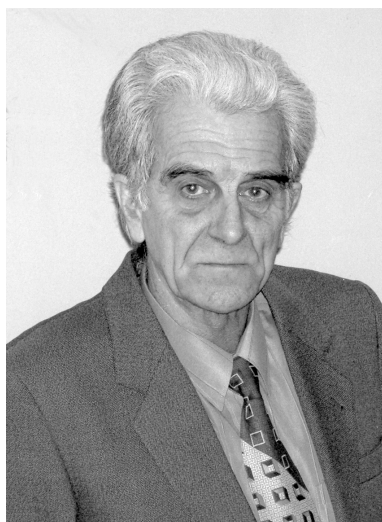
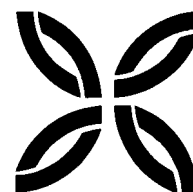


ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ



12 января 2014 г. исполнилось 80 лет **Борису Яковлевичу Вихтеру**. После окончания в 1958 г. геологоразведочного факультета Московского института цветных металлов и золота он три года работал в Октябрьской экспедиции, занимаясь поисками радиоактивного сырья на Алданском щите и его обрамлении. В 1961 г. связал свою судьбу с ЦНИГРИ, где полвека отдал изучению геологии золоторудных месторождений, их генезису, разработке прогнозно-поисковых критериев, составлению прогнозных карт в масштабах от обзорного до детального.

Первый существенный результат исследований отражен в кандидатской диссертации «Развитие герцинского интрузивного магматизма Урупо-Лабинского района (Северный Кавказ) в связи с его золотоносностью», защищенной в 1969 г. Позднее проблема связи рудообразования с магматизмом рассматривалась им в отношении золоторудных месторождений Узбекистана, Тянь-Шаня, Урала. Главные же достижения получены при изучении золоторудных месторождений в терригенно-сланцевых толщах на основе собственных полевых исследований в Узбекистане, Таджикистане и обобщения литератур-

ных данных. Б.Я.Вихтером систематизированы характеристики и обстановки локализации подобных месторождений, разработаны их геолого-генетические модели, что способствовало успешному решению прогнозно-поисковых задач. На основе 100 крупнейших месторождений мира им проанализировано состояние перспектив минерально-сырьевой базы золота.

Большой опыт полевых работ и вдумчивость Бориса Яковлевича как исследователя приводили его к интересным открытиям в смежных областях геологии. В Южном Тянь-Шане в соавторстве с С.Д.Шером им были выявлены олистостромы, позволившие по-новому понять геологию этого горного сооружения. Работая в Афганистане петрографом (1973–1975 гг.), при просмотре шлифов он заметил сходство изучаемых пород с карбонатитами, описанными для вулканов Африки. Проверка предположения на местности привела к обнаружению карбонатитового плиоцен-четвертичного вулкана — первого на территории Азии такого типа. История этого открытия описана в ведущих научных журналах.

Научная деятельность Б.Я.Вихтера характеризуется большой тщательностью. Результаты исследований отражены в многочисленных геологических отчетах, методических руководствах, статьях, монографиях. Его заслуги признаны геологической общественностью: он обладатель знаков «Отличник разведки недр», «Почетный разведчик недр», грамот отраслевого министерства и института. Особенно хочется отметить личные качества Бориса Яковлевича — глубокую порядочность, доброжелательность, стремление помочь коллегам.

Поздравляем Бориса Яковлевича с юбилеем! Желаем здоровья, крепкого духа в преодолении всех трудностей, продолжения радостей творчества.

*Ученый совет ЦНИГРИ
Дирекция ЦНИГРИ
Коллеги, друзья*