

# ФАКУЛЬТЕТ МІЖНАРОДНИХ ВІДНОСИН, ПОЛІТОЛОГІЇ ТА СОЦІОЛОГІЇ

Кафедра світового господарства і міжнародних економічних відносин

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Проректор з науково-педагогічної роботи

Майя НІКОЛАСВА

“ ” 2022 р.



## РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

### МІЖНАРОДНА ЛОГІСТИКА

Рівень вищої освіти: Другий (магістерський)

Галузь знань: 29 «Міжнародні відносини»

Спеціальність: 292 “Міжнародні економічні відносини”

Освітньо-професійна програма: Міжнародні економічні відносини

**Робоча програма навчальної дисципліни «Міжнародна логістика». - Одеса:  
ОНУ, 2022. 17 с.**

**Розробники:**

Пічугіна Ю.В., кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри світового господарства і міжнародних економічних відносин

Робоча програма затверджена на засіданні кафедри світового господарства і міжнародних економічних відносин

Протокол № 1 від "26" серпня 2022 р.

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_ (підпис) \_\_\_\_\_ (Сергій ЯКУБОВСЬКИЙ)  
(Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Погоджено із гарантом ОПП \_\_\_\_\_ (підпис) \_\_\_\_\_ (Тетяна РОДІОНОВА)  
(Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Схвалено навчально-методичною комісією (НМК)  
Факультету міжнародних відносин, політології та соціології

Протокол № 1 від "30" авг 2022 р.

Голова НМК \_\_\_\_\_ (підпис) \_\_\_\_\_ (Олег ХОРОШИЛОВ)  
(Ім'я Прізвище)

Переглянуто та затверджено на засіданні кафедри світового господарства і МЕНВ

Протокол № 1 від. "28" серпня 2023р.

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_ (підпис) \_\_\_\_\_ (Сергій Якубовський)  
(Ім'я Прізвище)

Переглянуто та затверджено на засіданні кафедри \_\_\_\_\_

Протокол № \_\_\_\_\_ від. "\_\_\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_ (підпис) \_\_\_\_\_ (Ім'я Прізвище)

## 1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, спеціальність, спеціалізація, рівень вищої освіти	Характеристика навчальної дисципліни	
		<i>денна форма навчання</i>	<i>заочна форма навчання</i>
Загальна кількість кредитів – 3  годин - 90  змістовних модулів – 2	Галузь знань: 29 – Міжнародні відносини  Спеціальність: 292 – Міжнародні економічні відносини  Рівень вищої освіти: Другий (магістерський)	<b>Обов’язкова</b>	
		<b>Рік підготовки:</b>	
		1-й	
		<b>Семестр</b>	
		2-й	
		<b>Лекції</b>	
		20 год.	
		<b>Практичні</b>	
		10 год.	-
		<b>Лабораторні</b>	
		-	-
		<b>Самостійна робота</b>	
		60 год.	
		<b>Форма підсумкового контролю:</b> залік	

## 2. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

**Мета дисципліни** - формування у студентів системних знань і розуміння концептуальних основ міжнародної логістики, теорії і практики розвитку цього напрямку та набуття навичок самостійної роботи щодо засвоєння навчального матеріалу стосовно сучасних методів управління матеріальними та іншими потоками в сучасних умовах.

### **Завдання дисципліни:**

- набуття студентами глибоких теоретичних знань з питань концепції, стратегії та тактики міжнародної логістики;
- опанування студентами методичним інструментарієм розроблення та реалізації завдань міжнародної логістики;
- оволодіння навичками логістичного мислення та розроблення пропозицій щодо удосконалення логістичних систем і механізмів їх функціонування;
- набуття навичок оцінки економічної ефективності та наслідків здійснення логістичних рішень.

Курс „Міжнародна логістика” складається з двох змістовних модулів, сукупність яких відповідає проблемному полю цієї науки.

Кількість лекційних та практичних занять визначається навчальним планом спеціальності 292 «Міжнародні економічні відносини» і має максимально враховувати вимоги державного стандарту до комплексної освіти у ЗВО України.

