

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СУМСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**Кафедра тракторів, сільськогосподарських машин та транспортних
технологій**

Затверджую
Завідувач кафедри
В.М. Зубко
«27» 06 2020 р.

**РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
(СИЛАБУС)**

ВК-9. ОРГАНІЗАЦІЯ МІЖНАРОДНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ

Спеціальність: 275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)»


Освітня програма: Транспортні технології (на автомобільному транспорті)»

Інженерно-технологічний факультет

2020-2021 навчальний рік

Робоча програма з навчальної дисципліни «Організація міжнародних перевезень» для студентів 4 та 2-го курсу за скороченим терміном навчання за спеціальністю 275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)».

Розробники: ст. викладач В.І. Плавинський

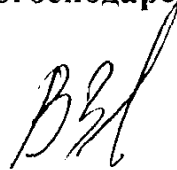


Робочу програму схвалено на засіданні кафедри тракторів, сільськогосподарських машин та транспортних технологій.

Протокол від “ 15 ” червня 2020 року № 13

Завідувач кафедри тракторів, сільськогосподарських машин та транспортних технологій

к.т.н.



Зубко В.М.

Погоджено:

Гарант освітньої програми



Є.М.Гецович

Декан інженерно технологічного факультету



М.Я.Довжик

Декан інженерно технологічного факультету



М.Я.Довжик

Методист відділу якості освіти,
ліцензування та акредитації



Зареєстровано в електронній базі, дата: 26 06 2020 р.

© СНАУ, 2020 рік

© Плавинський В.І. 2020 рік

Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, напрям підготовки, освітній ступінь	Характеристика навчальної дисципліни	
		денна форма навчання	денна форма навчання С.Т.
Кількість кредитів – 3,0	Галузь знань: 27 «Транспорт»	Нормативна	
	Спеціальність: 275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)»		
Модулів – 2		Рік підготовки:	
Змістових модулів – 2		2020-2021-й	
Індивідуальне науково-дослідне завдання:		Курс	
		4-й	2-й с.т.
Загальна кількість годин: – 90/90		Семестр	
		8-й	4-й
Тижневих годин: аудиторних – 3/3 самостійної роботи студента – 4,5/4,5	Лекції		
	24 год.	24 год.	
	Практичні, семінарські		
	12 год.	12 год.	
	Лабораторні		
	Самостійна робота		
	54 год.	54 год.	
	Індивідуальні завдання:		
Вид контролю: іспит			
	Освітній ступінь: бакалавр		

Співвідношення кількості годин аудиторних занять до самостійної роботи становить:

для денної форми навчання – 40/60 (36/54) (С.Т. – 40/60 (36/54))

1. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета: формування системних знань і практичних умінь з організації міжнародних перевезень автомобільним транспортом.

Завдання: формування у студентів знань та методів організації міжнародних перевезень, розробки раціональних маршрутів перевезення, графіків роботи водіїв й рухомого складу.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен:

знати: загальні закономірності розвитку системи міжнародних перевезень, особливості організації міжнародних перевезень автомобільним транспортом, організаційні схеми міжнародних перевезень, економічні аспекти міжнародних перевезень, регіональні особливості розвитку транспортної системи, міжнародне правове регулювання міжнародних перевезень автомобільним транспортом, особливості участі України в міжнародних транспортних перевезеннях.

вміти: оформлювати документи для супроводу вантажу та його митного оформлення, підбирати ефективний рухомий склад для міжнародних перевезень, розраховувати економічну ефективність перевезень.

2. Програма навчальної дисципліни

(Вчена рада СНАУ протокол № 6 від 27. 04. 2017 р.)

Змістовий модуль 1. Основи міжнародних перевезень.

Тема 1. Основні положення організації і регулювання міжнародних автомобільних перевезень. Визначення основних термінів. Сучасний стан створення національної мережі міжнародних транспортних коридорів. Міжнародні транспортні організації. Державне регулювання та контроль діяльності автомобільного транспорту.

