

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра менеджменту

“ЗАТВЕРДЖУЮ”  
Гарант освітньої програми  
Наталія ВЕРНІЮК  
“ 20 ” 08 2025 р.

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

«ЛОГІСТИКА»

|                  |                                             |
|------------------|---------------------------------------------|
| Освітній рівень  | <u>перший (бакалаврський)</u>               |
| Галузь знань     | <u>D «Бізнес, адміністрування та право»</u> |
| Спеціальність    | <u>D3 «Менеджмент»</u>                      |
| Освітня програма | <u>Менеджмент</u>                           |
| факультет        | <u>менеджменту</u>                          |

Умань – 2025 рік

Робоча програма з дисципліни «Логістика» для здобувачів вищої освіти спеціальності D3 «Менеджмент» освітньої програми «Менеджмент». Умань: Уманський НУС, 2025. 16 с.

Розробник: к.е.н., доцент кафедри менеджменту

Марина Марина ГОМЕНЮК

Робоча програма затверджена на засіданні кафедри менеджменту  
Протокол від “ 20 ” 08 2025 року № 1

Завідувач кафедри Наталія Наталія ВЕРНЮК  
“ 20 ” 08 2025 року

Схвалено науково-методичною комісією факультету менеджменту  
Протокол від. “ 20 ” 08 2025 року № 1

“ 20 ” 08 2025 року Голова Марина (Марина ГОМЕНЮК)  
(підпис) (прізвище та ініціали)

## 1. Опис навчальної дисципліни

| Найменування показників                                                                        | Галузь знань, напрям підготовки, освітній рівень                                                | Характеристика навчальної дисципліни |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
|                                                                                                |                                                                                                 | денна форма навчання                 | заочна форма навчання |
| Кількість кредитів – 3,5                                                                       | Галузь знань<br><b><u>D «Бізнес, адміністрування та право»</u></b>                              | <b>Обов’язкова</b>                   |                       |
| Модулів – 1                                                                                    |                                                                                                 |                                      |                       |
| Змістових модулів – 2                                                                          | <b><u>Спеціальність D 3 «Менеджмент»</u></b>                                                    | <b>Рік підготовки:</b>               |                       |
| Індивідуальне науково-дослідне завдання -                                                      |                                                                                                 | 3-й                                  | 3-й                   |
| Загальна кількість годин – 105                                                                 |                                                                                                 | <b>Семестр</b>                       |                       |
|                                                                                                |                                                                                                 | 7-й                                  | 5-й                   |
| Тижневих годин для денної форми навчання:<br>аудиторних – 3<br>самостійної роботи студента – 4 | Освітній рівень:<br><b>перший (бакалаврський)</b><br><br>Освітня програма:<br><b>Менеджмент</b> | <b>Лекції</b>                        |                       |
|                                                                                                |                                                                                                 | 22 год.                              | 6 год.                |
|                                                                                                |                                                                                                 | <b>Практичні, семінарські</b>        |                       |
|                                                                                                |                                                                                                 | 24 год.                              | 4 год.                |
|                                                                                                |                                                                                                 | <b>Самостійна робота:</b>            |                       |
|                                                                                                |                                                                                                 | 59 год.                              | 95 год.               |
|                                                                                                |                                                                                                 | <b>Вид контролю: екзамен</b>         |                       |

## 2. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Робоча програма навчальної дисципліни «Логістика» розроблена відповідно до Положення про методичне забезпечення освітнього процесу в Уманському національному університеті садівництва від 08.10.2020, із змінами та доповненнями, схваленого Вченою радою від 11.07.2024 р.

Навчальна дисципліна «Логістика» належить до обов'язкових дисциплін, вивчення яких передбачено освітньо-професійною програмою «Менеджмент» підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 073 Менеджмент галузі знань 07 Управління та адміністрування.

Основною **метою** вивчення дисципліни є формування у майбутніх фахівців 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.

Основні **завдання** навчальної дисципліни:

- набуття студентами теоретичних 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;
- розроблення пропозицій щодо формування та удосконалення логістичних систем і механізмів їх функціонування;
- набуття навичок оцінки економічної ефективності та наслідків здійснення логістичних рішень.