Процес вивчення дисципліни спрямований на формування елементів наступних **компетентностей**:

#### а) інтегральних (ІК)

ІК Здатність виявляти та розв’язувати складні задачі і проблеми, генерувати нові ідеї у сфері міжнародних економічних відносин та/або під час навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.

#### б) загальних (ЗК):

ЗК 3. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел

ЗК 5. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні

#### в) спеціальних (СК):

СК 1. Здатність приймати обґрунтовані рішення щодо налагодження міжнародних економічних відносин на всіх рівнях їх реалізації.

СК 4. Здатність оцінювати масштаби діяльності глобальних фірм та їхні позиції на світових ринках.

СК 8. Здатність прогнозувати тенденції розвитку міжнародних ринків з урахуванням кон’юнктурних змін.

### **Програмні результати навчання (ПРН):**

ПРН 3. Систематизувати, синтезувати й упорядковувати отриману інформацію, ідентифікувати проблеми, формулювати висновки і розробляти рекомендації, використовуючи ефективні підходи та технології, спеціалізоване програмне забезпечення з метою розв’язання складних задач практичних проблем з урахуванням крос-культурних особливостей суб’єктів міжнародних економічних відносин.

ПРН 5. Оцінювати ступінь складності завдань при плануванні діяльності та опрацюванні її результатів.

ПРН 6. Аналізувати нормативно-правові документи, оцінювати аналітичні звіти, грамотно використовувати нормативно-розпорядчі документи та довідкові матеріали, вести прикладні аналітичні розробки, професійно готувати аналітичні матеріали.

ПРН 9. Здійснювати моніторинг, аналіз, оцінку діяльності глобальних фірм (корпорацій, стратегічних альянсів, консорціумів, синдикатів, трастів тощо) з метою ідентифікації їхніх конкурентних позицій та переваг на світових ринках.

ПРН 13. Ідентифікувати зміни кон'юнктури ринків під дією невизначених факторів, здійснювати їх компаративний аналіз, критично оцінювати наслідки продукованих ідей та прийнятих рішень з метою прогнозування тенденції розвитку глобальних ринків.

У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти повинен **знати:**

- зміст основних категорій дисципліни, її предмет, метод та задачі вивчення;
- етапи розвитку та сучасну концепцію логістики;
- сутність матеріальних, інформаційних, фінансових потоків і їх характеристики;
- основні положення макрологістики і їх особливості;
- основні положення мікрологістики і системи їх використання на підприємствах.

**вміти:**

- аналізувати повну вартість логістичних ланцюгів;
- проводити контроль і управління матеріальними запасами з використанням різних методів аналізу;
- розраховувати точку безбитковості діяльності складу;
- здійснювати моніторинг, аналіз, оцінку діяльності глобальних фірм;
- розроблювати маршрут і складати графік доставки товарів;
- розраховувати ефективність логістичної системи.

### **3. ЗМІСТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

#### **ЗМІСТОВНИЙ МОДУЛЬ 1**

#### **«ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ МІЖНАРОДНОЇ ЛОГІСТИКИ»**

##### **Тема 1. Місце логістики у ринкової економіці.**

Поняття логістики та етапи її розвитку. Передумови, причини та тенденції розвитку логістики як науки. Основні проблеми та теорії логістики. Походження терміну, сучасні визначення логістики. Понятійний апарат логістики. Правило «7 R». Рівні формування логістики. Макрологістика. Мікрологістика. Логістика, пов'язана із заготівлею чи закупівлею товарів (заготівельна логістика). Виробнича логістика. Логістика, що спеціалізується на реалізації продукції (розподільча логістика). Парадигми логістики: аналітична, технологічна (інформаційна), маркетингова, інтегральна.

## **Тема 2. Концептуальні основи міжнародної логістики.**

Принципи логістики: системність, комплексність, науковість, конкретність, конструктивність, надійність, варіантність, інтегративність, ефективність, гнучкість, превентивність. Логістичними функціями є управління процедурами замовлень, транспортування, управління запасами, закупівля матеріальних ресурсів для виробничої діяльності, підтримка виробничих процедур, складування, вантажопереробка, підтримка повернення продукції та ін. Положення концепції логістики: реалізація принципу системного підходу; відмова від випуску універсального технологічного та піднімально-транспортного устаткування та використання обладнання, яке відповідало б конкретним завданням та умовам; розвиток дрібносерійного виробництва, як вимагає ринок; гуманізація технологічних процесів, створення належних умов праці; підрахунок логістичних витрат протягом усього логістичного ланцюга; розвиток сервісу на сучасному рівні; спроможність логістичних систем до адаптації в умовах ринку.

