

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
**23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства**

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

**Аннотация рабочей программы**

**дисциплины «Механическое оборудование для производства  
дорожно-строительных материалов и работ»**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач. единицы, 144 часа;  
форма промежуточной аттестации - экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий:  
лекционные; практические; лабораторные и самостоятельная работа обучающегося.

**Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:**

**1. Введение.**

Цель и задачи дисциплины. Понятия и определения. Дорожно-строительные комплексы стационарного и передвижного типа.

**2. Дорожно-строительные комплексы для производства дорожно-строительных материалов**

Дорожно-строительные комплексы для производства щебня. Бетонные и растворные заводы. Асфальтобетонные заводы. Предприятия производства бетонных и железобетонных изделий.

**3. Комплексы дорожно-строительных машин для строительства дорог**

Комплексы дорожно-строительных машин для строительства земляного полотна. Комплексы дорожно-строительных машин для строительства асфальтобетонных покрытий. Комплексы дорожно-строительных машин для строительства автомобильных дорог облегченного типа.