

Работа 9.2

ИССЛЕДОВАНИЕ ЛИНЕЙНЫХ СТАБИЛИЗАТОРОВ

Контрольные вопросы и задания

1. Поясните назначение линейных стабилизаторов напряжения.
2. Какие виды линейных стабилизаторов Вы знаете?
3. Какие полупроводниковые приборы используют в качестве регулирующих элементов компенсационных стабилизаторов?
4. От каких факторов зависит коэффициент стабилизации напряжения?
5. Чем объясняется невысокий КПД линейных стабилизаторов?
6. От чего зависит выходное сопротивление линейных стабилизаторов?