

124

Міністерство освіти і науки України
Первомайський навчально-науковий інститут
Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова

Кафедра Економіки, обліку та підприємництва



РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Program of the Discipline

ЛОГІСТИКА

(шифр і назва навчальної дисципліни)

LOGISTICS

(code and name of primary discipline)

Рівень вищої освіти перший (бакалаврський) рівень
перший (бакалаврський)/другий (магістерський)

Тип дисципліни обов'язкова

Мова викладання українська
українська/англійська

Первомайськ – 2023 рік

Робоча програма навчальної дисципліни «Логістика» є однією із складових комплексної підготовки фахівців галузей знань 05 «Соціальні і поведінкові науки», 07 «Управління та адміністрування», спеціальностей 051 «Економіка», 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» освітніх програм «Економіка підприємства», «Економіко-правове забезпечення діяльності підприємства», «Підприємництво та торгівля» 30 серпня 2023р. - с.

Розробник: Мігай Н.Б. к.е.н., доцент кафедри економіки, обліку та підприємництва

Проект робочої програми навчальної дисципліни «Логістика» узгоджено з гарантами освітніх програм:

Гарант освітньої програми «Економіка підприємства»

Мігай Н.Б. к.е.н., доцент Мігай Н.Б.

Гарант освітньої програми «Економіко-правове забезпечення діяльності підприємства»

Хмарська І.А. к.е.н., доцент Хмарська І.А.

Гарант освітньої програми «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

Жувагіна І.О. к.е.н., доцент Жувагіна І.О.

Проект робочої програми навчальної дисципліни «Логістика» розглянуто на засіданні кафедри економіки, обліку та підприємництва

Протокол № 1 від «30» серпня 2023 року

Завідувач кафедри

Гришина Л.О. к.е.н., проф.. Гришина Л.О.
(підпис) (прізвище та ініціали)

Робоча програма навчальної дисципліни «Логістика» затверджена науково-методичною радою ПННІ НУК

Протокол № 1 від «30» 08 2023 року

Голова науково-методичної ради ПННІ НУК Гришина Л.О. к.е.н., проф.. Гришина Л.О.
(підпис)

Розподіл навчальних годин (денна форма навчання)

№ семестру	Кількість тижнів	Кількість кредитів	Загальна кількість годин	Розподіл аудиторних занять			СРС			Форма атестації (екзамен, залік)
				Всього аудиторних	Лекцій	Практичні заняття	КР	Індивідуальні консультації	Самостійна робота	
8	15	4	120	60	30	30	-	-	60	Екзамен

Розподіл навчальних годин (заочна форма навчання)

№ семестру	Загальна кількість годин	Розподіл аудиторних занять			Самостійна робота студентів		Форма атестації
		Всього	Лекції	Практичні заняття	КР	СРС	
8	120	8	4	4	-	112	Екзамен

Зміст

Вступ.....	4
1.Опис навчальної дисципліни.....	5
2. Мета вивчення навчальної дисципліни.....	6
3. Передумови для вивчення дисципліни.....	6
4. Очікувані результати навчання.....	6
5. Програма навчальної дисципліни.....	7
6. Засоби діагностики результатів навчання та методів їх демонстрування.....	12
7. Форми поточного та підсумкового контролю.....	13
8. Критерії оцінювання результатів навчання.....	14
9. Інструменти, обладнання та програмне забезпечення, використання яких передбачає навчальна дисципліна.....	14
10. Рекомендовані джерела інформації.....	15

ВСТУП

Анотація

Навчальна дисципліна «Логістика» належить до дисциплін циклу професійної підготовки. Програма призначена для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, які навчаються за освітньою програмою «Економіка підприємства» спеціальності 051 «Економіка».

Вивчення дисципліни передбачає формування знань з питань концепції, стратегії й тактики логістики та принципів і закономірностей створення й руху матеріальних потоків; опанування студентами методичним інструментарієм розроблення та реалізації завдань логістики; оволодіння ідеологією концепції та навичками логістичного управління; набуття навичок оцінки економічної ефективності та наслідків здійснення логістичних рішень.