Тема 2. Організація міжнародного руху транспортних засобів. Міжнародна мережа автомобільних доріг і автомагістралей. Європейська угода про міжнародні автомагістралі. Міжнародна мережа доріг «Е». Категорії доріг.

Тема 3. Основні правила руху по автомагістралях і дорогах для автомобілів. Правила руху по автомагістралях і дорогах для автомобілів. Міжнародний рух автотранспортних засобів. Режим праці і відпочинку водіїв при міжнародних автоперевезеннях.

Тема 4. Вимоги до перевізників, водіїв та автотранспортних засобів, щодо забезпечення безпеки перевезень та екологічної безпеки. Вимоги до перевізників. Вимоги до водіїв. Вимоги до автотранспортних засобів. Оформлення транспортного засобу для виїзду за кордон. Перевірка документів які повинен мати водій при виконанні МДП. Екологічні вимоги щодо викидів шкідливих речовин в атмосферу автотранспортними засобами. Маркування вантажів.

Тема 5. Організація міжнародних автомобільних перевезень в системі МДП. Правові основи регулювання міжнародних автоперевезень вантажів. Конвенція про договір міжнародних дорожніх перевезень (МДП) вантажів, сфера її діяльності, основні положення. Книжка МДП. Особливості використання книжки МДП. Положення про перевезення великовагових та громіздких вантажів. Вантажопотоки. Порухення положень конвенції КДПВ.

Тема 6. Умови та механізми прийняття автоперевізників в категорію учасників Асоціації процедури МДП. Асоційовані учасники АсМАП поза системою МДП. Допуск автоперевізників до процедури МДП. Гарантії допуску до системи МДП. Порядок видачі та повернення книжок МДП в Асоціацію. Відповідальність учасників Асоціації. Страхування процедури МДП.

Змістовий модуль 2. Особливості транспортування та митного оформлення вантажів.

Тема 7. Правила користування та порядок митного оформлення книжки МДП. Загальні положення. Способи заповнення книжки МДП. Вимоги до митного оформлення книжки МДП. Порядок заповнення журналу реєстрації книжок МДП.

Тема 8. Товарно-транспортна документація на вантаж. Книжка МДП (carnet TIR). Товарно-транспортна накладна (CMR). Відвантажувальна специфікація. Фактура специфікація. Єдиний адміністративний документ. Рахунок на вантаж. Техніко-експлуатаційні показники роботи рухомого складу.

Тема 9. Загальні умови і порядок перевезень автомобільним транспортом окремих видів вантажів. Перевезення швидкопсувних харчових продуктів. Класифікація швидкопсувних вантажів. Вимоги до перевезення швидкопсувних вантажів. Транспортно-супровідні документи. Контроль відповідності транспортних засобів встановленим вимогам. Перевезення небезпечних вантажів. Контроль за дорожнім перевезенням небезпечних вантажів. Перевезення негабаритних і великовагових вантажів.

Тема 10. Митні процедури та оформлення митних документів. Митна система при міжнародних автоперевезеннях. Митний контроль. Форми митного контролю. Особливості процедури митного контролю. Митні режими. Митні інформаційні системи.

Тема 11. Транзитні системи при міжнародних автоперевезеннях. Система митного транзиту. Транзит товарів по території Європейського Союзу. Конвенція про спрощення формальностей в торгівлі товарами. Конвенція про процедуру загального транзиту. Система тимчасового ввезення вантажів. Вибір рухомого складу.

Тема 12. Транспортно-експедиційне обслуговування при міжнародних автоперевезеннях. Закон України про транспортно-експедиційну діяльність.

Організація і напрямки діяльності транспортно-експедиторських організацій. Види транспортно-експедиторських послуг. Основні типи і спеціалізації транспортно-експедиційних послуг. Маршрути руху.

Тема 13. Транспортне страхування при міжнародних перевезеннях вантажів.

Поняття і зміст страхування вантажів. Страхування відповідальності автомобільних перевізників. Страхування відповідальності перевізника при міжнародних перевезеннях. Страхування при транспортно-експедиційній діяльності.

