

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Відокремлений структурний підрозділ
«Криворізький фаховий коледж Національного авіаційного університету»
Факультет/відділення «Повітряний транспорт та комп'ютерні технології»
(назва факультету/відділення)

Група: 705

ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник начальника коледжу
з навчально-методичної роботи

 Г.В. Даниліна
«28» 08 2020 р.

РОБОЧА НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА
з навчальної дисципліни
«УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСАМИ І СИСТЕМАМИ ВАНТАЖНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ»
(назва навчальної дисципліни)

спеціальності 073 «Менеджмент»
(шифр та назва спеціальності)

освітньо-професійної програми «Менеджмент транспорту та логістики»
(назва освітньо-професійної програми)

Курс:	I
	(№ курсу)
Лекції:	38
	(кількість годин)
Практичні заняття:	38
	(кількість годин)
Лабораторні заняття:	-
	(кількість годин)
Самостійна робота:	104
	(кількість годин)
Всього годин:	180
	(кількість годин)
Курсовий проект/робота:	-
	(№ курсу)
РГР	-
	(№ курсу)

Кривий Ріг
2020

Робоча навчальна програма з навчальної дисципліни «Управління процесами і системами вантажних перевезень»

(назва навчальної дисципліни)

спеціальності 073 «Менеджмент»
(шифр та назва спеціальності)

освітньо-професійної програми «Менеджмент транспорту та логістики»
(назва освітньо-професійної програми)

складена на основі робочого навчального плану РБ/М)-40/03.10-16-073/20,
(індекс робочого навчального плану)

затвердженого «28» 02 2020 р. та навчальної програми з цієї навчальної дисципліни, затвердженої «28» 08 2020 р.

Робочу навчальну програму склав

(підпис) Кравчук Н.В.
(прізвище та ініціали)

«26» 08 2020 р.

Робочу навчальну програму обговорено та схвалено на засіданні кафедри/циклової комісії транспортної інфраструктури,

(назва кафедри/циклової комісії)

протокол № 1 від «26» 08 2020 р.

Завідувач кафедри/

Голова циклової комісії

(підпис) Кравчук Н.В.
(прізвище та ініціали)

«26» 08 2020 р.

Робочу навчальну програму обговорено та схвалено на засіданні випускової кафедри/циклової комісії менеджменту та логістики

(назва кафедри/циклової комісії)

спеціальності 073 «Менеджмент»,
(шифр та назва спеціальності)

протокол № 1 від «26» 08 2020 р.

Завідувач випускової кафедри/

Голова випускової циклової комісії

(підпис) Смирнова Н.В.
(прізвище та ініціали)

«26» 08 2020 р.

Робочу навчальну програму обговорено та схвалено на засіданні факультету/відділення,
протокол № 1 від «27» 08 2020 р.

Декан факультету/Завідувач відділення
«Повітряний транспорт та комп'ютерні технології»

(назва факультету/відділення)

(підпис) Андрусевич Н.В.
(прізвище та ініціали)

«27» 08 20 20 р.

Зміст

1.	Зміст навчальної дисципліни	4
1.1.	Тематичний план навчальної дисципліни	4
1.2.	Проектування дидактичного процесу з видів навчальних занять	5
1.2.1.	Лекційні заняття, їх тематика і обсяг	5
1.2.2.	Практичні заняття, їх тематика і обсяг	6
1.2.3.	Лабораторні заняття, їх тематика і обсяг	7
1.2.4.	Самостійна робота здобувача вищої освіти і контрольні заходи	7
1.2.4.1	Курсовий проект	7
2.	Рекомендовані навчально-методичні матеріали для вивчення навчальної дисципліни	8
2.1.	Основна та допоміжна література	8
2.2.	Інформаційні ресурси Інтернет	8
3.	Критерії та порядок оцінювання набутих здобувачем вищої освіти знань та вмінь	9
4.	Засоби діагностики навчальної дисципліни	9

