МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА» (РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Управление качеством инноваций

Направление подготовки: 27.03.02 – Управление качеством

Направленность (профиль): Управление качеством в производственно-

технологических системах

Форма обучения: Очно-заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Освоение принципов оценки качества — изучение методов и критериев оценки качества инновационной продукции и услуг, включая международные стандарты качества

Изучение моделей управления — освоение современных систем и методов управления организацией на основе принципов менеджмента качества, включая процессный подход и стандарты ISO

Практическое применение знаний — формирование навыков использования полученных знаний в инновационной деятельности для повышения качества продукции и процессов

Работа с документацией — освоение требований нормативных документов в области управления качеством и разработка процедур управления качеством

Статистический анализ — получение навыков применения статистических методов для контроля и анализа качества инновационных процессов

Оценка эффективности — изучение методик оценки результативности

системы менеджмента качества в инновационной сфере

Разработка систем качества — формирование умений по созданию и внедрению систем управления качеством на инновационных предприятиях

Инновационное развитие — освоение методов совершенствования систем качества и повышения конкурентоспособности инновационной продукции

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 2 з.е. (72 академических часа(ов).