Курс спрямований на формування у здобувачів вищої освіти компетентностей у сфері використання сучасних джерел економічної, соціальної, управлінської, облікової інформації для складання службових документів та аналітичних звітів; можливості використовувати аналітичний та методичний інструментарій для обґрунтування економічних рішень; здатності самостійно виявляти проблеми економічного характеру при аналізі конкретних ситуацій, пропонувати способи їх вирішення.

Ключові слова: логістика, логістичне управління, методологія логістики, функціональні області логістики

Abstract

The academic discipline 'Logistics' belongs to the cycle of professional training disciplines. The programme is designed for students pursuing a first (bachelor's) degree in higher education who are enrolled in the educational programme «Business Economics» in the speciality 051 «Economics».

The study of the discipline involves the formation of knowledge on the concept, strategy and tactics of logistics and the principles and regularities of the creation and the movement of material flows; mastery by students of methodological tools for the development and implementation of logistics tasks; mastering the ideology of the concept and logistics management skills; acquiring the skills to assess economic efficiency and the consequences of implementing logistical decisions.

The course is aimed at the formation of higher education students' competencies in the field of using modern sources of economic, social, managerial and accounting information for the preparation of official documents and analytical reports; opportunities to use the analytical and methodological tools to substantiate economic decisions; the ability to independently identify problems of an economic nature when analyzing specific situations, to propose ways to solve them.

Key words: logistics, logistics management, logistics methodology, functional areas of logistics

1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, напрям підготовки, освітньо-кваліфікаційний рівень	Характеристика навчальної дисципліни	
		денна форма навчання	заочна форма навчання
Кількість кредитів - 6	Галузь знань 05 «Соціальні та поведінкові науки»	Дисципліна з циклу професійної підготовки	
Модулів - 1	Спеціальність 051 «Економіка»	Рік підготовки	
Змістових модулів - 2		3-й	3-й
Загальна кількість годин - 180		Семестр	
		6-й	6-й
Тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних – 4; самостійної роботи студента - 8	Кваліфікаційний рівень: бакалавр	Лекції	
		30 год	8
		Практичні роботи	
		30 год	8
		Самостійна робота	
		120	164
			-
Вид контролю: Іспит			

Примітка. Співвідношення кількості годин аудиторних занять до самостійної і роботи становить:

- для денної форми навчання – 1:2;
- для заочної форми навчання - .1:10.

2. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета дисципліни - формування у майбутніх спеціалістів системних знань і розуміння концептуальних основ логістики, теорії й 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 логістики; опанування студентами методичним інструментарієм розроблення та реалізації завдань 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 при здійсненні зовнішньоекономічної діяльності.

Після освоєння дисципліни «Логістика» здобувачі вищої освіти першого (бакалаврського) рівня мають набути таких компетентностей:

ЗК4. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях

ЗК7. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.

ЗК9. Здатність до адаптації та дій в новій ситуації.

ФК2. Здатність здійснювати професійну діяльність у відповідності з чинними нормативними та правовими актами.

ФК10. Здатність використовувати сучасні джерела економічної, соціальної, управлінської, облікової інформації для складання службових документів та аналітичних звітів.

ФК 14. Здатність поглиблено аналізувати проблеми і явища в одній або декількох професійних сферах з врахуванням економічних ризиків та можливих соціально-економічних наслідків.

3. Передумови для вивчення дисципліни

Передумовами для вивчення дисципліни є: Політична економія, Макроекономіка; Мікроекономіка, Менеджмент, Потенціал підприємства, Економіка підприємства та інші.

4. Очікувані результати навчання

ПРН 12. Застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних завдань та змістовно інтерпретувати отримані результати.

ПРН 14. Визначати та планувати можливості особистого професійного розвитку.

ПРН 16. Вміти використовувати дані, надавати аргументацію, критично оцінювати логіку та формувати висновки з наукових та аналітичних текстів з економіки.

