

ЧЛЕНУ-КОРРЕСПОНДЕНТУ РАН АЛЬБЕРТУ РАУФОВИЧУ БАХТИЗИНУ – 50 ЛЕТ

Альберт Рауфович Бахтизин, известный российский ученый, организатор и популяризатор науки, видный общественный деятель, эксперт в области математического и компьютерного моделирования социально-экономических процессов, родился 25 марта 1975 г.

После окончания школы поступил в Башкирский государственный университет, который успешно окончил, получив специальность «Прикладная математика».

Талант молодого специалиста заметили и оценили выдающиеся российские ученые – академик РАН Валерий Леонидович Макаров и академик РАН Роберт Искандерович Нигматулин. Под их научным руководством Альберт Рауфович Бахтизин в 2003 г. успешно защитил в ЦЭМИ РАН кандидатскую диссертацию на тему «Вычислимая модель «Россия: Центр – Федеральные округа», межрегиональные экономические отношения». Продолжая научно-исследовательскую работу, уже через 5 лет молодой ученый защитил докторскую диссертацию «Гибридные методы моделирования общего экономического равновесия с использованием агент-ориентированных моделей».

А.Р. Бахтизиным разработан целый ряд агент-ориентированных моделей, в том числе комплекс агент-ориентированных моделей для суперкомпьютеров, осуществлен запуск крупномасштабной агент-ориентированной модели социально-экономической системы России на суперкомпьютерах «Ломоносов» (МГУ имени М.В. Ломоносова) и «Тяньхэ-2» (Гуаньчжоу, КНР). А.Р. Бахтизиным предложена методология построения иерархической системы CGE моделей, отражающих отраслевые, региональные и институциональные аспекты экономики России. Данные модели нашли свое применение в деятельности Министерства экономического развития Российской Федерации, Счетной палаты Российской Федерации, Контрольно-счетной палаты г. Москвы и др. А.Р. Бахтизин является автором теоретико-методологического подхода к моделированию социальных процессов с использованием агент-ориентированных моделей, построенных на базе геоинформационных систем. Подобный подход существенно дополняет парадигму имитационного моделирования социальных систем и относится к приоритетным направлениям развития

науки и техники в Российской Федерации. На основе данной методологии им разработан ряд моделей этого класса, рассматривающих социально-экономическую систему России в региональном разрезе.

А.Р. Бахтизин – автор и соавтор более 270 научных работ, в том числе более 20 монографий.

Научные работы А.Р. Бахтизина отличаются высокой культурой математических расчетов, демонстрируют большой опыт автора в работе с мировыми информационными ресурсами и статистическими центрами. Итоги научной работы неоднократно были отмечены в качестве важнейших результатов деятельности РАН.

Вся трудовая деятельность А.Р. Бахтизина связана с ЦЭМИ РАН. В разные годы Альберт Рауфович занимал в ЦЭМИ РАН руководящие научные должности. В 2002 г. стал заведующим лабораторией ЦЭМИ РАН, с 2018 г. является директором Института. В 2016 г. был избран членом-корреспондентом РАН.

Успешно совмещая научную деятельность с педагогической работой, А.Р. Бахтизин осуществляет подготовку кадров высшей квалификации, являясь заведующим Кафедрой математических методов анализа экономики Экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, а также членом диссертационных советов при МГУ имени М.В. Ломоносова (Экономический факультет) и при ЦЭМИ РАН.

Большое внимание А.Р. Бахтизин уделяет редакционно-издательской деятельности, участвуя в работе 15 редакционных советов и редколлегий научных экономических журналов. Альберт Рауфович – один из основателей и заместитель главного редактора журнала «Искусственные общества», заместитель главного редактора журнала «Экономика и математические методы», главный редактор журнала «Стратегирование: теория и практика», заместитель главного редактора журнала «Вестник ЦЭМИ», член редакционного совета журнала «Цифровая экономика» и других журналов.

Экспертные оценки и комплекс моделей А.Р. Бахтизина широко используются при разработке государственных программ и стратегий развития в целях выполнения приоритетных задач, поставленных Президентом Российской Федерации В.В. Путиным для обеспечения национальной безопасности в сложной геополитической ситуа-

ции. 26 февраля 2025 г. А.Р. Бахтизин был включен в состав Экспертного совета при Совете при Президенте РФ по реализации государственной демографической и семейной политики в целях экспертно-аналитического обеспечения его деятельности. Сейчас как никогда нашей стране нужны специалисты, которые способны анализировать данные, строить математические модели и прогнозировать результаты. Этими качествами в полной мере обладает ученый, член-корреспондент РАН, доктор экономических наук, профессор, директор ЦЭМИ РАН Альберт Рауфович Бахтизин.

За большой вклад в развитие отечественной науки, многолетнюю плодотворную деятельность и в связи с 300-летием со дня основания Россий-

ской академии наук Альберт Рауфович Бахтизин награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени.

Глубокоуважаемый Альберт Рауфович, примите наши самые искренние поздравления с юбилеем. Желаем Вам здоровья, творческих успехов, новых свершений, талантливых учеников и последователей, вдохновленных Вашими идеями. Пусть Ваши замечательные качества человека и ученого будут залогом успеха дальнейшей плодотворной работы на благо российской науки.

*Редакционная коллегия
и редакционный совет журнала
«Экономическая наука современной России»*