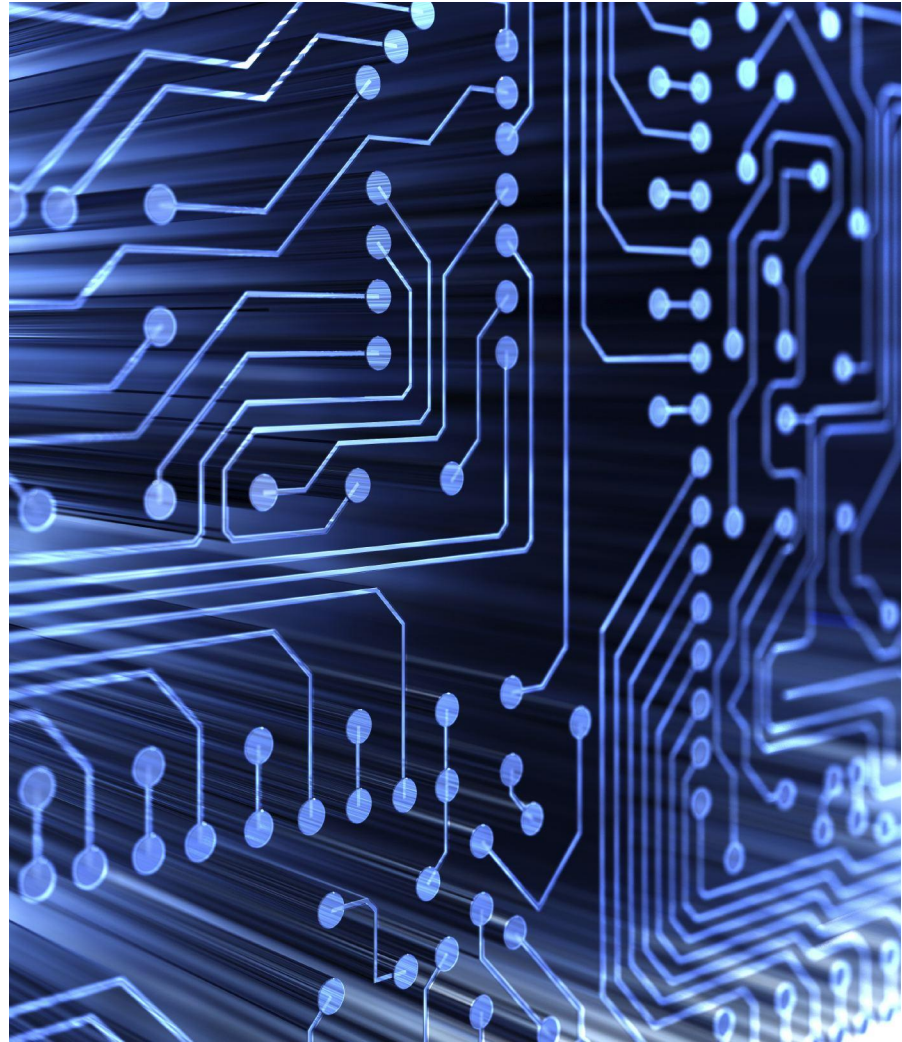


Series and Parallel Circuit

Ohm's Law

- *current*
- *resistance*
- *law*
- *voltage*
- *divided by*
- *equal*



Ohm's Law

V

$R=I$ Resistance equals voltage
divided by current

V

$I=R$ Current equals voltage
divided by resistance

$V=IR$ Voltage equals current
times resistance

New words

- **current** — электрический ток
- **resistance** — сопротивление
- **voltage** — напряжение
- **law** - закон

Electric Circuit

- *цепь*
- *связывать*
- *приводить к*
- *проистекать из*
- *сравнивать с*
- *проводник*
- *сокращать*
- *снабжать*
- *повреждение*