1. Зміст навчальної дисципліни
1.1. Тематичний план навчальної дисципліни

№ з/п	Назва теми	Обсяг навчальних занять (год.)				
		Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні	СРС
1	2	3	4	5	6	7
1 семестр						
Розділ №1. «Функціонування транспортних систем»						
1.1	Види транспортних систем та вантажних перевезень	12	4	2	-	6
1.2	Суб'єкти транспортної системи. Діяльність транспортно-експедиторських фірм	12	2	4	-	6
1.3	Правове забезпечення перевезень вантажів у змішаних перевезеннях	10	2	2	-	6
1.4	Проблеми організації транспортного процесу.	10	2	2	-	6
1.5	Організація роботи на об'єктах транспорту. Проектування технологічного процесу перевезення вантажів	10	2	2	-	6
1.6	Організація планового й оперативного управління транспортними процесами	10	2	2	-	6
1.7	Перспективне (стратегічне) планування перевезень. Облік і аналіз результатів виконання перевезень	10	2	2	-	6
1.8	Організація руху під час перевезення вантажів. Розробка графіків руху на різних маршрутах	10	2	2	-	6
1.9	Способи перевезення вантажів	6	1	1	-	4
Всього за розділом №1		90	19	19	-	52
Всього за 1 семестр		90	19	19	-	52
2 семестр						
Розділ №2. «Системи змішаних перевезень»						
2.1	Форми і особливості інтермодальних перевезень	10	2	2	-	6
2.2	Сутність і особливості мультимодальних перевезень	13	4	2	-	7
2.3	Системне уявлення мультимодальної транспортної мережі та основних її елементів	10	2	2	-	6
2.4	Технічне забезпечення інтермодальних та мультимодальних перевезень	15	2	4	-	9
2.5	Інформаційне забезпечення змішаних систем перевезень	10	2	2	-	6
2.6	Управління ризиками при організації мультимодальних перевезень	16	4	4	-	8
2.7	Управлінські рішення щодо вибору видів транспорту системи перевезень	16	3	3	-	10
Всього за розділом №2		90	19	19	-	52
Всього за 2 семестр		90	19	19	-	52
Всього за навчальною дисципліною		180	38	38	-	104

1.2. Проектування дидактичного процесу з видів навчальних занять

1.2.1. Лекційні заняття, їх тематика і обсяг

№ з/п	Назва теми	Обсяг навчальних занять (год.)	
		Лекції	СРС
1	2	3	4
1 семестр			
Розділ №1. «Функціонування транспортних систем»			
1.1	Види транспортних систем	2	1
1.2	Види вантажних перевезень	2	2
1.3	Суб'єкти транспортної системи. Діяльність транспортно-експедиторських фірм	2	3
1.4	Правове забезпечення перевезень вантажів у змішаних перевезеннях	2	3
1.5	Проблеми організації транспортного процесу	2	3
1.6	Організація роботи на об'єктах транспорту. Проектування технологічного процесу перевезення вантажів	2	3
1.7	Організація планового й оперативного управління транспортними процесами	2	3
1.8	Перспективне (стратегічне) планування перевезень. Облік і аналіз результатів виконання перевезень	2	3
1.9	Організація руху під час перевезення вантажів. Розробка графіків руху на різних маршрутах	2	3
1.10	Способи перевезення вантажів	1	2
Всього за розділом №1		19	26
Всього за 1 семестр		19	26
2 семестр			
Розділ №2. «Системи змішаних перевезень»			
2.1	Форми і особливості інтермодальних перевезень	2	3
2.2	Сутність і особливості мультимодальних перевезень	2	2
2.3	Організація мультимодальних перевезень	2	1
2.4	Системне уявлення мультимодальної транспортної мережі та основних її елементів	2	3
2.5	Технічне забезпечення інтермодальних та мультимодальних перевезень	2	4
2.6	Інформаційне забезпечення змішаних систем перевезень	2	3
2.7	Види ризиків при організації мультимодальних перевезень	2	2
2.8	Управління ризиками при організації мультимодальних перевезень	2	2
2.9	Управлінські рішення щодо вибору видів транспорту системи перевезень	2	3
2.10	Управлінські рішення щодо вибору видів транспорту системи перевезень	1	1
Всього за розділом №2		19	24
Всього за 2 семестр		19	24
Всього за навчальною дисципліною		38	50

