

Eugeniu GREBENICOV

Eugeniu Grebenicov (20 ianuarie 1932, c. Slobozia Mare, jud. Ismail – 29 decembrie 2013) a fost un matematician și astronom român basarabean, doctor habilitat în științe fizico-matematice (1967), membru de onoare al Academiei de Științe a Moldovei (1992).

A absolvit Facultatea Mecanică și Matematică (1954), apoi doctorantura (1957) la Universitatea „M.V. Lomonosov” din Moscova. În anul 1957 a susținut doctoratul iar la 1967 devine doctor habilitat. A urmat activitatea științific și didactică, exercitând funcția de: șef al Catedrei de analiză matematică a Universității de Prietenie a Popoarelor din Rusia (1962-1969); director al Departamentului de Matematică al Centrului Federal Rus de Fizica teoretică și experimentală din Moscova și șef al Catedrei de Cibernetică a Universității de Construcții Electronice din Moscova (1969-1978); director al Centrului de Calcul al Universității de Stat „M.V. Lomonosov” din Moscova și șef al Catedrei de Algebră și Analiză a Universității de Aviație din Moscova (1978-1988); director științific al Universității de Supercalculatoare al Academiei Ruse, Moscova (1988-1996).

Eugeniu Grebenicov a fost savant de talie mondială în domeniul matematicii (teoriei oscilațiilor neliniare, modelării matematice), a obținut rezultate fundamentale cu aplicații deosebit de importante în mecanica celestă, geodezia cosmică, fizica nucleară și, în mod special, în cucerirea cosmosului de către om. Eugen Grebenicov a lucrat alături de marii matematicieni sovietici, care au asigurat realizarea zborurilor cosmice. Unul dintre remarcabilele sale rezultate a condus la revoluționizarea metodei de calcul a orbitelor navelor spațiale. O contribuție deosebită a adus savantul și la dezvoltarea tehnicii de calcul performante. Rezultatele sale științifice s-au materializat în circa 30 de monografii și peste 300 de publicații.

Profesorul Grebenicov a creat o veritabilă școală matematică – a crescut și a educat peste 40 de doctori în științe, care astăzi lucrează în mai multe state ale lumii.

Pentru rezultatele excelente, înregistrate în știință și aplicațiile ei, Eugen Grebenicov a fost destins cu Premiul de Stat al URSS în 1973, Premiul Guvernului URSS – în 1983, Premiul „Nikolai Krylov” al Academiei de Științe din Ucraina – în 1999. În 1992 devine Academician de Onoare al Academiei de Științe din Moldova. În 1993 i se conferă titlul de Doctor Honoris Causa al Universității „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca, după care urmează Doctor Honoris Causa al Universității din Atyraú, Kazahstan (2001), al Universității Tehnice a Moldovei (2003), al Institutului de Matematică și Informatică al AȘM (2010), al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași (2011).

Drept omagiu aportului savantului matematician Eugen Grebenicov în știință, Comitetul Internațional de Astronomie i-a dat unei planete mici din sistemul solar numele „Grebenicov”.

Surse:

ROTARU, Tatiana, Savantul care a dus gloria R. Moldova până la stele, Eugen Grebenicov, vine la Chișinău. <https://www.moldova.org/savantul-care-a-dus-gloria-r-moldova-pana-la-stele-eugen-grebenicov-vine-la-chisinau-217200-rom/>

HOLBAN, Ion. Eugeniu Grebenicov – omul legendă (schiță de portret la aniversarea a 80 de ani). În: Fizica și tehnologiile moderne, vol. 10, nr. 1-2, 2012, p. 60-67.

[Eugeniu Grebenicov \[online\]. Wikipedia, enciclopedia liberă.](#)