**Місце дисципліни у структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти:** вивчення дисципліни «Логістика» базується на загальних знаннях дисциплін «Управлінська економіка», «Статистична діагностика організації», «Менеджмент» та передуює вивченню дисциплін «Аграрний менеджмент», «Самоменеджмент», «Управління інноваціями».

Вивчення навчальної дисципліни «Логістика» передбачає формування та розвиток у здобувачів компетентностей і програмних результатів навчання відповідно до освітньо-професійної програми «Менеджмент» спеціальності 073 Менеджмент (табл. 1).

Таблиця 1

**Матриця компетентностей і програмних результатів навчання, що формуються під час вивчення навчальної дисципліни «Логістика»**

| <b>Шифр компетентності</b> | <b>Компетентності</b>                                                             | <b>Шифр програмних результатів навчання</b> | <b>Програмні результати навчання</b>                                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ЗК 3</b>                | Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу.                             | ПРН 11.                                     | Демонструвати навички аналізу ситуації та здійснення комунікації у різних сферах діяльності організації. |
| <b>ЗК 8</b>                | Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.                   | ПРН 11.                                     | Демонструвати навички аналізу ситуації та здійснення комунікації у різних сферах діяльності організації. |
| <b>СК 1</b>                | Здатність визначати та описувати характеристики організації.                      | ПРН 5.                                      | Описувати зміст функціональних сфер діяльності організації                                               |
| <b>СК 3</b>                | Здатність визначати перспективи розвитку організації.                             | ПРН 5.                                      | Описувати зміст функціональних сфер діяльності організації.                                              |
| <b>СК 11</b>               | Здатність створювати та організовувати ефективні комунікації в процесі управління | ПРН 5.                                      | Описувати зміст функціональних сфер діяльності організації.                                              |
|                            |                                                                                   | ПРН 11.                                     | Демонструвати навички аналізу ситуації та здійснення комунікації у різних сферах діяльності організації. |

Методи навчання та засоби діагностики, що відповідають визначеним результатам навчання за навчальною дисципліною «Логістика», наведено в табл. 2, 3.

Таблиця 2

**Результати, методи навчання та методи контролю за навчальною дисципліною «Логістика»**

| Результати навчання за навчальною дисципліною |                                                                                                                                                                                                                                                      | Методи навчання                                                                                                                        | Методи контролю                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b>                                      | <b>Знання:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| 1.1                                           | Набуття уявлень щодо встановлення першоджерел виникнення логістики як наряду економічних знань; розуміння сучасних поглядів на встановлення поняття «логістика»; вміння ідентифікувати ключові проблеми логістики, як інструменту ринкової економіки | лекція, семінарське заняття, дискусія, вирішення конкретних задач і ситуацій, кейс-метод, самонавчання через Moodle                    | усне опитування, експрес-контроль, тестування, участь у дискусії, виконання індивідуальних і командних завдань, підготовка та представлення презентацій, контрольна (модульна) робота, підсумковий контроль |
| 1.2                                           | Знання особливостей об'єктів логістичного управління та логістичних операцій.                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| 1.3                                           | Знання основних функцій логістичного менеджменту.                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| 1.4                                           | Знати сутність і завдання закупівельної логістики.                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| 1.5                                           | Знати логістичну концепцію управління матеріальними потоками у сфері виробництва                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| 1.6                                           | Знання внутрішньої структури та принципів функціонування каналів розподілу.                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| 1.7                                           | Знати особливості логістики складування і транспортування                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| 1.8                                           | Знання структури логістичних витрат та факторів підвищення фінансової стійкості й конкурентоспроможності підприємства.                                                                                                                               |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| <b>2</b>                                      | <b>Уміння/навички:</b>                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| 2.1                                           | розв'язання складних непередбачуваних задач та проблем у сфері логістики та/або навчання, що передбачає збирання та інтерпретацію інформації (даних), вибір методів та інструментальних засобів, застосування інноваційних підходів;                 | лекція, семінарське заняття, дискусія, аналітична робота, вирішення конкретних задач і ситуацій, кейс-метод, самонавчання через Moodle | усне опитування, тестування, участь у дискусії, виконання індивідуальних і командних завдань, підготовка та представлення презентацій, контрольна (модульна) робота, підсумковий контроль                   |
| 2.2                                           | створювати оптимальні умови для функціонування логістичних систем;                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| 2.3                                           | здійснювати управління замовленнями, закупівлями, запасами;                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| 2.4                                           | організувати дистрибуцію та фізичний розподіл товарів;                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| 2.5                                           | застосовувати складську логістику                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| <b>3</b>                                      | <b>Комунікація:</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
| 3.1                                           | переконливе донесення до фахівців і нефахівців інформації, ідей, рішень та власного досвіду у галузі логістики                                                                                                                                       | семінарське заняття, дискусія, аналітична робота, вирішення конкретних задач і                                                         | представлення презентацій, виконання аналітично-розрахункових робіт, виконання                                                                                                                              |

