

СКВОЗЬ ВРЕМЯ И РАССТОЯНИЯ

Заочное и дистанционное высшее геологическое образование

Обучение геологов на заочном отделении Томского политехнического университета началось с 1956 года по специальностям "Геология и разведка месторождений полезных ископаемых" (зав. кафедрой Белицкий А.А.) и "Гидрогеология и инженерная геология" (Нуднер В.А.).

В 1961 года открыты две новые геологические специальности "Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений" (Аксарин А.В.) и "Техника разведки месторождений полезных ископаемых" (Сулакшин С.С.). Деканом заочного факультета был избран доцент Куцепаленко В.Ф. (1961 г.).

В 1964 году заочный факультет разделен на три факультета; все геологические специальности отнесены на заочный геолого-химический факультет (ЗГХФ В 1972 году на ЗГХФ открыта специальность "Геофизические методы поисков и разведки МПИ" (Миков Д.С.).

В 1975 году в связи с увеличением контингента геологов заочный геолого-химический факультет был преобразован в заочный геологоразведочный факультет (ЗГРФ), а специальности химического профиля были переданы на заочный энергомеханический факультет.

Резкое возращение потребности Западной Сибири в специалистах нефтяного профиля привело к открытию новых специальностей: в 1984 г. открыта специальность "Бурение нефтяных и газовых скважин" (Боярко Ю.Л.), а в 1995 г. - "Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых скважин" (Волощук Г.М.). Позднее на факультете открываются еще две новые специальности: "Геоэкология"-1996 г. (Рихванов Л.П.) и "Комплексное использование и охрана водных ресурсов" - 1997 г. (Шварцев С.Л.).

В связи с увеличением потребности в повышении квалификации геологов-практиков Зауральского региона (Западная, Восточная Сибирь, Дальний Восток, Средняя Азия) прием на первый курс непрерывно увеличивался: 150 человек - в 1975 г. и достиг максимальных величин - 1150 человек - в 1986-88 гг. За весь период по заочной форме обучения подготовлен 3041 специалист. Данные выпуска по специальностям приведены на графике.

В настоящее время положение стабилизируется, и в 2001 г. планируется выпустить 95 специалистов.

Несмотря на трудности обучения на заочном факультете, выпускники показывали высокие профессиональные

знания в специальных дисциплинах. В основной массе защищавшихся оценки за выпускную работу студентов-заочников выше, чем у студентов очного отделения. В основном это определялось более глубокими знаниями заочников в области специальных дисциплин, возможностью подбора оригинального материала к выполнению дипломного проекта. Ряд дипломных работ, выполненных под руководством преподавателей факультета, основывался на специальных исследованиях, проводившихся студентом в производственных организациях.

На основе выполненных на производстве исследований часть студентов заочного факультета оформляла научные работы, которые направлялись на конкурсы студенческих работ, где были высоко оценены. Золотые медали Минвуза СССР получили следующие студенты: Лепилин Г.С., гр.з-2343, 1981г. (руководитель, доцент Миков А.Д., кафедра полезных ископаемых), Феровов М.П., гр.з-2450, 1983г. (доцент Храменков В.Г., кафедра техники разведки МПИ), Литвинов А.И., гр.з-2480, 1986г. (доцент Брылин В.И., кафедра техники разведки МПИ). Диплом Минвуза СССР получил Авалишвили Г.Д., гр. з-2480, 1986г. (доцент Проскурин А.П., кафедра техники разведки МПИ); "Серебрянную медаль Минвуза РСФСР" получил Давиденко В.М., гр.з-2390, 1987 г., (доцент Фомин Ю.А., кафедра полезных ископаемых); "Медаль Госкомитета РФ по высшему образованию - Радченко О.С., гр. з-2460, 1994 г. (доцент Проскурин А.П., кафедра техники разведки МПИ); знак "Лауреат Всероссийского конкурса получил студент Окишев Н.А., гр.з-2400, 1989г. (доцент Брылин В.И., кафедра техники разведки МПИ). Кроме того, получили "Дипломы Минвуза РСФСР" следующие студенты: Варенов А.Д., гр. з-2450, 1983 г. (доцент Рябчиков С.Я., кафедра техники разведки МПИ); Митюхин А.Д., гр.2460, 1984 г., (доцент Храменков В.Г., кафедра техники разведки МПИ), Карпенко А.Д. и Токаренко Г.Г., гр. з-2410, 1989 г. (доцент Храменков В.Г., кафедра техники разведки МПИ), Цуканов А.А., гр.з-2440, 1990г. (ст.преподаватель Дельва В.А., кафедра техники разведки МПИ), Бабин В.Я., гр.з-2440, 1990г. (доцент Брылин В.И., кафедра техники разведки МПИ); Омеленчук В.А., гр. з-2450, 1991 г. (ст.преподаватель Дельва В.А., кафедра техники разведки МПИ).