## **Тема 3. Різноманітність форм логістичних утворень.**

Елементи логістики: логістичний ланцюг, логістичний канал розподілу. Канали розподілу різних рівнів. Головні ланки: постачальники матеріалів, сировини та напівфабрикатів; склади для зберігання продукції на стадії закупівлі; виробництво товарів, їх збут, включаючи відправку зі складу готової продукції; споживачі готової продукції. Класифікація потоків у логістиці. Поняття матеріального, фінансового, сервісного, інформаційного та інших потоків. Показники, що їх характеризують. Функціональна і забезпечувальна підсистема.

## **Тема 4. Управління матеріальними потоками.**

Логістика технологічних процесів. Складові логістики: економічні та технологічні основи, технічне та математичне забезпечення. Техніко-організаційні вимоги: складські і транспортні. Технологічна схема, технологічна карта, графіки роботи механізмів та підйомно-транспортного устаткування. Поняття матеріального потоку та його параметри. Класифікація матеріальних потоків. Номенклатура, асортимент і кількість продукції; габаритні характеристики; вагові характеристики; характеристики тари (упаковки); умови транспортування і страхування та ін.

## **Тема 5. Економічна ефективність застосування логістики.**

Системний підхід у логістиці. Класифікація логістичних систем. Попередні заходи щодо побудови логістичних систем. Порівняльна характеристика класичного і системного підходів до формування логістичної системи. Критерії оцінок та систем оптимізації при виборі логістичної системи. Конфлікти, що виникають при здійсненні функцій логістичної системи. Структура та взаємозалежність логістичних витрат. Класифікація логістичних витрат. Показники ефективності. Ідентифікація типових конфліктних витрат. Концепція мінімізації загальних витрат підприємства. Логістика як фактор підвищення конкурентоспроможності підприємств.

## **ЗМІСТОВНИЙ МОДУЛЬ 2**

### **«ВИДИ ЛОГІСТИКИ»**

## **Тема 6. Закупівельна логістика (логістика постачання).**

Об'єкти логістичного управління у постачанні. Сутність заготівельної логістики. Функції та об'єкт заготівельної логістики. Ефективність та показники ефективності матеріально-технічного забезпечення. Управління постачанням на заготівельному етапі. Особливості логістики на заготівельному етапі. Завдання і цілі закупівельної логістики. Інформаційно-аналітичне забезпечення закупівельної логістики. Фактори, що враховують при просуванні закупівельного процесу. Опрацювання замовлень та їх виконання. Обґрунтування економічно вигідного обсягу замовлення, визначення моменту замовлення та періодичного постачання товарів. Вибір оптимального постачальника. Методи закупівлі. Оцінка ефективності закупівельних операцій. Оптимізація закупівельних рішень.

### **Тема 7. Внутрішньовиробнича логістика.**

Функціональна сфера та основні цілі виробничої логістики. Вимоги до організації та управління матеріальними потоками. Характеристика законів виробничих процесів. Формування оптимальних виробничих програм у ринковому середовищі. Поняття запасів. Мотивація формування запасів та причини створення запасів. Класифікація запасів у логістичній системі. Функції запасів. Витрати пов'язані з утриманням запасів. Планування та нормування запасів. Системи управління запасами. Техніка управління запасами “точно в строк” (“just-in-time”).

### **Тема 8. Складська логістика в міжнародному бізнесі**

Склади, їх визначення і види. Роль складування в логістичній системі. Функції складів. Характеристика складських операцій. Поняття вантажної одиниці як найважливішого елемента логістики. Характеристика систем складування і розміщення запасів. Сучасні тенденції розвитку складської мережі. Логістичні операції на складі. Значення тари та пакування при виконанні складських операцій. Визначення понять “базовий модуль” і “вантажна одиниця”, “уніфікація вантажних одиниць”. Автоматизовані складські системи.