|          |                                                                                                                                   |                                                                                         |                                                                                                                                  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                   | ситуацій                                                                                | вирішених конкретних задач і ситуацій, підсумковий контроль                                                                      |
| <b>4</b> | <b>Відповідальність і автономія</b>                                                                                               |                                                                                         |                                                                                                                                  |
| 4.1      | Управління комплексними діями або проєктами в сфері логістики, нести відповідальність за прийняття рішень в умовах невизначеності | семінарське заняття, дискусія, аналітична робота, вирішення конкретних задач і ситуацій | представлення презентацій, виконання аналітично-розрахункових робіт, виконання конкретних задач і ситуацій, підсумковий контроль |

Таблиця 3

**Методи навчання та методи контролю програмних результатів навчання з навчальної дисципліни «Логістика»**

| Програмний результат навчання |                                                                                                          | Метод навчання                                                                                                                      | Методи контролю                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ПРН 5.</b>                 | Описувати зміст функціональних сфер діяльності організації                                               | Лекція, семінарські заняття, індивідуальні консультації, кейс-метод, мозковий штурм. самонавчання через Moodle                      | усне опитування, експрес-контроль, тестування, участь у дискусії, виконання індивідуальних і командних завдань, підготовка та представлення презентацій, контрольна (модульна) робота, підсумковий контроль |
| <b>ПРН 11.</b>                | Демонструвати навички аналізу ситуації та здійснення комунікації у різних сферах діяльності організації. | Інтерактивні заняття, моделювання сценаріїв, семінарські заняття, дискусія, самостійна робота з підготовкою рефератів і презентацій | усне опитування, експрес-контроль, тестування, участь у дискусії, виконання індивідуальних і командних завдань, підготовка та представлення презентацій, контрольна (модульна) робота, підсумковий контроль |

### **3. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

#### **ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. КОНЦЕПТУАЛЬНІ ЗАСАДИ ЛОГІСТИКИ**

##### **Тема 1. Логістика – інструмент ринкової економіки**

1. Поняття і сутність логістики
2. Етапи розвитку логістики
3. Мета, завдання та функції логістики
4. Види логістики

##### **Тема 2. Матеріальні потоки та логістичні операції / Material flows and logistics operations**

1. Сутність матеріальних потоків та їх характеристика.
2. Типи матеріальних потоків.
3. Логістичні операції.

##### **Тема 3. Логістичні системи і ланцюги**

1. Сутність і види логістичних систем
2. Логістичні ланцюги

##### **Тема 4. Логістичний менеджмент в системі загального менеджменту**

1. Сутність та місце логістичного менеджменту
2. Стратегічне управління логістикою
3. Організаційні структури управління логістикою

#### **ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. ФУНКЦІОНАЛЬНО-БАЗОВИЙ ПОДІЛ ЛОГІСТИКИ**

##### **Тема 5. Закупівельна логістика**

1. Сутність і завдання закупівельної логістики
2. Завдання «зробити або купити»
3. Вибір постачальника
4. Визначення економічного розміру замовлення
5. Система постачань «точно у термін» в закупівельній логістиці

##### **Тема 6. Виробнича логістика**

1. Поняття виробничої логістики
2. Традиційна і логістична концепція організації виробництва
3. Підходи до управління матеріальними потоками у виробничій логістиці
4. Логістична концепція «MRP»
5. Мікрологістична системи KANBAN
6. Мікрологістична концепція «Оптимізована виробнича технологія»
7. Мікрологістична концепція «Струнке виробництво»

##### **Тема 7. Розподільча логістика**

1. Сутність розподільчої логістики
2. Канали розподілу в логістиці



3. Логістичні посередники у каналах розподілу
4. Розподільчі центри у логістичних ланцюгах

### **Тема 8. Транспортна та складська логістика**

1. Сутність та завдання транспортної логістики
2. Вибір виду транспортного засобу і транспортні тарифи.
3. Склади та їх функції.
4. Логістичний процес на складі

### **Тема 9. Логістика запасів**

1. Матеріальні запаси, причини їх створення.
2. Системи управління матеріальними запасами.
3. Аналіз ABC-XYZ в управлінні матеріальними запасами.

