**Курочкина Г.П. , 15.03.2024 г.**

**группа РАС-21, II пара**

МДК.02.01 Технология настройки и регулировки радиотехнических

систем, устройств и блоков

**Тема:**  Фазовые детекторы

**Тип занятия:** самостоятельная работа №47

**Задание:** изучить самостоятельно теоретический материал и ответить на контрольные работы

**Контрольные вопросы:**

1. Что является источником частотных и нелинейных искажений в детекторе?

2. Почему надо стремиться к большему входному сопротивлению (малой проводимости) детектора?

3. Приведите схему фазового детектора и поясните принцип его работы.

**Литература:** Городилин В.М., Городилин В. В. Регулировка радиоаппаратуры.— М.:Высшая школа, 1992.— с.108–111

**Курочкина Г.П. , 15.03.2024 г.**

**группа РАС-21, III пара**

МДК.02.01 Технология настройки и регулировки радиотехнических

систем, устройств и блоков

**Тема:**  Построение схем каскадов тракта низкой частоты

**Тип занятия:** Подготовка к семинарскому занятию

**Задание:** повторить основные параметры усилителя низкой частоты (5 семестр); изучить схемы детекторов.

**Литература:** Городилин В.М., Городилин В. В. Регулировка радиоаппаратуры.— М.:Высшая школа, 1992.— с.111–117

**Курочкина Г.П. , 15.03.2024 г.**

**группа РАС-21, IV пара**

МДК.01.01 Методы организации сборки и монтажа радиотехнических

систем, устройств и блоков

**Тема:**  Поверхностный монтаж

**Тип занятия:** самостоятельная работа

**Задание:** подготовить сообщение на тему «Компоненты неправильной формы»

**Литература:** Интернет ресурсы