

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
Техническая электродинамика и распространение радиоволн

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Связь, информационные и коммуникационные технологии.
<b>Цель освоения дисциплины</b>	Формирование навыков применения основных положений теории электромагнитного поля для решения базовых задач технической электродинамики, обеспечение фундаментальной подготовки специалиста, необходимой для создания и эксплуатации устройств и систем, основанных на использовании электромагнитных волновых процессов.
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	5 зачетных единиц, 180 часов
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Экзамен
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	Рассматривается применение основных положений и аналитических методов теории электромагнитного поля для решения и анализа базовых задач технической электродинамики в радиотехническом и радиофизическом приложении, включая задачи распространения радиоволн в реальных условиях.

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

