



70-річчя члена-кореспондента НАН України В.Г. БАХМУТОВА

Доктор геологічних наук, професор, член-кореспондент НАН України **Володимир Георгійович Бахмутов** народився 28 серпня 1956 р. У 1979 р. закінчив геологічний факультет Київського університету і розпочав професійну діяльність в Інституті геофізики ім. С.І. Субботіна НАН України як інженер-геофізик. За час роботи в Інституті він пройшов шлях до головного наукового співробітника та заступника директора.

Загальновизнаними досягненнями В.Г. Бахмутова в галузі наук про Землю є розроблення методів дослідження магнетизму гірських порід та їх застосування у палеомагнетизмі, магнітостратиграфії, магнітотектоніці й дослідженні магнетизму навколишнього середовища. Він зробив вагомий внесок у розвиток української школи досліджень геомагнетизму, зокрема в роботі з вивчення структури і динаміки магнітного поля Землі та характеру його змін упродовж геологічної історії. Розвинувши уявлення про геомагнітне поле як важливий геофізичний чинник, що впливає на стан навколишнього середовища, він обґрунтував взаємозв'язок довгострокових кліматичних змін із динамікою геомагнітного поля.

Важливий етап наукової діяльності В.Г. Бахмутова пов'язаний із геолого-геофізичними дослідженнями України в Антарктиці. Упродовж майже 20 років він координував цей напрям, забезпечував міжвідомчу взаємодію, керував і брав участь в антарктичних експедиціях. За вагомий внесок у розвиток антарктичних досліджень його було удостоєно Державної премії України в галузі науки і техніки за 2015 р. і нагороджено орденом «За мужність» III ступеня.

Після початку повномасштабної агресії Росії В.Г. Бахмутов частково переорієнтував свою наукову діяльність на вирішення завдань, пов'язаних із застосуванням методів магнітометрії для виявлення вибухонебезпечних предметів та оцінювання забруднення ґрунтів, спричиненого воєнними діями.

Науковий доробок ученого налічує понад 350 праць, частину яких опубліковано у провідних міжнародних виданнях. Він підготував чотирьох кандидатів наук і впродовж десяти років викладав у ННІ «Інститут геології» КНУ імені Тараса Шевченка.