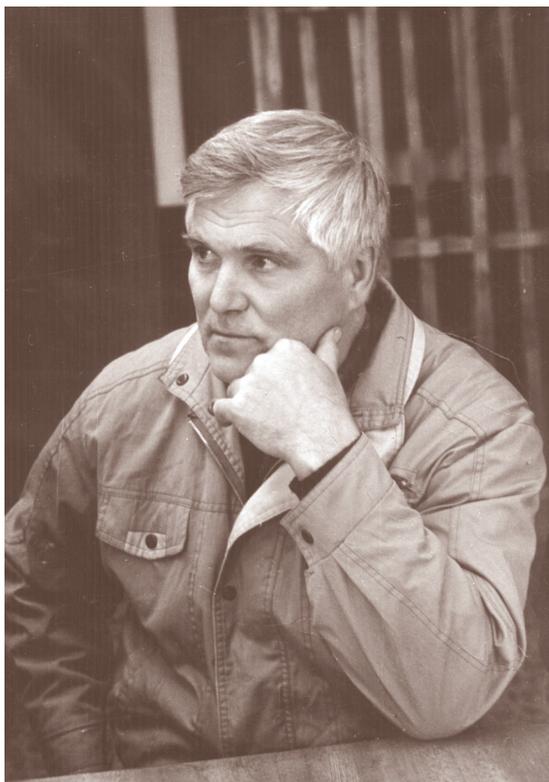


ВИКТОР ВЛАДИМИРОВИЧ ЗАЙКОВ
(3.05.1938–22.11.2017)

22 декабря 2017 года ушёл из жизни замечательный человек – первооткрыватель месторождений соли и золота, крупный учёный, доктор геолого-минералогических наук, заслуженный деятель науки РФ, профессор Виктор Владимирович Зайков.

Он родился 3 мая 1938 года во Владивостоке. Школу закончил в городе Артёмовске. В 1960 г. окончил Донецкий индустриальный институт им. Н.С. Хрущёва с получением квалификации «горный инженер-геолог». После окончания ВУЗа год работал инженером-геологом в Красноярской геолого-съёмочной экспедиции. После этого почти 15 лет его жизнь была связана с геолого-съёмочной партией Тувинской геологоразведочной экспедиции Красноярского геологического управления Мингео СССР, где он работал старшим и затем главным геологом. В 1974 году он защитил кандидатскую диссертацию «Рудноносные вулканические комплексы позднего протерозоя и раннего кембрия Тувы» в Институте геологии и геофизики СО РАН в Новосибирске. Руководителем заочной аспирантуры был д.г.-м.н. Г.В. Пинус, о котором Виктор Владимирович всегда вспоминал с большой теплотой и уважением. С 1975 г. Виктор Владимирович стал руководителем геологической группы в Тувинской экономической лаборатории в г. Кызыле. Главным результатом работы в этой лаборатории стала коллективная монография «Рудные формации Тувы» (1981).



В 1980 г. по приглашению директора Ильменского государственного заповедника В.А. Коротеева семья Зайковых переезжает в Миасс, где Виктор Владимирович становится сначала старшим научным сотрудником. В этой должности он принимает участие в международной Уральской палеоокеанической экспедиции, организованной ведущим специалистом СССР по геодинамике – Л.П. Зоненшайном. Участие в экспедиции, знакомство с новейшими взглядами на историю Земли в свете идей тектоники плит и неформальное общение с ведущими мировыми специалистами дало мощный толчок исследованиям, которые привели в 1985 г. к организации Лаборатории минерагении вулканических формаций (позднее – прикладной минералогии и минерагении), заведующим которой он был до 2000 года. Основной упор Лаборатория делала на изучение колчеданных месторождений в свете тектоники плит.

В 1988 г. В.В. Зайков защитил докторскую диссертацию «Колчеданосные вулканические зоны палеоокеанических окраин (на примере Тувы и Южного Урала)» во ВСЕГЕИ (Ленинград). Эта работа стала основой для целого рудно-минерагенического направления исследований Института минералогии УрО РАН, который был организован в 1988 г. на базе Ильменского государственного заповедника. В 1994 г. В.В. Зайкову было присвоено звание «заслуженный деятель науки Российской Федерации».

