

Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

Факультет хімічний

Кафедра харчових технологій

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Проректор
з науково-педагогічної роботи

Дмитро СВИНАРЕНКО
2020



РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ОК 2.6 Логістика в індустрії харчування

для здобувачів вищої освіти

рівень вищої освіти другий (магістерський)

галузь знань 18 Виробництво та технології

спеціальність (-ості) 181 Харчові технології
(шифр і назва)

спеціалізація
(за наявності) (назва)

освітня(-і) програма(-и) "Харчові технології"
(назва)

факультет/центр хімічний
(назва)

вид дисципліни обов'язкова
(обов'язкова/вибіркова)

**Дніпро
2020**

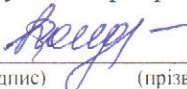
Розробник (-и):

**Пешук Людмила Василівна – професор кафедри харчових технологій,
д-р сільськогосп. наук, професор
Кондратюк Наталія Вячеславівна – доцент кафедри харчових технологій, канд. техн.
наук, доцент**


(вказати розробників: ПІБ, посада, науковий ступінь, вчене звання)

Робоча програма схвалена на засіданні кафедри харчових технологій
(назва кафедри)

Протокол від «11» 09 2020 року № 2

Завідувач кафедри харчових технологій
(назва кафедри)
 (Н. КОНДРАТЮК)
(підпис) (прізвище та ініціали)

Погоджено із завідувачем випускової кафедри харчових технологій
(назва кафедри)
зі спеціальності 181 Харчові технології
за освітньою (-ими) програмою (-ами) "Харчові технології"

11.09.20 (дата)  (Н. КОНДРАТЮК)
(підпис) (прізвище та ініціали)

Ухвалено на засіданні науково-методичної ради факультету
хімічного
(назва)

Протокол від «14» 09 2020 року № 2

Голова НМРФ  (В. ВАРГАЛЮК)
(підпис) (прізвище та ініціали)

Робочу програму схвалено на засіданні кафедри _____
(назва кафедри) на наступний навчальний рік

20__/20__ н. р. протокол № ____, від «__» _____ 20__ р.

20__/20__ н. р. протокол № ____, від «__» _____ 20__ р.

20__/20__ н. р. протокол № ____, від «__» _____ 20__ р.

20__/20__ н. р. протокол № ____, від «__» _____ 20__ р.

1. Мета дисципліни

В умовах скорочення попиту на послуги ресторанного господарства під впливом ряду економічних та політичних факторів, основна конкурентна боротьба серед учасників ринку розгортається у пошуках шляхів щодо максимального задоволення потреб споживачів (при гарантованій відповідній якості продукції та послуг) за найнижчих сукупних витратах. Одним із дієвих механізмів встановлення балансу між рівнем задоволення споживачів та витраченими на це ресурсами, є логістика.

Метою навчальної дисципліни «Системи управління логістичною діяльністю закладів ресторанного господарства» є – формування у студентів системних знань і розуміння концептуальних основ логістики, теорії й практики розвитку цього напрямку в управлінні та набуття навичок самостійної роботи щодо засвоєння навчального матеріалу стосовно сучасних методів управління матеріальними та іншими потоками в сучасних умовах господарювання.

Предметом вивчення навчальної дисципліни є оптимізація матеріальних, сервісних, інформаційних та фінансових потоків у закладах ресторанного господарства.

Дисципліна сприяє формуванню наступних компетентностей:

ЗК 3. Здатність використовувати новітні інформаційні і комунікаційні технології.

ФК 4. Здатність до наукового системного підходу та ефективного управління матеріальними, сервісними, фінансовими та інформаційними потоками в індустрії харчування на основі концепцій та принципів логістики.

2. Попередні вимоги до опанування або вибору навчальної дисципліни

Вивчення курсу базується на сучасних досягненнях навчальних дисциплін (організація ресторанного господарства, організація виробництва у ресторанному господарстві, технологія галузі, мерчандайзинг), знання яких забезпечує засвоєння матеріалу курсу, формує теоретичні знання зі створення інтегрованої системи регулювання та контролю матеріальних, фінансових, сервісних та інформаційних потоків, що забезпечують досягнення стратегічних, тактичних та операційних цілей закладу ресторанного господарства.

