

**Аннотация к рабочей программе дисциплины**  
**«Коммерческая эксплуатация специализированного подвижного состава»**  
**по направлению 2303011 «Технология транспортных процессов»**  
**(профиль «Транспортная логистика»)**

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 2 зачетных единицы (72 часа).

**Предполагаемые семестры:** 5.

**Форма контроля:** зачет

**Цель изучения дисциплины** – сформировать у студентов знания по дисциплине «Коммерческая эксплуатация специализированного подвижного состава»,

**Задача дисциплины** – получение студентами знаний о типах специализированных автотранспортных средств (АТС), условиях их эксплуатации и области применения, технологических схемах использования специализированного подвижного состава (СПС), особенностях их взаимодействия с погрузочно-разгрузочными механизмами, развитие умений и навыков решения задач выбора соответствующего реальной ситуации СПС и определения показателей его работы.

Дисциплина относится к циклу Б1.В.ДВ.2 – дисциплина по выбору. Для освоения дисциплины необходимы знания, полученные при изучении следующих дисциплин:

- Теория транспортных процессов и систем;
- Техника транспорта, обслуживание и ремонт;
- Грузоведение;
- Развитие и современное состояние автомобилизации;
- Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса;
- Теория транспортных процессов и систем;
- Экспедиционное обслуживание в транспортной логистике;
- Транспортная логистика.

В дисциплине «Коммерческая эксплуатация специализированного подвижного состава» определяются теоретические основы и практические навыки, при освоении которых студент способен приступить к изучению следующих дисциплин в соответствии с учебным планом:

- Документооборот на автомобильном транспорте;
- Интермодальные технологии в транспортной логистике;
- Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания;
- Устройство автомобиля;
- Конструкции автотранспортных средств
- Областные перевозки
- Управление запасами
- Автомобильные перевозки в международном сообщении
- Выполнение ВКР.

**Краткое содержание дисциплины:**

Тема 1. Требования рынка автотранспортных услуг к эксплуатации специализированного подвижного состава

Тема 2. Классификация и обозначение СПС

Тема 3. Коммерческие характеристики транспортных услуг, оказываемых автомобилями и автопоездами с самосвальными кузовами

Тема 4. Коммерческие характеристики транспортных услуг, оказываемых автомобилями и автопоездами-цистернами

Тема 5. Коммерческие характеристики транспортных услуг, оказываемых автомобилями и автопоездами-фургонами

Тема 6. Коммерческие характеристики транспортных услуг, оказываемых автомоби-

лями и автопоездами-контейнеровозами

Тема 7. Коммерческие характеристики транспортных услуг, оказываемых АТС для перевозки длинномерных грузов

Тема 8. Коммерческие характеристики транспортных услуг, оказываемых АТС для перевозки железобетонных изделий

Тема 9. Коммерческие характеристики транспортных услуг, оказываемых автомобилями и автопоездами с грузоподъемными устройствами (автомобилями-самопогрузчиками)

**В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:**

**ОК-6** - способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия

Знает:

- типаж отечественных специализированных АТС;
- область применения СПС различных типов;
- требования, предъявляемые к специализированным АТС;
- технико-эксплуатационные характеристики основных типов СПС;
- особенности эксплуатации СПС в различных условиях.

Умеет:

- рассчитывать показатели работы различных типов специализированных АТС;
- осуществлять выбор СПС для конкретных эксплуатационных условий;
- определять сферу рационального применения специализированных АТС в различных автотранспортных системах доставки грузов.

Владеет:

- профессиональной терминологией;
- навыками коммерческой эксплуатации специализированного подвижного состава;
- способностями рационального применения специализированных АТС в различных автотранспортных системах доставки грузов;

**ПК-30** - способностью использовать приемы и методы работы с персоналом, методы оценки качества и результативности труда персонала

Знает:

- типаж отечественных специализированных АТС;
- область применения СПС различных типов;
- требования, предъявляемые к специализированным АТС;
- технико-эксплуатационные характеристики основных типов СПС;
- особенности эксплуатации СПС в различных условиях.

Умеет:

- рассчитывать показатели работы различных типов специализированных АТС;
- осуществлять выбор СПС для конкретных эксплуатационных условий;
- определять сферу рационального применения специализированных АТС в различных автотранспортных системах доставки грузов.

Владеет:

- профессиональной терминологией;
- навыками коммерческой эксплуатации специализированного подвижного состава;
- способностями рационального применения специализированных АТС в различных автотранспортных системах доставки грузов.