

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Комплексная механизация строительных и дорожных работ

Специальность: 23.05.01 – Наземные транспортно-технологические средства

Специализация: Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование

Форма обучения: Заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- изучение студентами современных методов расчета комплексов машин, обеспечивающих ускорение производства работ по строительству, содержанию и ремонту автомобильных и железных дорог в различных климатических условиях;

- изучение студентами методов оценки адекватности расчетных моделей;

- изучение студентами методов и критериев оптимизации.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- формирование навыков расчёта основных характеристик машин для строительства и восстановления автомобильных и железных дорог.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 з.е. (144 академических часа(ов)).