

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Основы конструкции промышленных объектов

Направление подготовки: 23.03.02 — Наземные транспортно-технологические комплексы

Направленность (профиль): Транспортный и промышленный дизайн

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Основной целью дисциплины является формирование у будущих выпускников вуза комплексной системы фундаментальных знаний, глубоких профессиональных компетенций и практических навыков, необходимых и достаточных для эффективного, инновационного и отвечающего современным вызовам проектирования автомобильных конструкций различного назначения.

Задачи:

- формирование устойчивого комплекса знаний о конструировании и расчете промышленных изделий;
- формирование представлений об истории, тенденциях и перспективах промышленных изделий, принципах конструирования;
- привитие навыков анализа технических решений и методов расчета узлов, агрегатов и систем промышленных изделий.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 2 з.е. (72 академических часа(ов)).