

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Беспалов Владимир Александрович  
Должность: Ректор МИЭТ  
Дата подписания: 01.09.2023 14:22:09  
Уникальный программный ключ:  
ef5a4fe6ed0ffdf3f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d76c8f8bea882b8d602

## **Аннотация рабочей программы практики**

**Вид практики:** производственная

**Тип практики** — проектная

Направление подготовки - 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»

Направленность (профиль) - «Лингвистические средства САПР сверхбольших интегральных схем и систем на кристалле»

Уровень образования - магистр

Форма обучения - очная

### **1. Цели и задачи практики**

Целью практики является формирование всех компетенций, указанных в п.1 рабочей программы практики, независимо от места прохождения практики.

### **2. Место практики в структуре ОП**

Практика входит в обязательную часть Блока 2 «Практика» образовательной программы.

Входные требования к практике - способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия в ходе решения задач профессиональной деятельности; способен самостоятельно приобретать, развивать и применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания для решения нестандартных задач профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте; знание лингвистических, программных и аппаратных средств для моделирования проектных решений в профессиональной области.

Производственная (проектная) практика проводится в 3 семестре.

### **3. Краткое содержание практики**

Содержание практики соответствует направлению и профилю подготовки. Производственная (проектная) практика дает профессиональную подготовку, направленную на закрепление навыков в области разработки и использования средств САПР для автоматизации проектирования СБИС и СнК.

**Разработчик:**

доцент каф. ПКИМС, к.т.н.

/Д.А. Булах/