

**АННОТАЦИЯ**  
рабочей программы дисциплины  
**«ТЕХНОЛОГИЯ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК»**  
по направлению подготовки бакалавриата  
**23.03.01 «ТЕХНОЛОГИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ»**  
направленность подготовки  
**«ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК НА ПРОМЫШЛЕННОМ ТРАНСПОРТЕ»**

**1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины**

1. Основные понятия о перевозках грузов. Система показателей для оценки работы автотранспортных средств.
2. Организация работы подвижного состава. Маршрутизация перевозок грузов.
3. Себестоимость грузовых перевозок и тарифы Технология грузовых перевозок.
4. Погрузочно-разгрузочные и транспортно-складские работы. Управление грузовыми перевозками.

**2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

В результате освоения дисциплины «Технология грузовых перевозок» обучающийся должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с видом профессиональной деятельности:

***Производственно-технологическая деятельность:***

- решать задачи организации и эффективного осуществления технологических процессов лесозаготовок, транспортировки древесного сырья, его хранения и первичной переработки на лесосеках и промышленных складах;
- собирать и анализировать исходную информацию для эффективной коммерческой работы на объекте транспорта, с последующим внедрением рациональных приемов работы с заказчиком перевозочного процесса;
- управлять технологией процессов обеспечения поставок товаров и услуг от производителя до конечного потребителя;
- разрабатывать меры по совершенствованию систем управления на транспорте, с учетом рыночной конъюнктуры и современных достижений науки и техники;
- управлять логистическими процессами доставки грузов, выбора логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода;
- обеспечение реализации действующих технических регламентов и стандартов в области перевозки грузов;
- владеть технологией и управлением необходимыми мероприятиями, связанными с управлением и организацией логистических процессов, обеспечением качества перевозок и безопасности движения при осуществлении перевозочного процесса.

***Организационно-управленческая деятельность:***

- разрабатывать и внедрять рациональные методы организации и управления транспортными процессами;
- осуществлять контроль за работой транспортно-технологических схем;
- осуществлять контроль и управление системами организации движения;
- анализировать и прогнозировать состояние уровня перевозок;
- проектировать альтернативные маршруты доставки;
- участвовать в проведении теоретических и экспериментальных исследованиях технологических процессов перевозки грузов.

***Общепрофессиональные компетенции:***

**ОПК-2**– способность понимать научные основы технологических процессов в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатации транспортных систем;

### **Профессиональные компетенции:**

**ПК-10** – способность 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.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

#### **Знать:**

- методы и технологические особенности организации и управления грузовыми перевозками;
- методы проектирования, оптимизации функционирования и управления транспортно-технологическими грузовыми системами.

#### **Уметь:**

- решать задачи по определению сфер целесообразного использования различных типов подвижного состава и схем перевозок в зависимости от конкретных условий, вида и свойств груза;
- разрабатывать технологические схемы организации перевозок грузов;
- проводить расчеты и анализ эксплуатационных показателей с применением экономико-математических методов для повышения качества транспортного обслуживания грузовладельцев, эффективного использования подвижного состава и снижения транспортных издержек на перевозки.

#### **Владеть:**

- методами и технологическими особенностями организации и управления грузовыми перевозками;
- методами проектирования, оптимизации, функционирования и управления транспортно-технологическими грузовыми системами.

### **2.1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Данная дисциплина входит в вариативную часть блока 1 дисциплин по выбору (Б1), основной образовательной программы подготовки бакалавров направления 23.03.01 «Технология транспортных процессов». Профиль подготовки: «Организация перевозок на промышленном транспорте».

Результаты изучения дисциплины, используются при обучении по всем дисциплинам профессионального цикла.

### **3. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации**

Трудоемкость дисциплины:	- 7 зачетных единиц
Всего часов	- 252 час.
Из них:	
Контактная работа	- 90 час.
Из них:	
лекции	- 36 час.
практические занятия	- 54 час.
Самостоятельная работа	- 126 час.
Подготовка к экзамену	- 36 час.
Формы промежуточной аттестации:	
экзамен	- 6 семестр
зачет	- 7 семестр
курсовой работа	- 7 семестр