

Томские политехники в Бурятии

Очень много интереснейших людей воспитал в своих стенах ТПУ. Добрая слава о томской школе высококвалифицированных специалистов широко известна в СНГ.

В Бурятии, где я работаю 24 года, много выпускников Томского политехнического. Есть они и в правительстве Бурятии, и на производстве, и в науке. Выпускник химико-технологического факультета пятидесятых годов член-корреспондент АН СССР Маркс Васильевич Мохосоев был председателем Бурятского научного центра, директором института естественных наук.

Один из относительно недавних выпускников геолого-разведочного факультета Томского политехнического института Анатолий Георгиевич Миронов закончил политехнический в 1967 году по специальности «геология и разведка редкометальных и урановых месторождений полезных ископаемых». По приглашению заведующего кафедрой месторождений полезных ископаемых профессора В.К.Черепнина он стал работать ассистентом на этой кафедре. Через три года работы в вузе он поступил в аспирантуру в Институт геологии и геофизики СО АН СССР для углубления знаний по золотым месторождениям: их происхождению, поисковым признакам и прогнозу.

В 1973 году Анатолий Гергиевич прибыл в Улан-Удэ во вновь организованный Бурятский геологический институт Сибирского отделения АН СССР. Здесь он активно занялся научно-исследовательской работой по геохимии золота. Он одним из первых в своих исследованиях по геологии золота применил в качестве индикаторов физико-химических процессов в экспериментах радиоактивные изотопы стабильных



нерадиоактивных элементов, в том числе и золота, а также радиографию, что позволило надежно фиксировать миграцию вещества в силикатных расплавах, в растворах и в твердой среде при различных фазовых переходах. Такие эксперименты дали возможность глубже познать естественные геологические процессы, осуществляющие миграцию и концентрацию рудных компонентов в земной коре.

В 1989 году Анатолий Георгиевич защищает докторскую диссертацию. Он становится известным ученым, участвует во многих международных конференциях и симпозиумах. Многие его статьи публикуются в различных странах. Возглавляемая им лаборатория становится одной из наиболее продуктивных в научных исследованиях института. Ученый совет Бурятского геологического института избирает его заместителем директора по науке, а затем в 1995 году - директором.

Стать директором академического научно-исследовательского института через 28 лет после окончания вуза и в пятьдесят лет от роду - хороший показатель плодотворной научной и организаторской деятельности. Теперь в его планы входит обобщение накопленного материала по геохимии золота и более глубокие теоретические обоснования процессов, формирующих золотые месторождения.

Пожелаем Анатолию Георгиевичу держать верный научный курс и будем надеяться, что выпускник ТПИ и впредь будет с честью нести звание «Томский политехник».

Д. Царев,

доктор геолого-минералогических наук, заслуженный деятель науки Российской Федерации, выпускник ТПИ 1962 года.