

КАРТА ДИСЦИПЛІНИ (СИЛАБУС)

1) НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ: ТОВАРОЗНАВСТВО ПАКУВАЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ І ТАРИ		2) Шифр за ОП:		
3) Карта дисципліни дійсна протягом навчального року: 2022/2023				
4) Освітній рівень: перший рівень вищої освіти (бакалавр)				
5) Форма навчання: денна, заочна				
6) Галузь знань: 07 УПРАВЛІННЯ ТА АДМІНІСТРУВАННЯ				
7) Спеціальність: 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність				
8) Компонента спеціальності: вибіркова				
9) Семестр: VI				
10) Цикл дисципліни:				
11) Викладач (розробник карти): канд. техн. наук. Юдічева О.П., к.екон.н. Вотченікова О.В.				
12) Мова навчання: українська				
13) Необхідні ввідні дисципліни: (що треба вивчити, щоб слухати цей курс) Теоретичні основи товарознавства, Товарознавство. Непродовольчі товари.				
14) Мета курсу: формування у студентів системи знань, пов'язаних зі знанням споживних властивостей, класифікації, особливостей використання, якості та безпечності сучасних пакувальних матеріалів і тари для різних груп товарів, зокрема будівельних, необхідних для успішної діяльності майбутніх фахівців, які будуть займатися комерційною діяльністю в будівництві та в інших галузях народного господарства				
15) Результати навчання:				
№	Програмний результат навчання	Метод перевірки навчального ефекту	Форма проведення занять	Посилання на програмні компетентності
1.	ПР2.Застосовувати набуті знання для виявлення, постановки та вирішення завдань за різних практичних ситуацій в підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності.	опитування, тестування	практичні заняття	СК 3
2.	ПР11.Демонструвати базові й структуровані знання у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності для подальшого використання на практиці.	опитування, тестування	практичні заняття	СК7
4.	ПР15.Оцінювати характеристики товарів і послуг у підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності за допомогою сучасних методів.	опитування, тестування	практичні заняття	СК 5
5.	ПР16. Знати нормативно-правове забезпечення діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур і застосовувати його на практиці.	опитування, тестування	практичні заняття	СК 6

16) Форми занять та їх тривалість (кількість годин)

Лекція	Практичне заняття	Лабораторні заняття	Курсовий проект/ курсова робота РГР/Контрольна робота	Самостійні робота студента
20 (6-заочн.)	6 (6-заочн.)	20 (20-заочн.)	Контрольна робота	44 (58 - заочн.)

Зміст: (окремо для кожної форми занять – Л/Пр/Лаб/ КР/СРС)

Лекції:

Тема 1. Тема 1. Роль пакувальних матеріалів і тари у торговельній діяльності. Класифікація, стандартизація та уніфікація тари

Тема 2. Картонна та паперова тара для будівельних товарів

Тема 3. Основні види дерев'яної тари, що використовуються під час транспортування, зберігання і реалізації будівельних товарів

Тема 4. Транспортна, виробнича та споживча полімерна тара

Тема 5 Складна тара

Тема 6. Металеві матеріали і тара для будівельних товарів

Тема 7. Якість і безпечність пакувальних матеріалів і тари

Практичні заняття:

Тема 1. Допоміжні пакувальні матеріали та маркування тари

Тема 2. Сучасні напрямки застосування пакувальних матеріалів і тари

Тема 3. Утилізація тари та пакувальних матеріалів Тема 4. Можливості застосування транзитної

Лабораторне:

Тема 1. Класифікація, стандартизація та уніфікація тари для упакування будівельних товарів

Тема 2. Класифікації та асортимент паперової та картонної тари

Тема 3. Вивчення вимог стандартів до дерев'яної тари

Тема 4. Товарознавча характеристика полімерної тари

Тема 5. Вивчення класифікації та вимог стандартів до скляної тари. Експертиза скляної тари

Тема 6. Вивчення технічних вимог стандартів до основних видів металевої тари

Контрольна (індивідуальна) робота: підготовка за запитаннями:

1. Дайте визначення термінів «пакувальний матеріал», «упаковка».
2. Вимоги торгівлі та маркетингу до упаковки.
3. Згідно з якими ознаками класифікують пакувальні матеріали.
4. Як класифікують пакувальні матеріали за станом і конфігурацією?
5. Критерії якості пакувальних матеріалів.
6. Дайте характеристику білизни як властивості паперу.
7. Який вид паперу має високу міцність, напівпрозорість, водо- та жиростійкість?
1. Назвіть основні типи гофрованого картону.
2. Які паперові пакувальні матеріали відносяться до допоміжних ?
3. Які основні види картону використовуються для виробництва картонної тари для будівельних товарів ?
8. Як класифікують багато об'ємів дерев'яні ящики ?
9. Назвіть найбільш поширені види дерев'яної транспортної тари для будівельних товарів.
10. Як поділяють дерев'яну тару за функціональним призначенням ?
3. Якою може бути вантажопідйомність багатооб'ємних ящиків залежно від типу ?
4. Характеристика основних типів дерев'яних піддонів.
11. Вимоги до оформлення полімерної тари.
12. Назвіть основні елементи зовнішнього оформлення полімерної тари.
13. Як класифікують малюнки на полімерній тарі за видами зображення і способом виконання ?
14. Перелічіть загальні правила поліграфічного оформлення полімерної тари.
5. Прямі, непрямі, інформаційні і неінформаційні способи художнього оформлення полімерної тари.
15. Назвіть основні причини погіршення експлуатаційних властивостей скляної тари.
16. Перелічіть основні фактори, що визначають виробництво високоякісної хімічно-однорідної маси.
17. Розкрийте сутність процесу загартування як основного способу покращення експлуатаційних властивостей скляної тари.
4. Назвіть основні способи формування склотари. Як проявляється хімічна стійкість склотари ?
18. Переваги і недоліки алюмінію як матеріалу для виробництва тари для будівельних товарів.
19. Вимоги до лаків, призначених для внутрішнього і зовнішнього покриття металевої тари.
20. Які вимоги висувають до ущільнюючих паст ?

