



## ГАЛИЧ Петр Николаевич

(12.07.1923 – 13.01.2005)

13 января 2005 г. скончался известный ученый, доктор химических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники Украины Петр Николаевич Галич – один из ведущих сотрудников Института биоорганической химии и нефтехимии НАН Украины. С кончиной Петра Николаевича мы потеряли замечательного человека, выдающегося специалиста в области нефтехимии, инициатора и одного из создателей нового направления в физической химии – адсорбция и катализ углеводов нефти на цеолитах.

Петр Николаевич родился 12 июля 1923 г. в с. Глинск Глинского р-на Сумской обл. в крестьянской семье. После окончания в 1951 г. нефтяного факультета Львовского политехнического института, а в 1954 г. – аспирантуры при Институте нефти, успешно защитил кандидатскую диссертацию и до 1959 г. работал в Институте нефти АН СССР (г. Москва) вначале в должности старшего научного сотрудника, а затем заместителя заведующего лабораторией высокомолекулярных соединений нефти. Исследования московского периода творческой деятельности Петра Николаевича, посвященные изучению строения высокомолекулярных компонентов нефти, механизма смоло- и асфальтообразования в процессах старения дизельных топлив и производстве битумов, были успешно внедрены на Одесском НПЗ в 1957 г.

Основная трудовая деятельность Петра Николаевича прошла в г. Киеве, куда он приехал на работу в Институт химии высокомолекулярных соединений и где стал заместителем руководителя Сектора нефтехимии. С 1963 по 1989 г. Петр Николаевич возглавлял отдел, научное направление которого связано с катализом в нефтехимии. Практические и теоретические обобщения пионерских исследований по каталитическому превращению и разделению углеводов на цеолитах различной природы стали основой докторской диссертации П.Н. Галича на тему: “Разделение и каталитическое превращение углеводов на цеолитах”, защищенной в 1970 г., и оригинальных отечественных процессов выделения *n*-алканов из бензиновых и дизельных топлив. Последующие годы творческий потенциал Петра Николаевича был сосредоточен на развитии цеолитного катализа в нефтехимии. Результатом выполненных исследований стала разработка цеолитных катализаторов для многотоннажных нефтехимических процессов – алкилирования изопарафиновых и ароматических углеводов, изомеризации *n*-алканов, получения *o*-алкилфенолов для производства присадок к моторным топливам. Наибольший резонанс в научном мире имела открытая П.Н. Галичем с сотрудниками каталитическая реакция алкилирования метилзамещенных ароматических углеводов метанолом в боковую цепь. Это определило новые возможности получения ценных винил- и этилзамещенных ароматических углеводов из доступного нефте- и углехимического сырья.

Коллеги и ученики знали Петра Николаевича как очень активного, деятельного человека, который щедро делился своими научными замыслами. Отзывчивый, чуткий учитель, он всегда был готов помочь и начинающему и опытному исследователю в решении научных проблем. Под руководством Петра Николаевича выполнено и защищено 25 кандидатских и 4 докторских диссертации, он автор 300 научных статей и 48 изобретений. Основы катализа на цеолитах, заложенные П.Н. Галичем, успешно развиваются в работах его учеников.

П.Н. Галич активно занимался научно-организационной деятельностью: он входил в состав редколлегии журнала “Нефтехимия”, был научным редактором сборника “Катализ и нефтехимия”, членом ученых советов институтов физической химии, биоорганической химии и нефтехимии.

Плодотворная работа Петра Николаевича была отмечена премией им. Л.В. Писаржевского и званием “Заслуженный деятель науки и техники Украины”.

Светлая память о Петре Николаевиче Галиче – талантливом ученом и прекрасном человеке – навсегда сохранится в сердцах его учеников, последователей и всех, кто его знал.