

Народився 15 липня 1963 р. у м. Пологи Запорізької області. Протягом 1980–1985 рр. навчався на факультеті технології органічних речовин ЛПІ, де отримав диплом інженера-хіміка-технолога за фахом «Хімічна технологія переробки нафту та газу».

Після закінчення інституту Олег Олександрович розпочав свою трудову діяльність на Бердянському дослідному нафто-оливному заводі (з 1994 р. — ВАТ «АЗМОЛ»). Працював оператором технологічних установок, начальником установки, заступником начальника цеху, начальником цеху, заступником головного технолога. Упродовж 1995–2011 рр. обіймав посаду головного технолога ВАТ «АЗМОЛ».

О. О. Македонський зробив вагомий внесок у успішну роботу цього потужного вітчизняного підприємства, яке спеціалізується на виробництві мастильних матеріалів. Під його керівництвом на заводі розширено асортимент продукції зі 132 до майже 400 найменувань, велика частина з яких є інноваційними розробками працівників заводу. Високий науково-технічний рівень продукції та технологічних рішень, які використовували на виробництві, підтверджені багатьма патентами й авторськими свідоцтвами на винаходи.

Олег Македонський займався організацією робіт із сертифікації продукції, підготовкою системи управління підприємства до сертифікації на відповідність вимогам міжнародних стандартів ISO 9001 та ISO 14001, підтримкою функціонування сертифікованої системи управління. Він був організатором міжнародних конференцій з мастильної тематики в Бердянську, брав участь в українських і закордонних науково-технічних форумах. Також вирішував питання із забезпечення технічної підтримки продажів та контролю за якістю продукції.

З 2011 р. він — заступник директора з технічних питань у корпорації «Image Oil Invest».



Македонський Олег Олександрович

Кандидат хімічних наук,
фахівець у сфері хімічної
технології палива та паливно-
мастильних матеріалів

Олег Олександрович багато часу співпрацював із фахівцями київського інституту «ВНДІПКнафтохім» (нині — Український науково-дослідний інститут нафтопереробної промисловості «МАСМА»), інших навчальних та наукових закладів нафтохімічної галузі. В 2008 р. у Національному університеті «Львівська політехніка» він захистив кандидатську дисертацію на тему «Структура, властивості та технологія виробництва комплексних надлужних сульфонатних мастил» (спеціальність «Хімічна технологія палива і паливно-мастильних матеріалів»).

О. О. Македонський є співавтором 14 статей, які опубліковані у спеціалізованих галузевих виданнях України, Росії, США та ЄС, а також 38 патентів і 18 патентів на винаходи України. Ці роботи присвячені вирішенню проблем розробки, технології виробництва та застосуванню мастильних матеріалів, в основному пластичних мастил.

З 1997 р. бере активну участь у щорічних конференціях Європейського інституту консистентних мастил (ELGI).

Народився 15 травня 1930 р. у с. Веселе Великоолександрівського району Херсонської області. У 1951 р. закінчив Краснодарський нафтовий технікум, у 1956 р. — газонафтопромисловий факультет МІНХ і ГП ім. акад. І. М. Губкіна.

Почав працювати на Шебелинському ГКР, де пройшов шлях від оператора із видобування газу до заступника головного інженера. Тут Юрій Макогон уперше зіштовхнувся з проблемою утворення газогідратів у свердловинах та промислових газопроводах.

Навчаючись протягом 1958–1961 рр. в аспірантурі при МІНХ і ГП ім. акад. І. М. Губкіна, він почав вивчати цю проблему і захистив кандидатську дисертацію на тему «Газогідрати, утворення та їх попередження в процесі видобування і транспортування газу». Залишився працювати в інституті асистентом, згодом став доцентом.

Упродовж 1965–1967 рр. Юрій Федорович читав лекції у Вищій гірничій школі Індії, Фрайберзькій гірничій академії в Німеччині.

Повернувшись до Москви, продовжував дослідження газогідратів, результатом яких стало наукове відкриття — властивість природних газів утворювати в земній корі за певних термодинамічних умов поклади у твердому газогідратному стані. У 1975 р. захистив докторську дисертацію «Природні гідрати газу».

З 1974 р. Ю. Ф. Макогон очолював газогідратну лабораторію ВНДІгазу, протягом 1987–1997 рр. — газогідратну лабораторію Інституту проблем нафти й газу РАН та Інституту вуглеводнів і навколишнього середовища РАН. Із 1992 р. він є професором Техаського університету (США), а в 1995 р. очолив створену при цьому виші лабораторію газогідратів, в якій працює досі.

Вчений першим дослідив кінетику, морфологію та основні властивості газогідратів, визначив закономірності формування газогідратних покладів, спрогнозував їх наявність на материках



Макогон Юрій Федорович

Доктор технічних наук,
професор, іноземний
член УНГА, фахівець
у сфері газогідратів

і у Світовому океані, на території колишнього СРСР і, зокрема, в Чорному морі, а також запропонував технології освоєння таких покладів. За одним із його патентів здійснюється розробка Месоаяського газогідратного родовища в Західному Сибіру.

Ю. Ф. Макогон виступав на 32 міжнародних конгресах і конференціях, читав лекції в 48 провідних університетах світу. Він — учасник багатьох міжнародних програм із дослідження й освоєння газогідратних покладів США, Японії, Індії. До доробку вченого належать 27 патентів, вісім монографій (чотири з яких видані у США та Канаді), понад 270 наукових статей.

Юрій Федорович — академік РАН, почесний доктор ІНХ РАН, організатор і перший керівник секції Міжнародного товариства інженерів-нафтовиків у Росії, регіональний секретар Американського відділення РАН. Лауреат премії ім. акад. І. М. Губкіна. Нагороджений срібною медаллю ім. В. І. Вернадського, золотими медалями ім. А. Ейнштейна та ім. П. Л. Капіці, почесним дипломом РАН за заслуги в розвитку науки й економіки Росії.