

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

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

Аннотация рабочей программы

**дисциплины «Эксплуатация, ремонт и испытания наземных
транспортно-технологических средств»**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 8 зач. единиц, 288 часов;
форма промежуточной аттестации – экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий:
лекционные – 51 час; практические – 34 часа; лабораторные – 17 часов; само-
стоятельная работа обучающегося составляет 186 часов.

Учебным планом предусмотрен курсовой проект с объемом самостоя-
тельной работы студента – 54 часа.

**Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разде-
лов:**

1. Теоретические основы эксплуатации, ремонта и испытания подъемно-
транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования.
2. Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и
оборудования.
3. Основы проектирования предприятий и пунктов технического обслу-
живания подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и обору-
дования.
4. Общие сведения по техническому испытанию машин.
5. Требования к испытанию грузоподъемных машин.
6. Испытания сосудов, работающих под давлением.