

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Технология и организация грузовых перевозок

Направление подготовки: 23.03.01 – Технология транспортных процессов

Направленность (профиль): Планирование и эксплуатация городских транспортных систем

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Дисциплина "Технология и организация грузовых перевозок" охватывает ключевые аспекты проектирования, планирования и управления процессами грузовых перевозок. Она включает изучение различных видов транспорта (автомобильного, железнодорожного, морского, воздушного), а также методов и технологий, используемых для обеспечения эффективной и безопасной доставки грузов. Студенты знакомятся с основами логистики, маршрутного планирования, управления цепочками поставок и оптимизации транспортных процессов. Дисциплина также рассматривает вопросы правового регулирования в области грузовых перевозок и современные информационные системы, применяемые для управления грузовыми потоками.

Целью освоения дисциплины "Технология и организация грузовых перевозок" является формирование у студентов профессиональных компетенций, необходимых для эффективного проектирования, планирования, организации и управления процессами грузовых перевозок с

использованием современных технологий и методов. Это включает в себя обеспечение безопасности, оптимизацию логистических процессов, повышение качества обслуживания клиентов и соблюдение правовых норм в области грузовых перевозок.

Задачи освоения дисциплины:

- Изучение основ логистики;
- Анализ транспортных систем;
- Проектирование маршрутов;
- Оптимизация процессов;
- Управление цепями поставок;
- Обеспечение безопасности;
- Правовое регулирование;
- Разработка проектов.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 8 з.е. (288 академических часа(ов)).