

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

**АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ**

Производственная практика

Преддипломная

Направление подготовки: 08.03.01 – Строительство

Направленность (профиль): Промышленное и гражданское строительство

Форма обучения: Очная

Общие сведения о практике.

Целью преддипломной практики являются:

- сбор и анализ необходимого практического материала для выполнения выпускной квалификационной работы (ВКР) бакалавра с учётом последних достижений в области проектирования и строительства зданий и сооружений;

- выполнение основных разделов выпускной квалификационной работы бакалавра;

- систематизация, закрепление и расширение полученных знаний, навыков и умений, полученных при изучении дисциплин учебного плана, и применение их при решении конкретных инженерных задач проектирования и строительства объектов промышленного и гражданского назначения;

- развитие навыков самостоятельной работы, овладение методами анализа и обоснования принимаемых решений;

- практическое использование современных компьютерных технологий в инженерных расчётах и оформлении текстовой и графической части ВКР.

Достижение поставленной цели обеспечивается решением следующих

взаимосвязанных задач:

- получение и утверждение задания по всем разделам ВКР;
- обоснование актуальности выбранной темы ВКР;
- сбор основных и дополнительных исходных данных для разработки ВКР;
- разработка объёмно-планировочного и конструктивного решения проектируемого в ВКР здания;
- разработка основных решений по организации строительства и технологии производства работ при возведении проектируемого в ВКР здания;
- выполнение в соответствии с заданием определённого объёма работы по расчётной и графической части ВКР.

Способ проведения практики:

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.