

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Разработка мобильных приложений

Направление подготовки: 09.03.02 – Информационные системы и технологии

Направленность (профиль): Технологии искусственного интеллекта в транспортных системах

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины "Разработка мобильных приложений", является освоение обучающимися компетенций в области разработки мобильных приложений под платформу Android.

Задачи данной дисциплины включают в себя изучение:

- особенностей разработки мобильных приложений;
- принципов разработки мобильных приложений;
- архитектуры и жизненного цикла мобильных приложений;
- работы основных компонентов мобильных приложений;
- технологий мобильной разработки;
- различных фреймворков, применяемых в мобильной разработке.

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