

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Направление подготовки (специальность)	11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
Направленность (профиль) подготовки	Мобильные средства связи
Цель практики	Приобретение компетенций, необходимых для самореализации в научно-исследовательской и инновационной деятельности, связанной с выбором необходимых методов исследования, модификациями существующих и разработки новых способов создания устройств и систем, основанных на использовании электромагнитных колебаний и волн.
Формы проведения практики	Дискретно, лабораторная.
Общая трудоемкость практики (з.е.)	6 зачетных единиц
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой
Краткое содержание практики	Изучение основных положений матричной теории многоэлементных фазированных антенных решеток (ФАР). Освоение программных средств компьютерного моделирования многоэлементных ФАР различной конфигурации . Проведение компьютерных исследований в соответствии с индивидуальным заданием. Изучение методов физического моделирования многоэлементных ФАР. Освоение программных средств компьютерного анализа погрешностей моделирования многоэлементных ФАР методом «конечного фрагмента». Проведение компьютерных исследований в соответствии с индивидуальным заданием.

Аннотацию рабочей программы составил Гаврилов В.М., доцент,

