

УДК 547.478

DOI: 10.31040/2222-8349-2025-0-2-143

О КОЛЛЕГЕ

С Асхатом Габдрахмановичем я познакомился в 80-х гг. прошлого столетия, когда он перевелся из Института по транспортировке нефти (Уфа) в наш институт в лабораторию У.М. Джемилева и начал работу в группе О.С. Востриковой. Он быстро освоил методологию и специфические приемы работы с металлорганическими соединениями, в частности, с взрывоопасными Al-органическими соединениями, изучал катализируемые комплексами металлов реакции кросс-сочетания с электрофилами. Обобщив результаты исследований, он защитил кандидатскую, а затем докторскую диссертации, посвященные изучению реакций алюминий и магнийорганических соединений с участием металлокомплексных катализаторов. Также следует отметить полученные в этот период оригинальные результаты, послужившие основой для последующего развития нового направления обобщенного впоследствии и известного сегодня как именная реакция Джемилева. Суть реакции – генерирование из олефинов промежуточных цирконоциклопентанов и их многоаспектное приложение в синтезе. В целом это был период бурного роста и становления Института в один из ведущих научных центров страны, возглавляемой нашим учителем академиком РАН Г.А. Толстиком. В этом велика заслуга и значимость исследова-

ний лаборатории У.М. Джемилева, где наряду с А.Г. Ибрагимовым трудились и стали докторами наук Р.В. Кунакова, Р.И. Хуснутдинов, В.А. Докичев, Р.Н. Фахретдинов, Ф.А. Селимов и Р.М. Султанов, внесшие существенный научный вклад каждый в своем направлении.

При этом особо хочется отметить Асхата Габдрахмановича как химика, которому удалось открыть, доказать структуры и интерпретировать образование новой серии алюмоциклопентанов из олефинов при катализе Zr-комплексом, как ключевых интермедиатов в вышеупомянутой именной реакции Джемилева. Успеху однозначно способствовали экспериментальное мастерство, наблюдательность и хорошее теоретическое сопровождение (У.М. Джемилев, О.С. Вострикова).

Ранее мне в молодые годы несколько раз приходилось поработать с Асхатом Габдрахмановичем в летних стройотрядах. И здесь он показал себя хорошим работником и глубокопорядочным человеком.

Я рад, что был знаком и работал с Асхатом Габдрахмановичем и, конечно, жаль, что он так рано ушел из жизни.

*Материалы сообщения
подготовил к печати
М.С. МИФТАХОВ, д.х.н.*