

программа подготовки "бакалавр"

Цель изучения дисциплины «Основы проектирования автотранспортных систем доставки грузов» - формирование у студентов системы научных и профессиональных знаний и навыков в области рациональной организации транспортного процесса (в области организации автомобильных перевозок) и управления им при перевозке грузов в рыночных условиях работы транспортного комплекса страны.

- формирование у студентов научного мышления, умения применять на практике полученные знания в области организации автомобильных перевозок;

- овладение программно-целевыми методами системного анализа при решении проблем организации автомобильных перевозок грузов;

- создание у студентов основ теоретической подготовки в области управления автомобильными перевозками грузов;

- выработка у студентов приемов и навыков в решении задач, связанных с организацией автомобильных перевозок грузов.

Раздел дисциплины
Транспортный процесс и его измерители
Классификация автотранспортных систем доставки грузов
Транспортная характеристика автотранспортных систем доставки грузов
Тара и упаковка грузов. Маркировка грузов. Хранение грузов.
Оценка эффективности использования подвижного состава и функционирования малых систем.
Применение теоретических положений малых систем.
Требования к ПС и погрузо-разгрузочным механизмам. Виды ПРМ.
Ответственность сторон при перевозке груза
Оптимизация элементов транспортного процесса.
Технологические схемы перевозки грузов
Промежуточная аттестация.

Учебная дисциплина «Основы проектирования автотранспортных систем доставки грузов» входит в перечень дисциплин по выбору блока Б1.

Содержание данной учебной дисциплины базируется на изучении следующих дисциплин: транспортная психология; транспортная инфраструктура; грузовые перевозки; пути сообщения, технологические сооружения.

Дисциплина «Основы проектирования автотранспортных систем доставки грузов» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.



В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ПКУВ-1: Организация процесса перевозки груза в цепи поставок		
ПКУВ-1.1 Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок		
основы процессного управления; основы логистики и управления цепями поставок; цели компании, распределение обязанностей в подразделении; корпоративные информационные системы; управление персоналом; порядок разработки бизнес-планов; назначение и функции различных подразделений организации; основы системного анализа; методологию организации перевозок грузов в цепи поставок; нормативные правовые акты, регламентирующие перевозки; особенности перевозки специальных, опасных, негабаритных грузов различными видами транспорта; правила перевозки грузов по видам транспорта; правила и порядок оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных документов; организационную структуру управления организацией.	анализировать информацию и оперативно формировать отчеты о результатах перевозки; анализировать и проверять документы на соответствие правилам и порядку оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных, страховых и претензионных документов, договоров, соглашений, контрактов; работать в различных корпоративных информационных системах.	постановкой целей, задач работникам подразделений, участвующим в процессе перевозки груза в цепи поставок; контролем выполнения операционных заданий, своевременным выполнением поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги; разработкой эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок; систематизацией документов, регламентирующих взаимодействие участников логистического процесса перевозки груза; получением и анализом информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках; составлением графиков грузопотоков, определением способов доставки, вида транспорта; организацией планирования услуг, этапов, сроков доставки; организацией формирования пакета документов для отправки груза; контролем поступления информации о прибытии груза.
ПКУВ-1: Организация процесса перевозки груза в цепи поставок		
ПКУВ-1.1 Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок		
основы процессного управления; основы логистики и управления цепями поставок; цели компании, распределение обязанностей в подразделении; корпоративные информационные системы; управление персоналом; порядок разработки бизнес-планов; назначение и функции различных подразделений организации; основы системного анализа; методологию организации перевозок грузов в цепи поставок; нормативные правовые акты, регламентирующие перевозки; особенности перевозки специальных, опасных, негабаритных грузов различными видами транспорта; правила перевозки грузов по видам транспорта; правила и порядок оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных документов; организационную структуру управления организацией.	анализировать информацию и оперативно формировать отчеты о результатах перевозки; анализировать и проверять документы на соответствие правилам и порядку оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных, страховых и претензионных документов, договоров, соглашений, контрактов; работать в различных корпоративных информационных системах.	постановкой целей, задач работникам подразделений, участвующим в процессе перевозки груза в цепи поставок; контролем выполнения операционных заданий, своевременным выполнением поручений работниками, вовлеченными в оказание логистической услуги; разработкой эффективных схем взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок; систематизацией документов, регламентирующих взаимодействие участников логистического процесса перевозки груза; получением и анализом информации о планируемых мероприятиях по приемке и отправке грузов, их периодичности, количественных характеристиках; составлением графиков грузопотоков, определением способов доставки, вида транспорта; организацией планирования услуг, этапов, сроков доставки; организацией формирования пакета документов для отправки груза; контролем поступления информации о прибытии груза.

Дисциплина "Основы проектирования автотранспортных систем доставки грузов" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.



Общая трудоёмкость дисциплины составляет 144 часа, 4 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Экзамен.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 21.07.2025	Гучетль Зарема Чатибовна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 31.07.2025	Ягубов Эмин Зафар оглы
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 31.07.2025	Ягубов Эмин Зафар оглы