3. Програма навчальної дисципліни

Змістовний модуль 1. Теоретичні та методологічні засади логістики

Тема 1. Логістика як інструмент ринкової економіки

Логістика як новий напрямок організації руху товарів у сфері виробництва і обігу. Етапи розвитку логістики. Мета, завдання і функції логістики. Класифікація форм логістичних утворень. Характеристика основних елементів логістики. Логістичний потік і запас. Логістичні процеси, операції, функції, системи та ланцюги.

Рекомендована література: [1] с.8-46, [3]с.6-38, [17] с.5-31, [19] с.18-46

Тема 2. Матеріальні потоки і логістичні операції

Технологічні процеси та управління матеріальними потоками. Логістика технологічних процесів. Характеристика матеріального потоку. Фактори

формування логістичних систем. Структура управління матеріальним потоком. Управління матеріальними потоками в логістичних системах.

Рекомендована література: [8] с.41-62, [11]с.23-39, [17] с.34-49, [19] с.85-91.

Тема 3. Заготівельна логістика.

Сутність, завдання та функції заготівельної логістики. Організація функціонування заготівельної логістики. Вибір постачальника. Визначення методу закупівель. Характеристика логістичних заготівельних систем. Цілі та завдання логістичного менеджменту закупівлі.

Рекомендована література: [3] с.65-82, [19]с.118-130, [23] с.41-53.

Тема 4. Сутність розподільчої логістики

Сутність та методи розподільчої логістики. Функції розподільчої логістики. Основні форми організації розподільчої логістики. Канали розподілу в логістиці. Логістичні посередники у каналах розподілу. Розподільчі центри у логістичних ланцюгах.

Рекомендована література: [1] с.83-106, [3]с.112-130, [19] с.75-91, [14] с.96-114.

Змістовний модуль 2. Основи логістичного управління

Тема 5. Внутрішньовиробнича логістика

Поняття виробничої логістики. Завдання внутрішньовиробничої логістики. Традиційна і логістична концепції організації виробництва. Підходи до управління матеріальними потоками. Логістична концепція організації виробництва. Мікрологістична концепція KANBAN. Мікрологістична концепція «Оптимізована виробнича технологія», Мікрологістична концепція «Худе виробництво».

Рекомендована література: [1] с.165-183, [19]с.36-46, [22] с.216-245.

Тема 6. Логістика посередництва

Основи посередницької логістики. Види посередників та їх функції. Транспортні термінали як вид логістичних посередників. Шляхи об'єднання посередників. Організація торговельно-посередницької логістики. Інтегрована торговельна логістика. Форми міжгалузевої інтеграції.

Рекомендована література: [7] с.84-98, [17]с.178-192, [19] с.101-109.

Тема 7. Логістика складування

Склади та їх функція. Логістичний процес на складі. Інформаційне обслуговування складу. Види складів та основних механізмів. Система складування та організація переробки вантажів. *Рекомендована література:* [4] с.82-97, [19]с.130-138.

Тема 8. Транспортна логістика

Сутність і завдання транспортної логістики. Логістична концепція роботи транспортних підприємств. система доставки товарів. Оптимізація доставки товарів. Вибір економічного виду транспорту, типу транспортного засобу. Основні показники роботи транспортної логістики. Методи економічного стимулювання ефективної організації транспортування товарів.

Рекомендована література: [8] с.223-236, [19]с.109-117, [23] с.164-186.

Тема 9. Міжнародна логістика

Глобалізація процесів логістики. Сутність та етапи глобалізації господарської діяльності підприємств. Сутність і завдання глобальної логістики. Роль глобалізації та регіоналізації у формуванні макрологістичних систем. Сутність, роль і завдання міжнародної логістики.

Рекомендована література: [3] с.292-314, [8]с.247-271, [24] с.183-206.

