

Министерство образования и науки Республики Казахстан  
Карагандинский государственный технический университет

**УТВЕРЖДАЮ**  
**Председатель Ученого совета,**  
**Ректор КарГТУ**  
**Газалиев А.М.**  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ СТУДЕНТА  
(SYLLABUS)**

Дисциплина ОТЕО 2211 «Основы транспортно-экспедиционного  
обслуживания»

Модуль ОТР 21 «Обслуживание транспортного процесса»

Специальность 5В090100 «Организация перевозок, движения и  
эксплуатации транспорта»

Транспортно-дорожный факультет

Кафедра «Промышленный транспорт» им. проф. А.Н. Даниярова

## Предисловие

Программа обучения по дисциплине для студента (syllabus) разработана:  
доцентом, к.т.н. Дедовым А.Н., ст. преподавателем Кенжекеевой А.Р.

Обсуждена на заседании кафедры \_\_\_\_\_

Протокол № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
(подпись) (ФИО)

Одобрена учебно-методическим советом \_\_\_\_\_ факультета

Протокол № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Председатель \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
(подпись) (ФИО)

## Сведения о преподавателе и контактная информация

Дедов Анатолий Никонорович – кандидат технических наук, доцент;  
Кенжекеева Акбопе Рахимбековна - ст. преподаватель.

Кафедра «Промышленный транспорт» находится в первом корпусе КарГТУ (Б. Мира, 56), аудитория 121, контактный телефон 56-75-98 доб. 2051.

## Трудоемкость дисциплины

Семестр	Количество кредитов ECTS	Количество кредитов	Вид занятий					Количество часов СРС	Общее количество	Форма контроля
			Количество контактных часов			Количество часов СРСП	всего часов			
			лекции	Практические занятия	Лабораторные работы					
4	5	3	30	15	-	45	90	45	135	экзамен
2	5	3	30	15	-	45	90	45	135	экзамен

## Характеристика дисциплины

Дисциплина «Основы транспортно-экспедиционного обслуживания» входит в цикл базовых дисциплин и является компонентом по выбору для специальности 5В090100 «Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта».

## Цель дисциплины

Целью изучения дисциплины «Основы транспортно-экспедиционного обслуживания» является изучение документации на ЖДТ, получения знаний в правильности ведения и заполнения отчетов, документов, а также учет и анализ эксплуатационной деятельности на ЖДТ.

## Задачи дисциплины

Задачи дисциплины следующие: обеспечение подготовки инженера по организации перевозок и управлению по широкому кругу теоретических и практических вопросов связанных с выбором, расчетом и эксплуатацией различных видов специального транспорта с учетом условий эксплуатации, рельефа местности, климатических условий и т.д.

В результате изучения данной дисциплины студенты должны:  
иметь представление о:

- грузах;
- грузопотоках ;
- станционной отчетности и учете.

знать:

- правильность заполнения документов сопровождающих груз;
- отправительскую и станционную маркировку.

уметь:

- выполнять расчеты по определению оборота, рейса вагона; статистическую и динамическую нагрузку вагона;
  - составлять и обосновывать эксплуатационно-технические требования по новой технике, транспортному оборудованию и устройствам;
  - использовать теоретические основы изучаемой дисциплины в производственных условиях.
- приобрести практические навыки:
- в заполнении документов сопровождающих поезд, станционного учета и отчета.

### Пререквизиты

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

Дисциплина	Наименование разделов (тем)
1. Начертательная геометрия и инженерная графика	Конструкторская документация. Изображение, надписи, обозначения. Оформление чертежей. Рабочие чертежи машин. Изображение, надписи, обозначения.
2. Высшая математика	Дифференциальные и интегральные уравнения. Производные. Графики. Функции графиков.
3. Физика	Сила. Инерция. Закон механики. Сила тяжести.

### Постреквизиты

Знания, полученные при изучении дисциплин используются при освоении следующих дисциплин: «Управление эксплуатационной работой», «Обеспечение безопасности движения на транспорте», «Изыскание и проектирование железных дорог».

### Тематический план дисциплины

Наименование раздела, (темы)	Трудоемкость по видам занятий, ч.				
	лекции	практические	лабораторные	СРС П	СРС
1. Основные положения транспортно-экспедиционного обслуживания	2/2	-	-	6/6	6/6
2. Классификация услуг ТЭО	4/4	-	-	5/5	5/5
3. Документальное оформление доставки грузов	4/4	-	-	8/8	8/8
4. Транспортная документация на различных видах транспорта	4/4	-	-	8/8	8/8
5. Нормативно-правовая база ТЭО	4/4	-	-	5/5	5/5
6. Особенности ТЭО при доставке грузов различными видами транспорта	4/4	-	-	7/7	7/7

7. Организация работы экспедитора в условиях рыночных отношений	4/4	-	-	3/3	3/3
8. Терминальная система обслуживания	4/4	-	-	3/3	3/3
9. Понятие транспортно-экспедиторских услуг и терминов	-	1/1	-	-	-
10. Транспортная документация на автомобильном транспорте	-	2/2	-	-	-
11. Транспортная документация на воздушном транспорте	-	3/3	-	-	-
12. Транспортная документация на железнодорожном транспорте	-	3/3	-	-	-
13. Заполнение дорожной ведомости международного образца (СМГС), международной накладной	-	2/2	-	-	-
14. Документация при международных смешанных и комбинированных перевозках	-	2/2	-	-	-
15. Транспортная документация на морском транспорте	-	2/2	-	-	-
ИТОГО:	30/30	15/15		45/45	45/45

\*\*Примечание: по числителю для полной формы обучения, а по знаменателю для сокращенной формы обучения.