### **Тема 10. Особливості логістики в аграрному секторі**

1. Сутність агрологістики
2. Агроланцюги постачання

### **Тема 11. Економічне забезпечення логістики**

1. Ефективність логістичної системи, підходи до її оцінки.
2. Управління логістичними витратами.

#### 4. ОРІЄНТОВНА СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ЛОГІСТИКА»

| Назви змістових модулів і тем                                    | Кількість годин |              |           |           | Кількість годин |              |          |           |
|------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-----------|-----------|-----------------|--------------|----------|-----------|
|                                                                  | денна форма     |              |           |           | заочна форма    |              |          |           |
|                                                                  | усього          | у тому числі |           |           | усього          | у тому числі |          |           |
| 1                                                                |                 | л            | п         | с.р.      |                 | л            | п        | с.р.      |
| 2                                                                | 3               | 4            | 5         | 6         | 7               | 8            | 9        | 10        |
| <b>МОДУЛЬ 1</b>                                                  |                 |              |           |           |                 |              |          |           |
| <b>ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. КОНЦЕПТУАЛЬНІ ЗАСАДИ ЛОГІСТИКИ</b>        |                 |              |           |           |                 |              |          |           |
| Тема 1: Логістика – інструмент ринкової економіки                | 10              | 2            | 2         | 6         | 10              | 1            | –        | 9         |
| Тема 2: Material flows and logistics operations                  | 9               | 2            | 2         | 4         | 10              | –            | 1        | 9         |
| Тема 3: Логістичні системи та ланцюги                            | 9               | 2            | 2         | 4         | 10              | –            | 1        | 9         |
| Тема 4. Логістичний менеджмент в системі загального менеджменту  | 10              | 2            | 2         | 6         | 9               | –            | –        | 9         |
| <b>Разом за змістовим модулем 1</b>                              | <b>38</b>       | <b>8</b>     | <b>8</b>  | <b>20</b> | <b>39</b>       | <b>1</b>     | <b>2</b> | <b>36</b> |
| <b>ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. ФУНКЦІОНАЛЬНО-БАЗОВИЙ ПОДІЛ ЛОГІСТИКИ</b> |                 |              |           |           |                 |              |          |           |
| Тема 5: Закупівельна логістика                                   | 10              | 2            | 2         | 6         | 10              | –            | 1        | 9         |
| Тема 6: Виробнича логістика                                      | 13              | 4            | 4         | 6         | 10              | 1            | –        | 9         |
| Тема 7: Розподільча логістика                                    | 10              | 2            | 2         | 6         | 10              | 1            | –        | 9         |
| Тема 8: Транспортна та складська логістика                       | 11              | 2            | 2         | 6         | 10              | 1            | –        | 9         |
| Тема 9: Логістика запасів                                        | 8               | 2            | 2         | 4         | 10              | –            | 1        | 9         |
| Тема 10. Особливості логістики в аграрному секторі               | 6               | –            | 2         | 5         | 6               | –            | –        | 6         |
| Тема 11: Економічне забезпечення логістики                       | 9               | 2            | 2         | 6         | 10              | –            | –        | 8         |
| <b>Разом за змістовим модулем 2</b>                              | <b>67</b>       | <b>14</b>    | <b>16</b> | <b>39</b> | <b>66</b>       | <b>3</b>     | <b>2</b> | <b>59</b> |
| <b>Усього годин</b>                                              | <b>105</b>      | <b>22</b>    | <b>24</b> | <b>59</b> | <b>105</b>      | <b>4</b>     | <b>4</b> | <b>95</b> |

