

Аннотация

**учебной дисциплины Б1.В.ДВ.07.01 «Грузоведение»
направления подготовки бакалавров 23.03.01 Технология транспортных процессов**

Целью изучения курса «Грузоведение» является формирование у студентов представлений, касающихся свойств грузов, определяющих требования к их транспортированию, обращению с ними в процессе перевозок, об их хранении.

Задачи курса: освоение теоретических положений, определяющих основные требования к перевозке и хранению грузов, правила обращения с грузами в процессе перевозки и хранения.

Основные блоки и темы дисциплины (дидактические единицы):

Тема 1. Классификация грузов

Тема 2. Транспортная характеристика грузов

Тема 3. Тара и упаковка грузов

Тема 4. Маркировка грузов

Тема 5. Требования к ПС и ПРМ

Тема 6. Ответственность сторон при перевозке груза

Тема 7. Хранение грузов

Тема 8. Технологические схемы перевозки грузов

Тема 9. Виды ПРМ

Учебная дисциплина «Грузоведение» входит в перечень курсов дисциплин по выбору вариативной части ОП.

Место дисциплины в учебном процессе определяется ее связями с другими дисциплинами через дидактические единицы, указанные в государственном образовательном стандарте.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

- способностью к планированию и организации работы транспортных комплексов городов и регионов, организации рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему, при перевозках пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов (ПК-2);
- способностью управлять запасами грузовладельцев распределительной транспортной сети (ПК-8);
- способностью к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг: по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, завозу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций; по подготовке подвижного состава; по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов и транспортных средств; по предоставлению информационных и финансовых услуг (ПК-10).

В результате изучения дисциплины бакалавр должен:

знать:

- классификацию грузов и их транспортные характеристики;
- свойства грузов и требования, предъявляемые к их перевозке и хранению;
- понятия грузоподъемности и грузовместимости подвижного состава;
- основные правила обеспечения сохранности груза при транспортировании;
- способы перевозок укрупненными грузовыми местами (пакетами, в контейнерах);
- правила маркировки грузов.

уметь:

- определять грузовместимость и организовать эффективную загрузку подвижного состава при перевозке грузов отдельными грузовыми местами и пакетами;
- организовать кратковременное хранение грузов;
- определять размеры фронта погрузки-разгрузки

- производить расчет нагрузки на оси подвижного состава;
- размещать и крепить груз в транспортном средстве с соблюдением требований равномерной загрузки подвижного состава и устойчивости груза при перевозке.

владеть:

- методами организации приема-передачи грузов и их транспортирования;
- способами безопасного обращения с грузами в процессе их перевозок и кратковременного хранения.

Дисциплина «Грузоведение» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается зачетом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: зачет

Разработчик
доцент



Гучетль
(подпись)

З.Ч. Гучетль

Зав. выпускающей кафедрой,
канд. экон. наук, доцент

(подпись)

И.Н. Чуев