообробної галузі України.
- 34.Соціальна політика деревообробної галузі.
- 35.Охарактеризуйте державні та приватні підприємства деревообробної галузі, їх види.
- 36.Від чого залежить рентабельність виробництва? Шляхи її підвищення.
- 37.Охарактеризуйте діяльність деревообробної галузі в ринкових умовах господарювання.
- 38.Визначте особливості розташування виробництва деревообробної галузі.
- 39.Подайте структуру собівартості продукції деревообробних підприємств.
- 40.Дайте характеристику принципу демократизму на підприємствах галузі.
- 41.Охарактеризуйте основні етапи розвитку деревообробної промисловості на Україні.
- 42.Визначте основні напрямки науково-технічного прогресу у промисловості.
- 43.Виробничий процес, його структура і тривалість.
- 44.Оподаткування підприємств деревообробної галузі.
- 45.Роль деревообробної промисловості в розвитку народного господарства.
- 46.Охарактеризуйте забезпеченість сировиною деревообробної промисловості.
- 47.Дайте класифікацію та структуру основних фондів галузі.
- 48.Як здійснюється стимулювання виробництва високоякісної продукції.
- 49.Стан використання лісових ресурсів в Україні.
- 50.Охарактеризуйте ціни на продукцію галузей деревообробної промисловості.
- 51.Сутність кадрової політики.
- 52.Сутність амортизації основних фондів.
- 53.Охарактеризуйте стан та перспективи розвитку деревообробної галузі.
- 54.Приватні і державні підприємства.
- 55.Шляхи підвищення ефективності використання основних фондів і виробничих потужностей.
- 56.Рентабельність підприємства, шляхи її підвищення.
- 57.Суть та значення управління деревообробним підприємством.
- 58.Види та диференціація цін.
- 59.Охарактеризуйте інвестиції та їх роль в розвитку деревообробної галузі.
- 60.Шляхи вдосконалення механізму господарювання в деревообробній галузі.
- 61.Визначте предмет і завдання курсу «Економіка деревообробної галузі».
- 62.Деревообробна промисловість, її структура.
- 63.Охарактеризуйте виробничі потужності підприємств деревообробної галузі.

64. Собівартість продукції, шляхи її зниження.
65. Значення курсу "Економіка деревообробної галузі" для підготовки кваліфікованих кадрів.
66. Визначте перспективи розвитку лісохімічної промисловості.
67. Дайте основні напрями підвищення якості продукції.
68. Охарактеризуйте поняття прибуток і рентабельність.
69. Охарактеризуйте діяльність деревообробної галузі в ринкових умовах господарювання.
70. Стан та перспективи розвитку меблевої промисловості.
71. Визначте джерела фінансування науково-дослідних робіт в галузі.
72. Як здійснюється планування виробництва продукції в ринкових умовах господарювання.
73. Охарактеризуйте стан та перспективи розвитку лісопильно-деревообробної промисловості.

Комплект тестів для визначення рівня засвоєння студентами знань з дисципліни «Економіка деревообробної галузі»

Питання 1. Адміністративно відокремлена частина підприємства, в якій виконується певний комплекс робіт відповідно до внутрішньозаводської спеціалізації, називається:	
1.	Цехом;
2.	Відділом;
3.	Виробничою дільницею;
4.	Робочим місцем.
5.	Інфраструктурою підприємства;

Питання 2. За яким критерієм основні підрозділи цехової виробничої структури поділяються на основні, допоміжні, обслуговуючі та побічні цехи?	
1.	За виробничим профілем підприємства;
2.	За обсягом виробництва;
3.	За формою спеціалізації.
4.	За характером діяльності;

Питання 3.		
Керівники	1	Персонал, що безпосередньо зайнятий у процесі створення матеріальних цінностей
Спеціалісти	2	Працівники, що здійснюють підготовку та оформлення документації, облік та контроль, господарське обслуговування
Службовці	3	Працівники, що виконують спеціальні інженерно-технічні, економічні та інші роботи
Робітники	4	Працівники, що займають посади керівників підприємств та їх структурних підрозділів

Питання 4.		
Спеціальність;	1	Це сукупність спеціальних знань та практичних навичок, що визначають ступінь підготовленості працівника до виконання професійних функцій відповідної складності
Кваліфікація;	2	Вид трудової діяльності, здійснення якої потребує відповідних спеціальних знань і практичних навичок
Професія;	3	Це більш-менш вузький різновид трудової діяльності в межах професії

Питання 5. Співвідношення кількості звільнених працівників з усіх причин і середньооблікової їх чисельності – це показник:	
1.	Плинності персоналу;
2.	Рівня дисципліни;
3.	Продуктивності праці.
4.	Частки окремих категорій працівників;

Питання 6. Основні фонди оцінюються в залежності від:		
Стану основних фондів	1	Відновленою вартістю;
Моменту проведення оцінки	2	Повною вартістю;
	3	Залишковою вартістю.
	4	Первісною вартістю;

Питання 7. Яка ознака лежить в основі поділу основних фондів на активну і пасивну частини?	
1.	Цільове призначення;
2.	Рівень дохідності;
3.	Ступінь спрацьованості;
4.	Характер участі у виробничих процесах.
5.	Паспортна продуктивність;

