

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
23.05.01 – Наземные транспортно-технологические средства

**23.05.01-02 – Подъемно-транспортные, строительные,
дорожные средства и оборудование**

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Введение в специальность»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зач. единиц, 180 часов;
форма промежуточной аттестации – *экзамен*.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (*34 часа*), практические (*34 часа*) занятия, лабораторные (*0 часов*) занятия, самостоятельная работа обучающегося составляет *112* часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Общие сведения о создании подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования.
2. Транспортные, транспортирующие и погрузочно-разгрузочные машины.
3. Грузоподъемные машины.
4. Машины для земляных работ.
5. Машины для приготовления и транспортирования смеси и растворов.
6. Машины и оборудование для производства строительных материалов и строительства дорог.
7. Машины и оборудование для дробления, сортировки и обогащения материалов.
8. Машины и оборудование уплотнения грунта, бетонных и асфальтобетонных смесей.
9. Машины и оборудование для летнего содержания дорог.
10. Машины и оборудование для зимнего содержания дорог.