

Широко известны труды Ф.И. Вольфсона. Например, монография «Проблемы изучения гидротермальных месторождений» выдержала три издания. Под руководством и при непосредственном участии Ф.И. Вольфсона создавались «Основные вопросы и методы изучения рудных месторождений» (1960). Здесь его перу принадлежит ряд обширных разделов. Книга переведена на несколько иностранных языков.

В 1966 г. в соавторстве с другими сотрудниками Ф.И. Вольфсон публикует книгу «Геология урановых гидротермальных месторождений», в которой им освещены важные вопросы по условиям образования и закономерностям размещения упомянутых месторождений. Ф.И. Вольфсон подготовил ряд учебных пособий для высших учебных заведений.

В 1963 г. за разработку геолого–геохимических основ поисков месторождений полезных ископаемых и достигнутые результаты работ Ф.И. Вольфсон награжден Орденом Трудового Красного Знамени, а в 1965 г. ему присуждена Ленинская Премия.

Ф.И. Вольфсон руководил Экспедицией № 1 ИГЕМ АН СССР (теперь Лаборатория радиогеологии) с 1959 г. и до последних дней своей жизни, подготовив целую плеяду учеников и последователей, решивших важнейшую проблему — создание минерально–сырьевой базы атомной промышленности.

Огромная работоспособность, новаторство, умение сплотить коллектив, неразрывная связь научных исследований с практикой — вот основные черты Ф.И. Воль-

фсона. Он являлся одним из организаторов журнала «Геология рудных месторождений» и членом редколлегии журнала «Известия АН СССР. Серия геологическая». Ему приходилось неоднократно выезжать в дружественные социалистические страны, где он с большим успехом выступал с докладами, проводил экспертную оценку рудных месторождений. Опубликованные Ф.И. Вольфсоном научные труды по сей день являются настольными книгами у многих геологов России, стран Ближнего и Дальнего зарубежья, решающих сложные задачи укрепления минерально–сырьевой базы цветной и черной металлургии, атомной промышленности своих стран.

В качестве преподавателя, а в последствии профессора Московского института цветных металлов и золота им. Калинина, Московского геологоразведочного института им. С. Орджоникидзе, Университета Дружбы Народов им. Патриса Лумумбы в период с 1935 по 1988 гг. им были прочитаны курсы лекций и подготовлены для работы на научном поприще и производстве около 3000 специалистов–геологов и горняков высокой квалификации. Под его руководством защитили кандидатские и докторские диссертации более ста аспирантов и соискателей ученых степеней.

Он был неутомимым популяризатором отечественной геологической науки и долгие годы являлся членом научно–методического совета общества «Знание РСФСР».

В памяти коллег–геологов, людей, близко знавших его, Федор Иосифович Вольфсон остается выдающимся профессионалом, мудрым наставником молодежи, доброжелательным собеседником и верным товарищем.

*Дирекция и Ученый Совет ИГЕМ РАН,
Дирекция и Ученый Совет ВИМС,
Президиум Российского геологического общества*

ИГОРЮ НИКОЛАЕВИЧУ ЯНИЦКОМУ — 90 ЛЕТ

Игорь Николаевич Яницкий — известный российский геофизик, кандидат геолого–минералогических наук, ветеран ВИМСа. Был руководителем Центра инструментальных наблюдений за окружающей средой и геофизических прогнозов ВИМСа. Ветеран Великой Отечественной войны, член Союза ветеранов военной разведки. Награжден многими знаками отличия, в том числе Орденом Дружбы Народов за работу по обеспечению безопасности атомных электростанций (1971 г.).

Родился в Москве 9 ноября 1927 г. Начал работать в 1942 г. учеником моториста в Лето–испытательной станции Яковлевского конструкторского бюро, тогда же закончил курсы по изучению ракетной техники. Затем неожиданное изменение в профессии — стал ассистентом оператора на Мосфильме и после окончания школы рабочей молодежи в 1946 г. начал готовиться к поступлению во ВГИК. Но опять резкий поворот судьбы — И.Г. Яницкий поступает в Московский политехнический институт на горный факультет и одновременно на работу в ВИМС, в лабораторию гелиометрических исследований.

Его научные заслуги велики: Игорь Николаевич впервые в мире разработал и внедрил технологию гелиеме-



три (наземной и аэрографической гелиевой съемки), которая использовалась для поиска месторождений полезных ископаемых, в том числе урана и других руд (Гелиевая съемка, 1979 г.). Он автор фундаментального научного открытия о связи аномалий гелия с глубинными разломами земной коры (зарегистрировано в «Государственном реестре научных открытий СССР» под № 68 от 30 декабря 1968 г.); разработчик «Способа обнаружения возможности наступления катастрофических явлений» (Роспатент № 2030769. 1995 г.). И.Н. Яницкий автор нашумевших работ «Физика и религия. Рекомендации по уменьшению уровня потерь в масштабах цивилизации», 1998 г., а также серии «Живая земля» («К тайне всемирного потопа. Физика и механизмы процесса», 2001 г.; «Состав и свойства вещества в недрах Земли», 2005 г.) и множества статей. На youtube также можно посмотреть видео «Живая земля — теория Яницкого И.Н.».