3. Результати навчання за дисципліною та їх співвідношення із програмними результатами навчання

Після опанування програми курсу здобувач повинен:

- **знати** основні положення про логістичний процес, логістичні системи та операції види потоків; принципи, що покладені в основу організації підприємства ресторанного господарства та його внутрішньої

- концепції; основні функції та задачі логістики; основи логістичного керування на підприємстві ресторанного господарства;
- **вміти** складати та науково обґрунтовувати основні положення логістичної системи; організувати всі етапи логістичного процесу; прогнозувати та розраховувати максимальний ефект функціонування логістичних систем з мінімальними витратами; моделювати логістичні системи та умови їх надійного функціонування.

Програмні результати навчання:

ПРН 6. Вміти складати та науково обґрунтовувати основні положення логістичної системи для підприємств в індустрії харчування; прогнозувати та розраховувати максимальний ефект надійного функціонування логістичних систем з мінімальними витратами;

ПРН 11. Розуміти організаційну структуру підприємств індустрії харчування, питання комунікаційної логістики та професійної етики, способи постачання продукції.

4. Структура навчальної дисципліни

2 семестр

Форма навчання денна

№ з/п	Номер і назва теми	Кількість годин*				Примітки**			
		лекції	практичні	Лабораторні заняття	Самостійна робота	2021/22 н.р.	2022/23 н.р.	2023/24 н.р.	2024/25 н.р.
2 семестр									
<i>Розділ 1. Поняття про науку та її еволюція. Форми і методи наукового пізнання</i>									
1	Тема 1. Логістика як інструмент ринкової економіки	2	-	-	8				
2	Тема 2. Об'єкти логістичного управління	2	2	-	8				
3	Тема 3. Концепції та види логістики	2	-	-	8				
4	Тема 4. Методологія та наукова база логістики	2	2	-	6				
5	Тема 5. Виробнича логістика	2	2	-	6				
6	Тема 6. Класифікація логістичних систем	4	4	-	6				
<i>Розділ 2. Математична обробка результатів досліджень. Використання математичного планування експерименту в наукових дослідженнях</i>									
7	Тема 7. Розподільча логістика	4	-	-	4				
8	Тема 8. Транспортна логістика	2	2	-	4				
9	Тема 9. Інформаційна логістика	4	2	-	6				
10	Тема 10. Логістика запасів	2	-	-	6				
11	Тема 11 Логістична організація складських процесів.	4	2	-	6				
12	Тема 12. Логістичний сервіс	4	-	-	4				
11	ВСЬОГО	32	16	-	72				

5. Схема формування оцінки.

5.1 Шкала відповідності оцінок:

Відмінно/Excellent	Зараховано/Passed	90-100
Добре/Good		82-89
Задовільно/Satisfactory		75-81
		64-74
		60-63
Незадовільно/Fail	Не зараховано/Fail	0-59

5.2 Форми та організація оцінювання

Поточне оцінювання :

Форма оцінювання	Терміни оцінювання (тиждень)	Максимальна кількість балів
Контрольне тестування за темами розділів	31, 40	2*86=16
Виконання практичних робіт, їх обговорення та захист	24-36	7*46=28
Оцінювання рівня виконання завдань з самостійної роботи (розв'язання ситуаційних завдань)	33	16
Максимальна кількість балів за поточне оцінювання		60

Підсумкове оцінювання:

умови до складання екзамену: до екзамену допускають здобувачів вищої освіти, які пройшли оцінювання за всіма формами поточного контролю, передбаченого робочою програмою

Форма оцінювання	Терміни оцінювання (тиждень)	Максимальна кількість балів
Екзамен	39	40

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

Програмне забезпечення: ОС Windows 7*, ОС Windows XP, MS Office 2007, MS Office 2003.

