## **НЕКРОЛОГ**



РОМАНЬКОВ Виталий Анатольевич (12.02.1948 – 13.12.2023)

13 декабря 2023 г. скоропостижно скончался выдающийся учёный, физико-математических наук, профессор, главный сотрудник лаборатории комбинаторных и вычислительных методов алгебры логики Омского филиала Института И математики им. С.Л. Соболева CO PAH, профессор кафедры компьютерной математики программного обеспечения факультета И цифровых ОмГУ технологий кибербезопасности Виталий Анатольевич Романьков.

Виталий Анатольевич был как блестящим специалистом по теории групп, так и человеком, чья страсть к математике вдохновляла многих. Он ценил красоту науки и всегда стремился к ней в своих работах.

В 1971 г. В.А. Романьков C отличием окончил механикоматематический факультет Новосибирского государственного университета, в 1974 г. успешно защитил кандидатскую диссертацию, а затем в 1978 г. принял приглашение В.Н. Ремесленникова и стал одним из участников первого «научного десанта», отправившегося в г. Омск для открытия Омского Комплексного отдела Института математики СО АН СССР. В 1992 г. защитил докторскую диссертацию «Автоморфизмы и алгоритмические проблемы для разрешимых групп», в 1995 г. получил ученое звание профессора. В.А. Романьков руководил несколькими Российского фонда, научного Российского проектами фонла фундаментальных исследований.

Виталий Анатольевич был признанным специалистом по направлению алгебраической криптографии и своими результатами внёс неоценимый вклад в развитие алгоритмической теории групп. Всю свою жизнь, и, в особенности, в последние годы, удивлял нас своими достижениями. Выделим решение проблемы Ольшанского-Микаэляна о вложениях в разрешимые группы (важнейший результат Института математики им. С.Л. Соболева СО РАН за 2021 г.), решение проблемы о вхождении в подмоноид нильпотентных групп (важнейший результат Института математики им. С.Л. Соболева СО РАН за 2023 г.), а также его результат по проблеме Поста для свободных групп (пленарный доклад в 2023 г. на конференции «Мальцевские чтения»).

Помимо своих научных заслуг В.А. Романьков был прекрасным наставником. Он всегда неравнодушно обсуждал научные дела со своими коллегами, с готовностью делился своими знаниями с молодыми учёными, вдохновлял их к исследованиям.

Светлая память о Виталии Анатольевиче навсегда останется в наших сердцах. Мы выражаем искренние соболезнования его семье, друзьям и коллегам.

Коллектив ОФ ИМ СО РАН