

## К 90-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ИГОРЯ ВЛАДИМИРОВИЧА ШВЕЯ (29.03.1929–02.06.2003)

В 1953 г. после окончания МГРИ И.В. Швей был направлен на работу в Шабровскую экспедицию Первого ГГРУ в качестве горного инженера-геолога.

Во Всесоюзном научно-исследовательском институте минерального сырья работал с декабря 1953 г. в должности научного сотрудника-инженера (до 1956 г. в качестве геолога Ферганской экспедиции). С 1954–1956 гг. преподавал на коллекторских курсах ВИМСа, где вел курс «Месторождения полезных ископаемых». За время работы в Ферганской экспедиции участвовал в исследованиях важных видов минерального сырья в Армянской ССР и Южном-Казахстане (Чу-Илийские горы).

С апреля 1956 по июнь 1958 г. находился в командировке в КНР, где работал в должности старшего инженера-петрографа экспедиции, а в 1957–1958 гг. являлся также руководителем тематической партии по изучению интрузивных пород Южного Китая. В соавторстве с китайскими геологами подготовил сводку «Интрузивные породы района Канлина» (1958, Кантон).

В августе 1958 г. вернулся в ВИМС и работал в должности младшего научного сотрудника, а с 1967 г., после защиты кандидатской диссертации — старшего научного сотрудника. С 1963 г. по 1990 г. в качестве ответственного исполнителя и научного руководителя занимался оценкой перспектив ураноносности палеозойского фундамента Центрально-



Кызылкумской провинции и прилегающих районов Западного Узбекистана (1956–1968 гг.), Южного Казахстана и горных районов Северной Киргизии (1969–1979 гг.), работал в области совершенствования методики локального прогноза урановых месторождений в Северо-Казахстанской рудной провинции (1980–1990 гг.).

В 1990–1994 гг. активно участвовал в решении проблем конверсии предприятий уранорудной отрасли Северного Казахстана, подготовив ряд аналитических сводок и предложений с рекомендациями по переориентации имеющихся в названном регионе предприятий бывшего Минсредмаша и концерна «Геологоразведка» на отработку и изучение месторождений олова, золота, редких, редкоземельных металлов. В тот же период по договору с Объединением «Каззолото» занимался вопросами локального прогнозирования золоторудных месторождений в Северном Казахстане.

С 1994 по 2003 г. работал в области оценки сырьевой базы урана России, совершенствования методики геолого-экономической оценки урановорудных объектов и создания карт минерально-сырьевых ресурсов урана Мира, России и стран СНГ.

И.В. Швей был высококвалифицированным специалистом в области прогнозирования эндогенных урановых месторождений, изучения состояния МСБ урана и экономических проблем ее развития и освоения. Результаты его исследований изложены в 74 работах, из которых 30 печатные.

*Совет ветеранов ФГБУ «ВИМС»*

## К 75-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ ГРИГОРИЯ АНАТОЛЬЕВИЧА МАШКОВЦЕВА

11 марта 2019 г. исполнилось 75 лет Григорию Анатольевичу Машковцеву, доктору геолого-минералогических наук, профессору, известному ученому и организатору науки, ведущему специалисту в области геологии, прогноза, поисков и оценки рудных месторождений, изучения и анализа минерально-сырьевой базы страны и планирования геологоразведочных работ. Уже 25 лет он является руководителем ФГБУ «ВИМС» — головной организации Роснедр, работа которой направлена на развитие минерально-сырьевой базы атомной промышленности и черной металлургии России.

На начальном этапе производственной и научной деятельности (1967–1980 гг.) интересы Григория Анатольевича были тесно связаны с проблемами геологии, металлогении и поисков гидрогенных урановых месторождений. Он активно участвовал в изучении и оценке объектов уникальной Притяньшаньской урановорудной мегапровинции, выявление которой в значительной мере обусловило создание в стране крупнейшей в мире минерально-сырьевой базы урана. Своими разработками он внес существенный вклад в совершенствование теории уранового



рудогенеза, основав новое научное направление, отражающее эволюционно-геологические и геодинамические факторы возникновения и функционирования рудообразующих систем. С учетом полученных им данных, совместно с ведущими специалистами ВИМСа, предложена новая высокоэффективная технология оценки ураноносности крупных территорий, которая внедрена в практику геологоразведочных работ. На ее основе дана оценка ресурсного потенциала урана России и определены первоочередные районы развития ГРР. Г.А. Машковцев возглавлял комплексные исследования по оценке ураноносности перспективных районов России, Средней Азии, Казахстана и Монголии.

В последующий период Григорий Анатольевич успешно руководит крупными стратегическими проектами по анализу состояния и прогнозу развития минерально-сырьевых баз урана, черных, цветных, редких и легирующих металлов России, по разработке методик комплексной геолого-экономической и технологико-экономической переоценки месторождений, по применению инновационных технологий для переработки комплексных и упорных руд, а также по