

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

**АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ**

Производственная практика

Преддипломная практика

Направление подготовки: 11.03.02 – Инфокоммуникационные технологии и системы связи

Направленность (профиль): Системы мобильной связи и сетевые технологии на транспорте

Форма обучения: Очная

Общие сведения о практике.

Целями практики являются:

- углубление студентом способностей использования навыков анализа данных и навыков проектирования систем связи на транспорте;
- проверка готовности студента к самостоятельной трудовой деятельности.

Задачами практики являются:

- подготовка к выполнению выпускной квалификационной работы,
- получение опыта работы с нормативно-правовыми документами, международными и отечественными стандартами в области информационных систем и технологий,
- формирование опыта работы в коллективе.
- приобретение умений проектирования информационных систем;
- выполнение технико-экономического обоснования проектных решений;

- овладение опытом собора детальной информации для формализации требований пользователей заказчика;
- программирование приложений и создание программных прототипов решения прикладных задач;
- составление технической документации проектов автоматизации и информатизации прикладных процессов;
- подготовка обзоров научной литературы и электронных информационно-образовательных ресурсов для профессиональной деятельности.

Способ проведения практики:

выездная практика
стационарная практика

Форма проведения практики.

Практика проводится в форме практической подготовки.

При проведении практики практическая подготовка организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.