

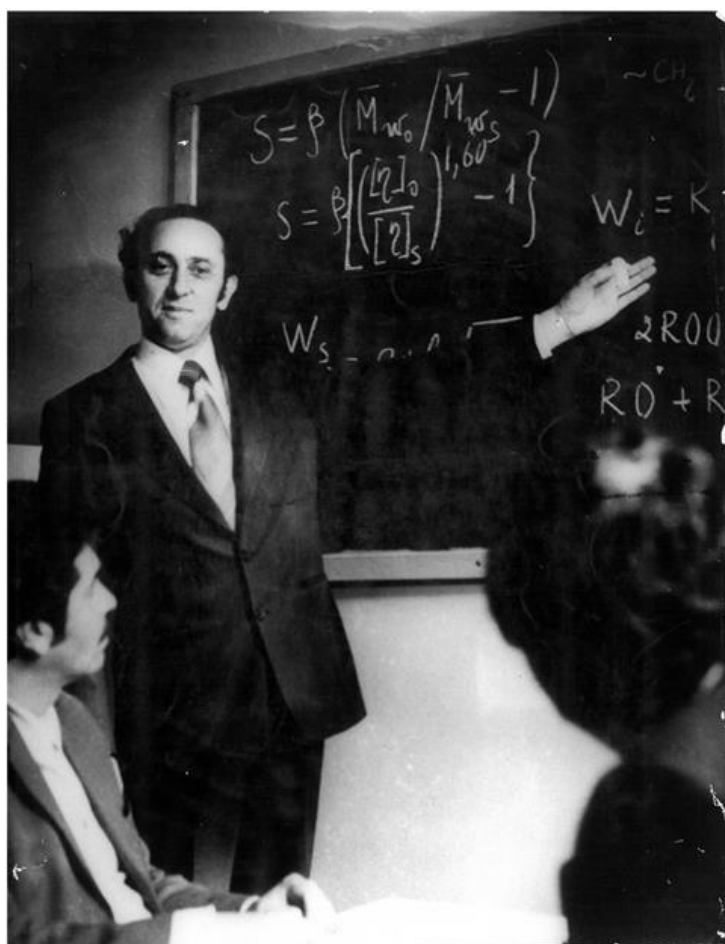
Начиная с середины 50-х годов прошлого столетия, в соответствии с требованиями времени, в ряде университетов были созданы кафедры, специализирующиеся в области полимеров. Известный ученый, академик Ю.Г. Мамедалиев, руководивший университетом в те годы (Ю.Г. Мамедалиев - ректор университета в 1954 - 1958 г.), посчитал необходимым организовать на Химическом факультете новую кафедру для подготовки исследователей в области полимеров с широким университетским образованием, выступив инициатором начала работы в этом направлении. «Химия высокомолекулярных соединений», как отдельная дисциплина (до начала 60-х годов), преподавалась на кафедре «Органическая химия». Наконец, в 1964 году на Химическом факультете была организована кафедра «Химия высокомолекулярных соединений», заведующим которой был выбран д.х.н., профессор М.А. Искандеров, работавший в то время на кафедре Органической химии. Первыми преподавателями на кафедре стали З.А. Садыхов, О.Г. Акперов и А.Б. Абдинова. В 1965 году З.А. Садыхов - уже заведующий кафедрой, которой он руководил до своего ухода из жизни в 1983 году. Доцент А.Б. Абдинова проработала на кафедре до выхода на пенсию в 2012 году, а О.Г. Акперов и по сей день плодотворно работает на кафедре «Химии высокомолекулярных соединений», которой заведовал многие годы, а в настоящее время является ее профессором.



З.А. Садыхов и О.Г. Акперов принимают коллоквиум (1970 г.)



Заведующий кафедрой З.А. Садыхов во время лекции (1973 г.)



З.А. Садыхов во время семинара (1980)

Первыми аспирантами кафедры были А.М. Абдуллаев и С.А. Гамбарова. После окончания аспирантуры С.М. Гамбарова была оставлена на кафедре для научной и преподавательской работы. Доцент С.М. Гамбарова проработала на кафедре всю свою жизнь.

