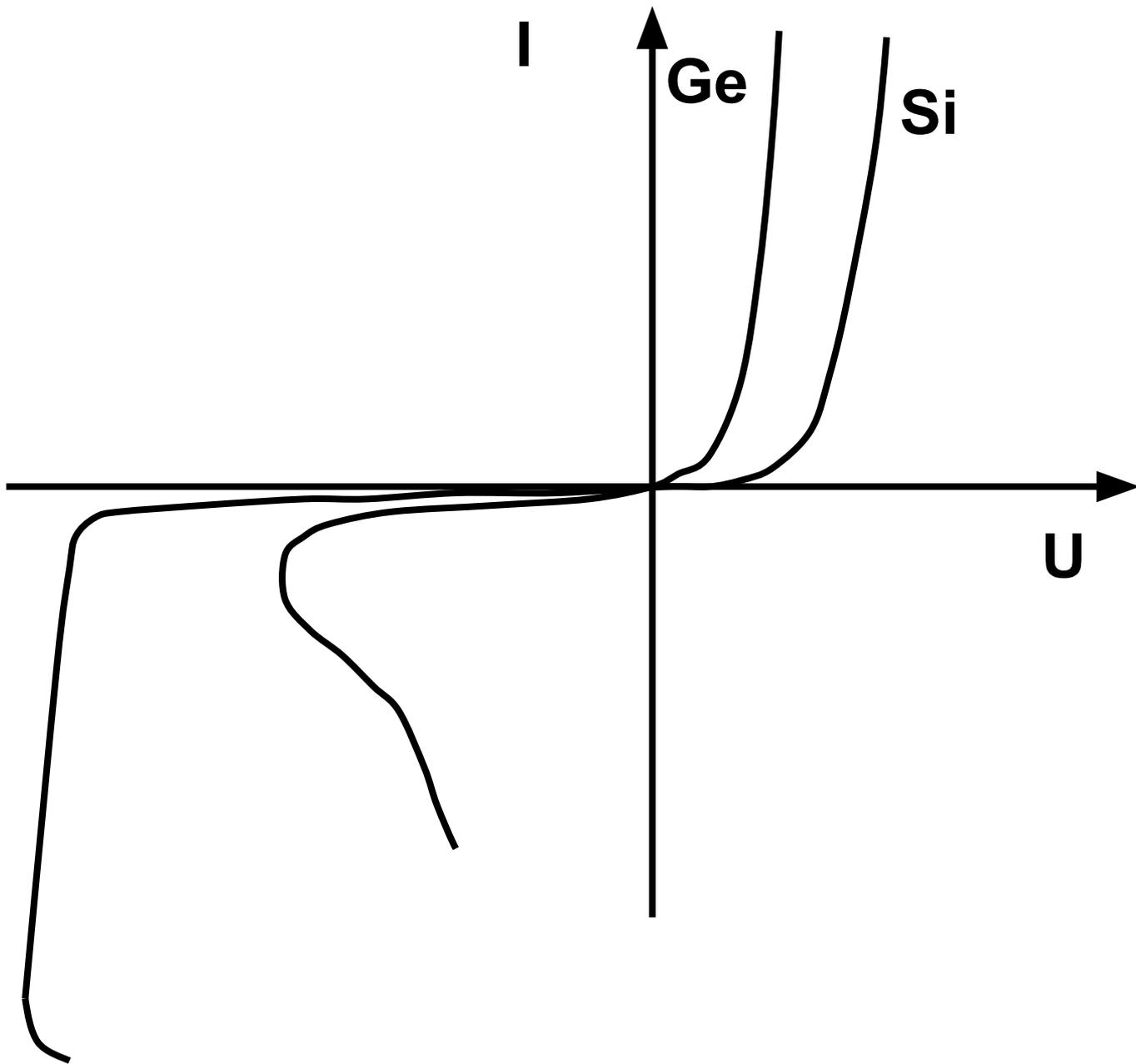


Лекция № 3.2.