Тема 14. Логістика міжнародних автомобільних перевезень. Характеристика матеріального потоку в логістиці. Логістика технологічних процесів на автотранспорті. Характеристика технологічних процесів транспортування вантажів. Підготовка вантажу до перевезень. Характеристика товароруку. Перспективи використання логістики в Україні. Собівартість перевезень.

Тема 15. Контейнери: поняття, класифікація. Пломби. Види пломб. Методи перевірки пломб. Контейнери: терміни і визначення. Класифікація контейнерів. Поняття пломби. Основні визначення. Види пломб. Мінімальні вимоги, які висуваються стосовно митних пломб та кріпильних пристосувань відповідно до додатку Е «Міжнародної конвенції про спрощення і гармонізацію митних процедур» та ISO/PAS 17712 «Обладнання пломбувальне механічне для вантажних контейнерів. Загальні технічні вимоги». Класифікація пломбувальних пристроїв. Сфера застосування пломб. Огляд пломб на предмет факту доступу до об'єкта, що захищається.

4. Структура навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин											
	денна форма 4-й курс						денна форма 2-й с.т. курс					
	усього	у тому числі					усього	у тому числі				
		л	п	лаб	інд	с.р.		л	п	лаб	інд	с.р.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Модуль 1. Основи міжнародних перевезень												
Тема 1. Основні положення організації і регулювання міжнародних автомобільних перевезень.	6	2				4	6	2				4
Тема 2. Організація міжнародного руху транспортних засобів.	8	2	2			4	8	2	2			4
Тема 3. Основні правила руху по автомагістралях і дорогах для автомобілів.	8	2	2			4	8	2	2			4
Тема 4. Вимоги до перевізників, водіїв та автотранспортних засобів, щодо забезпечення безпеки перевезень та екологічної безпеки.	8	2	2			4	8	2	2			4
Тема 5. Організація міжнародних автомобільних перевезень в системі МДП.	6	2				4	6	2				4
Тема 6. Умови та механізми прийняття автоперевізників в категорію учасників Асоціації процедури МДП.	4					4	4					4
Разом за змістовим модулем 1	40	10	6			24	40	10	6			24
Модуль 2. Особливості транспортування та митного оформлення вантажів												
Тема 7. Правила користування та порядок митного оформлення книжки МДП.	10	2				4	10	2				4
Тема 8. Товарно-транспортна документація на вантаж.	6	2	2			3	6	2	2			3
Тема 9. Загальні умови і порядок перевезень автомобільним транспортом окремих видів вантажів.	10	2				3	10	2				3
Тема 10. Митні процедури та оформлення митних документів.	6	2				3	6	2				3
Тема 11. Транзитні системи при міжнародних автоперевезеннях.	8	2				3	8	2				3
Тема 12. Транспортно-	6					4	6					4

експедиційне обслуговування при міжнародних автоперевезеннях.												
Тема 13. Транспортне страхування при міжнародних перевезеннях вантажів.	6		2			3	6		2			3
Тема 14. Логістика міжнародних автомобільних перевезень.	10	2				4	10	2				4
Тема 15. Контейнери: поняття, класифікація. Пломби. Види пломб. Методи перевірки пломб.	6	2	2			3	6	2	2			3
Разом за змістовим модулем 2	50	14	6			30	50	14	6			30
Усього годин	90	24	12			54	90	24	12			54

5. Теми та план лекційних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Тема 1. Основні положення організації і регулювання міжнародних автомобільних перевезень. План. 1. Визначення основних термінів. 2. Міжнародні транспортні організації. 3. Ліцензування діяльності на автомобільному транспорті.	2/2
2	Тема 2. Організація міжнародного руху транспортних засобів. План. 1. Категорії доріг. 2. Міжнародна мережа автомобільних доріг і автомагістралей. 3. Міжнародна мережа доріг «Е».	2/2
3	Тема 3. Основні правила руху по автомагістралях і дорогах для автомобілів. План. 1. Правила руху по автомагістралях і дорогах для автомобілів. 2. Міжнародний рух автотранспортних засобів. 3. Робочий час і час відпочинку водіїв автотранспортних засобів.	2/2
4	Тема 4. Вимоги до перевізників, водіїв та автотранспортних засобів, щодо забезпечення безпеки перевезень та екологічної безпеки. План. 1. Вимоги до перевізників. Вимоги до водіїв. Вимоги до автотранспортних засобів. 2. Оформлення транспортного засобу для виїзду за кордон. 3. Екологічні вимоги щодо викидів шкідливих речовин в атмосферу автотранспортними засобами.	2/2
5	Тема 5. Організація міжнародних автомобільних перевезень в системі МДП.	2/2

