

Олег Николаевич Чупахин

(к 85-летию со дня рождения)



Чупахин Олег Николаевич, родился 9 июня 1934 г. Окончил с отличием в 1957 г. химико-технологический факультет Уральского политехнического института (УПИ), где и работал аспирантом, старшим научным сотрудником, доцентом, профессором кафедры органической химии УПИ. 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 является крупным специалистом в области органической химии, а также химии лекарственных веществ. Он является основателем нового научного направления «Нук-

леофильное ароматическое замещение водорода», которое вошло в современные отечественные и зарубежные учебники, и создателем известной в России и за рубежом научной школы по органической химии. Чупахиным О.Н. проведены имеющие мировой приоритет систематические исследования реакций С–Н функционализации. Эта тематика служит основой создания экологически 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 антибактериального препарата «Пефлоксацин», технология энантиомерно чистого «Левифлоксацина» – бактерицидного препарата с широким антимикробным спектром, разработан фармацевтический препарат широкого спектра

использования «Силативит» – средство для лечения воспалительных стоматологических заболеваний – в настоящее время завершена I фаза клинических испытаний. Олег Николаевич является автором и соавтором свыше 600 научных работ, в том числе 10 монографий, более 200 авторских свидетельств и патентов.

Чупахин О.Н. – 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.М. 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 присвоено звание Почетного доктора Ростовского госуниверситета (2004 г.), Почетного профессора УГТУ-УПИ (2004 г.) и Санкт-Петербургского технологического университета (2011 г.), Почетного гражданина города Екатеринбурга (2009 г.).

*Директор ФГБУН «Институт органического синтеза
им. И.Я. Постовского Уральского отделения РАН»
академик РАН*

В. Н. Чарушин

*Редакционная коллегия и редакция Журнала органической химии от души поздравляет
О. Н. Чупахина с юбилеем, желает крепкого здоровья и новых творческих успехов!*

Редакционная коллегия и редакция журнала