Разновидности и особенности полупроводниковых диодов



$U_{\text{обр}}$



Для лавинного
пробоя

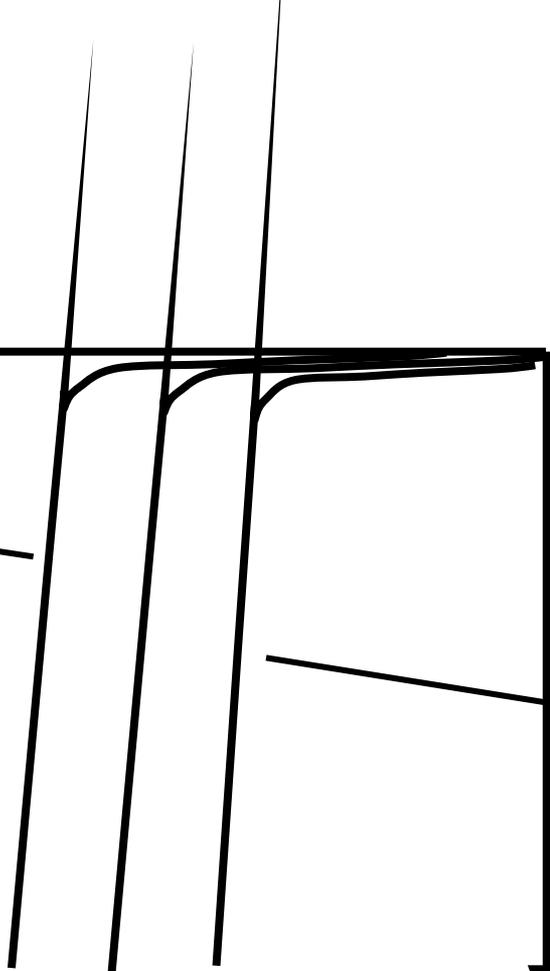