4. Структура навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин										
	денна форма					заочна форма					
	усього	у тому числі				усього	у тому числі				
		л	практ	інд	с.р.		лекції	практ	с.р.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Змістовний модуль 1. Теоретичні та методологічні засади логістики											
Тема 1.Логістика як інструмент ринкової економіки	19	2	2		15	23	2		2		21
Тема 2.Матеріальні потоки і логістичні операції	23	4	4		15	23					21
Тема 3. Заготівельна логістика	23	4	4		15	22					20
Тема 4. Сутність розподільчої логістики	23	4	4		15	22					20
Разом за змістовим модулем 1.	88	14	14		60	90	4		4		82
Змістовий модуль 2 Основи логістичного управління											
Тема 5.Внутрішньовиробнича логістика	20	4	4		12	18	2		2		16
Тема 6. Логістика посередництва	20	4	4		12	20					18
Тема 7. Логістика складування	16	2	2		12	18					16
Тема 8. Транспортна логістика	16	2	2		12	18					16
Тема 9. Міжнародна логістика	20	4	4		12	16					16
Разом за змістовим модулем 2	92	16	16		60	90	4		4		82
Всього за годин семестр	180	30	30		120	180	8		8		164

6. Теми практичних занять

Назва теми	Кількість годин
Тема 1. Логістика як інструмент ринкової економіки	2
Тема 2. Матеріальні потоки і логістичні операції	4
Тема 3. Заготівельна логістика	4
Тема 4. Сутність розподільчої логістики	4
Тема 5. Внутрішньовиробнича логістика	4
Тема 6. Логістика посередництва	4
Тема 7. Логістика складування	2
Тема 8. Транспортна логістика	2
Тема 9. Міжнародна логістика	4
Всього	30

Зміст. модуль	Перелік практичних занять та їх зміст	Джерела інформації
1	Практичне заняття №1 Тема: Логістика як інструмент ринкової економіки Потреби суспільства у виробничих ресурсах і виробництво матеріальних благ. Економічна суть, місце, склад і роль МТР у розширеному відтворенні. Логістика як наука і напрям господарської діяльності, її зміст, теоретичне і практичне значення. Об'єкт вивчення і сфера застосування логістики, її зв'язок з менеджментом, маркетингом, макроекономікою. Еволюція логістики і її сучасне трактування. Фактори, рівні розвитку і функціональні області логістики. Основні поняття і терміни логістики. Основні принципи логістики.	[1] с.8-46, [3]с.6-38, [17] с.5-31, [19] с.18-46
	Практичне заняття №2 Тема: Матеріальні потоки і логістичні операції Визначення поняття матеріальний потік. Фактори впливу на показники матеріальних потоків. Класифікаційні ознаки і види матеріальних потоків. Значення нормування витрат МР для ефективності логістичного обслуговування руху матеріалопотоків, формування ринкових відносин. Система прогресивних норм і нормативів витрат МР у виробництві матеріальних благ. Поняття «логістичні операції». Можливості оптимізації матеріальних потоків. Ефективність застосування логістичного підходу до управління матеріалопотоком у виробництві.	[8] с.41-62, [11]с.23-39, [17] с.34-49, [19] с.85-91.

