

Министерство образования и науки Республики Казахстан
Карагандинский государственный технический университет

«Утверждаю»
Председатель Ученого совета,
ректор, академик НАН РК
Газалиев А.М.

«___» _____ 201_г.

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ СТУДЕНТА (SYLLABUS)

Дисциплина TLOTEO 3214 "Транспортная логистика и основы
транспортно-экспедиционного обслуживания "

Модуль ОТР 9 «Организация транспортных перевозок»

Специальность 5В071300
"Транспорт, транспортная техника и технологии"

Факультет «Транспортно-дорожный»

Кафедра «Транспортная техника и логистические системы»

Предисловие

Программа обучения по дисциплине для студента (syllabus) разработана:
старшим преподавателем Есимсеитовой К.А.
старшим преподавателем Кутьенко С.Ю.

Обсуждена на заседании кафедры «Транспортная техника и логистические системы»

Протокол № _____ от «_____» _____ 201_ г.

Зав. кафедрой _____ «_____» _____ 201_ г.
(подпись)

Одобрено учебно-методическим советом транспортно-дорожного факультета

Протокол № _____ от «_____» _____ 201_ г.

Председатель _____ «_____» _____ 201_ г.

Сведения о преподавателе и контактная информация

Есимсеитова К.А., ст. преподаватель
 Кутьенко Сергей Юрьевич, ст. преподаватель
 Мухтаров Талгат Мадиевич, преподаватель

Кафедра «Транспортная техника и логистические системы» находится в 1 корпусе КарГТУ (адрес), аудитория 318, контактный телефон 2049, факс _____, электронный адрес _____.

Трудоемкость дисциплины

Семестр	Количество кредитов/ ECTS	Вид занятий					Количество часов СРС	Общее количество часов	Форма контроля
		количество контактных часов			количество часов СРСП	всего часов			
		лекции	практические занятия	лабораторные занятия					
5	3/5	30	15	-	45	90	45	135	тест
3	3/5	30	15	-	45	90	45	135	тест

Характеристика дисциплины

Дисциплина "Транспортная логистика и основы транспортно-экспедиционного обслуживания" является базовой при подготовке студентов данной специальности

Цель дисциплины

Целью преподавания дисциплины «Транспортная логистика и основы транспортно-экспедиционного обслуживания» является раскрытие закономерностей формирования у студентов системы знаний по применению логистических задач регулирующих экономическую, внешне экономическую деятельность транспортной логистики.

Задачи дисциплины

Задачи дисциплины следующие:

Изучив дисциплину, бакалавр транспорта должен уметь решать следующие задачи:

- определять транспортные задачи транспортной системы в целом в условиях рыночной экономики;
- применять принципы формирования логистической системы в зависимости от развития и размещения производительных сил, региональной специфики транспортной системы;
- применять формы и методы эффективной организации взаимодействия различных видов транспорта с учетом их основных эксплуатационных и технико-экономических параметров;

- производить расчеты с использованием метода моделирования логистического задач для выполнения конкретных функций предприятия;
- определять общие закономерности развития технических средств и методы эксплуатации различных видов транспорта, а также пути и перспективы их совершенствования как элементов логистической системы.
- определять общие закономерности развития транспортных средств и методы эксплуатации различных видов транспорта, а также пути и перспективы повышения качества транспортно-экспедиционного обслуживания предприятий, организаций и населения.

В результате изучения данной дисциплины студенты должны:
иметь представление:

- о различных методах расчетов по определению наиболее выгодного результата для различных служб или в целом для АТП.

знать:

- формы взаимодействия разных видов транспорта;
- общие закономерности развития технических средств и эксплуатации разных видов транспорта в условиях рыночной экономики;
- особенности разных видов транспорта в Единой транспортной системе;
- виды транспортно-экспедиционных услуг, оказываемых населению, предприятиям и организациям, технологию их выполнения, планирование, учет и анализ работы предприятий ТЭО

уметь:

- выбрать технические средства, обеспечивающие взаимодействие различных видов транспорта;
- определить структуру и мощности транспортных узлов;
- рассчитать потребные площади складских помещений и площадок в пунктах перевалки с одного вида транспорта на другой;
- определить технологические схемы перегрузки основных грузов в пунктах стыкования различных видов транспорта

приобрести практические навыки:

- выявления технологической связи между элементами перевозочного процесса;
- согласования временных режимов работы различных видов транспорта;
- организация мультимодальных перевозок;
- координация работы различных видов транспорта при пассажирских перевозках;
- организации взаимодействия различных видов транспорта при бесперегрузочных перевозках.
- определения стоимости услуг заказчика по ТЭО.