Закономерным результатом синтеза геодинамики, вулканологии, литологии и минералогии и сотрудничества с Т.Н. Шадлун (ИГЕМ РАН) и В.В. Масленниковым стало открытие в 1995 г. реликтов палеозойских «чёрных курильщиков» на месторождении Яман-Касы.

За 15 лет в лаборатории был создан дружный, активный, плодотворный коллектив. Для работы в Ильменах Виктор Владимирович целенаправленно искал и находил специалистов и талантливую молодёжь, а получивших распределение в ИГЗ выпускников столичных ВУЗов старался сразу же «застолбить». Так в лаборатории появились И.В. Синяковская, В.Н. Удачин, Г.Г. Кораблев, О.С. Теленков, В.В. Масленников, А.М. Юминов, С.Г. Тесалина, Н.Р.Аюпова, Е.В.Белогуб, К.А. Новосёлов, а позднее – участники школы «Металлогения древних и современных океанов» И.Г. Жуков, И.Ю. Мелекесцева, Н.П. Сафина и выпускники геологического факультета Миасского филиала ЮУрГУ. Он же привлёк к работе в заповеднике бывшего директора естественно-научного музея В.Г. Тюлькина, который ввёл в эксплуатацию новый корпус музея ИГЗ и успешно перевез коллекцию из старого здания.

Организационный дар В.В. Зайкова позволил успешно преодолеть трудности переходного периода 90-х. И не только преодолеть – в середине 90-х были завязаны широкие научные связи с учёными практически всего мира. Под его руководством было выполнено несколько больших международных проектов – MinUrals, Tacis, Intas. Сам Виктор Владимирович принимал активное участие в международных конференциях и продвигал в этом направлении своих подчинённых. Средства на поездки добывались самыми фантастическими способами, включая спонсорскую помощь ассоциации женщин-геологов США. Он помогал своим сотрудникам обрести уверенность в себе. На доводы о плохом знании английского языка, неумении выступать и подобные у Виктора Владимировича был замечательный ответ: «Если по Луне ходит бериллиевый луноход, то и всё остальное преодолимо». Его напор и оптимизм заражали навсегда. Именно благодаря Виктору Владимировичу многие сотрудники побывали на стажировках в ведущих научных центрах Европы по программам Intas и DAAD.

В Лаборатории гармонично сочетались фундаментальные и прикладные исследования. Опыт В.В. Зайкова как производственника и организатора, его уважение к рутинному труду геологов «на земле» послужили той базой, на которой и ныне стоят прикладные исследования лаборатории. Он знал по именам практически всё руководство горно-обогатительной отрасли на Урале, был в курсе производственных проблем, умел найти общий язык и с директором ГОКа, и с участковым геологом в карьере. Примечательный факт – если в процессе полевых работ нужно было посетить руководство ГОКа или геологической организации, Виктор Владимирович всегда брал с собой на «аудиенцию» других сотрудников и особенно – молодёжь. Эти посещения учили производственному этикету, умению договариваться, убеждать, находить ту пользу, которую наши исследования могли принести производству. После окончания полевых работ обязательно составлялись информационные отчёты для производственников, в чьих «владениях» были получены научные материалы. Так, благодаря колоссальной начитанности, умению получать представительные геологические материалы и чётко выстраивать работу, В.В. Зайкову удалось сначала оценить потенциал пиррофиллит-содержащих околорудных метасоматитов Гайского месторождения как керамического сырья, а затем организовать технологические испытания лабораторных и промышленных проб и добиться отдельного складирования этого сырья. Редкий академический учёный может похвастаться тем, что под его руководством появился новый для страны вид полезного ископаемого!