Факультет вправе гордиться своими выпускниками,

Парфенова М.Д. (1964-1970)



Иванчура Н.И. (1974-1981)



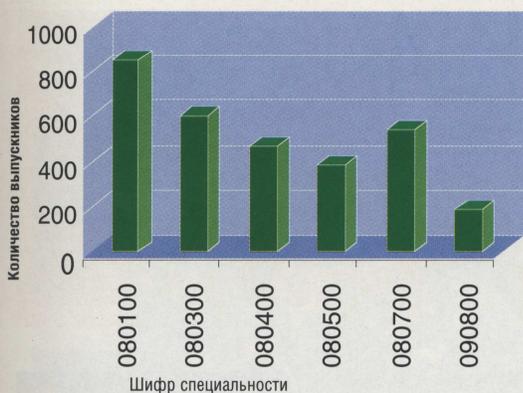
Лукьянов В.Г. (1972-1974)



Волков В.М. (1981-1986)



которые преодолели немало трудностей за шестилетний срок заочного обучения. Отметим специалистов-вы-



Выпуск специалистов по специальностям за период с 1961 по 2000гг.

пускников факультета, достигших определенных высот на производстве, в науке и на административных должностях.

Выпускники кафедры геологии и разведки полезных ископаемых: Масленников В.В., выпускник 1963 г., главный геолог Алтайской ГРЭ (Казахстан); Авдеев А.П., 1965г., главный геолог по углю комитета природных ресурсов по Кемеровской области; Акимбаев С.С., Утюжников Г.П., 1967 г., зав. отделом Министерства цветных металлов;

Методисты заочного отделения

Пантелеева В.В.



Беляева Т.Ф.



1974 г., главный геолог Бакырчикского горно-металлургического комбината (Казахстан); Давиденко В.М., 1985 г., к.г.-м.н., директор Новосибирского геологоразведочного техникума; Оболонский Г.Н., 1989г., награжден орденом Ленина В.И. за открытие платиноносных россыпей на островах Северного Ледовитого океана; Никифоров А.Ю., 1989 г., зам.председателя Государственного комитета по природным ресурсам Республики Алтай; Шевченко Н.Я., к.г.-м.н., заведующий Алтайским отделом Казахской АН.; Трапезников С.Я., 1999 г., нач.отдела областного комитета по экологии, г.Томск.

Выпускники кафедры техники разведки МПИ: Камнев Ю.М., 1973г., генеральный директор "СпецУБР ТУРТАС"; Новиков В.В., 1978, генеральный директор ОАО "Запсибгеология"; Пинчук В.В., 1981г., заместитель министра природных ресурсов; Авалишвили Г.Д., 1985 г., первый заместитель министра энергетики.

Брылин В.И. (1986-1997)



Выпускники кафедры бурения нефтяных и газовых скважин: Воронцов С.Е., 1988 г., заместитель дирек-

тора ООО "Томскбурнефтегаз"; Мельников Н.М., 1996 г., генеральный директор ОАО "Томская нефтегазовая компания".

Выпускники кафедры гидрогеологии и инженерной геологии: Пшеничников К.Г., 1965 г., начальник треста "УралТИСИЗ"; Матыченков В.Е., 1969 г., зав.отделом Киргизской АН; Никонов Б.С., 1979 г., зам.начальника отдела геологии, недропользования и охраны недр Комитета природных ресурсов по Томской области; Шмачков О.В., 1988 г., генеральный директор ОАО "ТомскТИСИЗ".

Выпускник кафедры геофизических методов разведки МПИ: Нихаев Н.П., 1979 г., генеральный директор ОАО "Томскнефтегеофизика".

Выпускники кафедры геологии и разработки нефтяных месторождений: Раппопорт Б.И., 1975 г., начальник геологического отдела ПГО "Архангельскнефтьгеология"; Анваров А.О., 1987 г., научный сотрудник фирмы "Содружество" ПГО "Главтюменьнефтегаз".

Большую заботу о студентах факультета проявляют сотрудники деканата.

Перспективы высшего заочного образования.

В настоящее время по велению времени ТПУ переходит к обучению заочников-геологов на младших курсах в местах их проживания, внедряется так называемая дистанционная форма обучения. Начиная с 1996 г. обучение по

данной форме начато по нефтегазовым специальностям в Стрежевом и Мегионе. Сейчас там обучается около 100 студентов младших курсов. Планируется в ближайшем будущем в указанных городах создать стационарные филиалы ТПУ со специальными лабораториями для проведения занятий по общим математическим, естественнонаучным (математика, физика, информатика, химия) и общепрофессиональным (общая геология, структурная геология) дисциплинам.

Марасанова Г.Н.



В университете ведется большая работа по подготовке учебников и учебных пособий как по общеобразовательным, так и по специальным дисциплинам для студентов, обучающихся по дистанционной форме. Планируется в ближайшем будущем открыть специальные лаборатории по технологии дистанционного обучения, лабораторию подготовки электронных учебных пособий.

Другое важное направление в работе заочного отделения – подготовка студентов по индивидуальным планам. Эта подготовка, связанная, как правило, с углублением какого-либо специального направления, ведется чаще всего по требованию предприятий, не исключается и подготовка по желанию студента. Нужно отметить, что в 1987-1990г.г. на факультете была организована подготовка студентов по индивидуальным планам по экономическому направлению; было подготовлено под руководством доцента Степанова П.И. более 100 специалистов-геологов с экономическим уклоном.

Третья задача – расширение направлений и специальностей подготовки специалистов на заочном отделении. В первую очередь это специальности 080900 "Геофизические методы исследования скважин" и 090700 "Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ". В дальнейшем – открытие специального геолого-экономического профиля.

М.Д. Парфенова