Телевізор 1шт. 2019р., мультимедійний проектор Epson EB-S72 з екраном. 2017р

7. Рекомендована література:

Основна:

1. Зубар, Н.М. Логістика у ресторанному господарстві [Текст]: навч. посіб. / Н.М. Зубар, М.Ю. Григорак. – К.: Центр учбової л-ри, 2010. – 312 с.
2. Смирнов І.Г. Ресторанна логістика: міжнародний та український аспекти / І.Г. Смирнов // Зовнішня торгівля: право та економіка. — 2009. — № 4 (45). — С.4—18.
3. Кальченко, А.Г. Логістика [Текст]: навч. посіб. / А.Г. Кальченко, В.В. Кривещенко. – К., КНЕУ, 2008, – 472с.
4. Крикавський, Є.В. Логістика [Текст]: підручник / Є.В. Крикавський. – Л.: Івтел-Захід, 2004. – 414 с.
5. Неруш, Ю.М. Логістика [Текст]: учеб. для студ. вузов. / Ю.М. Неруш. – М.: ЮНИТИ – ДАНА, 2000, – 389 с.
6. Окландер, М.А. Промислова логістика [Текст]: навч. посіб. М.А. Окландер, О.П. Хромов. – К.: Центр навч. л-ри, 2004. – 222 с.
7. Сокур, І.М. Транспортна логістика [Текст]: навч. посіб. / Сокур, І.М., Сокур Л.М, Герасимчук В.В. – К.: Центр навч. л-ри, 2009. – 222 с.
8. Ковальська Л.Л., Циганюк В.І. Логістичний менеджмент на підприємстві: особливості та напрями удосконалення // Економіка та менеджмент. — 2013. — Вип. 10 (38). — С. 87—97.
9. Чурилов С.В. Логістичне управління підприємством: теоретичний аспект / С.В. Чурилов [Електронний ресурс]. — Режим доступу: http://pk.napks.-edu.ua/library/compilations_vak/eiu/2012/6/p_142_147.pdf
10. Крикавський Є.В. Логістичне управління / Є.В. Крикавський. — Львів: Вид-во НУ "Львівська політехніка", 2005. — 683 с.
11. Бойко Є.О. Логістичне управління підприємством — запорука його конкурентоспроможності / Є.О. Бойко [Електронний ресурс]. — Режим доступу: <http://rtpp.com.ua/news/2014/02/19/5/3089.html>
12. Смирнов І.Г. Інформаційна логістика у складі ресторанної логістики / І.Г. Смирнов [Електронний ресурс]. — Режим доступу: http://www.rusnauka.com/23_NTP_2013/Economics/11_143595.doc.htm

Додаткова:

1. Сумец, А.М. Логистика: теория, ситуации, практические задания [Текст]: учеб. пособие. / А.М. Сумец. – К.: Хай-Тек Пресс, 2008. – 320 с.
2. Николайчук, В. Логистика в сфере распределения [Текст] / В. Николайчук. – СПб.: Питер, 2001. – 160 с.
3. Зеваков, А.М. Логистика производственных и товарных запасов [Текст] А.М. Зеваков, В.В. Петров. – СПб.: Изд. Михайлова В.Д., 2002. – 320 с.
4. Удовицька М.В. Логістичне управління підприємством: теоретичний аспект / М.В. Удовицька, З.Й. Геллачук [електронний ресурс].- Режим

- доступу: http://www.rusnauka.com3_ANR_2014Economics6_1-56225.doc.htm
5. Родников, А.Н. Логистика [Текст] / А.Н. Родников. – М.: ИНФРА-М, 2000. – 252 с.
 6. Миротин, Л.Б. Логистика для предпринимателя: основные понятия, положения и процедуры [Текст] / Л.Б. Миротин, И.Э. Ташбаев. – М.: ИНФРА-М, 2002. – 252 с.
 7. Логистика [Текст] / В.А. Аникин [и др.]. – М.: Инфра-М, 2001. – 352 с.
 8. Гаджинский, А.М. Логистика [Текст]: учеб. для студ. вузов / А.М. Гаджинский. – М.: Дашков и К, 2004, – 431 с.
 9. Буров Н. Когда логистику готовит шеф-повар / Н. Буров [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://logist.ru/articles/kogda-logistiku-gotovit-shef-povar>
 10. Holweg M. (2007) "The genealogy of lean production", Journal of Operations Management, vol. 25(2), pp. 420—437. 19. Lean Six Sigma aims to streamline processes and produce near perfect products and services [Электрон- ний ресурс]. — Режим доступа: <https://www.bqf.org.uk/performance-improvement/about-lean-six-sigma>
 11. Pande P.S.; Neuman, Robert P.; Gavanagh, Roland R. The Six Sigma Way: How GE, Motorola, and Other Top Companies Are Honing Their Performance / P.S. Pande, R.P. Neuman, R.R. Gavanagh. — McGraw-Hill, 2000. — 282 p.

