


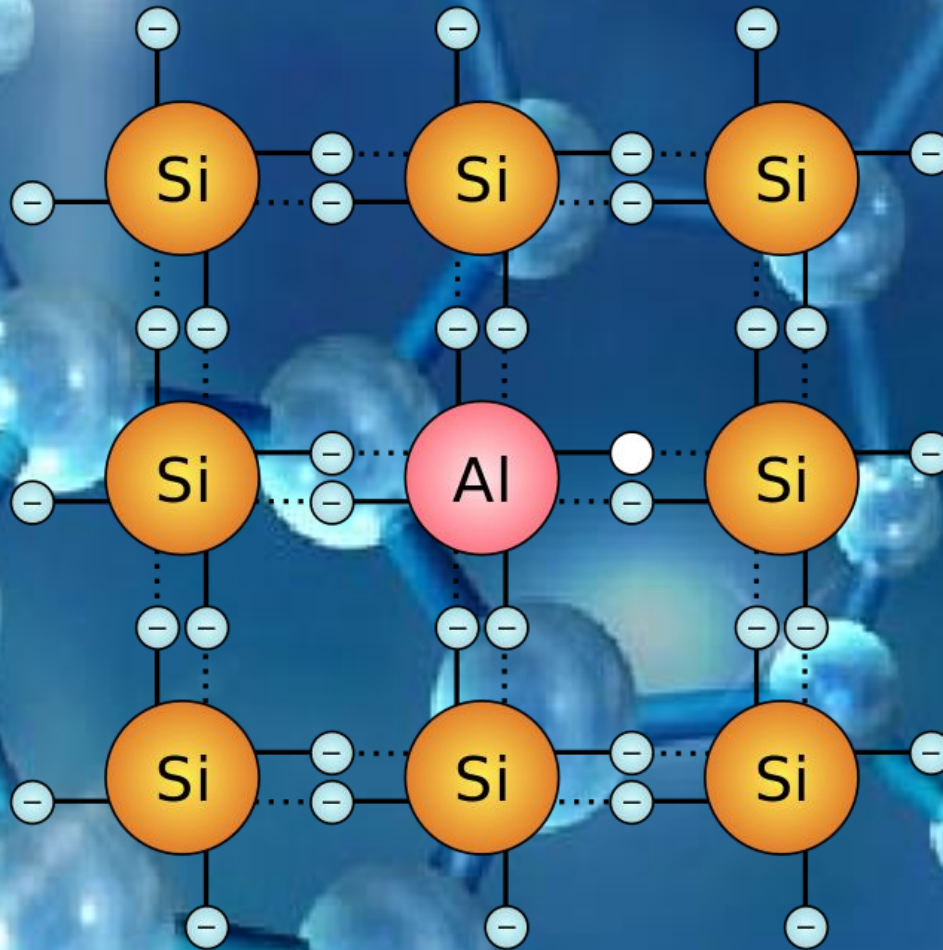


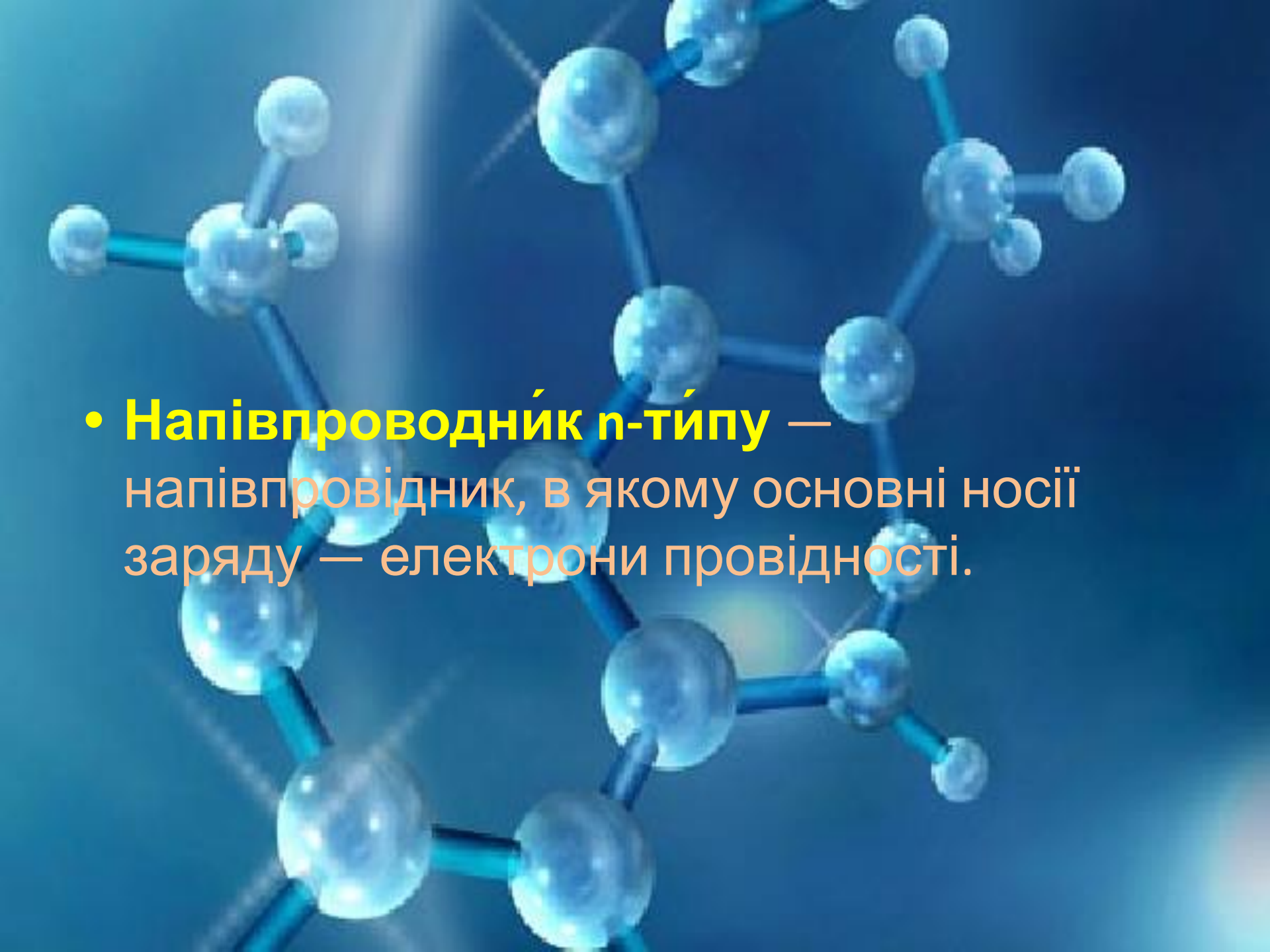
Провідники n – і p- типу

n – p перехід

- 
- **Напівпровідник р-тіпу** — напівпровідник, в якому основними носіями заряду є дірки.

Легування кремнію алюмінієм



- 
- **Напівпровідник n-тіпу** — напівпровідник, в якому основні носії заряду — електрони провідності.

Кремній з донорною домішкою фосфору



n – p переход

