**№21  
Постоянный электрический ток: плотность тока, сила тока.**

**Электрическим током** называется любое упорядоченное (направленное) движение электрических зарядов.  
**Сила тока** *I* скалярная физи­ческая величина, определяемая электрическим зарядом, проходящим через поперечное сечение проводника в единицу времени: C:\Users\1\Desktop\Screenshot_3.png  
Для постоянного тока  
Физическая величина, определяемая силой тока, проходящего через единицу площа­ди поперечного сечения проводника, перпендикулярного направлению тока, называется **плотностью тока:**