

У каждого геолога в душе горит огонек

Геологический факультет Кубанского госуниверситета сегодня - единственный на юге России. Да и во всей стране таких факультетов при классических университетах всего двенадцать. И это при том, что, во-первых, геология сегодня чрезвычайно важна для экономики и безопасности государства. А во-вторых, геология остается профессией для настоящих романтиков. «Это детектив, - говорят влюбленные в нее специалисты. - По отдельным известным фактам надо воссоздать картину того, как построена структура Земли на глубине. В общем, разгадать загадки Земли».

Сегодня мы беседуем с деканом геологического факультета КубГУ - профессором, доктором геолого-минералогических наук, академиком РАЕН Василием Попковым.

- Василий Иванович, когда и почему возникла необходимость создания отдельного геологического факультета?

- Необходимость его создания появилась из требований современной экономики. Ведь геология сегодня - это информационная основа природопользования, мониторинга окружающей среды, методы решения задач топливно-энергетического комплекса, экологии, сейсмологии, техническая и интеллектуальная основа поисков месторождений полезных ископаемых, в том числе и углеводородного сырья, это моделирование и прогнозирование природных процессов.

Наш факультет действительно самый молодой в университете. Хотя геологическое направление ведет отсчет с 1993 года, когда была образована кафедра геофизических методов поисков и разведки в составе факультета прикладной математики. В 2003 году была открыта кафедра региональной и морской геологии, собственно, предшествующая созданию через год геологического факультета. Тогда к ректору обратились свыше двадцати организаций с просьбой о необходимости подготовки специалистов этого профиля. В 2009-м у нас состоялся первый выпуск геологов. Мы относимся к числу малых факультетов (около 300 студентов), но считаю, что за это время мы успели сделать очень много. Возможно, именно благодаря такому небольшому «формату» нам удалось установить близкий контакт со студентами, ведь большие факультеты этого порой лишены. Наши студенты тесно общаются с профессорско-преподавательским составом, мы знаем их всех по именам, работаем с ними персонально. По сути, можно говорить о «штучной» подготовке специалистов, от чего, конечно, выигрывает качество образования.

Факультет ведет подготовку специалистов по специальностям: «Геофизика», «Геология и геохимия горючих ископаемых», «Гидрогеология и инженерная геология». Два года назад мы открыли и магистратуру, сначала по трем программам, в прошлом году было уже четыре, а с нового года введем еще одну. С прошлого года мы перешли на двухуровневую подготовку специалистов, впервые приняв студентов на бакалаврскую программу на направление «Геология». Новые образовательные стандарты составлены с учетом всех необходимых современных требований на основе наработанного опыта. Мы реформируем, сохраняя все лучшее, что было сделано ранее. За основу учебных программ по классической геологии взяты программы геологического факультета МГУ. Согласно им полтора года все студенты обучаются по унифицированным программам, а дальше - по профилям. Все специальности, которые были раньше, сейчас



фигурируют в виде профилей. А это означает, что, переходя на новые рельсы, мы ничего не потеряем при подготовке бакалавров. Кроме того, в этом году мы объявили набор на специальность «Технологии геологической разведки» с присвоением квалификации «горный инженер» с пятилетним сроком обучения, в следующем планируем открыть еще одну инженерную специальность «Прикладная геология». Тем самым мы уже откликнулись на призыв Президента РФ Д. А. Медведева к необходимости подготовки инженерных кадров.

- Говорят, что выпускники вашего факультета чрезвычайно востребованы?

- Абсолютная правда. Дело в том, что мы выпускаем ограниченное количество специалистов. К тому же по геологическим специальностям мы сделали лишь два выпуска. Ближайшие геологические факультеты есть в Саратовском и Воронежском университетах. Наш факультет становится все более известным - к нам уже едут ребята и из других регионов, даже из Сибири и Центральной России.

Поскольку российская экономика держится на сырьевых природных ресурсах, то наши выпускники будут востребованы и сейчас, и еще много лет. Ведь надо не только добывать, разрабатывать, но и находить новые месторождения. Мы сотрудничаем со многими, в том числе с крупными организациями: Роснефть-Краснодарнефтегаз, Кубаньгазпром, Краснодарнефтегаз, «Инжгео» и др. Ребята проходят практику на базе этих предприятий, и даже работают, еще будучи студентами. В Геленджике действует крупнейший в стране геолого-геофизический научный центр, с которым наш факультет плотно сотрудничает. Очень тесные отношения у нас сло-



