

SATURS

Lauktranzistora kopistecees slēgund

| | |
|---|----|
| 1. Darba mērķis un satura | 4 |
| 2. Teorētiskais pamatojums | 4 |
| 2.1. Lauktranzistoru uzbūve | 4 |
| 2.2. Darbības princips | 6 |
| 2.3. Slēguma shēmas | 6 |
| 2.4. Parametri | 7 |
| 2.5. Raksturliknes | 7 |
| 2.6. Slodzes parametri | 9 |
| 2.7. Voltampēru raksturliknes un to matemātiskais modelis | 11 |
| 3. Praktiskais darbs | 15 |
| 3.1. Uzdevums | 15 |
| 3.2. Atskaites noformēšana un aizstāvēšana | 16 |
| 4. Laboratorijs darbs | 17 |
| 4.1. Shēmas lauktranzistora statisko voltampēru raksturlikpu apzemēšanai | 17 |
| 4.2. Uzdevums | 17 |
| 5. Metodiskie norādījumi | 19 |
| 6. Atskaita | 19 |
| 7. Sācīnājumi | 19 |
| Pielikumi | 21 |
| 1. pielikums. Lauktranzistoru parametri | 21 |
| I. Lauktranzistoru parametru apzīmējumi | 21 |
| 2. Lauktranzistoru parametri | 22 |
| 2. pielikums. Variantu numuri lauktranzistoru raksturlikpu aprēķināšanai | 23 |