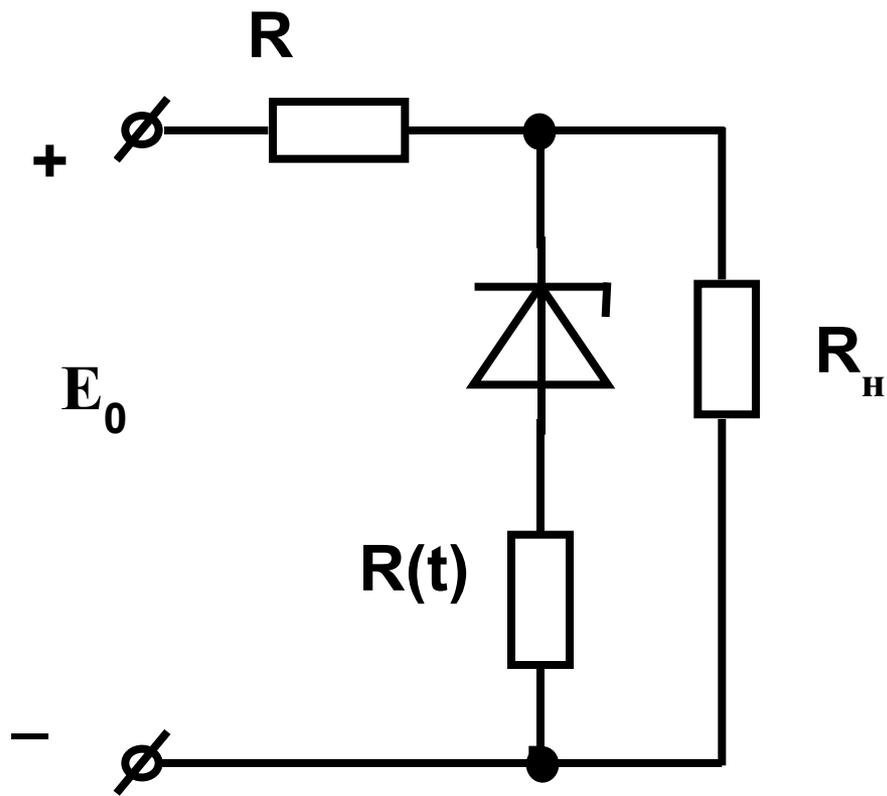
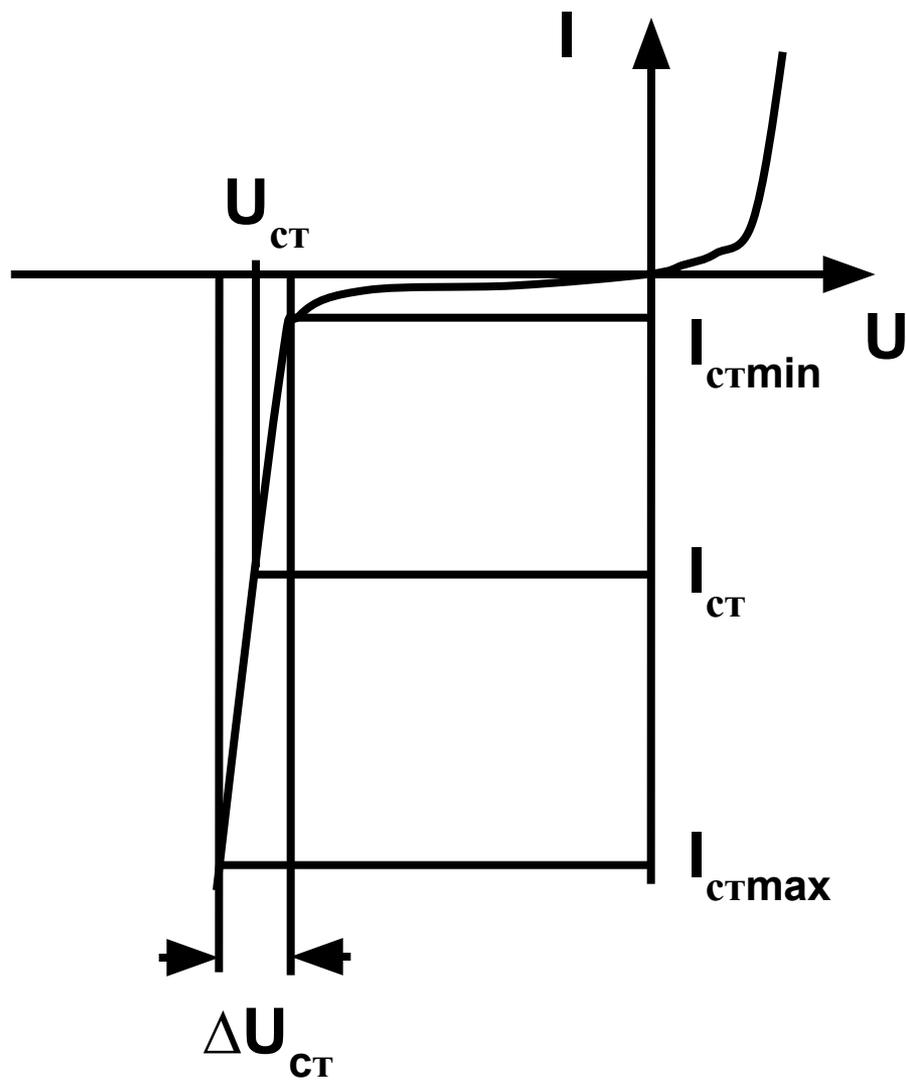
Для туннельного
пробоя