Питання 8. Процес перенесення авансованої раніше вартості всіх видів засобів праці на вартість продукції з метою її відшкодування це:

Питання 9. Випуск продукції на одну гривню основних фондів це:	
Питання 10. Оборотні фонди підприємства переносять свою вартість на вартість продукції, що виробляється:	
1.	Повністю відноситься на витрати виробництва;
2.	Не переноситься.
3.	Частинами в міру спрацювання;

Питання 11. Коли господарський інвентар є складником оборотних фондів підприємства:	
1.	Якщо термін його використання три роки;
2.	Якщо термін його використання один рік;
3.	Якщо термін його використання менше одного року;
4.	Якщо термін його використання п'ять років;

Питання 12. Оборотні кошти підприємства поділяються на:		
Нормовані	1	Залишки готової продукції
Ненормовані	2	Витрати майбутніх періодів
	3	Відвантажена продукція
	4	Напівфабрикати власного виготовлення
	5	Грошові кошти на розрахунковому рахунку
	6	Незавершене виробництво
	7	Дебіторська заборгованість
	8	Виробничі запаси

Питання 13. До складу фондів обігу підприємства входять:	
1.	Залишки готової продукції
2.	Витрати майбутніх періодів
3.	Відвантажена продукція
4.	Напівфабрикати власного виготовлення
5.	Грошові кошти на розрахунковому рахунку
6.	Незавершене виробництво
7.	Дебіторська заборгованість
8.	Виробничі запаси

Питання 14. Який показник характеризує швидкість обороту обігових коштів підприємства:	
1.	Коефіцієнт завантаження;
2.	Тривалість одного обороту;
3.	Рентабельність обігових коштів.
4.	Коефіцієнт оборотності;

Питання 15. Оптова ціна реалізації включає:	
1.	Торговельна надбавка,
2.	Собівартість,
3.	Акцизний збір,
4.	Прибуток,
5.	ПДВ,
6.	Оптовозбутову надбавку,

Питання 16. Цінний папір, який надає право власності на частку майна і прибутку акціонерного підприємства це:

Питання 17. Планова чисельність основних робітників визначається трьома методами:		
За трудомісткістю виробничої програми	1	$Ч = T / \Phi * K$
За нормами обслуговування	2	$Ч = (n * 3 * K) / H$
За нормами виробітку	3	$Ч = N / (\Phi * K * H)$

Питання 18.Максимально можливий річний випуск продукції у номенклатурі та асортименті за умов найбільш повного використання виробничого устаткування це:

Питання 19.Виробничий процес це:

1.	Процес безпосереднього вироблення основної продукції підприємства;
2.	Сукупність дій щодо зміни та визначення стану предмета праці;
3.	Процес вироблення продукції, яка використовується на самому підприємстві для забезпечення нормального перебігу основних процесів;
4.	Сукупність взаємопов'язаних дій людей, засобів праці та сил природи, потрібних для виготовлення продукції;

Питання 20.

Потокова лінія	1	Інтервал часу від початку до закінчення процесу вироблення продукції
Такт потокової лінії	2	Інтервал часу, за який сходять з лінії виробу, що пересуваються один за одним
Виробничим циклом	3	Технологічно та організаційно виокремлена група робочих місць, яка виробляє один або декілька типорозмірів

Питання 21.Інтервал часу від початку до закінчення процесу вироблення продукції називають:

1.	Технологічним циклом;
2.	Тактом потокової лінії;
3.	Виробничим часом.
4.	Виробничим циклом;

Питання 22.Час виробництва включає:

1.	Тривалість допоміжних операцій;
2.	Тривалість природних процесів;
3.	Тривалість перерв партійності;
4.	Тривалість перерв чекання.
5.	Тривалість технологічних операцій;

Питання 23. Готова до реалізації вироблена продукція, яка зберігається на складі підприємства це:

Питання 24. Назвіть методи вимірювання та показники продуктивності праці:

Методи вимірювання:	1	Вартісні
Показники рівня виробітку:	2	Виробіток
	3	Натуральні
	4	Трудомісткість
	5	Трудові

Питання 25. Будь-який заробіток, що за трудовим договором власник або уповноважений ним орган виплачує працівникові за виконану роботу або надані послуги це:

Питання 26.:

До погодинної форми оплати праці належить:	1	Непряма відрядна;
До відрядної форми оплати праці належить:	2	Відрядно преміальна;
	3	Проста погодинна;
	4	Акордна;
	5	За посадовими окладами;
	6	Пряма відрядна;
	7	Відрядно-прогресивна;
	8	Погодинно-преміальна

Питання 27.