Пререквизиты

Для изучения данной дисциплины необходимо усвоение следующих дисциплин (с указанием разделов (тем)):

Дисциплина	Наименование разделов (тем)
1 Математика	Максимумы и минимумы
	Дифференцирование функций
2. Информатика	Применение экономико-математических методов и вычислительной техники в экономике
3. Основы экономической теории	Экономические законы развития общества

Постреквизиты

Знания, полученные при изучении дисциплины "Транспортная логистика и основы транспортно-экспедиционного обслуживания", используются при освоении следующих дисциплин:

Проектирование предприятий автомобильного транспорта

Тематический план дисциплины

Наименование раздела, (темы)	Трудоемкость по видам занятий, ч.				
	лекции	практические	лабораторные	СРС П	СРС
1 Роль и значение логистического подхода в управлении предприятием	2/2				
2 Модульный подход к формированию интегрированных транспортно - логистических систем	2/2				5/5
3 Методы и модели планирования выполнения транспортных услуг	2/2				
4 Логистические центры в системе транспортно экспедиционного обслуживания	2/2				5/5
5 Моделирование процесса функционирования ТЛК. Интегральная логистика фирмы	2/2				5/5
6 Структуризация транспортных логистических систем на принципе логистической интеграции	2/2				
7 Логистическое окружение и CALS-методология	2/2				5/5
8 Оптимизация издержек производства транспортных услуг методами логистических исследований	2/2				

9 Информационная интеграция как инструмент развития транспортно логистической инфраструктуры, перспективы	2/2				
10 Значение транспортно-экспедиционного обслуживания в транспортном процессе. Виды услуг.	2/2				
11 Качество транспортно-экспедиционного обслуживания. Стандартизация процессов ТЭО.	2/2				
12 Транспортно-экспедиционные операции при отправке и прибытии груза	2/2				
13 Документальное оформление доставки грузов. Документация при международных смешанных и комбинированных перевозках	2/2				
14 Товаросопроводительная документация при международных смешанных и комбинированных перевозках. Ответственность за перевозимый груз	2/2				
15 Формирование доходов транспортно-экспедиционной организации Транспортные тарифы	2/2				
16 Базисные условия поставки. Правила «Инкотермс»					10/10
17 Формирование региональных транспортно-логистических систем в РК					15/15
18. Методы решения логистических задач.		1/1		4/4	
19. Моделирование в логистике.		1/1		4/4	
20. Экспертные системы в логистике.		1/1		4/4	
21 Определение и основные принципы системного подхода.		1/1		4/4	
22. Сервис в логистике.		1/1		4/4	
23. Формирование системы логистического сервиса.		1/1		4/4	
24. Уровень логистического обслуживания.		1/1		2/2	
25. Структура логистической информационной системы.		1/1		4/4	
26. Использование информационных технологий в диспетчерском управлении автомобильными перевозками.		1/1		4/4	
27. Понятие логистической функции и логистической операции.		1/1		2/2	
28. Законы функционирования цепей поставок.		1/1		2/2	
29. Свойства логистической системы.		1/1		2/2	
30 Договор купли-продажи		1/1		1/1	
31 ТЭО контейнерных грузов. Тарифы на транспорте.		1/1		2/2	
32 Определение платы за услуги. Экономическая эффективность ТЭО.		1/1		2/2	
Итого	30/30	15/15		45/45	45/45

Перечень практических занятий

1. Методы решения логистических задач.
2. Моделирование в логистике.
3. Экспертные системы в логистике.
4. Определение и основные принципы системного подхода.
5. Сервис в логистике.
6. Формирование системы логистического сервиса.
7. Уровень логистического обслуживания.
8. Структура логистической информационной системы.
9. Использование информационных технологий в диспетчерском управлении автомобильными перевозками.
10. Понятие логистической функции и логистической операции.
11. Законы функционирования цепей поставок.
12. Свойства логистической системы.
13. Договор купли-продажи
14. ТЭО контейнерных грузов. Тарифы на транспорте.
15. Определение платы за услуги. Экономическая эффективность ТЭО.

Темы контрольных заданий для СРС

1. Значение логистического подхода в управлении АТП.
2. Модульный подход к формированию интегрированных транспортно логистических систем.
3. Логистические центры в системе транспортно экспедиционного обслуживания.
4. Моделирование процесса функционирования ТЛК.
5. Интегральная логистика фирмы.
6. Логистическое окружение и CALS-методология.
7. Информационная интеграция как инструмент развития транспортно логистической инфраструктуры.
8. Формирование региональных транспортно логистических систем в РК.
9. Договор купли-продажи
10. Транспортно-экспедиционные операции в пути следования груза
11. Транспортно-экспедиционное обслуживание контейнерных грузов
12. Формирование доходов транспортно-экспедиционной организации
13. Транспортные тарифы
14. Тарифы на автомобильном транспорте, воздушном транспорте
15. Определение платы за транспортно экспедиционное обслуживание населения
16. Экономическая эффективность транспортно-экспедиционного обслуживания

Критерии оценки знаний студентов

Экзаменационная оценка по дисциплине определяется как сумма максимальных показателей успеваемости по рубежным контролям (до 60%) и итоговой аттестации (экзамен) (до 40%) и составляет значение до 100%.

