



МАРИНА АБРАМОВНА ЮРОВСКАЯ

В этом году, 1 марта, отмечает свой юбилей один из самых авторитетных специалистов в области химии гетероциклических соединений профессор Марина Абрамовна Юровская.

Вся научная жизнь Марины Абрамовны неразрывно связана с Химическим факультетом Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова, а именно с лабораторией биологически активных органических соединений, созданной профессором А. Н. Костом. В этой лаборатории М. А. Юровская работает со времени ее образования в 1969 г. С самых первых дней наставники и коллеги М. А. Юровской могли заметить ее искреннюю любовь и преданность к выбранной профессии, азарт в работе и целеустремленность. Все эти так необходимые для ученого качества Марина Абрамовна сохранила до сих пор.

Первые работы, выполненные М. А. Юровской в лаборатории А. Н. Коста, были связаны с синтезом алкалоидов, их аналогов и оптически активных α -аминокислот. Все последующие годы научные интересы Марины Абрамовны Юровской были неразрывно связаны с химией азотсодержащих гетероциклических соединений, преимущественно с химией индола и пиридина.

М. А. Юровская выполнила ряд принципиально важных исследований,

связанных с пиридилэтилированием гетероциклических соединений, изучением внутримолекулярных комплексов с переносом заряда, синтетических возможностей четвертичных солей 1,2,3,4-тетрагидро- γ -карболинов, пространственного строения и химических превращений 3-ацил-индолов и их оксимов. Следует отметить цикл исследований, связанных с изучением трансформаций 1-алкил-3-нитропиридиниевых солей под действием различных нуклеофильных реагентов. Среди особо значимых достижений М. А. Юровской – новый способ синтеза производных триптамина, основанный на использовании реакции 3-пиридилэтилирования, и оригинальный метод конструирования индольной бициклической системы, позволяющий получать самые разнообразные алкилированные производные индола, в том числе функционально замещенные и хиральные.

Исследования, проводимые М. А. Юровской с учениками и коллегами в настоящее время, связаны с поиском новых стереоселективных синтетических подходов к различным гетероциклическим соединениям, а также новых каталитических методов построения гетероциклических систем. Кроме того, научные интересы Марины Абрамовны связаны с поиском новых органических производных фуллерена C_{60} и C_{70} , перспективных для применения в медицине и технике.

М. А. Юровская является автором более 200 научных публикаций, среди которых несколько монографий, десятки фундаментальных обзорных статей, патенты и авторские свидетельства. Кроме того, М. А. Юровская – автор учебника по органической химии и ряда учебно-методических пособий по химии гетероциклических соединений.

Неоценима роль Марины Абрамовны в функционировании международного научного журнала "Химия гетероциклических соединений", одного из трех мировых специализированных периодических изданий по химии гетероциклических соединений, с которым она сотрудничает в качестве научного редактора, а затем члена редколлегии и регионального редактора по России уже более 40 лет. Высокий профессионализм и научная принципиальность М. А. Юровской при отборе статей и в процессе их редактирования, а также ее постоянная готовность оказать авторам необходимую методологическую помощь в подготовке публикаций снискали ей высокий авторитет и искреннее уважение среди авторов журнала.

Огромна педагогическая деятельность М. А. Юровской, ее разносторонние научные интересы, эрудиция и доброжелательность привлекают молодое поколение исследователей. Марина Абрамовна всегда окружена большим количеством студентов, аспирантов и молодых сотрудников.

Научная работа Марины Абрамовны Юровской неоднократно была отмечена Правительством Российской Федерации и разными научными фондами и сообществами. Ее высокий профессионализм и принципиальность, умение добиваться поставленных целей и постоянное желание двигаться вперед, доброжелательное отношение к людям и стремление

передать свой опыт молодым коллегам принесли Марине Абрамовне Юровской заслуженный авторитет в научной среде и снискали ей

искреннее уважение ее многочисленных учеников и коллег.

Н. С. Овчинникова, А. В. Карчава

Редакция журнала "Химия гетероциклических соединений" сердечно поздравляет Марину Абрамовну с днем рождения, желает ей счастья, здоровья, неизменной радости творческого труда и надеется на дальнейшее плодотворное сотрудничество.