



МИРОН ОНУФРИЕВИЧ ЛОЗИНСКИЙ
(22.08.1933 – 19.01.2011)

19 января 2011 г. ушёл из жизни выдающийся учёный в области органической химии, директор Института органической химии НАН Украины, академик НАН Украины, заслуженный деятель науки и техники Украины, заслуженный изобретатель УССР, главный редактор "Журнала органической и фармацевтической химии", профессор Мирон Онуфриевич Лозинский.

С его именем связано развитие фундаментальных исследований в области химии пяти- и шестичленных кислород-, азот- и серусодержащих гетероциклических соединений, выяснение природы взаимосвязи строения органических соединений и характера их биологической активности. Мирон Онуфриевич приложил немало усилий для создания новых типов лекарственных препаратов и внедрения их в медицину и ветеринарию. Им были созданы соединения для химизации сельского хозяйства, органические материалы разного назначения (добавки к полимерным материалам, ингибиторы образования накипи, антимикробные добавки к смазочно-охлаждающим жидкостям).

М. О. Лозинский родился 22 августа 1933 г. в Куликове Львовской области в многодетной крестьянской семье. Детство и юношеские годы не были легкими. В 1951 г. Мирон Онуфриевич поступил на химико-технологический факультет Львовского политехнического института, который окончил в 1956 г. В 1956–1958 гг. жизненный и творческий путь учёного был связан с Рубежанским филиалом Научно-исследовательского института органических полупродуктов и красителей Министерства химической промышленности СССР.

В 1958 г. М. О. Лозинский поступил в аспирантуру Института органической химии АН УССР (ИОХ, отдел химии биологически активных веществ). Под руководством доктора химических наук профессора П. С. Пелькиса в 1962 г. он защитил кандидатскую диссертацию "Синтез и изучение 1,5-диарил-3-хлорформазанов и арилазохлоруксусных кислот". Продолжая заниматься экспериментальной химией, Мирон Онуфриевич в 1974 г. защитил докторскую диссертацию "Химия хлорангидридов иминощавелевой кислоты".

С 1971 по 1980 г. М. О. Лозинский работал на Опытном производстве ИОХ АН УССР начальником отдела моделирования технологических процессов органического синтеза. В тот период были налажены тесные связи с промышленными предприятиями, успешно решались научные и технологические задачи создания широкого ассортимента химических продуктов, в том числе добавок к поливинилхлориду (пластификаторов, термо- и светостабилизаторов), биоцидных добавок к смазочно-охлаждающим жидкостям, субстанций лекарственных средств для медицины и ветеринарии.

В 1980 г. М. О. Лозинский был назначен заведующим отделом химии биологически активных веществ Института органической химии АН УССР. Одновременно он оставался и руководителем Центральной заводской лаборатории Опытного производства, где способствовал успешному внедрению в народное хозяйство разработок научных отделов института.

В 1983 г. М. О. Лозинский стал первым заместителем директора ИОХ по научной работе.

Успешная научная, научно-организационная и производственная деятельность учёного были высоко оценены научной общественностью – в 1990 г. его избрали членом-корреспондентом Академии наук УССР по специальности "органическая химия".

В 1998 г. после преждевременной кончины академика НАН Украины Л. Н. Марковского М. О. Лозинский был назначен исполняющим обязанности директора ИОХ. Почти пятнадцатилетний опыт работы в должности первого заместителя директора, знание всех институтских проблем, безукоризненная репутация и авторитет среди сотрудников, признание в академических кругах страны способствовали избранию М. О. Лозинского в мае 2000 г. директором Института органической химии НАН Украины.

С первых шагов работы на этой ответственной должности Мирон Онуфриевич уделял огромное внимание поддержке, дальнейшему развитию и укреплению того высокого авторитета, который был заслужен институтом в предыдущие годы. М. О. Лозинский постоянно заботился о сохранении научных школ, существовавших в институте, тематических направлений деятельности коллектива института и подготовке молодых кадров.

В 2000 г. М. О. Лозинский избран действительным членом Национальной академии наук Украины.

