

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

«Организация перевозочных услуг и экономика транспортного процесса»

Дисциплина «Организация перевозочных услуг и экономика транспортного процесса» является частью программы специалитета «Автомобильная техника в транспортных технологиях» по направлению «23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства».

Цели и задачи дисциплины

формирование у студентов системы научных и профессиональных знаний в области - рациональной организации транспортного процесса и управления ими при перевозке различных грузов; - основ расчета технико-эксплуатационных показателей работы и производительности подвижного состава, определения потребностей подвижного состава, а также основ организации перевозок грузов; - выработки умения самостоятельно решать задачи по организации и планированию грузовых автомобильных перевозок..

Изучаемые объекты дисциплины

услуги по перевозке грузов и пассажиров; транспортный процесс; организация перевозки грузов и пассажиров;

Объем и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		9
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	92	92
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:		
- лекции (Л)	34	34
- лабораторные работы (ЛР)	18	18
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)	34	34
- контроль самостоятельной работы (КСР)	6	6
- контрольная работа		
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	88	88
2. Промежуточная аттестация		
Экзамен	36	36
Дифференцированный зачет		
Зачет		
Курсовой проект (КП)		
Курсовая работа (КР)		
Общая трудоемкость дисциплины	216	216

Краткое содержание дисциплины

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
9-й семестр				
Введение	2	0	0	4
Транспортная система России. Понятия: «транспорт», «логистика». Место транспорта в материальном производстве. Виды и классификация транспорта.				
Организация перевозок	16	10	16	42
Нормативно-правовые акты при организации перевозок пассажиров и грузов. Документы по учету работ на автомобильном транспорте: путевой лист, журнал учета движения путевых листов, товарно-транспортная накладная, товарная накладная. Междугородние и международные перевозки. Правовая основа перевозок грузов всеми видами транспорта. Конвенция CMR. Конвенция TIR. Основы применения книжки МДП. Ответственность сторон при международных перевозках. Экспедиторская деятельность. Нормативные документы, регламентирующие экспедиторскую деятельность. Экспедиторские документы и порядок их применения. Системы мониторинга ТС. Цифровые системы контроля автомобильного транспорта. Тахограф. Системы мониторинга транспорта. ПЛАТОН. Весогабаритный контроль автомобильного транспорта. Пассажирыские перевозки. Основные задачи пассажирских перевозок. Классификация пассажирских перевозок. Показатели эффективности работы пассажирского транспорта. Аутсорсинг транспортных услуг. Критерии принятия решения об использовании собственных или наемных ТС. Создание собственного транспортного хозяйства. Стоимость использования наемных транспортных средств.				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
Транспортный процесс	16	8	18	42
<p>Понятия: «транспортный процесс», «маршрут перевозки». Транспортный цикл. Элементы и организация транспортного процесса. Система показателей для оценки работы ТС и АТП</p> <p>Условия эксплуатации ПС. Качества подвижного состава. Техничко-эксплуатационные показатели работы подвижного состава. Показатели перевозочного процесса. Грузы и транспортное оборудование</p> <p>Классификация грузов. Грузовая единица. Грузовой пакет. Поддоны. Контейнеры. Оптимальное размещение груза в кузове ТС. Выбор подвижного состава для перевозки грузов. Условия выбора подвижного состава. Классификация методов выбора подвижного состава. Расчет необходимого числа транспортных средств. Организация движения подвижного состава при выполнении перевозок. Организация движения автомобильных перевозок. Виды маршрутов движения. Маршрутизация перевозок. Влияние продолжительности простоя на производительность ПС. Простой при перевозках. Характеристики погрузочно-разгрузочных пунктов. Подъемно-транспортное оборудование. Перегрузочное оборудование. Себестоимость перевозок. Тарифы на перевозку. Характеристика транспортных затрат. Себестоимость перевозок. Методы ценообразования на транспортные услуги. Основные направления снижения затрат.</p>				
ИТОГО по 9-му семестру	34	18	34	88
ИТОГО по дисциплине	34	18	34	88