

туриме чесисло-то на волтанчески-те маши-  
ни трѣба да е по голѣмо, колко-то е по голѣмо  
разстоянѣ-то между электро-магнитъ-тъ и ма-  
хина-та.

Една подирна дума за подлогъ-тъ на елек-  
тро-магнитъ-тъ, и ще придобиеме сички-те познанія  
връхъ кои-то сѫ основани електрически-те те-  
леграфи.

Прѣхме, за по ясность, че завитый-тъ  
тель около электро-магнитъ-тъ, са дръжи за два-  
та си края у полюси-те си на машина-та. Твой  
една частъ отъ тель-тъ трѣгва отъ положи-  
телній-тъ полюсъ и отива до электро-маг-  
нитъ-тъ, около кого-то го запасватъ; друга-та  
частъ трѣгва отъ электро-магнитъ-тъ и  
отива на отрицателній-тъ полюсъ; има сось то-  
зи начинъ единъ тель да отива и другъ да са  
враща. Прочее опитъ-тъ е доказаль че тель-тъ  
кой-то са връща е неполезенъ. Стига, за да по-  
ставиме вжрвежъ-тъ, да заловиме сось земя-та,  
отъ една-та страна, отрицателній-тъ по-  
люсъ на машина-та, и отъ друга-та, край-тъ на  
тель-тъ слѣдъ минуващъ-то му презъ электро-  
магнитъ-тъ. За да ги подобрѣ заловимъ сось зе-  
мя-та, подлагаме на край телове-те две плаки ме-