	<p>План.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правові основи регулювання міжнародних автоперевезень вантажів. 2. Конвенція про договір міжнародних дорожніх перевезень (МДП) вантажів. 3. Книжка МДП. 	
6	<p>Тема 7. Правила користування та порядок митного оформлення книжки МДП.</p> <p>План.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Загальні положення. 2. Способи заповнення книжки МДП. 3. Порядок заповнення журналу реєстрації книжок МДП. 	2/2
7	<p>Тема 8. Товарно-транспортна документація на вантаж.</p> <p>План.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Товарно транспортна накладна (CMR). 2. Відвантажувальна специфікація. 3. Єдиний адміністративний документ. 	2/2
8	<p>Тема 9. Загальні умови і порядок перевезень автомобільним транспортом окремих видів вантажів.</p> <p>План.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Перевезення швидкопсувних харчових продуктів. 2. Перевезення небезпечних вантажів. 3. Перевезення негабаритних і великовагових вантажів. 	2/2
9	<p>Тема 10. Митні процедури та оформлення митних документів.</p> <p>План.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Митна система при міжнародних автоперевезеннях. 2. Митний контроль. 3. Митні режими. 	2/2
10	<p>Тема 11. Транзитні системи при міжнародних автоперевезеннях.</p> <p>План.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Система митного транзиту. 2. Транзит товарів по території Європейського Союзу. 3. Система тимчасового ввезення вантажів. 	2/2
11	<p>Тема 14. Логістика міжнародних автомобільних перевезень.</p> <p>План.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Логістика технологічних процесів на автотранспорті. 2. Характеристика технологічних процесів транспортування вантажів. 3. Перспективи використання логістики в Україні. 	2/2
12	<p>Тема 15. Контейнери: поняття, класифікація. Пломби. Види пломб. Методи перевірки пломб.</p> <p>План.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Контейнери: терміни і визначення. Класифікація контейнерів. 2. Поняття пломби. Основні визначення. Види пломб. 3. Огляд пломб на предмет факту доступу до об'єкта, що захищається. 	2/2
	Разом	24/24

6. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Тема 2. Вантажі та їх класифікація.	2/2
2	Тема 3. Розрахунок собівартості міжнародних перевезень.	2/2
3	Тема 4. Правила і місце нанесення маркування.	2/2
4	Тема 8. Дослідження техніко-експлуатаційних показників роботи рухомого складу.	2/2
5	Тема 13. Страхування відповідальності автомобільних перевізників.	2/2
6	Тема 15. Узгодження роботи рухомого складу та вантажно-розвантажувальних засобів.	2/2
	Разом	12/12

7. Самостійна робота

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Тема 1. Основні положення організації і регулювання міжнародних автомобільних перевезень.	4/4
2	Тема 2. Організація міжнародного руху транспортних засобів.	4/4
3	Тема 3. Основні правила руху по автомагістралях і дорогах для автомобілів.	4/4
4	Тема 4. Вимоги до перевізників, водіїв та автотранспортних засобів, щодо забезпечення безпеки перевезень та екологічної безпеки.	4/4
5	Тема 5. Організація міжнародних автомобільних перевезень в системі МДП.	4/4
6	Тема 6. Умови та механізми прийняття автоперевізників в категорію учасників Асоціації процедури МДП.	4/4
7	Тема 7. Правила користування та порядок митного оформлення книжки МДП.	4/4
8	Тема 8. Товарно-транспортна документація на вантаж.	3/3
9	Тема 9. Загальні умови і порядок перевезень автомобільним транспортом окремих видів вантажів.	3/3
10	Тема 10. Митні процедури та оформлення митних документів.	3/3
11	Тема 11. Транзитні системи при міжнародних автоперевезеннях.	3/3
12	Тема 12. Транспортно-експедиційне обслуговування при міжнародних автоперевезеннях.	4/4
13	Тема 13. Транспортне страхування при міжнародних перевезеннях вантажів.	3/3
14	Тема 14. Логістика міжнародних автомобільних перевезень.	4/4
15	Тема 15. Контейнери: поняття, класифікація. Пломби. Види пломб. Методи перевірки пломб.	3/3
	Разом	54/54