## 5. ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

| № з/п                                                     | Назва теми                                                      | Кількість годин |              |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|
|                                                           |                                                                 | денна форма     | заочна форма |
| ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. КОНЦЕПТУАЛЬНІ ЗАСАДИ ЛОГІСТИКИ        |                                                                 |                 |              |
| 1                                                         | Тема 1. Логістика – інструмент ринкової економіки               | 2               | –            |
| 2                                                         | Тема 2. Матеріальні потоки та логістичні операції               | 2               | 1            |
| 3                                                         | Тема 3. Логістичні системи та ланцюги                           | 2               | 1            |
| 4                                                         | Тема 4. Логістичний менеджмент в системі загального менеджменту | 2               | –            |
| ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. ФУНКЦІОНАЛЬНО-БАЗОВИЙ ПОДІЛ ЛОГІСТИКИ |                                                                 |                 |              |
|                                                           | Тема 5. Закупівельна логістика                                  | 2               | 1            |
| 6                                                         | Тема 6. Виробнича логістика                                     | 4               | –            |
| 7                                                         | Тема 7. Розподільча логістика                                   | 2               | –            |
| 8                                                         | Тема 8. Транспортна та складська логістика                      | 2               | –            |
| 9                                                         | Тема 9. Логістика запасів                                       | 2               | 1            |
| 10                                                        | Тема 10. Особливості логістики в аграрному секторі              | 2               | –            |
| 11                                                        | Тема 11. Економічне забезпечення логістики                      | 2               | –            |
| Всього                                                    |                                                                 | 24              | 4            |

## 6. САМОСТІЙНА РОБОТА

|                                                           | Назва теми                                                      | Кількість годин |              |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|
|                                                           |                                                                 | денна форма     | заочна форма |
| ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. КОНЦЕПТУАЛЬНІ ЗАСАДИ ЛОГІСТИКИ        |                                                                 |                 |              |
| 1                                                         | Тема 1. Логістика – інструмент ринкової економіки               | 6               | 9            |
| 2                                                         | Тема 2. Матеріальні потоки та логістичні операції               | 4               | 9            |
| 3                                                         | Тема 3. Логістичні системи та ланцюги                           | 4               | 9            |
| 4                                                         | Тема 4. Логістичний менеджмент в системі загального менеджменту | 6               | 9            |
| ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. ФУНКЦІОНАЛЬНО-БАЗОВИЙ ПОДІЛ ЛОГІСТИКИ |                                                                 |                 |              |
| 5                                                         | Тема 5. Закупівельна логістика                                  | 6               | 9            |
| 6                                                         | Тема 6. Виробнича логістика                                     | 6               | 9            |
| 7                                                         | Тема 7. Розподільча логістика                                   | 6               | 9            |
| 8                                                         | Тема 8. Транспортна та складська логістика                      | 6               | 9            |
| 9                                                         | Тема 9. Логістика запасів                                       | 4               | 9            |
| 10                                                        | Тема 10. Особливості логістики в аграрному секторі              | 5               | 6            |
| 11                                                        | Тема 11. Економічне забезпечення логістики                      | 6               | 8            |
| Всього                                                    |                                                                 | 59              | 95           |

Призначення самостійної роботи студентів є поглиблення та розширення розуміння змісту теоретичних положень дисципліни, збільшення й урізноманітнення числа навиків, вмінь виконання конкретних розрахунків, обґрунтувань, що пов'язано з функціями менеджера. Студенти поглиблено вивчають матеріал, викладений у лекційному курсі, займаються самопідготовкою до практичних занять, вивчають нормативні документи з питань логістики.

## **7. МЕТОДИ НАВЧАННЯ**

При вивченні дисципліни «Логістика» використовуються студентоцентрований, проблемно-орієнтований, професійно-орієнтований, комунікативний, міждисциплінарний підходи до навчання.

Тематичні, проблемні лекції; практичні і семінарські заняття із проведенням презентацій, дискусій, круглих столів, вирішення професійно-орієнтованих задач; інтерактивні заняття; індивідуальні заняття із підготовкою рефератів, аналітичних оглядів, науково-дослідних робіт, розв'язання конкретних ситуацій; консультації з викладачами; самонавчання на основі конспектів, посібників та іншої рекомендованої літератури, навчальних мультимедійних матеріалів, через електронне модульне середовище навчального процесу Moodle (табл. 2).

Матеріали курсу «Логістика» розміщені на платформі Moodle <https://moodle.udau.edu.ua/course/view.php?id=1702>.

В умовах дистанційної освіти проведення лекцій і практичних занять відбувається у форматі відеоконференцій. Для організації освітнього процесу використовуються такі технічні сервіси, як Zoom, Viber, Telegram, Moodle та електронна пошта.

