

Народився 2 грудня 1973 р. у смт Варва на Чернігівщині.

Протягом 1991–1996 рр. навчався на газонафтопромислового факультеті ІФНГ (спеціальність «Буріння нафтових і газових свердловин»), після закінчення якого розпочав свою трудову діяльність інженером лабораторії технічних засобів для буріння свердловин в Українському нафтогазовому інституті.

З 2001 р. Є. Р. Мрозек працював у ЗАТ «НДІ КБ бурового інструменту» (м. Київ), де пройшов шлях від інженера-технолога до завідувача відділу технології буріння та відбору керна.

У 2006 р. він став інженером з управління проектами на буріння в одній із найбільших міжнародних компаній «Halliburton Energy Services», працівники якої проводять геофізичні дослідження й оцінювання параметрів пластів, ГРП, створюють техніко-технологічні комплекси з буріння горизонтальних свердловин, будують і обслуговують трубопроводи. У 2007 р. був переведений на посаду старшого інженера цього ж підрозділу. Роман Євгенович керував проектами з буріння свердловин у Північній Америці, Європі та Азії (зараз — у Північній Африці).

У 2004 р. в ІФДТУНГ він захистив кандидатську дисертацію за спеціальністю «Буріння свердловин». Ця праця (а також інші наукові розробки) присвячена удосконаленню техніки та технології відбору керна в похило спрямованих і горизонтальних свердловинах. Необхідність проведення таких наукових досліджень була зумовлена низькою ефективністю виносу керна. Використання традиційних технологій на родовищах північно-західної частини ДДЗ забезпечувало вихід керна в межах 45–81%, а його відбір у похилоспрямованих та горизонтальних свердловинах взагалі не проводився.

Створені Романом Євгеновичем технічні засоби і технологічні заходи дозволяють проводити буріння з відбиранням керна



## Мрозек Роман Євгенович

Кандидат технічних наук, член-кореспондент УНГА, фахівець із комплексного управління проектами на буріння свердловин

в горизонтальних та похилоспрямованих свердловинах із високим його виносом. Розроблені технологічні рекомендації, удосконалені конструкційні елементи керноприймальних пристроїв із врахуванням умов роботи у свердловинах із великими зенітними кутами забезпечили їх надійність та довговічність. Створений техніко-технологічний комплекс дозволяє з високою ефективністю проводити відбір орієнтованого керна у свердловинах з великими кутами, зокрема й малого діаметра.

Промислове впровадження техніко-технологічного комплексу при виносі керна на семи свердловинах України та Росії у різних геолого-технічних умовах підтвердило високу ефективність та скоротило загальний час спорудження свердловин. В окремих випадках вихід керна складав 98,8%. Роман Мрозек має також розробки у сфері стійкості обсадних колон в інтервалах залягання пластичних порід. Він — активний учасник науково-практичних конференцій, автор та співавтор 18 статей, опублікованих у профільних виданнях України і Росії, двох винаходів.

Народився 18 грудня 1932 р. у с. Дмухівці Козлівського району на Тернопільщині.

Після закінчення у 1956 р. нафтового факультету Львівського політехнічного інституту І. В. Мудрий розпочав свою трудову діяльність помічником бурильника Балакліївської контори розвідувального буріння тресту «Укрнафтогазрозвідка», а згодом був переведений на посаду інженера планового відділу.

Наприкінці 1956 р. він став інженером-економістом геологопошукової контори тресту «Укрнафтогазрозвідка». У 1959 р. Ілля Володимирович перейшов на наукову роботу до новоствореної української філії Московського інституту «ВНДІгаз» (з 1965 р. — «УкрНДІгаз»). Тут працював науковим співробітником, старшим інженером, старшим науковим співробітником, а з 1963 до 2003 р. — завідувачем сектору, лабораторії, відділу економіки інституту.

Під його керівництвом та за безпосередньою участю були створені і впроваджені у виробництво: методика економічного обґрунтування розробки газоконденсатних родовищ, галузеві інструкції з калькулювання собівартості видобутку та транспортування газу, метод економічного аналізу експлуатації газоконденсатних родовищ, галузеві методики визначення прибутку від впровадження досягнень науково-технічного прогресу, інші технології і положення економічного характеру.

Дістали визнання його роботи в галузі економічного аналізу розробки газоконденсатних родовищ, визначення межі рентабельності розроблення родовищ, питання господарських відношень підприємств газової промисловості, теорії та практики розвитку науково-технічного прогресу галузі.

Ілля Володимирович брав участь в економічному обґрунтуванні проектів дослідно-промислової експлуатації і розробки газових та газоконденсатних родовищ, створення підземних



## Мудрий Ілля Володимирович

Кандидат економічних наук, член-кореспондент УНГА, фахівець у сфері економіки газової промисловості

газосховищ, зокрема таких інноваційних проектів, як розроблення ГКР за технологією сайклінг-процесу, які вперше на континенті були реалізовані в Україні. Його економічні обґрунтування нових технологічних рішень у процесі підготовки газу, впровадження новітнього обладнання, способів і реагентів для боротьби з газогідратами, солеутворенням та корозією сприяли технічному прогресу галузі.

У 1968 р. у ВНДІгазі він захистив кандидатську дисертацію на тему «Питання методики економічного аналізу розробки великих газових родовищ і економічна оцінка заходів їх поліпшення».

І. В. Мудрий є автором понад 150 наукових робіт, присвячених актуальним проблемам економіки газової промисловості. У 1975 р. вийшла його монографія «Економічний аналіз розробки газових і газоконденсатних родовищ» (рос.).

За внесок у розвиток економічних досліджень та сумлінну працю був нагороджений орденом «Знак Пошани». Він — почесний працівник ДК «Укргазвидобування».