



## 80-річчя академіка НАН України **В.М. ШЕСТОПАЛОВА**

---

Відомий вчений у галузі гідрогеології, екогеології, інженерної геології та радіоекології, доктор геолого-мінералогічних наук, професор, академік НАН України **Вячеслав Михайлович Шестопалов** народився 18 липня 1936 р. у Дніпропетровську. У 1959 р. закінчив геологічний факультет Київського держуніверситету. З 1967 по 1970 р. навчався в аспірантурі Інституту геологічних наук НАН України. Після захисту кандидатської дисертації продовжив наукову діяльність у цьому Інституті. Нині В.М. Шестопалов — заступник директора з наукової роботи і керівник Відділення гідрогеології та інженерної геології ІГН НАН України; директор Науково-інженерного центру радіогідрогеоекологічних полігонних досліджень при Президії НАН України. У 2004–2015 рр. був академіком-секретарем Відділення наук про Землю НАН України.

Основними результатами фундаментальних досліджень академіка В.М. Шестопалова є: розроблення теоретичних засад та методологічних принципів дослідження закономірностей водообміну в гідрогеологічних структурах України; вивчення процесів формування якісних та кількісних характеристик підземних вод України під впливом природних і техногенних факторів; виявлення та оцінка ролі швидких шляхів фільтрації та міграції у формуванні підземних вод; вивчення закономірностей формування різних типів мінеральних вод, їх класифікаційних відмінностей. Практична діяльність В.М. Шестопалова спрямована на обґрунтування можливості використання підземних вод для водопостачання населення, створення систем захисту водних ресурсів від радіонуклідного забруднення, розроблення екологічних принципів ізоляції радіоактивних відходів у надрах, вивчення мінеральних вод України та ін.

Науковий доробок Вячеслава Михайловича становить понад 500 наукових праць, серед яких 32 монографії; він підготував 9 докторів та 25 кандидатів наук. В.М. Шестопалов — лауреат премії Ради Міністрів СРСР та Державної премії України в галузі науки і техніки, заслужений діяч науки і техніки України, кавалер ордена «За заслуги» усіх трьох ступенів.