В трудном 1995 году В.В. Зайков организовал научную молодежную школу «Металлогения древних и современных океанов». И вот уже 23 года каждую весну Школа собирает в Миассе самых активных студентов геологических специальностей, аспирантов, молодых учёных и состоявшихся специалистов России, ближнего и дальнего зарубежья. В качестве лекторов на ней выступали соратники Виктора Владимировича ещё по Туве, академики и доктора наук, представители различных научных школ и стран. Школа дала путевку в жизнь многим специалистам, из которых четверо стали докторами геолого-минералогических наук, более 20 – кандидатами, среди учеников школы есть заведующий кафедрой и руководители лабораторий, преподаватели и научные сотрудники, ведущие специалисты производственных организаций.

Когда в конце 90-х в Институте минералогии возникла проблема с молодыми кадрами, т.к. советская система распределения прекратила свое существование, Виктор Владимирович горячо поддерживал идею организации высшего геологического образования в Миассе. С самого момента организации в 1998 г. он отдавал много времени и сил геологическому факультету Миасского филиала ЮУрГУ, сначала как заведующий кафедрой геологии, в 2000–2003 гг. – как декан факультета. Его авторитет позволил и на этом поприще собрать дружный жизнеспособный коллектив преподавателей и сотрудников. Факультету

уже 20 лет, его выпускники работают в геологической отрасли по всей России и даже за рубежом. Среди них появились и кандидаты наук, и ведущие специалисты.

В 2002 г. Виктору Владимировичу было присвоено звание профессора.

Трудно переоценить Виктора Владимировича как Учителя. Под его руководством защищено 13 кандидатских диссертаций. В Лаборатории прикладной минералогии при его деятельном участии и поощрении появились два доктора наук. Из стен «зайковской» лаборатории вышло два заведующих лабораториями, а позднее – директора Института минералогии (В.В. Масленников и В.Н. Удачин), начальник отдела геоинформационных технологий О.С. Теленков, декан геологического факультета И.В. Сияжковская. Он не только учил специальности, но и старался вложить в учеников свой жизненный опыт. В его кабинете 212 на втором этаже корпуса Института минералогии всегда, и даже выходные и праздничные дни, можно было встретить студентов, школьников – юных геологов, молодых сотрудников. Да и зрелым специалистам очень часто нужен был именно его совет – мудрый и доброжелательный.

Блестящий эрудит и неравнодушный человек, Виктор Владимирович принимал активное участие в изучении и борьбе за сохранение археологических памятников. Начало этой работе было положено в 1991 г., когда коллектив лаборатории под его руководством изучал геологическое строение и вещественный состав археологических памятников на территории древнего поселения Аркаим, превратившегося впоследствии в одноименный заповедник. В конце 2000-х этот интерес вылился в создание нового георхеологического направления исследований. С присущей только ему энергией, Виктор Владимирович налаживал творческие связи с историками и археологами России и Европы, искал финансирование, писал многочисленные заявки на гранты. А каких усилий стоило получить для исследования фрагменты археологических предметов из музеев! Результатом этих работ было создание первого в России учебного пособия по георхеологии. В 2014 г. В Миассе впервые прошла молодежная Георхеологическая школа, которая также стала регулярной. Царящая на ней атмосфера заинтересованности и взаимопроникновения различных отраслей знания уже привела к появлению целой серии совместных минералого-археологических публикаций и проектов.

Сухие цифры «научной продуктивности» впечатляют: В.В. Зайков – автор 5 личных и 10 коллективных монографий; в 8 монографиях он автор отдельных глав. Виктор Владимирович опубликовал 50 статей в реферируемых журналах (в том числе – 15 на английском языке) и 112 – в научных сборниках; автор и соавтор 12 учебных пособий и путеводителей экскурсий. Общее число публикаций, включая тезисы докладов, превышает 500.

Вся его жизнь без остатка была отдана любимому делу – геологии. В свой последний день он, как и всегда, в 7 утра уже был на работе – готовил новую монографию, обсуждал приготовления к новогоднему вечеру. А вечером его не стало.

Светлая память о Викторе Владимировиче навсегда останется в сердцах коллег и учеников. Для нас эта потеря невосполнима...

*Коллектив
Лаборатории минералогии рудогенеза
Института минералогии УрО РАН, г. Миасс*