

## Аннотация

*учебной дисциплины Б1.В.ДВ.07.01 «Грузоведение»  
направления подготовки бакалавров 23.03.01 Технология транспортных процессов  
профиль «Организация перевозок на автомобильном транспорте»*

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

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

**Основные блоки и темы дисциплины (дидактические единицы):**

1. Классификация грузов
2. Транспортная характеристика грузов
3. Тара и упаковка грузов
4. Маркировка грузов
5. Требования к ПС и ПРМ
6. Ответственность сторон при перевозке груза
7. Хранение грузов
8. Технологические схемы перевозки грузов
9. Виды ПРМ

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

**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 к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг: по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, заводу 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 грузоместимости подвижного состава;
- основные правила обеспечения сохранности груза при транспортировании;
- способы перевозок укрупненными грузовыми местами (пакетами, в контейнерах);
- правила маркировки грузов.

**уметь:**

- определять грузоместимость 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:**

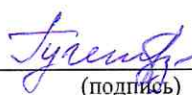
- методами организации приема-передачи грузов и их транспортирования;
- способами безопасного обращения с грузами в процессе их перевозок и кратковременного хранения.

Дисциплина «Грузоведение» изучается на основе лекционных занятий, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, выполнением контрольной работы, самостоятельной работы над учебной и научной литературой и завершается экзаменом.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 часа, 4 зачетные единицы.**

**Вид промежуточной аттестации: экзамен**

Разработчик:  
доцент

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

З.Ч. Гучетль

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

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

И.Н. Чуев