

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Конструкция колесных и гусеничных транспортно-тяговых машин»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки  
23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» (уровень бакалавриата)

**Направленность (профиль):** Колесные и гусеничные машины

**Трудоемкость дисциплины** – 4 з.е. (144 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Экзамен.

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:**

- ПК-2: способностью осуществлять информационный поиск по отдельным агрегатам и системам объектов исследования;
- ПК-5: способностью в составе коллектива исполнителей участвовать в разработке проектов технических условий, стандартов и технических описаний наземных транспортно-технологических машин;

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Конструкция колесных и гусеничных транспортно-тяговых машин» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения заочная. Семестр 8.**

- 1. Общие сведения о колесных и гусеничных транспортно-тяговых машинах. Назначение, условиями эксплуатации и требования к конструкции колесных и гусеничных транспортно-тяговых машин.**
- 2. Силовые агрегаты колесных и гусеничных транспортно-тяговых машин..**
- 3. Трансмиссии гусеничных колесных и гусеничных транспортно-тяговых машин.**
- 4. Механизмы передач и поворота гусеничных транспортно-тяговых машин.**
- 5. Ходовая часть колесных и гусеничных транспортно-тяговых машин.**

Разработал:

доцент  
кафедры НТС  
Проверил:  
Декан ТФ

  


И.В. Курсов

А.В. Сорокин