

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

**АННОТАЦИЯ К  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Методология научных исследований**

Направление подготовки: 08.04.01 – Строительство

Направленность (профиль): Ценообразование в строительстве

Форма обучения: Очная

**Общие сведения о дисциплине (модуле).**

Целями освоения дисциплины «Методология научных исследований» являются: формирование компетенций; освоение методологии научных исследований; развитие творческого мышления.

**Задачи дисциплины:**

ознакомить студентов с особенностями современной науки, её социальными и культурно-историческими предпосылками;

раскрыть объективные основания развития современной науки в процессе творческой деятельности;

объяснить студентам структуру научного знания, его инновационные возможности;

научить студентов законам и формам формально-логической аргументации, развить творческие способности в процессе мыслительной деятельности;

обучить культуре мышления;

научить студентов использовать основные принципы методологии современной науки

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 5 з.е. (180

академических часа(ов).