За время работы в стенах Института органической химии НАН Украины М. О. Лозинским выполнена научно-исследовательская работа колоссального объема. Проведены всесторонние исследования по синтезу и изучению реакционной способности производных арилгидразоилхлоридов и арилимидоилхлоридов алифатических дикарбоновых кислот.

Открыта перегруппировка нитратов арилимидоилщавелевой кислоты в нитроанилиды щавелевой кислоты.

Найдены новые рециклизации гидразонов 2-ацетилметил-1*H*-бензимидазолов в новые гетерозамещенные производные бензимидазола и пиразола.

Впервые синтезированы СН-кислоты – производные фторированных β-дикетонов, содержащих *O*-атом у фторированного фрагмента. С использованием этих синтез-блоков получены гетероциклические соединения с фторсодержащими заместителями.

Проведено исследование гетероциклизаций 2-ацетилтиоацетамидов в производные азот- и серусодержащих гетероциклов. Выяснено влияние кислотности метиленсодержащих тиоацетамидов на их реакционную способность и показано, что региоселективность этих реакций, как правило, определяется принципом ЖМКО.

Изучена реакционная способность метиленсодержащих органических соединений в реакции Яппа–Клингемана и химические свойства новых гетероциклических систем – 5-арил-1,3-дителиан-1,1,3,3-тетраоксида и 1,3-дителиантан-1,1,3,3-тетраоксида.

Под руководством М. О. Лозинского созданы субстанции оригинальных лекарственных препаратов: актопротектора Бемитил, антигипоксанта Томерзол, антимикробного средства Ломаден. Разработаны промышленные технологии получения препаратов Этоний и Декаметоксин. В сотрудничестве с Институтом биохимии им. О. В. Палладина НАН Украины и Институтом фармакологии и токсикологии АМН Украины предложен новый противоопухолевый препарат Мебифон для лечения заболеваний молочной железы. Совместно с сотрудниками Научно-исследовательского института педиатрии, акушерства и гинекологии АМН Украины в медицинскую практику внедрен оригинальный утеростимулятор Адемол.

М. О. Лозинский – автор 6 монографий, более чем 500 научных работ, опубликованных в отечественных и зарубежных изданиях, около 300 свидетельств и патентов на изобретения. Его фундаментальные работы по химии азот-, серу- и кремнийсодержащих соединений хорошо известны мировой химической общественности. Под его чутким и требовательным руководством подготовлено 2 доктора и 10 кандидатов наук.

Мирон Онуфриевич успешно объединял интенсивную и плодотворную научную работу с высокопроизводительной научно-организационной, административной и общественной деятельностью.

М. О. Лозинский возглавлял Экспертный совет по органической, биоорганической, элементоорганической химии, химии высокомолекулярных соединений, нефтехимии и углехимии ВАК Украины. Длительное время был членом Научно-экспертного государственного центра лекарственных средств, входил в состав Научно-экспертного совета государственного фармакологического центра МОЗ Украины.

Как директор Института органической химии НАН Украины М. О. Лозинский проводил большую организационную работу всеукраинского масштаба по координации научных проектов и разработок в области органической химии. Он был председателем организационных комитетов XVI–XXI украинских конференций по органической химии, международного научного симпозиума, посвященного 100-летию со дня рождения

академика А. В. Кирсанова, конференции по химии азотсодержащих гетероциклов, посвященной памяти академика НАН Украины Ф. С. Бабичева. М. О. Лозинский принимал участие во многих международных конференциях, являясь членом их оргкомитетов.

Мирон Онуфриевич Лозинский на протяжении многих лет плодотворно работал главным редактором "Журнала органической и фармацевтической химии", один из основателей которого он был, заместителем главного редактора "Украинского химического журнала" и членом редколлегии журналов "Журнал органической химии", "Фармацевтичний журнал", "Ukrainica Bioorganica Acta", "Химия гетероциклических соединений".

Особенное внимание Мирон Онуфриевич уделял работе возглавляемого им специализированного научного совета в Институте органической химии НАН Украины.

