МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА» (РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Управление и организация процесса разработки программного обеспечения

Направление подготовки:	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника
Направленность (профиль):	Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем
Форма обучения:	Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью преподавания дисциплины «Управление и организация процесса разработки программного обеспечения» является изучение современных методов управления жизненным циклом разработки программного обеспечения. В результате изучения дисциплины студенты должны научиться формировать план разработки согласно agile методикам, обеспечивать непрерывную интеграцию и разработку.

Основной целью изучения учебной дисциплины «Управление и организация процесса разработки программного обеспечения» является формирование компетенций в области управления разработкой программного обеспечения.

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