	Практичне заняття №3 Тема: Заготівельна логістика Основні завдання заготівельної логістики. Пошук потенційних постачальників. Аналіз потенційних постачальників. Вибір постачальника, критерії і правила вибору. Оцінка результатів роботи з постачальниками. Визначення економічного розміру замовлення. Система постачань «точно в термін» в закупівельній логістиці.	[3] с.65-82, [19]с.118-130, [23] с.41-53.
	Практичне заняття №4 Тема: Сутність розподільчої логістики Економічний зміст розподільчої логістики. Методи розподільчої логістики. Основні форми організації розподільчої логістики. Логістичні ланцюги в розподільчій логістиці: поняття, властивості, класифікація. Поняття, задачі та організація торгової логістики.	[1] с.83-106, [3]с.112-130, [19] с.75-91, [14] с.96-114.
2	Практичне заняття №5 Тема: Внутрішньовиробнича логістика Внутрішньовиробничі логістичні системи. Логістична концепція організації виробництва. Логістичні концепції організації виробництва MRP, KANBAN, just in time, «Оптимізована виробнича технологія, «Худе виробництво». Штовхаюча і тягнуча системи. Основні мікрологістичні системи штовхаючого типу: MRPI, MRPII.	[1] с.165-183, [19]с.36-46, [22] с.216-245.
	Практичне заняття №6 Тема: Логістика посередництва Посередництво та його економічний зміст. Функції посередників. Види посередників. Особливості розвитку гуртового посередництва в Україні. Гуртові посередники на ринку інвестиційних товарів. Досвід розвитку інфраструктури гуртового ринку в розвинутих країнах. Торговельно-посередницька логістика. Об'єднання посередників. Товарна біржа як суб'єкт логістичної системи управління товарорухом, її функції. Види товарних бірж в Україні.	[7] с.84-98, [17]с.178-192, [19] с.101-109.
	Практичне заняття №7. Тема: Логістика складування Функції складів. Класифікація ознак складів. Логістичний процес на складі. Інформаційне обслуговування складу. Коротка характеристика складських операцій. Задачі вибору і розробки раціональної системи складування. Логістичний процес на складі. Складська вантажна одиниця як елемент логістики. Основні проблеми функціонування складів.	[4] с.82-97, [19]с.130-138, [23] с.71-88.

	Практичне заняття №8. Тема: Транспортна логістика Сутність, предмет і задачі транспортної логістики та її місце в логістичному ланцюгу. Сучасні проблеми транспортно-експедиційного забезпечення розподілу вантажів, товарів. Характеристика різних видів транспорту. Вибір оптимального перевізника. Вплив логістики на транспорт та новий підхід до транспорту як елемента логістичного ланцюга. Нові логістичні системи збору і розподілу вантажів. Якість обслуговування споживачів послуг транспорту. Зарубіжний досвід організації транспортної логістики.	[8] с.223-236, [19]с.109-117, [23] с.164-186.
	Практичне заняття №9. Тема: Міжнародна логістика Поняття глобальної логістичної системи. Транснаціональні корпорації і логістика. Система міжнародних транспортних коридорів. Глобальні транспортні можливості. Глобальні транспортні логістичні системи. Критерії вибору транспортування у глобальних логістичних системах. Характеристика видів транспорту з позиції їх використання в глобальних логістичних системах.	[3] с.292-314, [8]с.247-271, [24] с.183-206.

7.Самостійна робота

№ з/п	Назва теми	Кільк. годин
1	Логістика як інструмент ринкової економіки	15
2	Матеріальні потоки і логістичні операції	15
3	Заготівельна логістика	15
4	Сутність розподільчої логістики	15
5	Внутрішньовиробнича логістика	12
6	Логістика посередництва	12
7	Логістика складування	12
8	Транспортна логістика	12
9	Міжнародна логістика	12
	Разом	120

Курсова робота – не передбачена

6. Засоби діагностики результатів навчання та методів їх демонстрування

Для визначення рівня засвоєння студентами навчального матеріалу використовуються такі методи оцінювання знань:

- поточне тестування після вивчення кожного змістового модуля;
- вибіркове опитування на практичних заняттях;
- поточний контроль при виконанні самостійної роботи (написання рефератів);
- написання модульної контрольної роботи;
- підсумковий залік.

7. Форми поточного та підсумкового контролю

Рівень засвоєння матеріалу дисципліни здійснюється шляхом проведення поточного модульного контролю (ПМК) у вигляді завдань різної складності (теоретичні питання, тестові завдання, задачі), відповідей на практичних заняттях, виконання індивідуального завдання та підсумкового контролю у формі екзамену.

Підсумкова оцінка з дисципліни складається з оцінок, отриманих за поточний (модульний) контроль, результатів, виконання індивідуального завдання та екзамену. У разі успішного навчання протягом семестру, виконання індивідуального завдання, отримання мінімально встановленої суми балів по кожному модулю, підсумкова оцінка може бути виставлена без іспиту.

