

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ ИМ. Г.А. РАЗУВАЕВА
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

ПISKУНОВ Александр Владимирович
(ФИО)

Профессор РАН, доктор химических наук
(ученая степень и звание)

Заместитель директора по научной работе ИМХ
РАН, 18 апреля 1975 года рождения

Пискунов А.В. - специалист в области элементоорганической химии и химии координационных соединений, автор 391 научной работы, из них 170 научных статей, 5 обзоров, 2 патента РФ. Индекс Хирша (Web of Science/РИНЦ) – 21/21, общее число цитирований (Web of Science/РИНЦ) – 1720/2014.

Основные научные результаты Пискунова А.В.:

- разработаны методы получения, а также сформулированы основы химического поведения элементоорганических и координационных соединений непереходных металлов с редокс-активными лигандами;
- развито новое направление в химии тяжелых аналогов карбенов;
- обнаружен феномен редокс-изомерии в ряду соединений непереходных металлов;
- разработаны основы целенаправленного дизайна би- и трирадикальных комплексов непереходных металлов с управляемыми магнитными свойствами.

Пискунов А.В. ведет преподавательскую работу. Под его руководством выполняются курсовые, дипломные и магистерские работы студентов 4-6 курсов химического факультета ННГУ им. Н.И. Лобачевского. Читает лекции студентам 4 курса ННГУ. Под его руководством подготовлены и защищены 4 кандидатских диссертации. В настоящее время он является научным руководителем одного аспиранта.

Пискунов А.В. - член Экспертного совета РФФИ, эксперт РФФИ, эксперт Федерального реестра экспертов научно-технической сферы, член Ученого Совета ИМХ РАН с 2009 года, член диссертационного совета Д 999.130.02.

Государственные награды - почетная грамота Департамента образования Нижегородской области (2007 г.), почетная грамота Отделения химии и наук о материалах Российской академии наук (2014 г.), благодарственное письмо Губернатора Нижегородской области (2015 г.).

Пискунов А.В. организовал и провел две международные конференции, внес существенный вклад в обновление приборной базы института, разработал ряд инструкций и положений, направленных на оптимизацию работы аппарата управления.

Выдвижение: Пискунов А.В. выдвинут кандидатом на должность директора Ученым советом ИМХ РАН (Протокол заседания № 12 от 23.10.2020 г. Общая численность Совета – 17 чел., на заседании присутствовало 12 чел., За – 10, Воздержалось – 0, Против – 2).