



ЕРЁМЕНКО

ЕРЁМЕНКО Игорь Леонидович (р. 13.6.1950, г. Стерлитамак), рос. химик-органик, акад. РАН (2006). Окончил Моск. ин-т тонкой химич. технологии им. М. В. Ломоносова (1973). Зав. лабораторией Ин-та общей и неорганич. химии им. Н. С. Курнакова РАН (с 1995).

Труды в области металлоорганич. и координац. химии. Разработал (2000) методы направленного синтеза «молекул-магнитов», проявляющих свойства магнитного материала – остаточную намагниченность и магнитный гистерезис. Исследовал реакционную способность органич. лигандов, связанных с гомо- и гетерометаллич. остовом полиядерных комплексов и кластеров, для создания эффективных методов направленного формирования сложных органич. молекул в координац. сфере молекулярного металлич. каркаса.

Гос. пр. РФ (2002), пр. им. Л. А. Чугаева РАН (1994).

Литература

Соч.: Химическое конструирование гомо- и гетероядерных полиоксомолибдатных кластеров // Успехи химии. 2003. Т. 72. № 7 (совм. с С. С. Талисмановым); Химическое конструирование полиядерных высокоспиновых карбоксилатов марганца(II) и железа(II) // Там же. 2006. Т. 75. № 7 (совм. с М. А. Кискиным).