



## 80-річчя члена-кореспондента НАН України М.О. ПОПОВА

---

**Михайло Олексійович Попов** народився 13 червня 1946 р. в Києві. У 1970 р. закінчив Київське вище інженерно-авіаційне військове училище Військово-Повітряних Сил. Проходив службу в збройних силах, завершивши її у 2002 р. на посаді заступника начальника з наукової роботи Воєнно-дипломатичної академії. У 1973 р. захистив кандидатську, а в 1994 р. — докторську дисертації. У 1995 р. йому присвоєно вчене звання професора (по кафедрі аерокосмічної розвідки). У 2001 р. М.О. Попова удостоєно почесного звання «Заслужений діяч науки і техніки України». З 2002 р. він працює у Науковому центрі аерокосмічних досліджень Землі ІГН НАН України, з 2016 р. — на посаді директора. У 2018 р. його обрано членом-кореспондентом НАН України.

Тематика наукових досліджень М.О. Попова: аерокосмічний моніторинг, методи розпізнавання зображень, комплексування гетерогенних даних при вирішенні природоресурсних, екологічних та інших тематичних задач. Розроблені ним методи обробки та розпізнавання аерокосмічних зображень показали свою ефективність для багатьох прикладних задач. У 2007 р. його визнано найкращим винахідником року НАН України.

М.О. Попов — автор понад 500 наукових праць, у тому числі 9 монографій, 68 патентів і авторських свідоцтв на винаходи. Він підготував 21 кандидата і 4 докторів наук. Брав участь у розробленні 3 державних стандартів, є науковим керівником з українського боку проектів ЄС “Model and automated technology for land cover classification” та “Adaptive management of climate-induced changes of habitat diversity in protected areas”. Член Бюро Відділення наук про Землю НАН України, Ради з космічних досліджень НАН України, Комітету із системного аналізу при Президії НАН України. Голова підкомітету «Дистанційне зондування Землі з космосу» Національного технічного комітету стандартизації ТК 117 «Ракетна і ракетно-космічна техніка».

Серед нагород М.О. Попова — орден «За заслуги» III ст., Державна премія України в галузі науки і техніки, відзнака НАН України «За професійні здобутки». Він почесний працівник космічної галузі України, почесний професор (Chair Professor) Харбінського інституту технологій (КНР, 2016 р.).