АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Методология и маршруты проектирования

Направление подготовки (специальность)	09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»
Направленность (профиль) подготовки	Системы автоматизированного проектирования микроэлектроники
Цель освоения дисциплины	изучение современных методов и программ автоматизированного проектирования цифровых микросхем, используемых в различных устройствах, освоение методологий использования средств САПР при решении задач сквозного проектирования различного класса устройств и систем цифровой техники, гибридных и монолитных интегральных схем
Общая трудоемкость дисциплины	4 зачетных единицы, 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет
Краткое содержание дисциплины:	**Структура современной САПР** **Моделирование устройств** **Моделирование цифровых устройств**

Аннотацию рабочей программы составил

доцент каф. ВТиСУ Куликов К.В. 31.08.2021