МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА» (РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Организация, планирование и мониторинг железнодорожного строительства

Специальность: 23.05.06 – Строительство железных дорог,

мостов и транспортных тоннелей

Специализация: Строительство магистральных железных

дорог

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения учебной являются изучение основных положений организации, планирования и управления проектирования производства работ в железнодорожном строительстве; изучение состава и разработки проекта организации и проекта производства работ в железнодорожном строительстве, приёмы и методы планирования и управления выполнением технологических процессов с обязательным соблюдением требований охраны труда, техники безопасности и защиты окружающей среды;

изучение основных положений организации, планирования и использования общестроительных и специальных машин, механизмов и специализированного оборудования; материальных и трудовых ресурсов в железнодорожном строительстве;

изучение основ менеджмента в строительстве.

Задачами освоения дисциплины является формирование у обучающихся знаний теоретических и практических с целью повышения организации и управления железнодорожным строительством.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 з.е. (108 академических часа(ов).