За всі контрольні заходи (КЗ) протягом семестру студент може отримати від 0 до 100 балів. Умовою допуску студента до КЗ є мінімальна сума балів, яку студент повинен набрати у разі виконання всіх елементів модулів. Якщо студент не набрав мінімальну суму балів, то він не допускається до КЗ і йому рекомендується набрати цю кількість за рахунок виконання додаткового індивідуального завдання.

Студент, який отримав за всі КЗ протягом семестру не менше 60 балів, за його бажанням, може бути звільненим від семестрового екзамену. Студент, який набрав за всі КЗ менше 60 балів, складає підсумковий семестровий екзамен (проводиться у письмовій формі в екзаменаційну сесію), до якого він допускається, якщо має за виконання всіх передбачених елементів модулів необхідну мінімальну суму 50 балів.

Форми контролю результатів навчальної діяльності студентів та їх оцінювання Виконання практичних робіт

Практичні роботи (бали)	Критерії оцінювання
8	Робота виконана у встановлений термін. Студент самостійно визначає тип задачі і раціонально розв'язує її. Може розв'язувати комбіновані задачі. Звіт відповідає встановленим вимогам.
7-6	Робота виконана самостійно з порушенням встановлених термінів. Студент самостійно визначає тип задачі і раціонально розв'язує її. Може розв'язувати комбіновані задачі. Звіт відповідає встановленим вимогам.
5-4	Робота виконана з порушенням встановлених термінів. Студент наводить потрібні формули. Розв'язує задачу користуючись алгоритмом. Складений звіт містить неточності у висновках та помилки
3-2	Студент складає скорочену умову задачі, робить обчислення лише за готовою формулою.
0	Студент не розв'язує задачі
	<i>Максимальна оцінка студента за даний компонент програми у першому модулі 32 балів (4роботи по 8 балів), у другому модулі 32 бали (4 роботи по 8 балів)</i>

Поточний модульний контроль

Правильних відповідей, %	100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
Бал МК1	12	11	10	9	8	7	5	4	2	1
Бал МК2	12	11	10	9	8	7	6	4	3	1

8. Критерії оцінювання результатів навчання

Форма контролю	Максимальна кількість балів	
	Денна форма	Заочна форма
Модуль 1		
Виконання практичних завдань	4x7б=28 б	1x7 б= 7б
Поточний модульний контроль	1x12б =12б	1x12=12
Самостійна робота	5	26
Всього	45	45
Модуль 2		
Виконання практичних завдань	5 x 6б=30 б	1 x6 б=6 б
Поточний модульний контроль	1x10б =10б	1x10 б=10 б
Самостійна робота	5	29
Всього	45	45
Іспит	10	10
Всього	100	100

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
90 – 100	A	відмінно
82 – 89	B	добре
74 – 81	C	
64 – 73	D	задовільно
60 – 63	E	
35 – 59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання
0 – 34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

9. Інструменти, обладнання та програмне забезпечення, використання яких передбачає навчальна дисципліна

У якості наочного матеріалу під час лекційних та практичних робіт використовуються дидактичний матеріал, методичне забезпечення для вирішення практичних задач та ситуацій.

Під час проведення контрольних заходів рівень засвоєння матеріалу змістового модуля оцінюється шляхом проведення модульної контрольної роботи (МКР) та захисту практичних робіт.

