

## План практических занятий по дисциплине «ФиПС»

Всего практических занятий по дисциплине - 4.

- ПЗ.1 . Методика расчетов параметров структурных схем передатчиков с непрерывным и импульсным видом излучений радиосигналов. Определение параметров спектров радиосигналов с различными видами модуляции (Элементы внешнего проектирования).
- ПЗ.2. Расчет параметров электрического режима работы генераторов с внешним возбуждением (ГВВ) на лампе и транзисторе. Схемотехника ГВВ.
- ПЗ.3. Расчет параметров импульсных модуляторов с частичным и полным разрядом накопителя. Схемотехника импульсных модуляторов.
- ПЗ.4. Расчет параметров промежуточных каскадов передатчиков с непрерывным излучением: частотные модуляторы, балансные модуляторы, каскады согласования. Схемотехника каскадов.

Содержание заданий по практическим занятиям находятся в отдельном Файле методического комплекса.