

рекохме, положителна-та електрика отива въ край-тъ, кой-то сж свършува сосъ една плака отъ зинкъ, отрицателна-та, въ край-тъ кой-то сж свършува сосъ медна-та плака. Но понеже на-именуватъ два-та крайща полюси, слѣдва чи има единъ положителенъ полюсъ и единъ отри-цателенъ полюсъ. Сила-та на машина-та зависи отъ голѣминѣ-тъ на плаки-тъ и отъ чифтови-тъ на колела-та.

Тая машина толкова проста произвожда на-истина чудни слѣдствія. Тѣй, нека закачине е-динъ телъ отъ медъ или отъ желѣзо, на сѣки е-динъ полюсъ, и нека приближине два-та края на тия телове, на едно малко растоянїе единъ отъ другъ: ако машина-та има толкова сила, ще ви-дѣме да искачатъ отъ два-та края електрически искры, коц-то ся подновяватъ непрестанно, защо-то теченїе-то не сж зазира. Една машина много силна, составена отъ много чифтове колела, докарува непрестанни удренѣта въ рѣцѣ-тъ и въ сичко-то тѣло, кога-то държимъ съ мокри рѣцѣ два-та телове заловени на полюси-тъ; тия удари можатъ да бѣдатъ смертоносни, ако собиреме много машини за да придобѣеме едно общо дѣй-ствїе.

Измысленїе-то на Волтаическа-та машина