Сутність та основні функції розподільчої логістики. Логістичні канали та логістичні ланцюжки. Обслуговування споживача з точки зору логістики, компоненти, елементи, критерії. Розподільчі центри. Об'єкти логістичних рішень у збуті. Дистрибуція, основні функції. Дистрибутивні канали та мережі. Логістичні посередники в дистрибуції. Фізичний розподіл (дистрибуція) товарів. Організація дистрибуторських систем торгівлі. Координація та інтеграція дій логістичних посередників.

### **Тема 9. Транспортна логістика на світовому ринку.**

Роль та завдання транспортної логістики. Вибір типу транспорту, визначення оптимальної кількості транспортних засобів. Політика транспортних організацій з позиції логістики. Транспорт та політика України. Транспортні витрати і тарифи, порядок їх застосування. Проблеми транспортно-експедиційних операцій в Україні, альтернативи та критерії вибору, основні рішення управління при транспортуванні. Якісний аналіз транспортної операції, класифікація факторів у логістичних системах. Юнімодальні, мультимодальні системи доставки товарів. Транспортні термінали, їх типи, функції та місце в логістичній системі. Оптимізація поставки товарів. Методи економічного стимулювання ефективної організації транспортування товарів. Економічні методи державного

регулювання товароруху. Економіко-математичні методи розробки оптимальних шляхів товароруху.

### **Тема 10. Інформаційна логістика.**

Сутність та основні завдання інформаційної логістики. Поняття інформаційного потоку в логістиці, класифікація з позицій логістики. Логістичні інформаційні системи, класифікація, сучасні аспекти розвитку. Сучасні логістичні інформаційно-комп'ютерні технології. Використання в логістиці технології автоматизованої ідентифікації штрихових кодів. Електронний обмін даними (ЕРЕ).

## **4. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

Назви тем	Кількість годин									
	Денна форма					Заочна форма				
	Усього	у тому числі				Усього	у тому числі			
		л	п	лаб	ср		л	п/с	лаб	ср
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Змістовий модуль 1 «Теоретичні засади міжнародної логістики»</b>										
Тема 1. Місце логістики у ринкової економіці.	9	2	1		6	5				5
Тема 2. Концептуальні основи міжнародної логістики.	9	2	1		6	5				5
Тема 3. Різноманітність форм логістичних утворень.	9	2	1		6	5				5
Тема 4. Управління матеріальними потоками.	9	2	1		6	5				5
Тема 5. Економічна ефективність застосування логістики.	9	2	1		6	5				5
Разом за змістовим модулем 1	45	10	5		30	25				25



<b>Змістовий модуль 2 «Види логістики»</b>										
Тема 6. Закупівельна логістика (логістика постачання).	9	2	1		6	14	2			12
Тема 7. Внутрішньовиробнича логістика.	9	2	1		6	13	1			12
Тема 8. Складська логістика в міжнародному бізнесі	9	2	1		6	14	2			12
Тема 9. Транспортна логістика на світовому ринку.	9	2	1		6	14	2			12
Тема 10. Інформаційна логістика.	9	2	1		6	10	1			9
Разом за змістовним модулем 2	45	10	5		30	65	8			57
<b>Усього годин</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>60</b>	<b>90</b>	<b>8</b>			<b>82</b>

\* - за наявності

### **5. ТЕМИ СЕМІНАРСЬКИХ ЗАНЯТЬ**

*Не передбачено планом*

### **6. ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ**

№	НАЗВА ТЕМИ	Кількість годин	
		Денна форма	Заочна форма
<b>Змістовий модуль 1 «Теоретичні засади міжнародної логістики»</b>			
1.	Тема 1. Місце логістики у ринкової економіці.	1	
2.	Тема 2. Концептуальні основи міжнародної логістики.	1	
3.	Тема 3. Різноманітність форм логістичних утворень.	1	
4.	Тема 4. Управління матеріальними потоками.	1	

5.	Тема 5. Економічна ефективність застосування логістики.	1	
6.	Разом за змістовним модулем 1	5	
<b>Змістовий модуль 2 «Види логістики»</b>			
7.	Тема 6. Закупівельна логістика (логістика постачання).	1	
8.	Тема 7. Внутрішньовиробнича логістика.	1	
9.	Тема 8. Складська логістика в міжнародному бізнесі.	1	
10.	Тема 9. Транспортна логістика на світовому ринку.	1	
11.	Тема 10. Інформаційна логістика.	1	
12.	Разом за змістовним модулем 2	5	
<b>Разом</b>		<b>10</b>	

## **7. ТЕМИ ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ**

Лабораторні заняття не передбачені.