## **8. МЕТОДИ КОНТРОЛЮ**

Для забезпечення оцінювання студентів проводиться поточний (модульний) і підсумковий (екзамен) контролі.

Модульний контроль передбачає перевірку стану засвоєння визначеної системи елементів знань і вмінь студентів з того чи іншого модулю.

При контролі систематичності та активності роботи на семінарських заняттях оцінюванню в балах підлягають: рівень знань, необхідний для виконання аналітично-розрахункових робіт, що передбачені завданнями для самостійного опрацювання; повнота, якість і вчасність їх виконання та результати захисту; рівень знань, продемонстрований у відповідях і виступах на семінарських заняттях; активність при обговоренні питань, що винесені на семінарські заняття; результати експрес-контролю тощо.

При виконанні модульних (контрольних) завдань оцінюванню в балах підлягають теоретичні знання і практичні уміння, яких набули студенти після опанування певного модуля. Модульний контроль проводиться письмово у формі тестів.

Знання студента з певного модуля вважаються незадовільними, за умови коли сума балів його поточної успішності та за модульний контроль складають менше 61% від максимально можливої суми за цей модуль. У такому випадку можливе повторне перескладання модуля у терміни встановлені викладачем.

Рейтингова сума балів з навчальної дисципліни після складання модулів і підсумкового контролю виставляється як сума набраних студентом балів протягом семестру та балів набраних студентом на підсумковому контролі. До підсумкового контролю допускаються студенти, які виконали всі модульні контролі, передбачені для даної навчальної дисципліни і за рейтинговим показником набрали не менш як 35 балів.

Підсумковий контроль забезпечує оцінку результатів навчання студентів на заключному етапі вивчення дисципліни і проводиться відповідно до навчального плану у вигляді екзамену в термін, встановлений графіком навчального процесу та в обсязі навчального матеріалу, визначеному даною робочою програмою навчальної дисципліни. Форма проведення контролю є комбінованою (передбачає усну відповідь на два теоретичних питання і письмово на один комплект тестових завдань). Зміст і структура контрольних завдань, екзаменаційних білетів і критерії оцінювання визначаються рішенням кафедри.

Якщо у підсумку студент отримав за рейтинговим показником оцінку «FX», то він допускається до повторного складання підсумкового контролю з дисципліни. Студент, допущений до повторного складання підсумкового контролю зобов'язаний у терміни, визначені деканатом, перездати невиконані (або виконані на низькому рівні) завдання поточно-модульного контролю, виконати модульні контролю і скласти підсумковий контроль. Рейтинговий показник студента з навчальної дисципліни при цьому визначається за результатами повторного складання підсумкового контролю і не впливає на загальний рейтинг студента.

## 9. РОЗПОДІЛ БАЛІВ, ЯКІ ОТРИМУЮТЬ СТУДЕНТИ

| Поточний (модульний) контроль |    |    |    |     |                    |    |    |    |    |     |     |     | Підсумковий контроль | Сума |
|-------------------------------|----|----|----|-----|--------------------|----|----|----|----|-----|-----|-----|----------------------|------|
| Змістовий модуль 1            |    |    |    |     | Змістовий модуль 2 |    |    |    |    |     |     |     |                      |      |
| T1                            | T2 | T3 | T4 | МК1 | T5                 | T6 | T7 | T8 | T9 | T10 | T11 | МК2 | 30                   | 100  |
| 5                             | 5  | 5  | 5  | 4   | 6                  | 6  | 6  | 6  | 5  | 6   | 5   | 6   |                      |      |

### Шкала оцінювання: національна та ECTS

| Сума балів за всі види навчальної діяльності | Оцінка ECTS | Оцінка за національною шкалою                              |                                                                |
|----------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                                              |             | для екзамену, курсового проекту (роботи), практики         | для заліку                                                     |
| 90 – 100                                     | <b>A</b>    | відмінно                                                   | зараховано                                                     |
| 82-89                                        | <b>B</b>    | добре                                                      |                                                                |
| 74-81                                        | <b>C</b>    |                                                            |                                                                |
| 64-73                                        | <b>D</b>    | задовільно                                                 |                                                                |
| 60-63                                        | <b>E</b>    |                                                            |                                                                |
| 35-59                                        | <b>FX</b>   | незадовільно з можливістю повторного складання             | не зараховано з<br>можливістю повторного складання             |
| 0-34                                         | <b>F</b>    | незадовільно з обов’язковим повторним вивченням дисципліни | не зараховано з<br>обов’язковим повторним вивченням дисципліни |

