

## Памяти Сергея Ивановича Адяна

Сегодня, 5 мая 2020 ушел из жизни выдающийся советский и российский математик, академик Сергей Иванович Адян.

Сергей Иванович был моим руководителем в студенческие годы, и мой научный почерк и характер во многом сформировался под его влиянием. Он был выдающимся ученым, сыгравшим ключевую роль в решении знаменитой проблемы Бернсайда, доказав бесконечность периодической группы с большим числом образующих. Само доказательство совместной индукцией, фактически открытой им, является новым словом в математике. Ряд других его результатов, развивавших конструктивное направление в математике, и продолжающих работы Петра Сергеевича Новикова и Андрея Андреевича Маркова - младшего, и касающихся алгоритмических вопросов алгебры, внесли фундаментальный вклад в развитие российской математики, и во многом способствовали ее нынешнему высокому положению в мировой науке. Работы Сергея Ивановича раскрыли критерии, выделяющие алгоритмически разрешимые проблемы в алгебре от абстрактных проблем в бурбакистском духе, во многом способствуя формированию конструктивного направления в математике, которое служит основой современных ИТ технологий.

Сергей Иванович был также великим педагогом. Он отличался цельностью натуры и определенностью в суждениях, к чему бы они ни относились. Слово "да" означало у него "да", а слово "нет" означало "нет". Та система нравственных и научных координат, которую он задавал, воспитывала гораздо лучше формальных проповедей. Я уже давно отошел от той тематики, которой занимался Сергей Иванович, но то, что я получил от него, помогает мне и теперь. Привычка к точности формулировок и глубине анализа в сложных ситуациях - огромное преимущество научной школы Адяна, ценность которого становится яснее со временем.

Сергей Иванович прожил замечательную жизнь, он является примером и ориентиром для его учеников, а память о нем навсегда сохранится в сердцах всех, кто был с ним знаком.

Юрий Игоревич Ожигов,  
д.ф.-м.н., профессор ВМК МГУ