10. Рекомендовані джерела інформації

1. Основні

- 1 Біловодська О.А. Логістика: теорія та практика: навч. посібник. Київ: Центр початкової літератури, 2019. 356 с.
2. Крикавський Є. Логістика для економістів. Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2014. 476 с.
3. Кононенко А.В., Романенков Ю.О., Гатило В.П. Логістика: навч. посіб. Харків: Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т», 2019. 56 с.
4. Крикавський Є., Похильченко О., Фертч М. Логістика та управління ланцюгами поставок: навч. посіб. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2017. 844 с.
5. Крикавський Є.В., Похильченко О.А., Чернописька Н.В., Костюк О.С., Савіна Н.Б., Нікшич С.М., Якимишин Л.Я. Економіка логістики: Навчальний посібник / За заг. ред. Є. В. Крикавського, О. А. Похильченко. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2014. 640 с.
6. Марченко, В. М. Логістика [Електронний ресурс] : підручник / В. М. Марченко, В. В. Шутюк ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2018. 314 с.
7. Організація та планування логістичних систем: підручник ; за ред. проф. М.П. Денисенка, проф. П.Р. Лековця, проф.. Л.І. Михайлової. - К.: Центр учбової літератури, 2010. – 336 с.
8. Пономарьова Ю.В. Логістика: навч. посіб. / Ю.В. Пономарьова / - [друге вид., доп. і випр.] – К.: Цент навчальної Пономарьова Ю.В. Логістика: навч. посіб. / Ю.В. Пономарьова / - [друге вид., доп. і випр.] – К.: Цент навчальної літератури, 2005. – 328 с.

Допоміжні

1. Балабанова Л.В., Германчук А.М. Логістика: підручник. Львів: Вид-во ПП «Магнолія 2006», 2013. 368 с.
2. Посилкіна О.В., Баєва О.І., Онищенко Я.Г., Сагайдак-Нікітюк Р.В. Економіка логістики: навч. посіб. для здобувачів вищої освіти, які навчаються за освітньо-професійною програмою «Логістика». Харків: НФаУ, 2018. 251 с.
3. Мігай Н.Б. Методичні вказівки до самостійного вивчення та практичних занять з дисципліни «Логістика» для студентів економічних спеціальностей денної та заочної форми навчання: ПННІ НУК, 2025 – 62 с.
4. Мігай Н.Б. Логістичний потенціал як рушійна сила інноваційного розвитку регіону. *Економіка та суспільство*. 2022. № 36. URL: <https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/1131>
5. Mihai N. Problems and prospects of development of seaports logistic infrastructure in Ukraine. *Three Seas journal*. – vol. 1(2020) No. 1.-p.53-59. DOI:<http://doi.org/10.30525/2661-5150/2020-1-9>
6. Мігай Н.Б. Логістичний аутсорсинг: базові концепції та роль у воєнний період *Міжнародний науковий журнал «Грааль науки»* № 28, 2023: за матеріалами I Міжнародної науково-практичної конференції SCIENCE IN MOTION: CLASSIC AND MODERN TOOLS AND METHODS IN SCIENTIFIC INVESTIGATIONS <https://archive.journal-grail.science/index.php/2710-3056/issue/view/09.06.2023/16>
7. Хромов О.П. Логістика: навч. посіб. Харків: БУРУН КНИГА, 2012. 224 с.

Інформаційні ресурси

1. Президент України <http://www.president.gov.ua>
2. Верховна Рада України. <http://www.rada.gov.ua>
3. Кабінет Міністрів України <http://www.kmu.gov.ua>
4. Міністерство економіки України <http://www.me.gov.ua>
5. Експерт Україна: <http://www.expert.ua/>
6. Дистрибуція і логістика: журнал. URL: <http://ukrlogistica.com.ua/>
7. Транспорт і логістика в Україні: транспортний і логістичний потал. Новини і статті. Закони. URL: <http://translog.com.ua/>
8. Логистика. LOGISTICS & FULFILLMENT. URL: <http://www.logist.org.ua/>
9. Логіст – Ваш гід у світі логістики. URL: <http://www.logist.com.ua/>
10. Український логістичний альянс. URL: <http://www.ula-online.org/index.php>
11. УкрЛогіст. URL: <http://www.ukrlogist.com/>

Питання підсумкового контролю з дисципліни «Логістика»