## **8. САМОСТІЙНА РОБОТА**

№	НАЗВА ТЕМИ / ВИДИ ЗАВДАНЬ	Кількість годин	
		Денна форма	Заочна форма
<b>Змістовий модуль 1 «Теоретичні засади міжнародної логістики»</b>			
1.	Тема 1. Місце логістики у ринкової економіці. розв'язання тестів для самоперевірки, написання реферату (за однією із запропонованих тем) та підготовка презентації до захисту.	6	5
2.	Тема 2. Концептуальні основи міжнародної логістики. розв'язання тестів для самоперевірки, написання реферату (за однією із запропонованих тем) та підготовка презентації до захисту.	6	5
3.	Тема 3. Різноманітність форм логістичних утворень. розв'язання тестів для самоперевірки, написання реферату (за однією із запропонованих тем) та підготовка презентації до захисту.	6	5
4.	Тема 4. Управління матеріальними потоками. розв'язання тестів для самоперевірки, написання	6	5

	реферату (за однією із запропонованих тем) та підготовка презентації до захисту.		
5.	Тема 5. Економічна ефективність застосування логістики. розв'язання тестів для самоперевірки, написання реферату (за однією із запропонованих тем) та підготовка презентації до захисту.	6	5
<b>Змістовий модуль 2 «Види логістики»</b>			
6.	Тема 6. Закупівельна логістика (логістика постачання). розв'язання тестів для самоперевірки, написання реферату (за однією із запропонованих тем) та рішення практичних задач.	6	12
7.	Тема 7. Внутрішньовиробнича логістика. розв'язання тестів для самоперевірки, написання реферату (за однією із запропонованих тем) та рішення практичних задач.	6	12
8.	Тема 8. Складська логістика в міжнародному бізнесі. розв'язання тестів для самоперевірки, написання реферату (за однією із запропонованих тем) та рішення практичних задач.	6	12
9.	Тема 9. Транспортна логістика на світовому ринку. розв'язання тестів для самоперевірки, написання реферату (за однією із запропонованих тем) та рішення практичних задач	6	12
10.	Тема 10. Інформаційна логістика. розв'язання тестів для самоперевірки, написання реферату (за однією із запропонованих тем) та рішення практичних задач.	6	9
<b>Разом</b>		<b>60</b>	<b>82</b>

## **9. МЕТОДИ НАВЧАННЯ**

У процесі вивчення навчальної дисципліни використовуються наступні методи навчання:

- словесні методи: лекція, розповідь, бесіда, пояснення, дискусія, обговорення проблемних ситуацій, підготовка та захист рефератів;
- наочні методи: мультимедійна презентація, демонстрування (у вигляді роздаткового / ілюстративного матеріалу);
- практичні методи: розв'язання задач (в т.ч. розрахункових задач), виконання ситуаційних вправ / обговорення проблемних ситуацій, підготовка і виступи з доповідями, обговорення доповідей.

## **10. ФОРМИ КОНТРОЛЮ І МЕТОДИ ОЦІНЮВАННЯ**

### **Поточний і періодичний контроль:**

- усний контроль: індивідуальне / фронтальне опитування, бесіда, захист рефератів, доповідь, оцінювання доповідей;
- письмовий контроль: оцінювання якості виконання самостійної роботи за темами
  - тестів для самоперевірки, оцінювання розв'язання задач, виконання вправ;
- тестовий контроль: тестування бланкове за змістовними модулями.