Деятельность академика НАН Украины М. О. Лозинского высоко оценена государством. Он отмечен многочисленными правительственными наградами: почетной грамотой Президиума Верховного Совета УССР, орденом "За заслуги" III степени, нагрудным знаком "Знак Почета", Золотой медалью РФ "За вклад в науку и научное партнерство", дипломом ВДНХ УССР, пятью медалями ВДНХ СССР.

Это был интеллигентный и высокоэрудированный ученый, талантливый организатор, добрый, чуткий, отзывчивый и чуждый мелочности человек. Не раз он помогал подчиненным в решении житейских проблем.

До последних дней жизни Мирон Онуфриевич был одним из активнейших участников институтских научных семинаров. Авторы докладов благодарили его за конкретные вопросы и замечания, способствующие лучшей проработке материала. Двери его директорского кабинета всегда были открыты для сотрудников, независимо от их ранга и занимаемой должности. Все вопросы и проблемы Мирон Онуфриевич старался решать незамедлительно. Вместе с тем он проявлял недожиданное упорство и последовательность в решении поставленных задач.

Мирон Онуфриевич был настоящим интеллигентом и высококультурным человеком, ответственным, требовательным к себе и к подчиненным. Он выделялся самообладанием, ясностью мышления, прекрасной памятью и умением мыслить в стратегических масштабах.

Весь свой научный авторитет, организаторский талант, многолетний опыт, энергию, глубокие знания Мирон Онуфриевич Лозинский ежедневно отдавал делу развития химической науки в Украине.

Светлая память о выдающемся ученом и организаторе, талантливом педагоге и замечательном человеке навсегда останется в сердцах знавших его.

В. Н. Брицун, Ю. Г. Шермолович

Памяти старшего друга!

Ушёл из жизни замечательный человек, крупный ученый и организатор науки академик НАН Украины Мирон Онуфриевич Лозинский. О его должностях, научных заслугах, наградах и званиях скажут другие. Лично

для меня – это человек, с которым я много лет работал в Экспертном совете ВАК Украины, под его руководством и активной поддержке организовал 6 конференций республиканского и международного уровня по органической химии (и химии гетероциклов), работал в спецсовете ИОХ НАНУ.

Мирона Онуфриевича отличали человечность, доступность, толерантность, чувство юмора, разумная компромиссность, что не так часто встретишь у директора крупного академического института. А его профессионализм химика-органика и технолога, его прекрасное знание всех научных школ по органической химии в Украине и людей, работающих в них, вызывали искреннее восхищение и уважение к нему.

Память о нем останется в нас, его друзьях, навечно.

Заслуженный деятель науки и техники Украины,
Зав. кафедрой органической химии
Харьковского национального университета им. В. Н. Каразина,
проф. **В. Д. Орлов**

Этот номер журнала целиком посвящен светлой памяти Мирона Онуфриевича Лозинского, профессора, академика НАН Украины, директора одного из ведущих академических институтов, члена редколлегий многих научных журналов, в том числе и нашего, основателя и главного редактора "Журнала органической и фармацевтической химии", выдающегося ученого и талантливого педагога, организатора множества конференций, человека заслуженного и уважаемого. Но не только вышеперечисленные его достоинства были причиной особого отношения к нему. Прежде всего, он был искренне заинтересован в судьбе каждого своего сотрудника и ученика, в судьбе каждой их публикации, независимо от того, являлся ли он ее соавтором. Человек чуткий, внимательный и заботливый, просто добрый, хотя и требовательный, он снискал любовь и уважение не только своих сослуживцев, а всех, кому посчастливилось работать с ним, даже просто общаться.

Говорят, что человек жив, пока на земле есть те, кто помнят и любят его, пока его дело продолжают ученики и соратники. У Мирона Онуфриевича их много.

Светлая ему память!

На предложение редакции подготовить номер памяти Мирона Онуфриевича пришло много откликов, гораздо больше, чем могут вместить рамки номера. Мы продолжим публиковать материалы памяти М. О. Лозинского и в следующих номерах

Редакция журнала ХГС