

## THE ROLE OF THE ACADEMIC INSTITUTIONS FROM ROMANIA IN THE ECONOMIC AND SCIENTIFIC DEVELOPMENT OF THE REPUBLIC OF MOLDOVA

Boris GAINA<sup>1</sup>, Emil RUSU<sup>2</sup>, Eleonora OBADĂ<sup>3</sup>, Eugeniu ALEXANDROV<sup>4</sup>

**Rezumat.** *Instituțiile academice din România joacă un rol primordial în dinamizarea dezvoltării științifice, culturale, sociale și economice a Republicii Moldova în domeniile prioritare: ocrotirea sănătății, protecția mediului ambiant, pregătirea de cadre de înaltă calificare pentru diversele ramuri ale economiei țării, aprofundarea cercetărilor științifice în medicină, agricultură, zootehnie, construcția de mașini și agregate, lupta cu eroziunea solului și inundațiile din lunca râului Prut. De o importanță vitală sunt legăturile bilaterale în seismologie și prevenirea hazardurilor, în combaterea flagelilor sociale (corupția, sărăcia, bolile transmisibile și nontransmisibile etc.)*

**Abstract.** *The academic institutions from Romania play a critical role in stimulating the development of scientific, cultural, social and economic development of Moldova the priority areas: health care, environmental protection, preparation of highly qualified personnel for the various branches of the national economy, deepening of scientific research in medicine, agriculture, livestock, machinery and aggregates, fighting soil erosion and the floods in the meadow r.Prut. By bilateral ties are vitally important in the seismology and prevent hazards, combating social scourge (corruption, poverty, communicable diseases and non-communicable etc.)*

**Keywords:** *academy, institutions, thematic, cooperation, science.*

---

<sup>1</sup> Academician coordonator Sectia Stiinte Agricole a Academiei de Științe a Moldovei, Chisinau, bd. Stefan cel Mare, Republica Moldova (e-mail: [bgaina@asm.md](mailto:bgaina@asm.md))

<sup>2</sup> PhD, Institutul Științifico-Practic pentru Horticultură și Tehnologii Alimentare, Chisinau, str. Ialoveni, 59, Republica Moldova

<sup>3</sup> PhD, Institutul Științifico-Practic pentru Horticultură și Tehnologii Alimentare, Chisinau, str. Ialoveni, 59, Republica Moldova

<sup>4</sup> PhD, Grădina Botanică (Institut) a AȘM, Chisinau, str.Padurii, 18, Republica Moldova (e-mail: [e.alexandrov@mail.ru](mailto:e.alexandrov@mail.ru))