



### **Лещій Нестор Павлович**

Кандидат технічних наук,  
фахівець у сфері  
підземної гідравліки

Народився 4 вересня 1925 р. у м. Угнів Рава-Руського району Львівської області у сім'ї міського судді. Н. П. Лещій протягом двох років навчався у місцевій державній гімназії, а на початку 40-х рр. XX ст. після арешту батька разом із родиною був примусово вивезений до Казахстану.

На початку 1943 р. його призвали на військову службу. Нестор Павлович брав участь у воєнних діях, а після демобілізації в 1948 р. переїхав до Львова. Того ж року вступив до Львівського політехнічного інституту. Під час навчання був одним із найактивніших членів науково-технічного товариства.

У 1953 р. закінчив виш та одержав диплом гірничого інженера. Успішний і талановитий випускник, він залишився працювати в інституті на посаді старшого лаборанта кафедри експлуатації нафтових і газових родовищ. У 1954 р. став асистентом цієї кафедри.

З 1960 до 1961 рр. Н. П. Лещій був старшим інженером лабораторії фізики пласта НПУ «Долина нафта». Наприкінці

1961 р. повернувся до Львівського політехнічного інституту, де обійняв посаду асистента, пізніше старшого викладача; водночас виконував обов'язки заступника декана нафтового факультету.

У 1967 р. Нестор Павлович захистив кандидатську дисертацію та став доцентом кафедри гідравліки і сантехніки. Згодом його відрядили на роботу до Африканського нафтового та текстильного центру в Алжирі. Учений досконало володів німецькою і польською мовами, перебуваючи у відрядженні читав лекції французькою.

Повернувшись на батьківщину, з 1970 р. працював доцентом кафедри гідравліки та сантехніки Львівського політехнічного інституту, протягом 1982–1987 рр. був завідувачем цієї кафедри. У 1999 р. вийшов на пенсію.

За тривалий період своєї наукової і педагогічної діяльності Н. П. Лещій опублікував 110 праць, присвячених гідравліці, розробці нафтових та газових родовищ, газопостачанню, серед них — десять підручників та навчальних посібників. Він — один із перших вітчизняних учених, які досліджували проблеми підземної гідравліки, та піонер у галузі створення україномовної навчальної літератури з гідравліки й нафтогазової справи. Так у 1958 р. спільно з Б. В. Левицьким науковець видав книгу «Основи підземної гідравліки», у 1962 р. — «Збірник задач із підземної гідравліки». У 1966 р. у київському видавництві «Техніка» побачила світ книга Н. П. Лещія та Д. Ю. Мочернюка «Расчет потерь давления при течении вязкопластической жидкости по трубам».

Науковець нагороджений медаллю «Ветеран праці», багатьма грамотами і відзнаками. Йому присвоєно почесне звання «Відмінник освіти».

Помер 8 листопада 2010 р.



### **Лилак Микола Миколайович**

Гірничий інженер,  
член-кореспондент УНГА,  
фахівець у сфері розробки  
нафтових родовищ, управлінець

Народився 17 липня 1945 р. у с. Сівка-Калуська Калуського району Івано-Франківської області.

У 1969 р. закінчив Івано-Франківський інституту нафти і газу, де здобув кваліфікацію гірничого інженера за спеціальністю «Технологія і комплексна механізація розробки нафтових та газових родовищ».

Трудовий шлях Микола Миколайович розпочав на посаді помічника бурильника цеху капітального ремонту свердловин НПУ «Радченкове», потім працював інженером-диспетчером та майстром із ремонту свердловин у цеху капітального та підземного ремонту свердловин Охтирського НПУ.

Протягом 1976–1982 рр. М. М. Лилак очолював цех капітального та підземного ремонту свердловин НГВУ «Охтирканафтогаз», пізніше працював начальником виробничого відділу, заступником начальника управління з капітального будівництва. З 1992 р. — перший заступник начальника управління — головний інженер НГВУ «Охтирканафтогаз».

Нині працівники управління здійснюють видобування нафти, газу та газового конденсату у чотирьох районах Сумської області (Охтирському, Роменському, Липоводолинському, Великописарівському) та в Краснокутському районі Харківської області. Микола Миколайович є ініціатором і безпосереднім учасником облаштування Анастасівського, Бугруватівського, Велико-Бубнівського родовищ установками попереднього скидання води.

Під його керівництвом на підприємстві відбувається запровадження у виробництво досягнень науково-технічного прогресу. Так завдяки використанню сучасного насосного обладнання (гвинтових насосних установок) було збільшено видобуток високов'язкої нафти на Бугруватівському родовищі. Проводиться систематична робота з удосконалення технологічного процесу видобутку, збирання, підготовки і транспортування вуглеводнів, зменшення енергоємності виробництва, а також реалізується програма з енергозаощадження. Останнім часом у НГВУ «Охтирканафтогаз» були впроваджені нові технології, серед яких зарізка других стовбурів свердловин, буріння горизонтальних свердловин, потужний гідророзрив пластів, селективна кислотна обробка термокислотної дії на продуктивні пласти, в'язкокислотна обробка, технології ізоляції припливу води до видобувних свердловин із використанням блокувальних полімерних систем, завдяки яким збільшується додатковий видобуток вуглеводнів, тощо.

Микола Лилак — автор більше 40 патентів на винаходи та багатьох раціоналізаторських пропозицій в галузі видобування нафти й газу.

Він удостоєний звань «Кращий раціоналізатор», «Заслужений працівник ПАТ «Укрнафта». Микола Миколайович нагороджений грамотою Кабінету Міністрів України і медаллю «За працю та звитягу».