8. Інформаційні ресурси

1. Режим доступу: <http://repository.dnu.dp.ua:1100/>
2. Режим доступу: <http://www.zakon.rada.gov.ua>
3. Режим доступу: <http://www.ilc.ru>
4. Режим доступу: <http://www.loglink.com>
5. Режим доступу: <http://www.madi.rullogistics/resources/lit.htm>
6. Режим доступу: <http://www.loginfo.ru>

**Тематика практичних занять
здобувачів вищої освіти денної форми навчання**

<i>Назви розділів і тем</i>	Кількість годин
<i>Розділ 1. Поняття про науку та її еволюція. Форми і методи наукового пізнання</i>	
Тема 2. Об'єкти логістичного управління Практична робота №1 Об'єкти логістичного управління	2
Тема 4. Методологія та наукова база логістики Практична робота №2 Методологія та наукова база логістики	2
Тема 5. Виробнича логістика Практична робота №3 Методика ABC-XYZ аналізу. Побудова матриці ABC-XYZ в логістиці запасів	4
Тема 6. Класифікація логістичних систем Практична робота №4 Логістичні системи	2
<i>Розділ 2. Математична обробка результатів досліджень. Використання математичного планування експерименту в наукових дослідженнях</i>	
Тема 8. Транспортна логістика Практична робота №5 «Маршрутизація перевезень у логістиці постачань кінцевих споживачів»	2
Тема 9. Інформаційна логістика Практична робота №6 Інформаційна логістика	2
Тема 11 Логістична організація складських процесів Практична робота №7 Логістична організація складських процесів	2
Усього, годин	16

**Зміст самостійної роботи
студентів денної форми навчання**

Тема самостійної роботи	Кількість годин
Тема 1. Логістика як інструмент ринкової економіки - Основні етапи розвитку логістики в Україні - Рівні розвитку логістики	8
Тема 2. Об'єкти логістичного управління - Фінансові потоки та їх класифікація - Конкурентні економічні потоки та їх логістизація - Логістичні операції і їх види	8
Тема 3. Концепції та види логістики - Функціональні види логістики. - Логістичний менеджмент, його функції.	8
Тема 4. Методологія та наукова база логістики - Характеристика основних методів логістики. - Основні показники логістики.	6
Тема 5. Виробнича логістика - Внутрішньовиробничі логістичні системи. - Штовхаючі і тягнучі системи управління матеріальними потоками у виробничій логістиці.	6
Тема 6. Класифікація логістичних систем - Логістичні мережі	6
Тема 7. Розподільча логістика - Логістичні посередники в дистрибуції. - Координація та інтеграція логістичних посередників.	4
Тема 8. Транспортна логістика - Системи доставки товарів. - Вибір оптимального перевізника та логістичних посередників.	4
Тема 9. Інформаційна логістика - Особливості використання штрих-кодів в логістиці. - Вдосконалення системи управління інформаційними логістичними потоками.	6
Тема 10. Логістика запасів - Загальна характеристика систем контролю запасів. - Основні проблеми доставки і споживання в логістичній системі.	6
Тема 11 Логістична організація складських процесів. - Визначення кількості складів та розміщення складської мережі. - Управління логістичним процесом на складі, в ефективність складських систем.	6
Тема 12. Логістичний сервіс - Формування та оптимізація логістичного сервісу. - Методика визначення рівня логістичного сервісу.	4
Виконання індивідуальної роботи (за наявності)	-
РАЗОМ	72

Форма контролю (елементи контролю): розв'язання ситуаційних завдань