

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
ИНСТИТУТ ОРГАНИЧЕСКОГО СИНТЕЗА ИМ. И.Я. ПОСТОВСКОГО
УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ИОС УрО РАН)

ГРУЗДЕВ Дмитрий Андреевич

доктор химических наук

Старший научный сотрудник ИОС УрО РАН,
г. Екатеринбург

Род. 1986 г.

Груздев Д.А. – специалист в области стереохимии, медицинской химии и наук о материалах, соавтор 52 научных работ, из них 1 монография, 6 обзоров и 4 патента РФ на изобретения. Груздеву Д.А. присуждена ученая степень доктора химических наук по специальности 02.00.03 – Органическая химия (решение диссертационного совета Уральского федерального университета 02.02.20 от 25 января 2021 г. № 2).

Основные научные результаты Груздева Д.А.:

выполнен цикл работ по кинетическому разделению рацемических аминов, разработаны методы получения широкого ряда энантиомерно чистых хиральных кислот и аминов;

предложены пути синтеза новых производных пурина, содержащих фрагменты природных аминокислот и хиральных гетероциклических аминов, обладающих противотуберкулезной и противовирусной активностью;

разработаны методы получения новых борсодержащих производных аминокислот, в том числе планарно-хиральных производных карборана, среди которых обнаружены соединения, обладающие высокой пьезоэлектрической активностью.

Груздев Д.А. участвует в подготовке научных кадров; под его руководством защищена одна кандидатская диссертация, шесть магистерских диссертаций.

Выдвижение: Груздев Д.А. выдвинут кандидатом на должность директора ИОС УрО РАН Ученым советом ИОС УрО РАН 12.02.2021 г. Протокол № 2. Из 23 человек списочного состава Совета на заседании присутствовало 20 человек. Результаты голосования: за – 19, против – 0, воздержался – 1, недействительных бюллетеней – нет.