

**Вопросы к рубежному контролю по курсу «Электромагнитная
совместимость РЭС» для групп РПД-111, РПД-С-111**

1. Основные определения ЭМС. Задачи ЭМС.
2. Экранирование электромагнитного поля.
3. Экранирование магнитного поля.
4. Перенос помех по электростатическому полю.
5. Экранирование электростатического поля.
6. Фильтрация. Схемотехника помехоподавляющих фильтров.
7. Помехоподавляющие элементы. Конденсаторы.
8. Помехоподавляющие элементы. Проходные конденсаторы и фильтры.
9. Помехоподавляющие элементы. Индуктивности.
10. Перенос помех через цепи заземления.

Составил: _____ доцент Кузнецов В.В.