

ТОМСКИЕ ПОЛИТЕХНИКИ В СИБИРСКОМ ОТДЕЛЕНИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Становление академической науки в Сибири связано с созданием в 1943 году Западно-Сибирского филиала АН СССР в г.Новосибирске, в 1949 году - Восточно-Сибирского (г.Иркутск) и Якутского филиалов АН СССР. Во всех филиалах были организованы академические институты геологического профиля. Основной научный и инженерный персонал в филиалах был представлен выпускниками местных вузов: в ЗСФ АН - преимущественно томичами, в Восточно-Сибирском - иркутянами. Так например, Горногеологический институт, в ЗСФ АН в 1954 году, имел в штате около 100 выпускников ТПИ, что составляло почти половину его научно-инженерного состава.



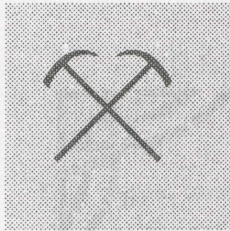
Два брата - академика, лауреаты Государственной премии СССР Юрий Алексеевич и Валерий Алексеевич Кузнецовы

Сибирское отделение несколько «обескровило» профессорско-преподавательский состав сибирских вузов и, в частности, геолого-разведочный факультет Томского политехнического с переходом из него ряда ведущих профессоров-руководителей кафедр Ю.А.Кузнецова, Ф.Н.Шахова, доцентов Г.Л.Поспелова, Ю.П.Казанского, А.Ф.Белоусова, Г.В.Полякова, О.А.Бетехтиной, В.И.Молчанова и др.

Переход ряда ведущих профессоров ГРФ ТПИ привлек и сплотил вокруг них в СО АН многих способных к научным изысканиям их учеников, занявшихся под их руководством исследованиями проблем магматических формаций (академик Ю.А.Кузнецов), формирования месторождений благородных, редких и радиоактивных металлов и перспектив их поиска методами геохимии (чл.-корр. Ф.Н.Шахов), эндогенного рудогенеза (д.г.-м.н. Г.Л.Поспелов).

Томской геологической школе особо свойственно, как неоднократно подчеркивали Ф.Н.Шахов и Ю.А.Кузнецов, чувство коллективизма в творчестве, взаимоподдержку, уважение к труду предыдущих исследователей. Для нее свойственна и безвозмездная передача своих идей, многочисленных советов для дальнейшего их развития своим ученикам и последователям без навязывания своего соавторства и даже более того - не желая им быть; не культивировался прессинг за научное инакомыслие. Все эти высокие нравственные позиции и духовная красота, большой научный потенциал и доступность в общении - все влекло выпускников политехнического к своим учителям.

Среди политехников в ИГиГ (ОИГ-ГиМ) СО РАН работало и работает 2 академика - Ю.А.КУЗНЕЦОВ и В.А.КУЗНЕЦОВ, 2 члена-корреспондента - Ф.Н.ШАХОВ и Г.В.ПОЛЯКОВ, 26 докторов наук - А.Ф.БЕЛОУСОВ, Н.Х.БЕЛОУС, О.А.БЕТЕХТИНА, В.Д.ДОВГАЛЬ, Ю.П.КАЗАНСКИЙ, В.А.КАРТАНОВ, В.М.КЛЯРОВСКИЙ, В.П.КОВАЛЕВ, М.К.КОРОВИН, А.П.КРИВЕНКО, Н.П.КУЛЬКОВ, В.А.КУТОЛИН, С.С.ЛАПИН, А.С.МИТРОПОЛЬСКИЙ, В.И.МОЛЧАНОВ, А.Г.МИРОНОВ, В.А.НИКО-



ЛАЕВ, И.В.НИКОЛАВКА, Г.В.ПИНУС, Г.А.ПОСПЕЛОВ, В.Г.ПОНОМАРЕВ, Н.А.РОСЛЯКОВ, Э.М.СЕНДЕРЗОН, Б.Ф.СПЕРАНСКИЙ, Е.В.ШУМИЛОВА, С.Л.ШВАРЦЕВ, В.С.КУСКОВСКИЙ, Т.С.ЮСУПОВ; кандидаты наук -