Підсумковий контроль - залік

### **Критерії оцінювання**

<b>Поточний контроль</b>										<b>Сума балів</b>
<b>Змістовий модуль № 1</b>					<b>Змістовий модуль № 2</b>					
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	
10 балів	10 балів	10 балів	10 балів	10 балів	10 балів	10 балів	10 балів	10 балів	10 балів	100 балів
Разом за змістовним модулем 1: 50 балів					Разом за змістовним модулем 2: 50 балів					

T1, T2 ... T10 – теми змістових модулів

## **11. ПИТАННЯ ДО ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ**

1. Поняття логістики та етапи її розвитку.
2. Принципи логістики та її функції.
3. Положення концепції логістики та її елементи.
4. Класифікація потоків та показники, що їх характеризують.
5. Складові логістики: економічні та технологічні основи, технічне та математичне забезпечення
6. Класифікація матеріальних потоків. Номенклатура, асортимент і кількість продукції; габаритні характеристики; вагові характеристики; характеристики тари (упаковки); умови транспортування і страхування та ін.
7. Економічна ефективність застосування логістики.
8. Класифікація логістичних систем та підходи до її формування.
9. Критерії оцінок та систем оптимізації при виборі логістичної системи.
10. Структура та взаємозалежність логістичних витрат. Класифікація логістичних витрат.
11. Концепція мінімізації загальних витрат підприємства.
12. Логістика як фактор підвищення конкурентоспроможності підприємств.
13. Сутність заготівельної логістики та її особливості. Функції та об'єкт заготівельної логістики.
14. Методи закупівлі.
15. Оцінка ефективності закупівельних операцій.
16. Оптимізація закупівельних рішень.
17. Функціональна сфера та основні цілі виробничої логістики.

18. Поняття запасів та функції запасів. Класифікація запасів у логістичній системі.
19. Витрати пов'язані з утриманням запасів.
20. Планування та нормування запасів. Системи управління запасами.
21. Складська логістика в міжнародному бізнесі
22. Склади, їх визначення і види. Характеристика складських операцій.
23. Поняття вантажної одиниці як найважливішого елемента логістики. Характеристика систем складування і розміщення запасів.
24. Автоматизовані складські системи.
25. Логістичні канали та логістичні ланцюжки.
26. Обслуговування споживача з точки зору логістики, компоненти, елементи, критерії.
27. Дистрибуція, основні функції. Дистрибутивні канали та мережі. Логістичні посередники в дистрибуції.
28. Транспортна логістика на світовому ринку.
29. Вибір типу транспорту, визначення оптимальної кількості транспортних засобів.
30. Політика транспортних організацій з позиції логістики.
31. Транспортні витрати і тарифи, порядок їх застосування.
32. Якісний аналіз транспортної операції, класифікація факторів у логістичних системах.
33. Юнімодальні, мультимодальні системи доставки товарів.
34. Транспортні термінали, їх типи, функції та місце в логістичній системі.
35. Методи економічного стимулювання ефективної організації транспортування товарів.
36. Економічні методи державного регулювання товароруху.
37. Економіко-математичні методи розробки оптимальних шляхів товароруху.
38. Сутність та основні завдання інформаційної логістики.
39. Логістичні інформаційні системи, класифікація, сучасні аспекти розвитку. Сучасні логістичні інформаційно-комп'ютерні технології.
40. Використання в логістиці технології автоматизованої ідентифікації штрихових кодів. Електронний обмін даними (ЕРЕ).

## 12. РОЗПОДІЛ БАЛІВ, ЯКІ ОТРИМУЮТЬ СТУДЕНТИ

### Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
		для заліку
90 - 100	A	зараховано
85 - 89	B	
75 - 84	C	
70 - 74	D	
60 - 69	E	
35 - 59	FX	не зараховано з можливістю повторного

