МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Проектная деятельность 1

Направление подготовки: 08.04.01 – Строительство

Направленность (профиль): Информационное моделирование объектов транспортной инфраструктуры

Форма обучения: Заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями дисциплины «Проектная деятельность» являются:

- формирование комплекса теоретических знаний и практических навыков по реализации проектов в сфере информационного моделирования объектов транспортной инфраструктуры;
- получение знаний об организации процесса формирования информационных сервисов и ресурсов в сфере информационного моделирования объектов транспортной инфраструктуры на всех этапах жизненного цикла;
- изучение принципов реализацииинформационного моделирования объектов транспортной инфраструктуры, способов технологической и экономической оценки их эффективности.

Задачи освоения дисциплины «Проектная деятельность» являются:

- знакомство с основными понятиями и категориями проектной деятельности в области информационного моделирования объектов транспортной инфраструктуры;

- формирование системы знаний и практических навыков в области разработки и оценки информационного моделирования объектов транспортной инфраструктуры;

- развитие умений и навыков квалифицированного использования современного инструментария реализации и управления информационного моделирования объектов транспортной инфраструктуры.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 10 з.е. (360 академических часа(ов).