

## ЮБИЛЕЙНЫЕ ДАТЫ

### К 75-ЛЕТИЮ ЮРИЯ МИХАЙЛОВИЧА СЕМЁНОВА

22 июня 2023 г. исполнилось 75 лет Юрию Михайловичу Семёнову — выдающемуся ученому в области физической географии и ландшафтоведения, геохимии ландшафта, почвоведения, доктору географических наук, профессору.

Выпускник Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, он с 1971 г. начал вести плодотворную научную, а затем и педагогическую деятельность в стенах Института географии им. В.Б. Сочавы (ИГ) СО РАН и вузах Иркутска. С 1992 по 2017 г. руководил лабораторией физической географии, а в настоящее время продолжает свою активную научную деятельность в должности главного научного сотрудника.

Исследуя фундаментальные проблемы дифференциации вещества в геосистемах, Ю.М. Семёнов подготовил и успешно защитил в 1977 г. кандидатскую диссертацию. В дальнейшем данная научная тематика была расширена, и в 1990 г. защищена докторская диссертация. Ученый разработал научные основы ландшафтно-геохимического синтеза, методы сопряженного картографирования геоморфов и геохор, экспериментального моделирования взаимодействия природных и техногенных потоков вещества, ландшафтно-геохимической диагностики состояний геосистем. Результаты его исследований использованы в работах по экологическому сопровождению создания крупных хозяйственных объектов, строительства магистральных газо- и нефтепроводов на Байкальской природной территории.

Один из создателей методики ландшафтного планирования в России, Юрий Михайлович успешно пропагандирует и распространяет полученный в Прибайкалье опыт в научной среде. В качестве эксперта проектов Программы развития ООН, Федерального агентства охраны природы Германии, Берлинского технического университета, Института экологического территориального развития им. Лейбница, Франкфуртского зоологического общества и Казахстанской ассоциации сохранения биоразнообразия консультировал по вопросам ландшафтного планирования в Ярославской и Калининградской областях, Республике Алтай, Азербайджане, Армении, Грузии, Казахстане, Украине. В последние годы он занимается проблемами разработки ландшафтно-географического обеспечения региональной экологической политики в условиях глобальных изменений климата и антропогенного прессинга с использованием подходов ландшафтного планирования и ландшафтно-оценочного картографирования.

Ю.М. Семёнов — автор и соавтор более 500 научных работ (включая 34 монографии и более 150 статей в журналах), посвященных почвенному, ландшафтному, ландшафтно-геохимическому картографированию и районированию, стационарному изучению режимов геосистем, ландшафтному планированию, оценке среды обитания и обоснованию норм природопользования. Под его руководством защищены 10 кандидатских диссертаций.

Юрий Михайлович ведет активную деятельность, являясь членом ученого совета ИГ СО РАН, редколлегий журналов «География и природные ресурсы» и «Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия «Науки о Земле»», диссертационного совета при ИГ СО РАН. Его научная деятельность неоднократно была отмечена грамотами и благодарностями от Министерства науки и высшего образования РФ (2021 г.), губернатора Иркутской области (2011 г.), Президиума РАН (1999, 2017 гг.), Президиума СО РАН (1997, 2005, 2008 гг.) и др.

Желаем Юрию Михайловичу здоровья, исполнения замыслов, творческих успехов и новых идей!

*Коллектив Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН  
Редколлегия журнала «География и природные ресурсы»*