		складання
0 - 34	F	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

### Критерії оцінювання навчальних досягнень

Оцінка за національною шкалою	100 бальна шкала	Критерії оцінювання навчальних досягнень
зараховано	<b>90 - 100</b>	Студент у повному обсязі володіє навчальним матеріалом, вільно, розгорнуто, обґрунтовано та аргументовано його викладає під час усних виступів та письмових відповідей. Студент демонструє чітке знання відповідних категорій, їх змісту, розуміння їх взаємозв'язку, правильно формулює тлумачення відповідних понять, демонструє знання змісту передбачених програмою нормативно-правових актів, робить самостійні висновки. Студент вміє виявляти причинно-наслідкові зв'язки, самостійно знаходити додаткову інформацію та використовувати її для реалізації поставлених завдань, вільно використовує нові інформаційні технології для поповнення знань. Студент може аргументовано обрати раціональний спосіб виконання завдань, виконує завдання не передбачені навчальною програмою, вільно використовує набуті теоретичні знання при аналізі практичного матеріалу, проявляє творчий підхід до виконання завдань при самостійній роботі.
зараховано	85 - 89	Студент достатньо повно володіє навчальним матеріалом, обґрунтовано його викладає під час усних виступів та письмових відповідей, використовуючи при цьому нормативну та обов'язкову літературу, застосовує знання для розв'язання стандартних ситуацій, самостійно аналізує, узагальнює і систематизує навчальну інформацію, але допускає неточності, які не є суттєвими для характеристики предмету питання та не впливають істотно на загальну характеристику того чи іншого явища (поняття). Студент має стійкі навички виконання завдань.
	75 - 84	Студент виявляє загалом високий рівень знань щодо всієї програми навчальної дисципліни, на достатньому рівні володіє навчальним матеріалом, застосовує знання для розв'язання стандартних ситуацій, але не вміє самостійно аналізувати деякі питання, не повністю переконливо аргументувати свої відповіді, допускає незначні неточності. Студент за зразком самостійно виконує практичні завдання, передбачені програмою навчальної

		дисципліни.
зараховано	70 - 74	Студент володіє навчальним матеріалом на репродуктивному рівні або відтворює певну частину навчального матеріалу з елементами логічних зв'язків. Студент знає основні поняття навчального матеріалу, але має ускладнення під час виділення суттєвих ознак вивченого та під час виявлення причинно-наслідкових зв'язків та формулювання висновків. Студент має елементарні навички виконання завдань.
	60 - 69	Студент не повною мірою розуміє предмет навчальної дисципліни, наявні недоліки у розкритті змісту понять, категорій, закономірностей, назв та змісту нормативно-правових актів. Студент надає нечіткі характеристики відповідних явищ, викладає свої думки з істотним порушенням логіки подання матеріалу. Студент може використовувати знання лише в стандартних ситуаціях, має нестійкі навички виконання завдань, робить дуже багато теоретичних помилок.
незараховано з можливістю повторного складання	35 - 59	Студент не правильно розкриває сутність базових питань навчальної дисципліни, допускає грубі змістовні помилки, володіє навчальним матеріалом поверхнево й фрагментарно, безсистемне виокремлює випадкові ознаки вивченого, не вміє сформулювати свою думку та викласти її в логічній послідовності, робити узагальнення та висновки. Студент здатний виконати лише частину завдань виключно за допомогою викладача. У студента відсутні сформовані уміння та навички.
незараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	0 - 34	Студент не знає основних положень навчальної дисципліни, не володіє навчальним матеріалом, виконує лише елементи завдань, поGREбує постійної допомоги викладача.

### **13. МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ**

- робоча програма навчальної дисципліни;
- Силабус;
- приклади документів (роздатковий / ілюстративний матеріал);
- тестові завдання;
- навчальна та спеціальна література;
- інформаційні ресурси (електронні).
- Пічугіна Ю.В. Методична розробка для підготовки до семінарських занять з курсу “Логістика”. Одеса: ОНУ ім. І.І. Мечникова, 2018. 43 с. URL: [http://liber.onu.edu.ua/metodichki/epf/meto\\_rozrobka\\_logist\\_2018.pdf](http://liber.onu.edu.ua/metodichki/epf/meto_rozrobka_logist_2018.pdf)