График выполнения и сдачи заданий по дисциплине

Вид контроля	Цель и содержание задания	Рекомендуемая литература	Продолжительность выполнения	Форма контроля	Срок сдачи	Баллы
Лекции	Закрепление теоретических знаний	[1]- [10] конспекты лекций	15 недель	Текущий	1-15 неделя	10
Практические занятия	Практическое закрепление навыков	[11]- [18]	15 недель	Текущий	1-15 неделя	20
Модуль	Закрепление теоретических знаний и практических навыков	[1]- [18]	2контактных часа	Рубежный	7, 14 неде-ли	20
СРСП	Закрепление теоретических знаний и практических навыков	[1]- [18]	15 недель	Текущий	1-15 неделя	5
СРС	Теоретическое закрепление навыков	[1]- [10]	В течение семестра	Текущий	-	5
Тест	Проверка усвоения материала дисциплины	Весь перечень основной и дополнительной литературы	2 контактных часа	Итоговый	В период сессии	40
Итого						100

Политика и процедуры

При изучении дисциплины «Транспортная логистика и основы транспортно-экспедиционного обслуживания» прошу соблюдать следующие правила:

1. Не опаздывать на занятия.
2. Не пропускать занятия без уважительной причины, в случае болезни прошу представить справку, в других случаях – объяснительную записку.
3. В обязанности студента входит посещение всех видов занятий.
4. Согласно календарному графику учебного процесса сдавать все виды контроля.
5. Пропущенные практические и лабораторные занятия отрабатывать в указанное преподавателем время.
6. Активно участвовать в учебном процессе.
7. Готовиться ко всем видам занятий.

Список основной литературы

1. Логистика автомобильного транспорта: Концепция, методы, модели: научное издание/ В.С. Лукинский, В.И. Бережной, Е.В. Бережная, И.А. Цвиринько. - М.: Финансы и статистика, 2002. - 280 с.:
2. Логистика: учебник / А.М. Гаджинский. – 15-е изд., перераб. и доп. – М. Дашков и К, 2008. – 469с.
3. Логистика: Управление в грузовых транспортно-логистических системах: Учеб. пособие/ Под ред. Л.Б. Миротина.- М.: Юристъ, 2002. - 415 с.
4. Логистические транспортно-грузовые системы: Учебник/ В.И. Апатцев, С.Б. Левин, В.М. Николашин и др; Под ред. В.М. Николашина. - М.: Академия, 2003. - 304 с. - (Высшее профессиональное образование).
5. Малашенко, Н.П. Транспортная логистика: учеб. пособие.: учебник/ Н.П. Малашенко. - НОВОСИБИРСК: Нгаэиу, 2000. - 96 с.
- 6 Сханова С,Э.,Попова О.В.,Горев А.Э. Транспортно-экспедиционное обслуживание М.; «Академия» 2008.- 430 с.

Список дополнительной литературы

7. Транспортная логистика: Учебник/ Л.Б. Миротин, Ы.Э. Ташбаев, В.А. Гудков и др; Под ред. Л.Б. Миротина. - М.: Экзамен, 2002. - 511 с.
8. Практикум по логистике: Учеб. пособие/ Гос. ун-т управления, Санкт-Петербургский гос. ун-т экономики и финансов, Санкт-Петербургский гос. инженерно-экономический ун-т, Казанский гос. технический ун-т (КАИ); Под ред. Б.А. Аникина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2002. - 275 с. - (Высшее образование).
9. А.М. Гаджинский. Практикум по логистике: Учеб. пособие/ А.М. Гаджинский. 6-е изд., перераб. и доп. – М. Дашков и К, 2008. – 302с.
10. Галанов В.А. Логистика: учебник / Галанов В.А. – М. : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007. – 271с.
11. Методические указания для практических занятий по транспортной логистике.
- 12 Брагин С. В. Сабетов А. Экспедирование, экономика, транспорт. Учебное пособие. Алматы. 2002 г.
- 13 Ибатов М.К., Кутьянко Ю.С., Кутьянко С.Ю. Основы транспортно-экспедиционного обслуживания. Учебное пособие Изд-во КарГТУ, 2010. 93 с

Гос.изд.лиц. №50 от 31.03.2004 г. Подписано в печать __.__.2012 г.

Формат 60×90/16

Усл.печ.л. 1,0 п.л. Тираж __ экз. _____ Заказ __ Цена договорная

Издательство Карагандинского государственного технического университета
100027, Караганда, Б.Мира, 56