$T'' > T'$

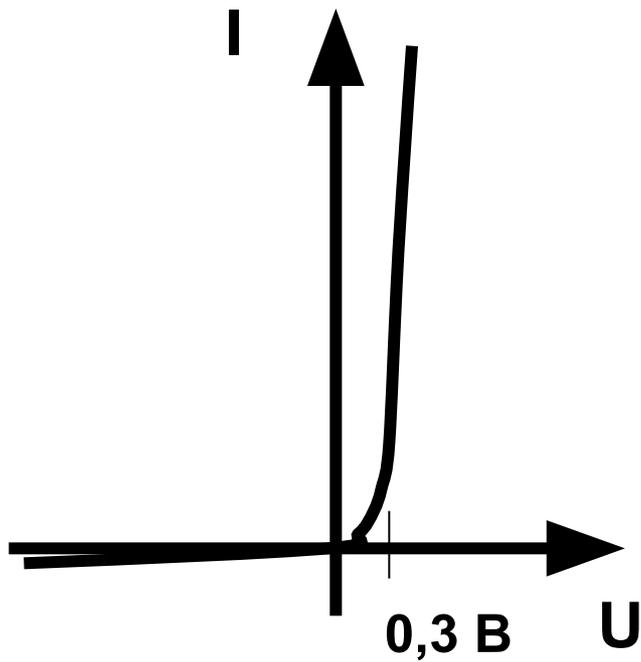
$I_{\text{обр}}$

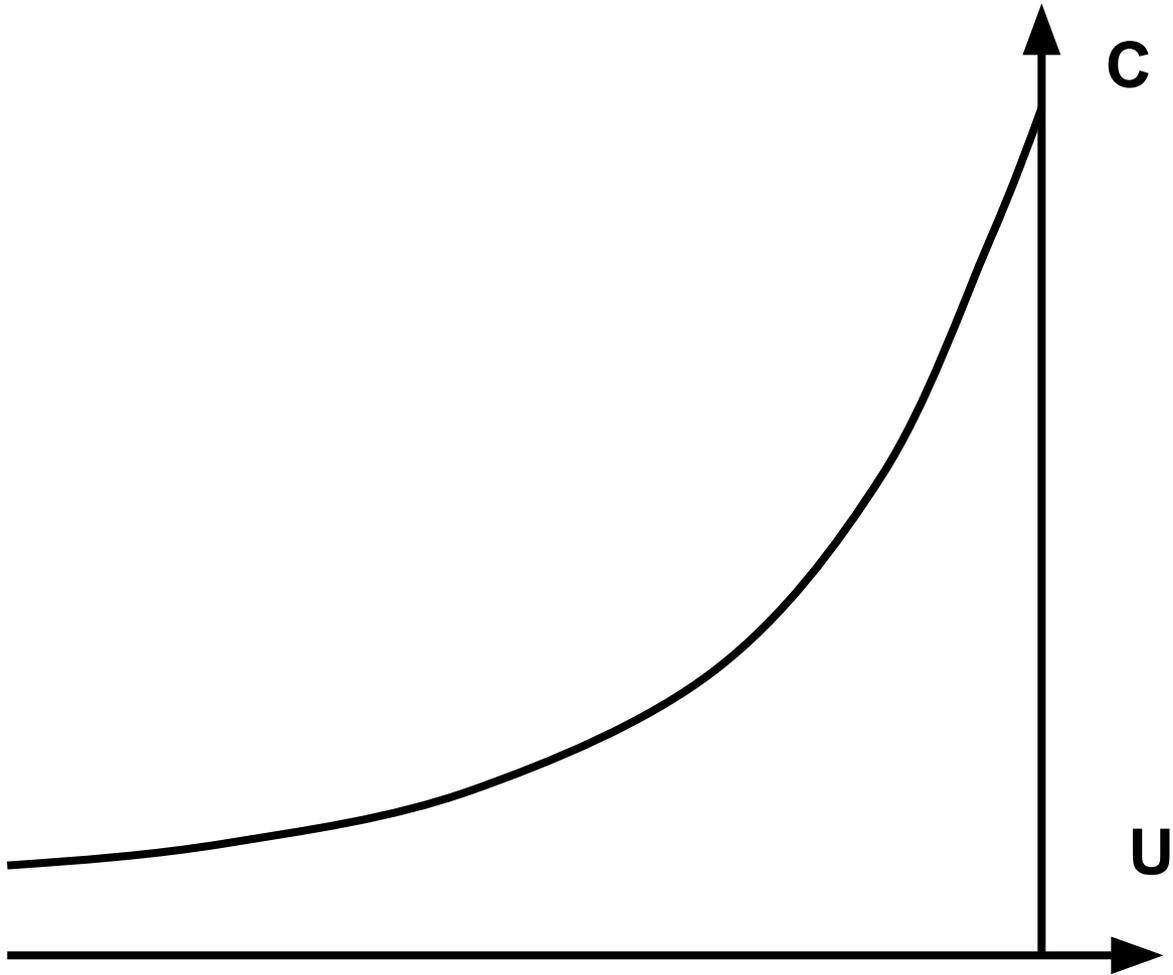