Оцінку «А» або «В» студент, отримує за різнобічні, систематизовані та глибокі знання навчально-програмного матеріалу, за вміння вільно виконувати завдання, передбачені програмою, і засвоєння основної й додаткової літератури, рекомендованої програмою. Як правило, оцінка «А» або «В» ставиться студентам, які засвоїли взаємозв'язок основних понять комплексу дисциплін у їх значенні для придбання професії та проявили творчі здібності у розумінні, викладанні і використанні навчально-програмного матеріалу.

Оцінки «С» заслуговує студент, який виявив повні знання навчально-програмного матеріалу, успішно виконав передбачені програмою завдання, засвоїв основну рекомендовану літературу. Як правило, оцінка «С» ставиться студентам, які показали систематичний характер знань по комплексу дисциплін і здатні самостійно поповнювати їх упродовж подальшого навчання та професійної діяльності.

Оцінку «D» або «E» одержує студент за знання основного навчально-програмного матеріалу в обсязі, необхідному для подальшого навчання і майбутньої роботи за професією, який справляється з виконанням завдань, передбачених програмою, і знайомий з основною рекомендованою літературою. Як правило, оцінка «D» або «E» ставиться студентам, що допустили помилки при виконанні комплексних контрольних завдань, але володіють необхідними знаннями для усунення їх під керівництвом викладача.

Оцінку «FX» або «F» отримує студент, в якого є прогалини в знаннях навчально-програмного матеріалу, котрий допустив принципові помилки при виконанні комплексного контрольного завдання. Як правило, оцінку «FX» або «F» ставлять студентам, які не володіють необхідними знаннями і не можуть усунути допущені помилки без набуття додаткових знань з дисципліни.

## **10. МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

Методичне забезпечення дисципліни «Логістика» включає:

- освітню програму;
- робочу програму навчальної дисципліни;
- конспект лекцій з навчальної дисципліни;
- Гоменюк М. Методичні вказівки до організації самостійної роботи з дисципліни «Логістика» для студентів спеціальності 073 «Менеджмент» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. Умань: УНУС, 2020. 60 с.
- Гоменюк М. Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни «Логістика» для студентів спеціальності 073 «Менеджмент» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. Умань: УНУС, 2020. 24 с.
- Гоменюк М. Методичні рекомендації щодо організації самостійної роботи та написання контрольної роботи з дисципліни «Логістика» для студентів спеціальності 073 «Менеджмент» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти заочної форми навчання. Умань: Уманський НУС, 2020. 40 с.
- завдання для модульного та підсумкового контролю знань;
- рекомендована література.

## 11. РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

### Базова:

1. Крикавський Є.В. Логістика. Основи теорії: підручник. – 2-ге вид., допов. і переробл. – Л.: Вид-во НУ «Львів. Політехніка»; «Інтелект-Захід», 2006. – 456с.
2. Крикавський Є.В. Логістика: компендіум і практикум: навч. посіб. / Є.В. Крикавський, Н.І. Чухрай, Н.В. Чернописька. – К.: Кондор, 2006. 340с.
3. Кальченко А.Г. Логістика: навч. посіб. К.: КНЕУ, 2006. 467с.
4. Логістика: навч. посіб. / [О.М. Тридід, Г.М. Азаренкова, С.В. Мішина, І.І. Борисенко]. К.: Знання, 2008. 566 с.
5. Пономарьова Ю.В. Логістика: навч. посіб. [друге вид., доп. і випр.] К.: Цент навчальної, 2005. 328 с.
6. Сумець А.М. Логистика: Теория, ситуации, практические задания : учеб. Пособие. К.: Хай-Тек Пресс, 2008. 320с.
7. Н. М.Тюріна, І. В. Гой, І. В. Бабій. Логістика [Текст]: Навч. посіб. К.: «Центр учбової літератури», 2020. 392 с.

