

3.2.2. Закон Ома для участка цепи

Сила тока в участке цепи прямо пропорциональна напряжению на концах этого участка и обратно пропорциональна сопротивлению этого участка:

$$I = \frac{U}{R}.$$

Выполняется для металлов и электролитов.

