

**Пилипишин  
Борис  
Володимирович**

Кандидат геолого-  
мінералогічних наук,  
академік УНГА, фахівець  
у сфері сейсмозвідки

Народився 16 травня 1942 р. у с. Лугове Бродівського району Львівської області. Вищу освіту здобув у 1965 р. у Львівському державному університеті ім. І. Франка (спеціальність «Фізика»).

У 1967 р. Б. В. Пилипишин почав працювати в Українському державному геологорозвідувальному інституті. Тут обіймав посади інженера-геофізика, старшого наукового співробітника, заступника завідувача відділу, провідного наукового співробітника.

Його наукова і виробнича діяльність присвячена використанню нових комп'ютерних технологій сейсмозвідки. Борис Володимирович запропонував метод визначення швидкостей розповсюдження сейсмічних хвиль із використанням криволінійного сумування, а також способи формування сигнальних функцій багатьох операторів, які дозволяють розширити можливості оптичної обробки інформації або суттєво прискорити реалізацію низки алгоритмів із застосу-

ванням цифрових пристроїв. Результати проведених ним досліджень висвітлені у монографії «Криволінійне сумування сейсмічних сигналів» (рос.).

За безпосередньої участю науковця і під його керівництвом були розроблені та передані у Західно-Українську геофізичну розвідувальну експедицію матеріальне забезпечення і методичні посібники на використання запропонованих методів.

У 1987 р. Борис Пилипишин захистив кандидатську дисертацію на тему «Спосіб формування сигнальних функцій інтерференційних систем та результати їх застосування у західних регіонах УРСР».

Під керівництвом Бориса Володимировича був заснований новий напрямок — пошуки покладів вуглеводнів із використанням методик сейсмолітологічного аналізу. Так програмно-методичні комплекси «Сейсмоцикліт» і «Амплітудно-частотна характеристика середовища» успішно випробувані у різних нафтогазоносних регіонах України, Казахстану, Китаю.

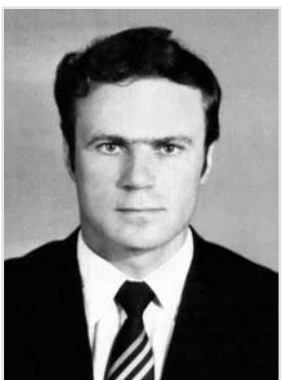
Вчений опублікував понад 80 наукових статей, одержав десять свідоцтв на винаходи.

Борис Пилипишин був провідним науковим співробітником Львівського відділення УкрДГПІ, членом Американської спілки геофізиків-розвідувальників (SEG), Наукового товариства ім. Т. Г. Шевченка.

Неодноразово брав участь у міжнародних конференціях у Сан-Антоніо (США), Калгарі (Канада), Ланьчжоу (Китай), Москві, Санкт-Петербурзі (Росія), Закопаному (Польща).

За заслуги в розвитку геологорозвідувальних робіт та багаторічну сумлінну працю йому присвоєно звання «Почесний розвідник надр». Нагороджений почесною грамотою Львівської обласної державної адміністрації.

Помер 22 вересня 2010 р.



**Пилип'юк  
Мирослав  
Миколайович**

Інженер-геофізик,  
фахівець у галузі геофізики,  
пошуків і розвідки нафтових  
та газових родовищ

Народився 1 лютого 1956 р. у с. Назавизів Надвірнянського району Івано-Франківської області.

В 1984 р. закінчив Івано-Франківський інститут нафти і газу, де опанував спеціальність «Геофізичні методи пошуків та розвідки родовищ корисних копалин».

Після завершення навчання М. М. Пилип'юк був направлений на роботу в Західноукраїнську геофізичну розвідувальну експедицію. Тут до 2011 р. пройшов шлях геофізика-оператора, начальника загону, начальника сейсмозвідувальної партії, а в 2012 р. був призначений на посаду головного інженера ЗУГРЕ ДГП «Укргеофізика».

Діяльність Мирослава Миколайовича спрямована на вирішення широкого кола виробничих проблем та підвищення ефективності і рентабельності ведення польових геофізичних робіт. Він брав безпосередню участь у підготовці понад

20 перспективних нафтогазових площ, на яких пізніше були відкриті Лопушнянське, Микуличенське, Гвіздецьке нафтові, Старобогородчанське, Заріччянське, Пилипівське, Гуцулівське та багато інших газових родовищ.

Зробив вагомий внесок у розвиток вітчизняної геофізики. Він займається розробкою та запровадженням сучасних технологій ведення польових геофізичних робіт й обробки геолого-геофізичної інформації, постійно освоює та вдосконалює польову геофізичну апаратуру. Так у 1985 р. за його участю у Західному регіоні України були впроваджені у виробництво способи 3D-сейсмозвідки на Летнянській площі.

Мирослав Пилип'юк є співавтором винаходу «Свердловинний рівнемір». Цей прилад призначений для дослідження гідрогеологічних свердловин, зокрема для визначення рівня води у сірчаних свердловинах. Свердловинний рівнемір складається з набору резисторів, контактних площадок, реєструвального пристрою, комутатора.

Мирослав Миколайович брав участь у геофізичних роботах під час пошуку нафти і газу за кордоном — в ОАЕ та Ємені.

Він — активний учасник науково-практичних конференцій, співавтор наукової праці «О гидрогеологических способах измерения уровня воды при гидрогеологических исследованиях серодобычных скважин».

За високі досягнення в професійній діяльності неодноразово був нагороджений грамотами Західноукраїнської геофізичної розвідувальної експедиції, почесними грамотами ДГП «Укргеофізика». Йому присвоєно звання «Почесний розвідник надр».