



Салецкий Александр Михайлович

(10.04.1952, Краснодарский край).

Физик-экспериментатор. Окончил физический факультет МГУ (1979).

Кандидат физико-математических наук (1982). Доктор физико-математических наук (1998).

Профессор (1999), заведующий кафедрой общей физики (2002) физического факультета. Проректор МГУ (2001–2008). Член Ученого совета МГУ (2001) и физического факультета (1994). Лауреат Ломоносовской премии за педагогическую деятельность (1998) и I степени за научную работу (2004). В Московском университете читает лекции по курсу общей физики, молекулярной оптике, спектроскопии, люминесценции.

Зам. председателя Совета УМО по классическому университетскому образованию (1999).

Зам. председателя Научно-методического совета по физике Министерства образования и науки РФ (2002).

Награжден медалью Ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени (2005), медалью «В память 850-летия Москвы» (1997), нагрудным знаком «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» (2004).

Область научных интересов: фотофизические процессы в сложных молекулярных и биологических системах, лазерная спектроскопия, люминесценция, наноструктуры. Исследовал фотофизические процессы, пути и механизмы трансформации поглощенной веществом световой энергии, эффективность таких процессов в зависимости от степени организованности и гетерогенности молекулярной системы. На основе спектрально-люминесцентных исследований сложных гетерогенных молекулярных систем получил совокупность принципиально новых данных по внутри- и межмолекулярной трансформации энергии электронного возбуждения в молекулах и молекулярных

структурах. Выявил ранее неизвестные общие закономерности и механизмы процессов переноса энергии электронного возбуждения в гетерогенных молекулярных системах.

Тема кандидатской диссертации: «Спектроскопическое исследование процессов переноса энергии электронного возбуждения в растворах красителей». Тема докторской диссертации: «Спектроскопия фотофизических процессов в гетерогенных молекулярных системах».

Подготовил 16 кандидатов наук. Опубликовал более 500 научных работ.

Основные труды: «Люминесценция и ее измерения» (совм. с Л.В. Левшиным, М.: Изд-во Моск. ун-та, 1989, 220 с.); «Лазеры на основе органических соединений» (совм. с Л.В. Левшиным, М.: Изд-во Моск. ун-та, 1992, 330 с.); «Оптические методы исследования молекулярных систем» (совм. с Л.В. Левшиным, М.: Изд-во Моск. ун-та, 1994, 320 с.).