



75-річчя члена-кореспондента НАН України М.О. ПОПОВА

Михайло Олексійович Попов народився 13 червня 1946 р. у Києві. У 1970 р. закінчив з відзнакою Київське вище інженерно-авіаційне військове училище Військово-Повітряних Сил. Проходив службу у збройних силах на інженерних, наукових та науково-педагогічних посадах. У 1973 р. захистив кандидатську, у 1994 р. – докторську дисертації. У 1995 р. йому було присвоєно вчене звання професора. Завершив військову службу в Збройних Силах України у 2002 р. на посаді заступника начальника Воєнно-дипломатичної академії з наукової роботи. З 2002 р. працює у Науковому центрі аерокосмічних досліджень Землі ІГН НАН України, з 2016 р. є директором Центру. 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 у багатьох прикладних застосуваннях.

М.О. Попов – автор понад 480 наукових праць, у тому числі 8 монографій, має 67 патентів і авторських свідоцтв на винаходи, є одним із розробників державних стандартів у галузі дистанційного зондування Землі. Був науковим керівником з українського боку в наукових проєктах Євросоюзу “Model and Automated Technology for Land Cover Classification” та “Adaptive management of climate-induced changes of habitat diversity in protected areas” і проєкті Україна–НАТО “Satellite Monitoring and Geographical Security in West Sahara”. Підготував 20 кандидатів і 3 докторів наук. Член Бюро Відділення наук про Землю НАН України, Ради з космічних досліджень НАН України, Комітету із системного аналізу при НАН України; голова підкомітету Національного технічного комітету стандартизації «Ракетна і ракетно-космічна техніка».

М.О. Попова нагороджено орденом «За заслуги» III ст. Він лауреат Державної премії України, заслужений діяч науки і техніки України, почесний працівник космічної галузі України, удостоєний відзнаки НАН України «За професійні здобутки», є почесним професором Харбінського інституту технологій (КНР).