8. Методи навчання

Під час викладення лекційного матеріалу: лекція, повідомлення та закріплення нових знань, розповідь, бесіда; зображення схем на дошці і на

плакатах; демонстрація наявних макетів і моделей; демонстрація відео фрагментів, мультимедійне викладення матеріалу лекції.

Під час проведення практичних занять: практична робота за методичними вказівками, проведення розрахунків, обробка і аналіз отриманих результатів з використанням розрахункових комп'ютерних програм та графічної інтерпретації отриманих результатів.

9. Методи контролю

Добре засвоєння знань студентами та об'єктивна оцінка рівня знань викладачем вимагають:

- постійного контролю відвідування занять кожним студентом;
- проведення системного поточного контролю знань;
- належної організації заходу підсумкового контролю знань з дисципліни.

Підсумкова (загальна оцінка) курсу навчальної дисципліни є сумою рейтингових оцінок (балів), одержаних за окремі оцінювані форми навчальної діяльності: поточне та підсумкове тестування рівня засвоєння теоретичного матеріалу під час аудиторних занять та самостійної роботи (модульний контроль); оцінка (бали) за виконання практичних робіт. Підсумкова оцінка виставляється після повного вивчення навчальної дисципліни, яка виводиться як сума проміжних оцінок за змістові модулі.

10. Розподіл балів, які отримують студенти

Поточне тестування та самостійна робота															СРС	Разом за модулі та. СРС	Атестація	Підсумковий тест – екзамен	Сума
Модуль 1 – 20 балів						Модуль 2 – 20 балів													
Змістовий модуль 1						Змістовий модуль 2													
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13	T14	T15	15	55 (40+15)	15	30	100
3	4	4	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3					

T1, T2, ... – теми змістових модулів.

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою для заліку
		зараховано
90-100	A	зараховано
82-89	B	
75-81	C	
69-74	D	
60-68	E	
35-59	FX	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	F	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

11. Методичне забезпечення

1. Повні тексти лекцій.
2. Презентаційний матеріал для читання лекцій.
3. Методичні вказівки для виконання практичних занять.
4. Методичні вказівки для виконання студентами самостійної роботи.

12. Рекомендована література

Базова

1. Босняк М.Г. Вантажні автомобільні перевезення. – К.: Видавничий Дім «Слово», 2010. – 408 с.
2. Горяїнов О.М. Практика вантажних перевезень і логістики: Навчальний посібник. – Харків: Вид-во «Кортес-2001», 2008. – 323с.
3. Закон України «Про автомобільний транспорт», в редакції від 17.02.2006 року.

Допоміжна

1. Костюченко Л. Перевезення вантажів за системою МДП: Практ. Посібник. – К.: МДФ «Укр. хата», 2004. – Кн. 1. – 1543 с.
2. Бондарев С.І. Методичний посібник з дисципліни «Організація міжнародних автомобільних перевезень» для студентів очної форми навчання з напрямку підготовки 6.070101 – «транспортні технології (за видами транспорту)». - К.: НУБіП, 2014. – 402 с.
3. Транспортний процес в АПК: посібник для самостійної роботи студентів / Фришев С.Г., Докуніхін В.З., Козупиця С.І. – К.: Нац. академія керівних кадрів культури і мистецтв, 2010. – 460с.