



**ТЕХНИЧЕСКА ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
"СТАМЕН ПАНЧЕВ" град Ботевград, ул."Захари Стоянов"10**

Утвърдил.....
Директор
/инж. Катя Цонева/



Конспект

Електроника

За 11 клас/АТ/

1. Полупроводникови диоди Видове. Номинални параметри.
2. Тиристори и транзистори Предназначение и видове.
3. Оптиелектронни елементи .Фоторезистори, фотодиоди
4. Интегрални схеми .Същност. Видове.
5. Токозахранващи устройства.Видове. Основни схеми. Принципи на действие.
6. Токоизправители.Видове. Основни схеми.
7. Стабилизатори.Видове. Основни схеми. Принципи на действие.
8. Електронни усилватели . Видове.
9. Електронни генератори. Видове. Основни схеми.
10. Система за управление .Структура на системите за управление.