

Профессор, академик Олег Николаевич Чупахин К 85-летию

Олег Николаевич Чупахин родился 9 июня 1934 г. В 1957 г. окончил с отличием химико-технологический факультет Уральского политехнического института, где и работал аспирантом, старшим научным сотрудником, доцентом, профессором кафедры органической химии. В 1976 г. защитил докторскую диссертацию "Нуклеофильное замещение водорода в азинах". В институте руководил кафедрой органической химии, Проблемной лабораторией физиологически активных веществ, был деканом химико-технологического факультета. В 1978 г. ему присвоено ученое звание профессора по кафедре органической химии. В 1989 г. Олег Николаевич возглавил отдел тонкого органического синтеза Института органической химии УрО РАН, с 1993 г. по 2004 г. являлся директором созданного на базе этого отдела Института органического синтеза УрО РАН, в 1987 г. – избран членом-корреспондентом АН СССР, в 1992 г. – избран академиком РАН.

Олег Николаевич Чупахин – крупный специалист в области органической химии, а также химии лекарственных веществ. Он является основателем нового, уже вошедшего в современные учебники, научного направления "Нуклеофильное ароматическое замещение водорода" и создателем известной в России и за рубежом научной школы по органической химии. О. Н. Чупахиным проведены приоритетные систематические исследования реакций СН-функционализации. Эта тематика служит основой создания экологи-



чески чистых, так называемых зелёных технологий. С использованием этой методологии разработаны оригинальные, в том числе принципиально новые, синтетические методы построения разнообразных органических соединений, предназначенных для создания лекарственных препаратов и новых материалов. Им вместе с сотрудниками открыта новая группа противовирусных препаратов широкого спектра действия. Препарат "Триазавирин" из этой группы прошел полные клинические испытания, зарегистрирован в 2014 г. в Госреестре лекарственных средств РФ и реализуется через аптечную сеть. Разработаны технологии производства антибактериального препарата "Пефлоксацин", энантиомерно чистого "Левифлоксацина" – бактерицидного препарата с широким антимикробным спектром, разработан фармацевтический препарат широкого спектра действия "Силативит" – средство для лечения воспалительных стоматологических заболеваний, I фаза клинических испытаний которого в настоящее время завершена. Олег Николаевич является автором и соавтором свыше 600 научных работ, в том числе 10 монографий, более 200 авторских свидетельств и патентов.

О. Н. Чупахин – лауреат Государственной премии РФ в области науки и технологий за 2011 г., премии Совета Министров СССР (1990 г.), Демидовской премии (2007 г.), премии Всесоюзного химического общества им. Д. И. Менделеева (1986 г.), премии Международного академического издательства "Наука" (1998 г.),

2008 г.), премии им. И. Я. Постовского УрО РАН (2004 г.), премии им. Н. Д. Зелинского РАН (2005 г.), международной премии Prix Galien Russia (в категории "Лучшее исследование в России", 2016 г.), конкурса Фонда содействия отечественной науке в номинации "Выдающиеся ученые РАН" (2007 г.), награжден орденом Дружбы (1995 г.), орденом Почета (2003 г.), медалью "За полезное" (2007 г.), почетным знаком "За заслуги перед городом Екатеринбург" (2009 г.),

знаком отличия "За заслуги перед Свердловской областью" II степени (2011 г.), Золотой медалью им. академика С. В. Вонсовского УрО РАН (2012 г.), медалью им. И. Я. Постовского (2015 г.). Ему присвоены звания почетного доктора Ростовского государственного университета (2004 г.), почетного профессора УГТУ-УПИ (2004 г.) и Санкт-Петербургского технологического университета (2011 г.), почетного гражданина города Екатеринбурга (2009 г.) и Свердловской области (2019 г.).

В. Н. Чарушин, академик РАН,
директор Института органического синтеза
им. И. Я. Постовского УрО РАН

Редакция журнала "Химия гетероциклических соединений" поздравляет Олега Николаевича Чупахина, члена редакционного совета журнала, с прекрасным юбилеем, желает юбиляру здоровья, долгих лет активной научной деятельности, новых творческих успехов и надеется на продолжение многолетнего сотрудничества.

Авторы этого номера с наилучшими пожеланиями посвящают свои статьи профессору, академику Олегу Николаевичу Чупахину в связи с его 85-летием.