МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА» (РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Инженерная компьютерная графика

Специальность:	23.05.05 – Системы обеспечения движения поездов
Специализация:	Электроснабжение железных дорог
Форма обучения:	Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения учебной дисциплины (модуля) Инженерная компьютерная графика являются:

- обучение студента правилам построений чертежей и наглядных изображений в соответствии с требованиями ЕСКД;
- реализация полученных знаний при выполнении практических заданий.

Задачами освоения учебной дисциплины (модуля) Инженерная компьютерная графика являются:

- внедрение практикоориентированности обучения;
- формирование у обучающихся способности применять теоретические знания для решения практических задач;
- развитие у обучающихся навыков выполнения качественных графических работ, отвечающих требованиям ЕСКД;
- формирование навыка оценки правильности выполнения конструкторских документов;

- повышение конкурентоспособности выпускников университета на рынке труда.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 з.е. (108 академических часа(ов).