

**Membrul corespondent al AȘM
Ion HĂBĂȘESCU la 75 de ani**



(n. la 1 iunie 1938, în s.Sofia, azi r-nul Drochia)

Inginer, domeniul științific: mecanizarea agriculturii.

**Doctor habilitat în științe tehnice (1989).
Membru corespondent al Academiei de Științe a
Moldovei (1995).**

Absolvește școala medie din satul natal Sofia (1956) și Facultatea Mecanizarea Agriculturii a Institutului Agricol din Chișinău (1961). Deja tânăr inginer, activează în gospodăria agricolă din s. Gura Bâcului, r-nul Anenii Noi. În scurt timp, se consacră activității didactice: este profesor, șef al secției „Mecanizarea agriculturii” la Tehnicumul din Hâncești (1962-1965), ulterior, la Tehnicumul de Mecanizare a Agriculturii din or. Svetlii, r-nul Ceadâr-Lunga, exercită funcția de director adjunct pentru lucrul didactic. Studiile sale la aspirantură în Institutul Moldovenesc de Cercetări Științifice în Pomicultură, Viticultură și Vinificație, secția Mecanizare (1970-1973) se finalizează cu susținerea tezei de doctor în științe tehnice.

Carierea sa continuă cu promovarea în importante posturi din cadrul Ministerului Agriculturii (1973-1975): șef al Direcției Instituțiilor de învățământ; șef-adjunct al Direcției Generale Pregătirea Cadrelor, unde desfășoară o activitate rodnică în domeniul elaborării multiplelor îndrumări metodice pentru sistemul de învățământ agrar.

În perioada 1975-1978 activează la Stațiunea Moldovenească pentru Încercarea Mașinilor, într-o funcție extrem de responsabilă – șeful Laboratorului control-încercare care testa și decidea soarta tuturor mijloacelor tehnice pentru agricultură produse în fosta URSS.

În 1987 revine la Institutul Moldovenesc de Cercetări Științifice în Viticultură și Vinificație,

secția Mecanizare, unde timp de 9 ani desfășoară cercetări în domeniul elaborării tehnologiilor și mașinilor pentru creșterea puieților în pepiniere viticole cu mecanizarea tuturor operațiilor tehnologice, susținând, la această temă, teza de doctor habilitat în științe tehnice (1989).

În anii 1987-2005 exercită funcția de director al Institutului de Cercetări pentru Mecanizarea și Electricizarea Agriculturii. Din 2006 până în prezent este director al Institutului de Tehnică Agricolă „Mecagro”. În cadrul Institutului, au fost elaborate și implementate mijloace tehnice, inclusiv: complexul de mașini și utilaje pentru procesarea producției agricole (florii-soarelui, cerealelor, porumbului zaharat, cării etc.), gama de mașini pentru protecția plantelor (portabile, purtate, tractate), un complex de utilaje pentru sectorul zootehnic, mașini și utilaje pentru recoltarea și procesarea biomasei, cu scopul producerii și utilizării biocombustibililor lichizi și solizi. Majoritatea elaborărilor conțin elemente inovatoare confirmate prin 82 de brevete de invenții, care se implementează pe larg în țară și peste hotare. În ultimii zece ani colaboratorii ITA „Mecagro” au produs 3435 unități de mașini și utilaje pentru protecția plantelor, dintre care 40,6 la sută au fost exportate în Rusia, Ucraina, Azerbaidjan, Kazahstan, Iran etc. În anul 2012 a fost comercializată producție tehnico-științifică în valoare de 28,4 mil. lei, inclusiv export – 9,2 mil. lei. Efectul real obținut de la comercializarea și exploatarea producției tehnico-științifice a constituit 8,4 mil. lei.

M.cor. Ion Hăbășescu este autor a 185 de lucrări științifice, printre care *Механизация возделывания винограда* (1981); *Energie din biomasă: tehnologii și mijloace tehnice* (2009); *Protecția plantelor: tehnologii și mijloace tehnice* (2010); *Tehnologii și mijloace tehnice pentru agricultură* (2011) ș.a.

În perioada 1996-2003 a fost președinte al Consiliului Științific specializat pentru conferirea gradelor științifice în cadrul UAS din Moldova, la specialitățile „Mecanizarea Agriculturii”, „Electricizarea agriculturii”, „Exploatarea și deservirea tehnică a tehnicii agricole”. În prezent, este membru al Consiliului tehnico-științific al Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare, membru al colegiilor de redacție ale revistelor „Știința Agricolă” și „Agricultura Moldovei”. În 1995, dr. hab. Ion Hăbășescu i s-a acordat titlul științific de membru corespondent al AȘM.

Este decorat cu Medalia „Meritul Civic” (1994), deține titlul de „Om Emerit” (2001). În anul 2004, s-a învrednicit de Premiul Național în domeniul Științei și Tehnicii.

Acad. Gheorghe Duca, președintele AȘM

*Acad. Boris Gaina, academician-coordonator
al Secției Științe agricole al AȘM*