Дипломниками кафедры (а затем, ее аспирантами, доцентами и профессорами) были Т.Г. Ханларов, Ф.М. Алиев, Э.А. Джафарова (Абдуллаева), С.Р. Гулиева (Гафарова) и А.А. Азизов.

Т.Г. Ханларов стал доцентом кафедры, проработав на ней не один десяток лет. Доцент Э.А. Абдуллаева, к.х.н. С.Р. Гафарова и профессор А.А. Азизов и по сей день работают на кафедре. Профессор А.А. Азизов с 2006 года - декан Химического факультета.

Дипломники кафедры 70х - 80х годов - С.А. Садыхова, Х.Б. Тагиева, С. Раджабова, Х. Мамедова и С.Б. Гасан-заде тоже были привлечены для работы на кафедре после окончания университета.

С.Б. Гасан-заде в настоящее время работает на кафедре, являясь ее ученым секретарём.

Создание кафедры «Химия высокомолекулярных соединений» послужило толчком для преподавания на ней не только общего, но и специальных курсов, таких как, Физическая химия полимеров, Химическая модификация полимеров, Синтез полимеров, Анализ полимеров.

Многие выпускники кафедры «Химия высокомолекулярных соединений» 70-х годов стали известными учеными и занимают руководящие должности. Среди них - проф. А.А. Азизов (выпускник 1973 г.) – декан Химического факультета БГУ; член-корр. НАНА, проф. Х.Дж. Ибрагимов (выпускник 1973 г.) – заместитель директора Института нефтехимических процессов; член-корр. НАНА, проф. Б.А. Мамедов (выпускник 1972г.) – директор Института химии полимерных материалов НАНА; член-корр. НАНА, проф. Т.А. Алиев (выпускник 1973 г.) – занимал должность заведующего кафедрой в НГУ; проф. Э.И. Мамедов (выпускник 1970 г.) – был ректором ГГУ.

В первые годы своего существования на кафедре велись, в основном, научно-исследовательские работы в области синтеза полимеров, деструкции промышленных полимеров и сополимеров. В этих направлениях были защищены кандидатские и докторские диссертации. Позже были налажены связи с различными московскими университетами и научно-исследовательскими институтами (МГУ им. Ломоносова, Институт нефтехимического синтеза им. Топчиева РАН, Институт тонкой химической технологии им. Ломоносова, Институт химической физики им. Н.Н. Семеновой РАН), что привело к появлению новых, актуальных научных направлений, таких как синтез полимерных сорбентов, синтез модифицированных полимеров и т.д.

Начиная с 1984 года кафедрой руководил д.х.н., проф. В.М.Ахмедов (с 1984 по 1988 год кафедра «Химия высокомолекулярных соединений» была объединена вместе с кафедрой «Химия нефти и химическая технология»), который стал инициатором работ по изучению различных процессов, в том числе реакций олигомеризации и полимеризации, с участием металлокомплексных катализаторов. В результате этих исследований в 1989 году при кафедре была создана научно-исследовательская лаборатория «Металлокомплексные катализаторы», которая действует и сегодня.

С 1994 по 2019 год кафедру возглавлял д.х.н., проф. О.Г. Акперов. Сначала, как исполняющий обязанности заведующего кафедрой (до 1998 года), а затем, уже в качестве заведующего кафедрой, избранного в результате конкурсного отбора.

Результаты научно-исследовательских работ, проведенных на кафедре в разные годы, представлены в многочисленных статьях и оформлены в виде авторских свидетельств и патентов. Изучалась также возможность практического применения полученных результатов.

Эта традиция успешно продолжается и сегодня. Начиная с 2000 года, сотрудники кафедры активно участвуют в различных проектах и грантах, финансируемых как отечественными, так и международными научными фондами.

*Данная информация представлена сотрудниками кафедры, которые также выражают глубокую благодарность семье З.А. Садыхова за предоставленные фотографии.*