1.2.2. Практичні заняття, їх тематика і обсяг

№ з/п	Назва теми	Обсяг навчальних занять (год.)	
		Практичні	СРС
1	2	3	4
1 семестр			
Розділ №1. «Функціонування транспортних систем»			
1.1	Визначення основних транспортних систем перевезень вантажів. Особливості їх транспортування на різних видах транспорту	2	3
1.2	Визначення суб'єктів транспортної системи	2	1
1.3	Особливості функціонування транспортно-експедиторських фірм	2	2
1.4	Вітчизняне та міжнародне правове забезпечення перевезень вантажів у змішаних перевезеннях	2	3
1.5	Визначення основних проблем та основні способи їх вирішення при організації транспортного процесу	2	3
1.6	Особливості організації роботи на об'єктах транспорту. Процеси проектування технологічного процесу перевезення вантажів	2	3
1.7	Організація планового й оперативного управління транспортними процесами	2	3
1.8	Перспективне (стратегічне) планування перевезень. Облік і аналіз результатів виконання перевезень	2	3
1.9	Організація руху під час перевезення вантажів. Розробка графіків руху на різних маршрутах	2	3
1.10	Визначення способів перевезення вантажів	1	2
Всього за розділом №1		19	26
Всього за 1 семестр		19	26
2 семестр			
Розділ №2. «Системи змішаних перевезень»			
2.1	Визначення інтермодальних перевезень	2	3
2.2	Визначення мультимодальних перевезень	2	2
2.3	Особливості організації мультимодальних перевезень	2	2
2.4	Особливості функціонування мультимодальної транспортної мережі та її елементів	2	3
2.5	Визначення способів технічного забезпечення інтермодальних та мультимодальних перевезень	2	5
2.6	Визначення оптимального інформаційного забезпечення змішаних систем перевезень	2	3
2.7	Виявлення ризиків при організації мультимодальних перевезень	2	2
2.8	Методи управління ризиками при організації мультимодальних перевезень	2	2
2.9	Прийняття управлінських рішень при виборі видів транспорту системи перевезень	2	4
2.10	Прийняття управлінських рішень при виборі видів транспорту системи перевезень	1	2
Всього за розділом №2		19	28
Всього за 2 семестр		19	28
Всього за навчальною дисципліною		38	54

1.2.3. Лабораторні заняття, їх тематика і обсяг

№ з/п.	Назва теми	Обсяг навчальних занять (год.)	
		Практичні	СРС
1	2	3	4
	-		

1.2.4. Самостійна робота здобувача вищої освіти і контрольні заходи

Номер тижня	Зміст самостійної роботи здобувача вищої освіти	Обсяг год.	Форма контролю	Номер тижня, коли проводиться контроль
1	2	3	4	5
1 семестр				
1-19	Опрацювання матеріалу лекцій 1.1 – 1.10	26	Опитування, письмовий контроль	1-19
1-19	Підготовка до практичного заняття 1.1 – 1.10	26	Опитування, письмовий контроль	1-19
Всього за 1 семестр		52		
2 семестр				
1-19	Опрацювання матеріалу лекцій 2.1 – 2.10	24	Опитування, письмовий контроль	1-19
1-19	Підготовка до практичного заняття 2.1 – 2.10	28	Опитування, письмовий контроль	1-19
Всього за 2 семестр		52		
Всього		104		

1.2.4.1. Курсовий проект

Не передбачено навчальним планом.

