



Београд, 15.07.2012.

Комисија Српске Академије изумитеља и научника – САНУ, у саставу: Др Рато Нинковић, председник, Звонко Јанковић, члан и Мато Зубац, члан, уз сагласност Председништва, је на основу увида у поднету документацију, након успешне демонстрације уређаја у Истраживачко-развојном центру ВЕМИРЦ и успешног јавног излагања на свечаној Скупштини Академије у просторијама Привредне коморе Војводине, дана 11.07.2012., донела:

З А К Л Ј У Ч А К

да се у потпуности прихвата „Анализа и мишљење о двостепену осцилатору Вељка Милковића“ од стране професора др Братислава Тошића, као и теза да су осцилације ефикасније од ротација па је самим тим могућ изум већи од точка, засад код стационарних машина (пумпе, компресори, електрогенератори итд.).

Председник САНУ и
Председник Комисије



Др Рато Нинковић, с.р.

Прилог: Скенирани докуменат АНАЛИЗА И МИШЉЕЊЕ О ДВОСТЕПЕНОМ ОСЦИЛАТОРУ, проф. др Братислава Тошића.

СРПСКА АКАДЕМИЈА ИЗУМИТЕЉА И НАУЧНИКА

11273 БЕОГРАД - ЗЕМУН, Босанске крајине 22, тел/факс: +381 11 84 80 216, 84 87 816,
Електронска пошта; office@sain.rs, www.sain.rs

ANALIZA I MIŠLJENJE

O DVOSTEPENOM OSCILATORU AUTORA VELJKA MILKOVIĆA

DVOSTEPENI OSCILATOR sastoji se od fizičkog klatna i dvokrake - radne poluge, predstavlja jednostavno, ali originalno rešenje do koga se i najteže dolazi. Prednost tako jednostavnog mehanizma je u minimalnom rasipanju energije, pošto ima samo dve osovine.

Može se proceniti da učešće gravitacionog potencijala u radu DVOSTEPENOG OSCILATORA iznosi oko 80%, što daje mogućnost široke primene kod: klipnih pumpi, kompresora, presa, elektrogeneratora i sl.

Oscilacija fizičkog klatna prouzrokuje oscilaciju dvokrake poluge bez značajne amortizacije. To znači da treba samo povremeno održavati oscilaciju klatna, što je daleko lakše nego da se isti rad vrši preko bilo kog drugog, poznatog, mehanizma.

Matematička analiza, na devet strana, nalazi se u prilogu ovog teksta.

U Novom Sadu,
07.02.2001.




Prof.dr Bratislav Tošić

Prirodno matematički fakultet Novi Sad