МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Проектирование фронтенд- приложений

Направление подготовки:	09.04.01 – Информатика и вычислительная техника
Направленность (профиль):	Технологии проектирования программного обеспечения
Форма обучения:	Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью обучения является формирование у студентов глубоких знаний и практических навыков разработки Single-Page Applications (SPA) с использованием фреймворка React и языков программирования JavaScript и TypeScript.

Задачей освоение дисциплины является получение студентами навыков проектирования и разработки SPA с применением изученных концепций, инструментов и фреймворков.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 6 з.е. (216 академических часа(ов).