

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 и качество жизненного цикла объектов 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)).