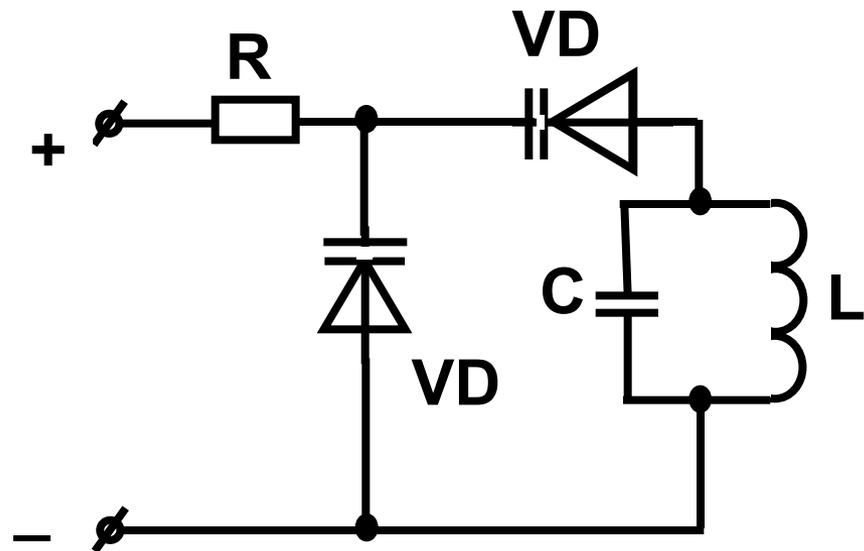
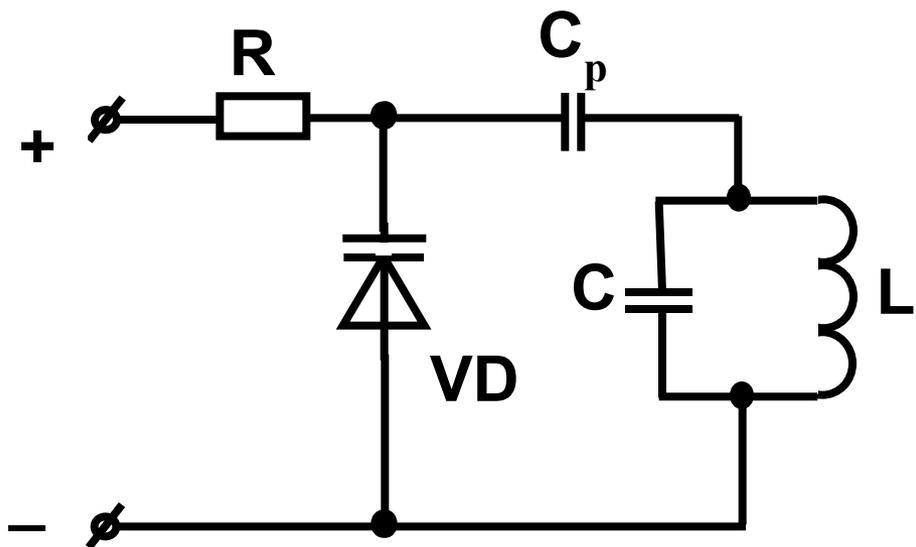




