



ВІТАЄМО З ЮБІЛЕЄМ ІВАНА ІВАНОВИЧА ДЕМ'ЯНЕНКА

У червні 2017 року виповнилося 80 років Дем'яненку Іванові Івановичу – докторові геологічних наук, завідувачеві відділу Українського державного геологорозвідувального інституту.

І. І. Дем'яненко народився в с. Положаї Переяслав-Хмельницького району Київської області. Після закінчення школи, 1954 року він вступив до Київського геологорозвідувального технікуму МГ і ОН СРСР, а розпочав свою трудову діяльність у Середній Азії, беручи участь у проведенні геологічної зйомки і пошуках уранових руд на Тянь-Шані.

З 1961 р. І. І. Дем'яненко працював у структурно-пошуковій і тематичній партіях тресту “Чернігівнафтогазрозвідка”, відтак у Чернігівській експедиції (відділення УкрДГРІ). Поєднуючи геологічну роботу й навчання, 1968 року закінчив геологічний факультет Київського університету. Під час роботи І. І. Дем'яненко обіймав різні посади, зокрема наукового, старшого, провідного та головного наукового співробітника і завідувача наукового відділу напрямів ГРР, з 2015 р. він – завідувач відділу УкрДГРІ.

Як виконавець, відповідальний виконавець і науковий керівник І. І. Дем'яненко брав участь у розробленні 73 науково-дослідних тем з різних проблем нафтогазової геології. Результати науково-дослідних робіт ювіляра сприяли пізнанню глибинної геології, науковому обґрунтуванню напрямів, методики та оптимізації пошуків і розвідки родовищ нафти й газу в Дніпровсько-Донецькій западині. За особистий внесок у розвиток геологорозвідувальних робіт з нарощування мінерально-сировинної бази України та багаторічну сумлінну працю 1997 року Іванові Івановичу присвоєно звання “Почесний розвідник надр” і нагороджено дипломом.

Сфера наукових проблем і геологічних зацікавлень І. І. Дем'яненка багатогранна – динамічна, регіональна, глибинна й нафтогазова геології. Початок його наукових досліджень пов'язаний з кандидатською дисертацією “Геологічний розвиток північної і центральної частини Дніпровсько-Донецької западини в межиріччі Сожа і Сули”, яку він захистив 1971 року. Автор установив природу й головні етапи розвитку різних генетичних типів структур, кількісно визначив інтенсивність і диференціював коливальні вертикальні рухи в інтервалі пізньодевонської епохи – четвертинного періоду, у геологічній історії досліджуваної території виділив палеозойський, мезозойський та кайнозойський етапи розвитку, обґрунтував перспективи нафтогазоносності стратиграфічних комплексів, локальних об'єктів і району загалом.

Набутий багаторічний науковий досвід і отримані результати НДР з різних проблем нафтогазової геології ювіляр узагальнив у докторській дисертації “Особливості розподілу покладів вуглеводнів у гіпсометричних поверхах нафтогазоносності фанерозою Дніпровсько-Донецької западини та основні принципи їх пошуків і розвідки”, якою фактично започатковано новий напрям геологічних досліджень у регіоні.

Автор уперше установив дискретність гіпсометричного розподілу вуглеводневих покладів у розрізі фанерозою ДДЗ, зворотну залежність коефіцієнта заповнення пасток від гіпсометричної глибини покрівлі покладів ВВ. Розробив і впровадив принципову багатофакторну схему пошуків і розвідки вуглеводневих покладів на об'єктах з різними гіпсометричними умовами.

Важливе місце в роботі ювіляра посідають експертизи геологічних звітів та проєктів щодо пошуків і розвідки покладів нафти й газу підприємств Державної служби геології та надр України, участь у конференціях республіканського й міжнародного рівнів в Україні та поза її межами. Головні результати науково-дослідних робіт І. І. Дем'яненка висвітлено в 131 авторській і співавторській опублікованій науковій праці, зокрема в чотирьох монографіях. Останні автор присвятив вивченню гіпсометричних поверхів нафтогазоносності фанерозою ДДЗ, виявленню проблем і пошуку способів оптимізації нафтогазопошукових і розвідувальних робіт на об'єктах ДДЗ, нафтогазоносності та особливостям літогеофізичної будови відкладів нижнього карбону й девону ДДЗ, дослідженню проблем непродуктивності нафтогазоносних розрізів фанерозою ДДЗ. За результатами досліджень ювіляр спільно з колегами видав 98 практичних рекомендацій, де обґрунтовано напрями геологорозвідувальних робіт, методику й способи оптимізації пошуків і розвідки покладів ВВ. 81 рекомендацію завершено впровадженням на Василівському, Липоводолинському, Луценківському, Наріжнянському, Південнопанасівському, Рудівському, Свиридівському, Червонозаводському, Щурівському і Ярошівському родовищах, де отримано приріст запасів 8,315 млрд м³ газу і 0,940 млн т нафти й конденсату.

За багаторічну працю в геологічній галузі України І. І. Дем'яненкові присвоєно Почесне звання “Заслужений працівник промисловості України”, нагороджено медалями: “Ветеран праці”, “ім. В. І. Лучицького”, “ім. Л. І. Лутугіна”; Почесними грамотами: МГ УРСР, Держкомгеології, Державної служби геології та надр України, Національної акціонерної компанії “Нафтогаз України”, УкрДГРІ та ЧВ УкрДГРІ.

Колектив УкрДГРІ й геологічна спільнота щиро вітають шановного Івана Івановича з ювілеєм, бажають йому доброго здоров'я, невичерпної енергії для подальших наукових здобутків і нових відкриттів, натхнення й оптимізму у втіленні планів і задумів у життя.