### **Тема практических (семинарских) занятий**

1. Понятие транспортно-экспедиторских услуг и терминов.
2. Транспортные документы на автомобиль.
3. Транспортная документация на воздушном транспорте.
4. Транспортная документация на железнодорожном транспорте.
5. Правило международных перевозок грузов и заполнение транспортной документации.
6. Международные документы, относящиеся грузовые и транспортировка комбинации.
7. Транспортная документация на морском и водном транспорте.

### **Темы контрольных заданий для СРС**

1. Транспортно-экспедиционные операции
2. Основной перевозочный документ?
3. Ответственность грузоотправителя за правильность сведений, указанных в накладной?
4. Планы перевозок, действующие на железной дороге?
5. Объем работы по перевозкам грузов?
6. Расчет за перевозку?
7. Отчеты о грузах, принятых к отправлению?
8. Ж.Д. маркировка грузов?
9. Значение накладной?
10. Статическая нагрузка вагона?
11. Динамическая нагрузка вагона?

12. Тарифные и эксплуатационные тонно-км?
13. Тарифной ставкой единого транзитного тарифа является(ЕТТ)?
14. Как взывается плата за перевозку экспортных грузов мелкими отправлениями?
15. Нормы маршрутной скорости?
16. Штрафы и сборы?
17. Передаточная ведомость?
18. Вагонная ведомость?
20. Ответственность за несохранность грузов?
21. Коммерческий акт?
22. Коммерческие неисправности?
23. Акт общей формы?

### 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
Рубежный контроль № 1	Контрольные вопросы (письменно)	Конспекты лекций,[1], [2], [3],[4],[5].	6 недель	Текущий	7 неделя	10
Рубежный контроль № 2	Контрольные вопросы (письменно)	Конспекты лекций,[1], [2], [3],[4],[5].	13 недель	Текущий	14 неделя	10
Контрольные задания СРСП	Рефераты	[1-8] и другие публикации (журналы, газеты, интернет)	4, 14 неделя	Текущий	5,10, 14 неделя	10
Контрольные вопросы	тесты	Конспекты лекций [ 1 ], [ 3 ], [ 5 ], [ 8 ], [ 9 ], [ 10 ].	2 контактных часа	Рубежный	7 и 14 неделя	30
Всего						60
Экзамен	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 «Основы транспортно-экспедиционного обслуживания» прошу соблюдать следующие правила:

1. Не опаздывать на занятия.

2. Не пропускать занятия без уважительной причины, в случае болезни прошу предоставлять справку, в других случаях – объяснительную записку.
3. Во время занятий нельзя разговаривать, заниматься другими делами.
4. Пропущенные занятия необходимо отрабатывать в дополнительное время.
5. Активно участвовать в учебном процессе.
6. Обязательно выполнять домашние задания.
7. При не выполнении задании итоговый балл уменьшается.
8. Быть терпимыми, открытыми, откровенными и доброжелательными к сокурсникам и преподавателям.

### **Список основной литературы**

1. Акулиничев В.М., Боровой Н.Е., Повороженко В.В. «Эксплуатация железных дорог»
2. Трихунков М.Ф. «Транспортное производство в условиях рынка»
3. Гундобин Н.А. «Справочник эксплуатационщика»
4. А.Н.Дедов, С.К.Малыбаев, О.С.Маринченко. «Основы взаимодействия и взаимозаменяемости средств транспорта», 2011г.
5. А.Н.Дедов, С.К.Малыбаев. «Единая транспортная система», 2006г.
6. Общий курс железных дорог: Учебное пособие для студентов. / Ю.И. Ефименко, М.М.Уздин, В.И. Ковалев и др.; Под ред. Ю.И. Ефименко. – М.: Издательский центр «Академия», 2005. – 256 стр.
7. Правила технической эксплуатации железных дорог Республики Казахстан. – Алматы: ТОО Престиж графика, 2001. – 203 с.

### **Список дополнительной литературы**

8. Общий курс и правила технической эксплуатации железных дорог. Для учащихся техникумов / М.А. Бунанов, А.К. Второв, В.А. Кантор и др. Под ред. М.Н. Хацкелевича. – М.:Транспорт, 2004. – 400 стр.
9. З.С. Бекжанов, А.Д. Монастырский. Общий курс транспорта. Железнодорожный транспорт. – Алматы: Издательство Бастау, 2002. – 136 стр.
10. Малыбаев С.К., Дедов А.Н., Балгабеков Т.К. Общий курс транспорта. Промышленный транспорт. Учебное пособие. – Караганда: КарГТУ, 2005.-85 с.

**ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ СТУДЕНТА  
(SYLLABUS)**

по дисциплине ОТЕО 2211 «Основы транспортно-экспедиционного  
обслуживания»

Модуль ОТР 21 «Обслуживание транспортного процесса»

Гос. изд. лиц. № 50 от 31.03.2004.

Подписано к печати \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. Формат 90x60/16. Тираж \_\_\_\_\_ экз.

Объем \_\_\_ уч. изд. л. Заказ № \_\_\_\_\_ Цена договорная

---

100027. Издательство КарГТУ, Караганда, Бульвар Мира, 56