

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТОК

Как ток течёт по проводам?
Когда они трещат по швам!
Чтобы возник и ток, и треск,
Нужна работа всех в АЭС:
Тепло от ядерных щелчков
Идёт к воде – и пар готов,
Он крутит лопасти турбин
Всех электрических машин.
Внутри машин сидит магнит,
Он возмущается, урчит.
Поля магнитные снуют
И электронам путь дают,
А в медных жилах бьёт поток –
Так возникает мощный ток...
Вихрь электронов, самолёт,
Он силу вам и нам несёт!

Март 2018 г.