1. Визначення, поняття, основні завдання та функції логістики.
2. Рівні розвитку логістики.
3. Еволюція концептуальних підходів до логістики.
4. Функціональний зв'язок логістики з маркетингом, фінансами та операційним менеджментом.
5. Поняття системи та властивості логістичної системи.
6. Класифікація логістичних систем.
7. Загальна характеристика методів рішення логістичних завдань.
8. Моделювання логістичних систем.
9. Порівняльна характеристика системного та класичного підходів у логістиці.
10. Структура фірм і організація управління логістикою в них.
11. Логістична стратегія у сфері просування продукції.
12. Основні вимірники матеріалопотоку.
13. Завдання та функції логістики постачання.
14. Характеристика традиційної системи постачання.
15. Характеристика систем договорів із фірмами-посередниками.
16. Аналіз визначення потреби та розрахунки кількості матеріалів, що замовляються.
17. Визначення методу закупівлі товарів.
18. Закупки та організація власного виробництва.
19. Отримання та оцінка пропозицій при виборі постачальника.
20. Основні вимоги до вибору постачальника.
21. Правові основи закупівлі товарів і матеріалів.
22. Методи і форми оплати поставок.
23. Функціональна сфера та основні цілі виробничої логістики.
24. Вимоги до організації та управління матеріальними потоками.
25. Характеристика законів виробничих процесів.
26. Принципи і методи формування виробничої програми в ринковому середовищі.
27. Категорія товарно-матеріальних запасів та їх значення в управлінні виробничо-збутової логістичної системи.
28. Види запасів.
29. Характеристика системи управління з запасами з фіксованою величиною замовлення.
30. Характеристика системи управління запасами із фіксованим інтервалом часу між замовленнями.
31. Порівняльна характеристика основних систем управління запасами.
32. Значення розміщення матеріалів і готових виробів та комплектуючих.
33. Місце та функція розміщення матеріалів і готової продукції на підприємстві.
34. Структуризація об'єктів складування за ABC та XYZ - аналізами.
35. Склади їх визначення та класифікація.
36. Функції складів на підприємстві.
37. Варіанти складування продукції на підприємстві.

38. Основні конструкції складів та їх обладнання.
39. Характеристика логістичних операцій на складі.
40. Система складування і її характеристики.
41. Значення упакування при виконанні складських операцій.
42. Система комісіонування і її характеристики.
43. Сутність і основні функції розподільчої логістики.
44. Основні форми організації розподільчої логістики.
45. Характеристика каналів розподілу товарів.
46. Варіанти розміщення розподільчих центрів у логістичній системі.
47. Проблеми транспортно-експлуатаційного забезпечення розподілу товарів на сучасному етапі.
48. Суть і завдання транспортної логістики.
49. Характеристика системи внутрішньовиробничого транспортування.
50. Основні транспортні характеристики вантажів та вантажних перевезень.
51. Документи, що регламентують правила перевезень і транспортна документація.
52. Основні техніко-експлуатаційні показники роботи автомобільного транспорту.
53. Типи маршрутів руху автомобільного транспорту та їх основні характеристики.
54. Характеристика матеріально-технічної бази різних видів транспорту.
55. Характеристика логістичної концепції і побудови моделі транспортного обслуговування споживачів.
56. Міжнародна торгівля та види зовнішньоторгових угод.
57. Характеристика договору купівлі-продажу та умови при доставлянні вантажів.
58. Використання міжнародної системи "Інкотермс" у логістиці зовнішньоекономічних зв'язків.
59. Основні форми організації міжнародних перевезень.
60. Види договорів морських перевезень.
61. Транспортні тарифи і правила їх застосування.
62. Види інформаційних систем у логістиці.
63. Класифікація логістичних інформаційних систем.
64. Механізм побудови логістичної інформаційної системи.
65. Технологія автоматизованої ідентифікації штрихових кодів.
66. Види інформації, що приводить в дію логістичну систему.
67. Типи систем управління логістичними інформаційними системами.
68. Характеристика ризиків в логістичній системі.
69. Методика розрахунку точки беззбитковості підприємства логістичної системи.
70. Характеристика типів витрат і збитків у логістиці запасів.
71. Сутність методу управління запасами "точно в строк".