С.А.АФАНАСЬЕВ, И.В.БЕЛИЦКИЙ, В.И.БОГНИБОВ, И.М.ВОЛОХОВ, В.И.ВАСИЛЬЕВ, В.В.ВДОВИН, А.Н.ВОРСИН, Р.Т.ГРАЦИАНОВА, Ю.ГУСЕВ, Б.Н.ЕЛИСЕЕВ, А.С.ЕМЕЛЬЧЕНКО, Р.С.ЖУРАВЛЕВ, В.А.ЗЛОБИН, И.И.ЗВОНАРЕВ, Г.КУЗНЕЦОВ, Л.Г.КУЗНЕЦОВА, О.Г.КОНОВАЛОВА, Б.Н.ЛАПИН, Н.И.ЛАСТУШКИН, В.Т.ЛЕВАДНЫЙ, В.Н.МЕЛЕНЕВСКИЙ, В.МАТОШИН, Б.В.МИЗЕРОВ, Б.Д.МИКОВ, Б.НАЛЕТОВ, С.М.НИКОЛАЕВ, А.Д.НОЖКИН, Д.К.ОСИПОВ, В.П.ПРУГОВ, Ю.М.ПУЗАНКОВ, А.В.РОЗОВА, Н.В.РОСЛЯКОВА, С.В.САРАЕВ, М.Г.СЕРБУЛЕНКО, Е.С.СЕРГЕЕВА, О.СОЛОВЬЕВ, Ю.К.СОВЕТОВ, В.А.СКУРИДИН, А.Б.ТРАВИН, Г.С.ФЕДОСЕЕВ, С.А.ХАЛФИН, Г.А.ЧЕРНОВ, В.Ф.ШУГУРОВ, Н.А.ШУГУРОВА, В.П.ШОРИН, С.И.ГОЛОСОВ, А.Г.ЗАМИРАЙЛОВА, О.Г.КИНЕ, А.Д.МЕЛЬНИКОВА, И.В.ПРУГОВА, Л.С.САЕНКО, Ф.Н.СУХИХ, М.М.ФЕДОСЕЕВА, В.Г.ЧЕРНОВ и др.

В геологических институтах других научных центров Сибирского отделения - Иркутске, Улан-Удэ, Чите, Якутске количество выпускников Томского политехнического, по нашим предварительным подсчетам, на порядок ниже. Среди них: в Иркутске - член-корр. РАН Е.В.Пиннекер (ИЭК), д.г.-м.н. Глазунов О.М. (ИГ); в Улан-Удэ - д.г.-м.н. А.Г.Миронов, директор Геологического института БФ СО РАН; в Якутии - д.г.-м.н. Б.В.Олейников, директор Института геологии ЯФ СО РАН, к.г.-м.н. М.В.Болдырев и О.Б.Олейников, Р.П.Михалев, А.А.Ким, Н.Филиппов и др.

Выпускники Томского политехнического, работавшие и работающие в институтах геологического профиля Сибирского отделения РАН, стали авторами около 350 монографий и 7800 статей, более 62 авторских свидетельств. Ими открыто более 25 новых минералов и минеральных разновидностей, четыре из них названы именами выдающихся выпускников Политехнического, ярких представителей Томской школы геологов - академиков Михаила Антоновича Усова и Валерия Алексеевича Кузнецова, члена-корреспондента АН СССР Феликса Николаевича Шахова и заведующего кафедрой минералогии проф. Алексея Михайловича Кузьмина. Эти минералы под названием УСОВИТ (А.Д.Ножкин), КУЗЬМИНИТ, КУЗНЕЦОВИТ и ШАХОВИТ (В.И.Васильев), утвержденные Международной минералогической ассоциацией, вошли во все минералогические справочники мира.

Среди сотрудников - геологов СО РАН более десятка первооткрывателей различных месторождений (Звонарев И.Н., Коровин М.К., Кузнецов В.А., Кузнецов Ю.А., Кутолин В.А., Митропольский А.С., Николаев В.А., Пиннекер Е.В., Поспелов Г.А., Сперанский Б.Ф., Чернов В.Г., Шахов Ф.Н. и др.). Они воспитали более 200 докторов и кандидатов наук. Среди них 11 лауреатов Государственных премий (В.А.Кузнецов, Ю.А.Кузнецов, Г.В.Поляков и А.Ф.Белоусов - в составе авторского коллектива за работы в области магматических и рудных формаций; В.А.Николаев и В.В.Вдовин - за участие в написании 15-томной монографии «Развитие рельефа Сибири и Дальнего Востока»; И.Н.Звонарев удостоен Государственной премии за открытие месторождений коксующихся углей на юге Кузбасса; В.Г.Чернов - за открытие месторождения радиоактивных руд в ближнем зарубежье; Е.В.Пиннекер и С.Л.Шварцев - в составе авторского коллектива за написание 6-томной монографии «Основы гидрогеологии»; И.А.Белицкий - в авторском коллективе за изучение цеолитов и их практического использования). В 1964 году посмертно удостоен Ленинской премии за открытие нефтяных месторождений Западной Сибири профессор М.К.Коровин, работавший последние годы в Горногеологическом институте ЗСФ АН. Именной премией АН СССР им.В.А.Обручева был удостоен В.А.Кузнецов за сводную работу по геологии ртутных месторождений Западной Сибири; за фундаментальную монографию «Главные типы магматических формаций» премии Академии наук им. А.П.Карпинского - академик Ю.А.Кузнецов; премии СМ СССР - чл.корр. Е.В.Пиннекер.

Высокие научные и производственные успехи выпускников Томского политехнического - свидетельство высокого рейтинга этого старейшего учебного заведения, столетие которого мы отметили. Всех бывших политехников роднит трепетная любовь в Томску, как городу их юности и зрелости, и к его Политехническому институту (университету), давшему им путевку в творческую жизнь - в науку и производство. А студенческие годы каждого из нас - это самые светлые страницы нашей биографии!

С.НИКОЛАЕВ

