

ПОТЕРИ НАУКИ

ВАДИМ ГЕОРГИЕВИЧ ХОМИЧ

06.11.1938–11.05.2021 гг.

11 мая 2021 г. на 83 году ушел из жизни доктор геолого-минералогических наук, профессор, руководитель лаборатории нелинейной металлогении, главный научный сотрудник ДВГИ ДВО РАН, Ветеран труда, Ветеран ДВО РАН, крупный специалист в области геологии рудных месторождений благородных металлов Вадим Георгиевич Хомич.

Вадим Георгиевич родился в пос. Б. Невер (Амурская область). В 1960 г. окончил с отличием Иркутский горно-металлургический институт (геолого-геофизический факультет). В 1966 г. заочно окончил Институт народного хозяйства (г. Иркутск) по специальности «Экономика и организация горной промышленности».

В 1960 году В.Г. Хомич был направлен на работу в Балейскую ГРЭ комбината «Балейзолото». В Балейской экспедиции в период 1960–1973 гг. он работал геологом, старшим геологом, начальником тематической партии. При изучении, по личной инициативе, стратиграфии, геологии, структуры Балейского рудного поля, ему удалось выявить ранее не известные тектонические, литолого-стратиграфические факторы, повлиявшие на размещение промышленной минерализации. По результатам своих исследований В.Г. Хомич защитил в 1971 г. кандидатскую диссертацию, в которой раскрыл условия локализации и закономерности размещения золотосеребряного оруденения в пределах уникальных по богатству руд и величине запасов золота и серебра Балейского и Тасеевского месторождений. В 1971–1973 гг. ему удалось по данным буровых работ раскрыть особенности строения скрытого золотополиметаллического месторождения Сосновское.

В Дальневосточный геологический институт Вадим Георгиевич пришел работать в 1973 г., пройдя путь от старшего научного сотрудника Амурской лаборатории золота ДВГИ ДВНЦ АН СССР до заведующего лабораторией месторождений золота и серебра (с 1980 г.). В 1984 г. В.Г. Хомич защитил докторскую диссертацию, посвященную исследованию закономерностей размещения месторождений золота и серебра мира. С 1985 г. по 1988 г. Вадим Георгиевич занимал должность заместителя директора по научной работе и в 1986–1988 гг. исполнял обязанности директора института. С 1988 года В.Г. Хомич заведует лабораторией месторождений золота и серебра (ныне лаборатория нелинейной металлогении).

В своей деятельности В.Г. Хомич особое внимание уделял подготовке молодой геологической смены. С 1986 г. он читал курс лекций «Тектоника и геодинамика», «Формационный анализ», «Металлогения и прогноз рудоносности» в стенах Дальневосточного государственного технического университета (факультет геологии и природопользования). В 1998 г. ему присвоено звание профессора. С 1997 г. по 2007 г. в Дальневосточном геологическом институте ДВО РАН по инициативе и под руководством В.Г. Хомича была создана и успешно работала базовая учебно-научная кафедра «Геологии и металлогении Азиатско-Тихоокеанского региона» Института инженерной и социальной экологии ДВГТУ.

Вадим Георгиевич Хомич – крупный специалист в области геологии рудных месторождений. В результате изучения структур золоторудных полей Дальнего Востока и геологических условий локализации в них промышленной минерализации Хомичем В.Г. усовершенствованы критерии поисков и оценки новых объектов, методы формационного анализа проявлений разнотипного эндогенного оруденения, впервые проведена детальная типизация золото-серебряных проявлений региона и мира, разработаны представления о геологических обстановках, благоприятных



для локализации месторождений стратегического минерального сырья и предложены прогнозно-поисковые модели таких обстановок, позволяющие существенно повысить эффективность геологических исследований и поисково-разведочных работ на потенциально перспективных площадях.

Исследование влияния разных геологических факторов (литолого-стратиграфических, структурно-тектонических, магматических и т.д.) на локализацию эндогенного оруденения, выявление доказательств существования корреляционных соотношений между составом рудных скоплений и петрохимическими особенностями их магматических предшественников позволили В.Г. Хомичу детализировать основополагающую базу научных представлений о парагенетической связи оруденения с вулcano-плутоническими образованиями областей субаэрального вулканизма.

В последние годы В.Г. Хомич выполнял ряд важных исследований по теме синхронного формирования в раннем мелу суперкрупных золоторудных районов Восточной Азии, удаленных друг от друга на тысячи километров. Им обосновано влияние глубинной геодинамики на формирование высокопродуктивных рудно-магматических систем вследствие их размещения над фронтальной и фланговыми границами стагнированного в переходной зоне мантии океанического слэба. Также были получены доказательства, что глубинная геодинамика обусловила благороднометалльную специализацию Южных Курил, их рудоносность обеспечивалась воздействием на литосферу и земную кору флюидно-энергетических потоков от под- и надсубдукционной астеносферных зон. Высокий уровень исследований В.Г. Хомича отражен в отечественных и высокорейтинговых международных изданиях. Он является автором более 400 публикаций, научных отчетов и рекомендаций, в том числе целого ряда монографий.

Вадим Георгиевич активно работал в составе редакционной коллегии журнала «Тихоокеанская геология».

Вадим Георгиевич Хомич награжден медалью «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина» (1970), Почетным знаком Министерства геологии СССР «Отличник разведки недр» (1985), грамотой Министерства природных ресурсов и экологии РФ (2009), Почетной грамотой РАН (2009), Почетной грамотой ДВО РАН (1998, 2003, 2008), Благодарностью администрации города Владивостока (2019 г.).

В.Г. Хомич пользовался исключительным уважением коллег и специалистов за высочайший профессионализм, компетентность и трудолюбие. Он был внимательным руководителем и дальновидным организатором, ответственным, добрым и неравнодушным человеком.

Коллектив Дальневосточного геологического института ДВО РАН скорбит о невозможной утрате и выражает искренние соболезнования родным и близким.

Светлая память о Вадиме Георгиевиче Хомиче навсегда останется в наших сердцах.

Редколлегия, коллеги