При відрядній формі оплата праці проводиться за:	1	Тарифною сіткою;
При погодинній формі оплата праці проводиться за:	2	Штатним розкладом підприємства;
	3	Штатним розкладом плюс преміальні.
	4	Нормами і розцінками, встановленими за розрядом виконуваних робіт;

Питання 28. Виробнича собівартість продукції включає:	
1.	Усі витрати підприємства на виробництво продукції;
2.	Усі витрати підприємства на виробництво продукції плюс витрати на її реалізацію;
3.	Усі відповіді неправильні.
4.	Усі витрати одного виробничого підрозділу на виробництво продукції;

Питання 29. Прибуток виробника продукції обчислюється за формулою:

Питання 30. Рентабельність виробу обчислюється за формулою:

6. Методи навчання

У процесі викладання дисципліни «Економіка деревообробної галузі» використовуються такі методи:

- 1) методи організації та здійснення навчально-пізнавальної діяльності (бесіда, лекція; ілюстрація; практичні роботи, реферати; самостійна робота студентів);
- 2) методи стимулювання й мотивації навчально-пізнавальної діяльності (навчальні дискусії, аналіз життєвих ситуацій);
- 3) методи контролю (самоконтролю, взаємоконтролю), корекції (самокорекції, взаємокорекції) за ефективністю навчально-пізнавальної діяльності;
- 4) бінарні, інтегровані (універсальні) методи.

7. Форми контролю

Основними формами організації контролю у процесі вивчення студентами дисципліни «Економіка деревообробної галузі» є індивідуальна, групова та фронтальна перевірка знань, вмінь та навичок студентів (усна та письмова).

Форма заключного контролю – іспит.

8. Розподіл балів, які отримують студенти

Оцінювання знань студента відбувається за 100-бальною шкалою і переводиться в національні оцінки згідно з табл. 1 «Положення про екзамен та заліки у НУБіП України» (наказ про уведення в дію від 27.12.2019 р. № 1371)

Рейтинг студента, бали	Оцінка національна за результати складання	
	екзаменів	заліків
90-100	Відмінно	Зараховано
74-89	Добре	
60-73	Задовільно	
0-59	Незадовільно	Не зараховано

Для визначення рейтингу студента (слухача) із засвоєння дисципліни $R_{\text{дис}}$ (до 100 балів) одержаний рейтинг з атестації (до 30 балів) додається до рейтингу студента (слухача) з навчальної роботи $R_{\text{НР}}$ (до 70 балів): $R_{\text{дис}} = R_{\text{НР}} + R_{\text{ат}}$.

9. Методичне забезпечення

1. Робочий зошит для виконання лабораторно-практичних робіт з дисципліни «Економіка деревообробної галузі» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» за напрямом підготовки 6.051801 – «Деревооброблювальні технології». Частина перша / [Лакида І.П., Кравець П.В., Васишин Р.Д., Домашовець Г.С.]. К. : ЦП «Копмринт», 2019. – 36 с.
2. Робочий зошит для виконання лабораторно-практичних робіт з дисципліни «Економіка деревообробної галузі» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» за напрямом підготовки 6.051801 – «Деревооброблювальні технології». Частина друга / [Лакида І.П., Кравець П.В., Васишин Р.Д., Домашовець Г.С.]. К. : ЦП «Копмринт», 2020. – 26 с.

10. Рекомендована література

Основна:

1. Синякевич І.М. економіка галузей лісового комплексу. – Львів : «Світ», 1996. – 184 с.
2. Економіка підприємства. – К. : КНЕУ, 2001. – 528 с.
3. Справочник економіста деревообробляючої промисловості. – М. : Лесная промышленность, 1974. – 488 с.
4. Петров Б.С. Организация и планирование производства на деревообрабатывающих предприятиях. М. : Гослесбумиздат, 1960. – 310 с.
5. Основи економічної теорії : політекономічний аспект : підручник / Г.Н. Климко, В.П. Нестеренко, Л.О. Каніщенко та ін. – К.: Вища школа, 1994. – 559 с.
6. Василенко В.О. Антикризове управління підприємством : навч. посіб. / В.О. Василенко. – 2-е вид. – К. : Центр навч. літ-ри, 2005. – 504 с.
7. Донець Л.І. Економічні ризики та методи їх вимірювання : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / Л.І. Донець. – К. : Центр навч. літ-ри, 2006. – 312 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. Захарчин Г.М. Основи підприємництва : навч. посіб. / Г.М. Захарчин. – К. : Знання, 2008. – 437 с.
10. Савицька Г.В. Економічний аналіз діяльності підприємства : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / Г.В. Савицька. – 3-тє вид. – К. : Знання, 2007. – 668 с.

Допоміжна:

1. Закони України, нормативні документи Кабінету Міністрів України, міністерств і відомств України, органів місцевою самоврядування з питань реформування економічних відносин.

11. Інформаційні ресурси

З метою вивчення дисципліни «Економіка деревообробної галузі» можуть використовуватись документи в інформаційних системах (бібліотеках, архівах, фондах, банках даних тощо), зокрема:

1. Національна бібліотека ім. В.І.Вернадського: <http://www.nbu.gov.ua>.
2. International Institute for Sustainable Development: <http://www.iisd.org>.
3. FAO: <http://www.fao.org>.
4. WWF: <http://wwf.panda.org>.
5. Center for International Forestry Research: www.cifor.org.
6. European Forest Ecosystem Research Network: iff.boku.ac.at/efern/
7. www.elsevier.com