2. Рекомендовані навчально-методичні матеріали для вивчення навчальної дисципліни

2.1. Основна та допоміжна література

1. Галкін А.С., Левада В.П., Давідіч Ю.А., Вакуленко К.Є. Міжнародні перевезення: теорія та практика: навч. посібник: у 2 кн. – Харків: ХНУМГ ім. О.М. Бекетова, 2018 – 182 с.
2. Гринёв А.А., Евреенова Н.Ю. Мультимодальные перевозки: Конспект лекций. – М.: МИИТ, 2013. – 175 с.
3. Давідіч Ю.О., Фалецька Г.І. Конспект лекцій з дисципліни «Транспортно-експедиторська діяльність» – Організація перевезень і управління на транспорті (за видами транспорту). – Харків: ХНУМГ ім. О.М. Бекетова, 2017. – 26 с.
4. Еремеева, Л.Э. Интермодальные и мультимодальные перевозки [Электронный ресурс]: учебное пособие. – Сыктывкар: СЛИ, 2014. – 144 с.
5. Караваев В.И., Караваева Е.Д. Управление рисками при организации мультимодальных перевозок. Уч. пособие. – СПб.: Изд-во СПГУВК, 2012. – 80 с.
6. Костров В.Н., Коршунов Д.А. Взаимодействие видов транспорта и мультимодальные перевозки: учебно-методическое пособие. – Н.Новгород: Издательство ФГБОУ ВО «ВГУВТ», 2015. – 63 с.
7. Крук В.В., Гудь В.З., Навроцька Т.Д. Організація автомобільних перевезень: Курс лекцій. – Тернопіль: ТНТУ ім. І. Пулюя, 2016. – 132 с.

2.2. Інформаційні ресурси Інтернет

1. Стандарт вищої освіти для спеціальності 073 «Менеджмент» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. Електронний ресурс: <https://mon.gov.ua/storage/app/media/vishcha-osvita/zatverdzeni%20standarty/12/21/073-menedzhment-bakalavr.pdf>
2. Курс з навчальної дисципліни в Google Classroom. Електронний ресурс: <https://classroom.google.com/c/NTM1NDYxOTA1NTJa>

3. Критерії та порядок оцінювання набутих здобувачем вищої освіти знань та вмінь

1. Поточний контроль результатів навчальної діяльності здобувачів вищої освіти:
 - роботи на аудиторних заняттях (підготовка доповідей, відповіді на теоретичні питання);
 - результатів виконання завдань самостійної роботи здобувача вищої освіти.

Контроль досягнень здобувачів вищої освіти здійснюється за допомогою прозорих процедур. Досягнутий рівень компетентностей відносно очікуваних, що ідентифікований під час контрольних заходів, відображає реальний результат навчання здобувача вищої освіти за дисципліною.

2. Підсумковий контроль результатів навчальної діяльності здобувачів вищої освіти у формі диференційованого заліку.

Оцінка «відмінно» виставляється за: глибокі знання видів транспортних систем та вантажних перевезень; розуміння принципів та технології діяльності транспортно-експедиторських фірм; вміння виявляти проблеми при організації транспортного процесу; розуміння основ організації роботи на об'єктах транспорту та проектування технологічного процесу перевезення вантажів; виділяти форми і особливості змішаних систем перевезень; узагальнювати освоєний матеріал, самостійно користуватися джерелами засобів масової інформації і приймати рішення;

Оцінка «добре» виставляється за міцні знання вищевказаного матеріалу, включаючи аргументовані відповіді на поставлені питання, вміння класифікувати різні види транспортних систем та вказувати особливості їх функціонування, аналізувати й систематизувати інформацію, використовувати загальновідомі докази із самостійною і правильною аргументацією;

Оцінка «задовільно» виставляється за посередні знання навчального матеріалу, мало аргументовані відповіді, слабе самостійне використання матеріалів із засобів масової інформації;

Оцінка «незадовільно» виставляється за незнання значної частини навчального матеріалу та основних визначень навчальної дисципліни: «транспорт», «мультимодальні перевезення» «інтермодальні перевезення», «транспортна система», «графік руху», «види транспорту» тощо.

4. Засоби діагностики навчальної дисципліни

1. Перелік питань для підготовки до заліку
2. Пакет ККР з навчальної дисципліни.