### **14. РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА**

## Основна література:

1. Економіка логістичних систем: монографія / М. Васелевський, І. Білик, О. Дейнека та ін. ; за заг. ред. Є. Крикавського та І. Кубіва. Львів : Національний університет "Львівська політехніка", 2015. 596 с.
2. Григорак М. Ю. Інтелектуалізація ринку логістичних послуг: концепції, методологія, компетентність: монографія. К.: Сік Груп Україна, 2017. 516 с.
3. Крикавський Є. В. Логістика та управління ланцюгами поставок: навч. посіб. Львів: Видавництво "Львівська політехніка", 2017. 804 с.
4. Марченко В.М. Логістика: підручник. К.: Видавничий дім «Артек», 2018. 312 с
5. Колодізева Т.О. Управління ланцюгами поставок: навчальний посібник. Харків : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2016. 164 с.
6. Логістика : навчальний посібник [Електронний ресурс] / О.В. Безсмертна, О. О. Мороз, Т. М. Білоконь, І. В. Шварц. Вінниця: ВНТУ, 2018. (PDF, 161 с.). URL: [https://ecopy.posibnyky.vntu.edu.ua/txt/2018/Bezsmertna\\_moroz\\_bilok\\_shvarz\\_logistika\\_np\\_p023.pdf](https://ecopy.posibnyky.vntu.edu.ua/txt/2018/Bezsmertna_moroz_bilok_shvarz_logistika_np_p023.pdf)
7. Тюріна Н.М. Логістика : навч. посіб.: ЦУЛ, 2017. 392 с.
8. Логістика: навч. посіб. / Безугла Л.С., Юрченко Н.І., Ільченко Т.В., Пальчик І.М., Воловик Д.В. Дніпро: Пороги, 2021. 252 с

## Додаткова література:

1. Міжнародна логістика [Електронний ресурс]: методичні рекомендації до практичних завдань / уклад. В. О. Письмак. Харків: ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2021. 44 с. URL: <http://repository.hneu.edu.ua/bitstream/123456789/25446/1/2021-%D0%9F%D0%B8%D1%81%D1%8C%D0%BC%D0%B0%D0%BA%20%D0%92%20%D0%9E.pdf>
2. Rodrigue, Jean-Paul (2020). The Geography of Transport Systems. Fifth edition, New York: Routledge, 456 p.
3. Пічугіна Ю. В. Методична розробка для підготовки до семінарських занять з курсу "Логістика". Одеса : ОНУ ім. І.І. Мечникова, 2018 . 43 с. URL: [http://liber.onu.edu.ua/metodichki/epf/meto\\_rozrobka\\_logist\\_2018.pdf](http://liber.onu.edu.ua/metodichki/epf/meto_rozrobka_logist_2018.pdf)
4. Майорова І. М. Логістика в міжнародному бізнесі : монографія. Маріуполь: Видавничо-поліграфічний центр ДВНЗ "ПДТУ", 2012. 390 с.
5. Подвальна Г. В. Перспективне планування технологічного оновлення автотранспортного підприємства на ринку вантажних перевезень: монографія. Львів : ГАЛИЧ-ПРЕС, 2017. 212 с.
6. Мащак Н. М. Сутність та роль спритності ланцюгів постачання в гуманітарній логістиці : монографія. Ополе : Вища школа управління і адміністрації в Ополі, 2017. 11 с.
7. Пичугина Ю.В. Параллельная экономика в морехозяйственной деятельности: монографія /Е.Л.Гетьман, Е.В. Редина, Ю.В.Пичугина / Одесса: Институт проблем рынка и экономико-экологических исследований НАН Украины, 2010. 208с.
8. Пичугина Ю.В. Морская транспортно - экспедиторская деятельность (проблемы повышения экономической эффективности). Монографія. Одесса: Институт проблем рынка и экономико-экологических исследований НАН Украины, 2007. 293с.



9. Подвальна Г. В. Перспективне планування технологічного оновлення автотранспортного підприємства на ринку вантажних перевезень: монографія / Г. В. Подвальна, О. І. Карий. Львів: ГАЛИЧ-ПРЕС, 2017. 212 с.

## **15. ЕЛЕКТРОННІ ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ**

1. <http://www.ukrstat.gov.ua/> - Офіційний сайт Державної служби статистики України. Розділ «Статистична інформація»
2. <https://ec.europa.eu/eurostat/> - Офіційний сайт ЄС. Розділ «Статистична інформація»
3. [https://www.cilt.org.hk/en-US/Default.aspx /](https://www.cilt.org.hk/en-US/Default.aspx/) - The Chartered Institute of Logistics and Transport in Hong Kong