### Допоміжна

1. Гоменюк М.О. Розвиток системи логістичного обслуговування на засадах клієнтоорієнтованості. *Економіка і держава*. 2020. №4. С. 182 – 186.
2. Гоменюк М. О. Розвиток логістики на основі впровадження процесів діджиталізації. *Ефективна економіка*. 2020. № 2. – URL: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=7628>
3. М. О. Гоменюк, Н. О. Петренко, А. В. Мовчанюк Соціальна логістика та ефективність використання механізмів співробітництва сільських територіальних громад. *Економіка та держава* № 2/2022. С. 56 – 62.
4. Кустріч Л.О., Гоменюк М.О. Логістика та інновації: концепція, стратегія управління та взаємодія. *Бізнесінформ*. №1. 2021. С. 89 – 96.
5. М.А. Окландер, О.П. Хромов Промислова логістика: навч. посіб. К.: Центр навчальної літератури, 2004. 222 с.
6. 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.
7. Транспортна логістика: навчальний посібник. / І.М. Новак, М.О. Гоменюк, Н.О. Вернюк, Н.Я. Пітель. – Умань: Видавець «Сочінський М.М.», 2019. 204с.
8. Klymenko, L. V., Verniuk, N. O., Shkolnyi, O. O., Gomeniuk, M. O., Pitel, N. Y., & Zagorodniuk, O. (2019). Logistic aspects of agri-food export management // *The Proceedings of the 34rd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2019: Vision 2025: Education Excellence and Management of Innovation through Sustainable Economic Competitive Advantage*, p.3567 – 3572.
9. Johnson J., Wood D., Wardlow D., Murphy P. Contemporary Logistics. 8th Ed., 2003. Publisher: Pearson. 544 p.

## 12. ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ

1. «Дистрибуція и логістика» <http://ukrlogistica.com.ua/>
- 2 «Логістика. Практика управління» <https://www.logist.org.ua/>

3. <http://www.logist.com.ua/> - «Логіст – Ваш гід у сфері логістики».
4. <http://www.ula-online.org/index.php> - «Український логістичний альянс».
5. <http://della.ua/distance/> – Розрахунок відстаней. Визначення відстані між містами України, Європи, Азії.
6. <http://www.ukrlogist.com/> - Укрлогіст.
7. PRORetail <https://www.proretail.info/> .
8. Інформаційно-логістичний портал «L2B» <https://l2b.ua/>.
9. Українська логістична асоціація <https://www.ula-online.org/index.php>

### **13. ПЕРЕЗАРАХУВАННЯ ТА ВИЗНАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ**

Перезарахування та визнання результатів навчання з дисципліни «Логістика» або окремого її елемента відбувається відповідно до Положення про порядок визнання в Уманському національному університеті садівництва результатів навчання, отриманих у неформальній та/або інформальній освіті.

Здобувачі вищої освіти мають право на визнання результатів навчання в неформальній та інформальній освіті у відповідності з Положенням про порядок визнання в Уманському НУС результатів навчання, здобутих шляхом неформальної та/або інформальної освіти (<https://www.udau.edu.ua/ua/file/4n0x>)

### **14. ПОЛІТИКА АКАДЕМІЧНОЇ ДОБРОЧЕСНОСТІ**

У процесі навчання з дисципліни «Логістика», студенти повинні дотримуватися встановлених правил академічної доброчесності, визначених Кодексом доброчесності Уманського національного університету садівництва. При підготовці рефератів, виконанні індивідуальних науково-дослідних завдань, а також під час проведення контрольних заходів очікується, що всі роботи подані студентами будуть їхніми оригінальними дослідженнями та міркуваннями.

Будь-які види порушення академічної доброчесності, зокрема плагіат, неправомірне використання чужих ідей, фальсифікація даних чи співучасть у таких діях, є абсолютно неприпустимими і не толеруються. Виявлення ознак академічної недоброчесності у письмовій роботі студента є підставою для її незарахування викладачем, незалежно від обсягу порушення.

З метою запобігання порушенням і підвищення якості академічних робіт, студентам настійно рекомендується користуватися належними академічними ресурсами та інструментами для перевірки робіт на плагіат, а також звертатися за консультаціями з питань правильного цитування і академічного письма.

### **15. ЗМІНИ У РОБОЧІЙ ПРОГРАМІ НА 2025/2026 РІК**

Структура робочої програми змінена відповідно до Положення про методичне забезпечення освітнього процесу в Уманському національному університеті садівництва від 08.10.2020, із змінами та доповненнями від 11.07.2024р.