

(51)<sup>(7)</sup> H 02 K 35/00  
F 03 G 7/08  
F 03 G 3/06

(11) 165/06  
(13) A

(21) P-165/06

(22) 07.03.2006.

(30) YU 07.03.2006. P-2006/0165

(54) GENERATOR ELEKTRIČNE ENERGIJE SA  
KLATNOM I MAGNETIMA

(71) Milković Veljko, Cara Lazara 56, 21000 Novi Sad, RS

(72) Milković Veljko, Cara Lazara 56, 21000 Novi Sad, RS

(57) Pronalazak Generator električne energije sa klatnom i magnetima, sastavljen je iz postolja (1) na koje je pomoću vijaka (20) pričvršćen nosač (13) na čijem vrhu je učvršćena osovinica (14).

Na osovinicu (14) okačena je polukružna ploča (4), a na njoj po obimu pričvršćeni su stalni magneti (3). Na postolju (1) naspram stalnih magneta (3) pričvršćeni su žičani namotaji (2) povezani u strujno kolo (19). Na polukružnu ploču (4), sa jedne strane, vijcima (10) pričvršćena je poluga (9) na koju je navučen i vijkom (7) pričvršćen nosač (8) sa osovinicom (6). Na osovinicu (6) okačeno je klatno (5). Na postolju (1) sa strane koja je suprotna strani na kojoj se nalazi klatno (5), pomoću vijaka (18) pričvršćena je poluga (17), a na nju su pričvršćena dva stalna magneta (12) i (15). Ovi stalni magneti (12) i (15) postavljeni su naspram stalnih magneta (11) i (16) koji su pričvršćeni na polukružnoj ploči (4) sa obe strane osovinice (14).

(54) ELECTRIC DYNAMO WITH PENDULUM AND  
LOAD-STONES

(57) Invention of a Generator of electric energy with pendulum and load-stones, consists from a stand (1) whereon is by means of screws (20) fixed a support (13) and on the top of which is fixed a pin (14). Suspended onto the pin (14), there is a semi-circular plate (4) and thereon around the rim are fixed permanent magnets (3). On the stand (1) and opposite to the permanent magnets (3) there are wire turns (2) fixed and connected to a power circuit (19). On the semi-circular plate (4), from one side, by screws (10) is fixed a lever (9) whereon is drawn and by a screw (7) fixed a carrier (8) with a pin (6). On the pin (6) hangs a pendulum (5). On the stand (1) on the side opposite to the one where there is the pendulum (5), by means of a screw (18) and there is fixed a lever (17), and thereon are fixed two permanent magnets (12) and (15). These permanent magnets (12) and (15) are set opposite to permanent magnets (11) and (16) that are fixed onto a semicircular plate (4) on both sides of the pin (14).

