

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Основы организации и управления в строительстве

Направление подготовки: 08.03.01 – Строительство

Направленность (профиль): Автомобильные дороги и аэродромы

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения учебной дисциплины «Основы организации и управления в строительстве» является изучение основ рациональной организации строительства, состава и очередности выполнения инженерно-производственной подготовки к строительству, организации работ, выполняемых в основной период строительства с учетом охраны окружающей среды; современных методов рациональной организации, управления строительством на основе системного анализа, моделирования и автоматизированного проектирования организационных решений по строительству; повышение надежности и обоснованности управленческих решений на базе использования информационных технологий.

Задачи учебной дисциплины:

- изучение нормативной базы в области организации строительства; перечня и последовательности выполнения работ производственным подразделением; мероприятий, направленных на рациональную организацию строительной площадки и рабочих мест исполнителей; методов и функций управления, обеспечивающих достижение наилучших производственных и экономических результатов в процессе строительства.

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