21. Основні властивості припоїв.
22. Склад основних флоксів (паяльних рідин).
23. Вплив дефектів тари металевої для будівельних товарів на її безпечність.
24. Санітарно-гігієнічні вимоги до лаків, призначених для внутрішнього покриття металевих банок.
25. Токсична дія низькомолекулярних речовин, які можуть виділятися з полімерної тари ?
26. Санітарно-гігієнічні вимоги до паперової тари.
27. Контамінація картонної тари.

Самостійна робота студента:

Тема 1. Роль пакувальних матеріалів і тари у торговельній діяльності. Класифікація, стандартизація та уніфікація тари

1.1. Оцінка якості та зберігання пакувальних матеріалів

Тема 2. Картонна та паперова тара для будівельних товарів

2.1. Характеристика основних видів паперу і картону

Тема 3. Основні види дерев'яної тари, що використовуються під час транспортування, зберігання і реалізації будівельних товарів

3.1. Характеристика основних видів дерев'яної тари

Тема 4. Транспортна, виробнича та споживча полімерна тара

4.1. Характеристика основних видів та типів споживчої полімерної тари

Тема 5. Скляна тара

5.1. Особливості упакування та транспортування скляної тари

Тема 6. Металеві матеріали і тара для будівельних товарів

6.1. Упакування, маркування, транспортування та зберігання металевої тари

Тема 7. Якість і безпечність пакувальних матеріалів і тари

7.1. Сучасні вимоги до упаковок

17) Іспит: не передбачено НП

18) Основна література:

1. *Про державний ринковий нагляд і контроль нехарчової продукції* : Закон України №2740-VIII від 03.07.2020 [Електронний ресурс] / Верховна Рада України : офіційний веб-сайт. – Електрон. дані. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2735-17#Text>. (дата звернення : 25.08.2021). – Назва з екрана.

2. *Про загальну безпечність нехарчової продукції* : Закон України №2736-VI від 02.12.2010 [Електронний ресурс] / Верховна Рада України : офіційний веб-сайт. – Електрон. дані. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2736-17/> (дата звернення: 25.08.2021). – Назва з екрана.

3. *Козлов А. П.* Товарознавство пакувальних матеріалів і тари : навчально-методичний посібник / А. П. Козлов. – Дніпропетровськ: ДУЕП, 2006. – 135 с.

4. *Летута Т. М.* Товарознавство пакувальних матеріалів і тари : навчальний посібник у структурно-логічних схемах / Т. М. Летута, А. Е. Радченко, Л. А. Прибилович – Харків : ХДУХТ, 2017. – 180 с.

5. *Сирохман І. В.* Товарознавство пакувальних матеріалів і тари : підручник / І. В. Сирохман, ВМ. Завгородня. – 2-ге видання. – Київ : ЦУЛ, 2017. – 616 с.

6. *Сирохман І. В.* Товарознавство пакувальних матеріалів і тари : Підручник / І. В. Сирохман, В. М. Завгородня, В. Т. Лебединець. – Київ : Знання, 2014. – 543 с.

19) Додаткова література:

1. *Осика В. А.* Пакувальні матеріали і тара: Підручник / В.А. Осика. – Київ : КНТЕУ, 2006. – 372 с.

2. *Осика В. А.* Тара і пакування товарів. Опорний конспект лекцій / В.А. Осика. – Київ : КНТЕУ, 2001. – 86 с.

3. *Осика В. А.* Паперові пакувальні матеріали : монографія / В. А. Осика, Л. А. Коптюх ; Київ. нац. торг.-екон. ун-т. – Київ : Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2018. – 463 с.

Методичні роботи

<http://org2.knuba.edu.ua/>

Інформаційні ресурси

1. <http://www.dstu.gov.ua>

2. <http://library.knuba.edu.ua>

20) Робоче навантаження студента, необхідне для досягнення результатів навчання

№	Форма занять	Кількість годин аудиторні/ СРС
1.	Лекція	20 (6 - заочн.) / 44 (58 - заочн.)
2.	Практичне заняття	6 (6 - заочн.) / 44 (58 - заочн.)
3.	Лабораторні заняття	20 (20 - заочн.) / 44 (58 - заочн.)-
4.	КП/КР/РГР/ Контр.роб.	Контрольна робота /2 (2-заочн.)
5.	Форма контролю	Залік /2 (2-заочн.)
	Всього годин	90 (90 - заочн.) / 44 (58 - заочн.)
22) Сума всіх годин:		90 (90 - заочн.)
23) Загальна кількість кредитів ECTS		3,0 (3,0 - заочн.)
24) Кількість годин (кредитів ECTS) аудиторного навантаження:		46 (32 - заочн.)
25) Кількість необхідних годин (кредитів ECTS) СРС для забезпечення аудиторного навантаження:		
26) Кількість годин (кредитів ECTS) СРС , забезпечених навчальним планом:		44 (58 - заочн.)
27) Примітки:		

Затверджено:

.....
(дата і підпис розробника)

.....
(підпис завідувача кафедри)