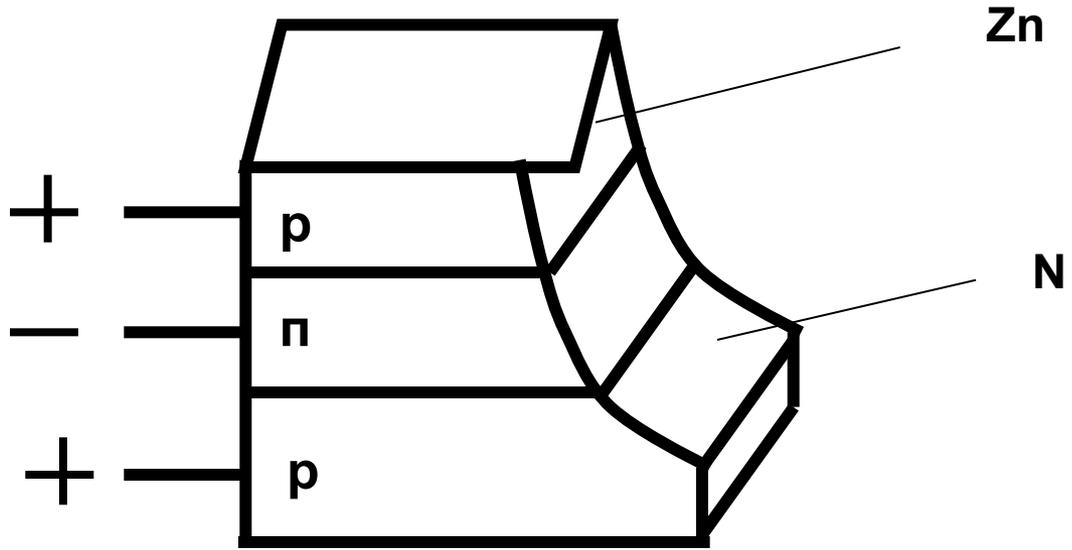
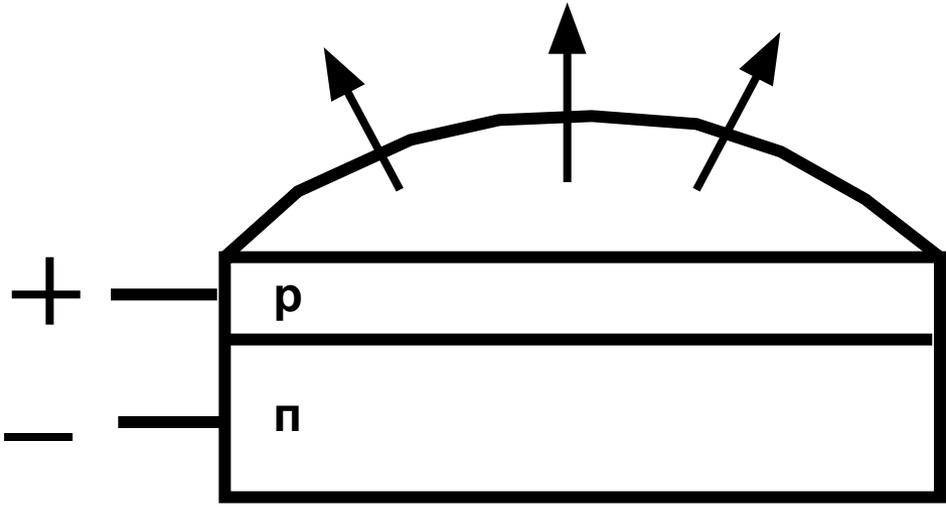
$$A_{\text{ВЫХ М}} > A_{\text{ВЫХ П}}$$







СВЕТ



Задание на самоподготовку

- **1. Изучить (Л1) стр. 199-202.**
- **2. Изучить приложение 6
"Сборника описаний
лабораторных работ".**
- **3. Изучить (Л9) стр. 23-28.**