Его работы, взрывающие традиционные представления о Земле, вызывают споры, но их поддерживают большие ученые и специалисты. В послесловии к книге «Состав и свойства вещества в недрах Земли» известные ученые В.Г. Васильев, Е.А. Козловский, П.Г. Косых, Л.Н. Солодилов, А.К. Фефелев высоко оценили его открытие 1968 г.

«Закономерность распределения концентраций гелия в земной коре», подтверждающее синтез материальных образований в недрах Земли, а также «Способ обнаружения возможности наступления катастрофических явлений», патент 1992 г.

Несмотря на наличие в его исследованиях некоторых спорных, на взгляд некоторых специалистов, идей, сделанная Игорем Николаевичем работа, несомненно, поможет ученым и далеким от науки людям по-новому взглянуть на задачу изучения строения Земли, позволит вернее осознать роль и место человечества в экосистеме нашей живой планеты!

Дорогой Игорь Николаевич! Мы гордимся, что эти открытия вы сделали в нашем любимом ВИМСе, и мы, его

сотрудники, поздравляем Вас с юбилеем, желаем крепкого здоровья, активной творческой работы и хорошего настроения!

А в заключение хочется привести такую замечательную, такую даже трогательную цитату из вашей книги: «Представим Землю в м-бе 1:10 000 000. Получим шар диаметром примерно один метр и двадцать семь сантиметров, увидим над этим шаром миллиметровый слой жилой атмосферы (10 км в указанном масштабе), а затем представим, что под нами три — максимум пять миллиметров земной тверди. Любому здравомыслящему человеку станет понятно, в сколь хрупком мире мы живем и как бережно к нему мы должны относиться». Спасибо Вам!

*Сотрудники ВИМСа,
коллеги, друзья*

К 80-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ ВИКТОРА ТИМОФЕЕВИЧА ДУБИНЧУКА

От всей души поздравляем с юбилеем Виктора Тимофеевича Дубинчука — главного научного сотрудника ФГБУ «ВИМС», доктора геолого-минералогических наук, одного из ведущих отечественных специалистов в области электронной микроскопии тонкодисперсных систем, внесшего большой вклад в развитие методов прикладной минералогии, направленных на изучение особенностей строения горных пород, руд и продуктов их переработки.

Виктор Тимофеевич Дубинчук родился 3 декабря 1937 г. в г. Орша Витебской области Белорусской ССР, в семье военнослужащего. Нелегкие испытания пришлось ему пережить ребенком в годы Великой Отечественной войны, когда, оторванный от родителей, он оказался в детдоме на другом конце страны. После счастливого воссоединения с семьей, уже в мирное время, была учеба в средней школе на Украине, а затем — первая попытка «пойти в геологию» — поступить на геологический факультет Киевского университета. Но в тот раз не получилось, и после службы в рядах Советской Армии, Виктор Тимофеевич в 1959 г. был принят на физический факультет МГУ, окончив который, начал работать в Институте физических проблем в г. Зеленоград.

В 1967 г. судьба все-таки привела В.Т. Дубинчука в геологию: он поступил в очную аспирантуру ВИМСа, и с той поры уже более полувека его жизнь неразрывно связана с институтом. Начало его трудового пути пришлось на тот период «золотого» века отечественной геологии, когда в практику минералогических исследований интенсивно вовлекались самые передовые достижения в области физических и физико-химических дисциплин, включая новые методы и технические средства изучения горных пород, руд, минералов. Будучи уже опытным специалистом в области рентгеноструктурного анализа, Виктор Тимофеевич за короткий срок освоил метод электронной микроскопии применительно к минеральным объектам. В 1970 г. он защитил кандидатскую диссертацию по итогам исследований тонкого строения минералов кристаллохимической группы апатита-бритолита, и в дальнейшем успешно развивал и применял методы электронно-



микроскопических исследований при изучении структуры и фазового состава тонкодисперсных руд.

Физик по образованию, В.Т. Дубинчук всегда отличался умением проникнуть в суть проблемы, для решения которой геологам требовались результаты экспериментальных лабораторных исследований, будь то проблема генезиса руд, типоморфизма минералов или извлечения полезных компонентов из минерального сырья. Результаты его исследований, подчас неожиданные, нередко

ложились в основу выводов геолого-минералогического характера. Важные практические результаты были получены под руководством и при непосредственном участии В.Т. Дубинчука в направлении комплексных экологических исследований, целью которых являлся мониторинг состояния и прогнозирование распространения техногенных загрязнений в почвенном покрове и подземных водах.

В своей научно-практической работе В.Т. Дубинчук всегда проявлял незаурядные качества прекрасного экспериментатора, он много и эффективно работал в направлении совершенствования технических средств и методик исследований. Так, под его руководством создавался метод электронографии, разрабатывался комплекс инновационных способов приготовления препаратов для электронномикроскопических исследований, осваивались и эффективно использовались уникальные и самые совершенные на соответствующий момент времени приборы и оборудование. Свой опыт ему довелось передавать при оказании методической помощи коллегам за рубежом во время своих командировок в развивающиеся страны в 1970-е годы — в КНДР, Вьетнам, Арабскую Республику Египет. Результаты работ В.Т. Дубинчука отражены в шести монографиях, большом количестве публикаций в ведущих научных журналах, многочисленных методических рекомендациях и научно-производственных отчетах, что принесло ему широкую известность и признание в научном мире и в кругу специалистов-производственников геологической отрасли. Его заслуги в развитии минерально-сырьевой базы страны отмечены