жились с ООО «НК «Роснефть-НТЦ», где многие наши студенты не только проходят практику, но и работают, обучаясь на старших курсах, а самые лучшие получают именные стипендии. ООО «НК «Роснефть-НТЦ» оказывает всемерную помощь и в оснащении факультета современным оборудованием. Таким образом, процесс адаптации у наших выпускников получается очень коротким. Наши геофизики (а было уже 13 выпусков) работают по всей России: в Якутии, на Сахалине, на Дальнем Востоке, в Африке и США. Недавно к нам обратились представители Сургутнефти - третьей по величине нефтяной компании в России. Они очень заинтересованы в наших выпускниках. И тому есть конкретное подтверждение. По их приглашению в Сургут поехали пятеро наших ребят, прошли практику, и все там остались. Благо предприятие молодым специалистам предоставляет все условия, в том числе и квартиры.

А гидрогеологи, инженеры-геологи и геофизики настолько в дефиците, что их здесь расхватывают уже во время учебы. Ведь на Кубани ведется бурное строительство: промышленное, гражданское, автодороги, газопроводы - все это нуждается в качественных геологических оценках и прогнозах. Так что у нас нет проблемы с трудоустройством. Ребята находят места еще на стадии обучения. В том числе и потому, что у нас нет конкурентов в регионе.

- Наверное, настоящего геолога без обширной практики подготовить нельзя?

- Безусловно. И это наш большой плюс - серьезные учебные и производственные практики. Конечно, подготовить геолога только теоретически нельзя. У обычных студентов сессия начинается в июне, а наши уже в конце мая «в поле» уезжают. И это очень интересные практики - в горах, на побережье. Также они имеют возможность разъезжаться на производственные практики по всей России, это дает им возможность увидеть красоту нашей планеты своими глазами. Бывают и в Заполярье, на морях, по океану ходят. Они работают и с иностранными компаниями, имеют возможность учить иностранные языки. Благодаря такой системе практик наши выпускники адаптированы - им легко на производстве. К старшим курсам ребята окончательно влюбляются в профессию, и даже изначаль-

но, казалось бы, не очень сильные студенты дружно выходят в отличники.

- Василий Иванович, мы знаем, что у вас очень серьезно поставлена научная работа.

- Вообще потенциально каждый геолог настроен на открытие - как минимум на открытие месторождения, профессия такая. У нас на факультете геология для многих это не только работа, но и хобби. Это очень интересная наука.

Я и сам активно занимаюсь научной работой. Несмотря на молодость нашего факультета - профессорско-преподавательский состав у нас «генеральский», - практически все доктора и кандидаты наук. Так как у нас прикладная наука, мы работаем на производство и выполняем заказы с предприятиями Роснефти, Приазовнефти, «ГИПС-КНАУФ-Кубань» и т. д. Однако у нас ведутся не только прикладные, но и, на что хочу обратить внимание, фундаментальные исследования. Мы ежегодно выигрываем гранты по федеральным целевым программам, Российского фонда фундаментальных исследований, конкурсы на краевом уровне. Наш факультет активно пропагандирует свои научные достижения: выпускаем много монографий, научных статей, участвуем во всероссийских и международных конференциях. В прошлом году только у меня лично вышло четыре монографии.

Также активно занимаются научной работой студенты - обычно начиная со второго-третьего курса. Среди них есть победители всероссийских конференций, которые проходят на базе ведущих вузов страны. Кстати, на нашем факультете также ежегодно в апреле проводится студенческая научная конференция, по результатам которой мы издаем сборники.

- Скажите, геология осталась профессией для романтиков или время внесло изменения?

- Конечно, сейчас можно работать и в офисах. Но романтика остается, иначе, наверное, было бы неинтересно. Это же здорово, когда в душе у человека горит огонек. И тот, кто хочет, всегда может отправиться в экспедицию и вдохнуть там романтики - как же без нее?! Спросите у наших студентов, которые не так давно ездили в экспедицию в Магадан - золото искали, вольфрам, олово, или тех, кто впервые был на Дальнем Востоке, ходил на кораблях по Тихому океану... Скажу вам без ложной скромности - все они, молодые, и мы, казалось бы, солидные люди, с удовольствием находимся в плену у геологии. Она стоит того, поверьте!

Евгения Вольская

НА СНИМКАХ: пример декана (на фото В. И. Попков) - студентам наука.

За справками обращаться по телефонам 255-64-24, 255-78-35, с 9.00 до 12.30 и с 13.30 до 18.00 (понедельник-четверг), с 13.30 до 17.00 (пятница).

Администрация муниципального образования город Краснодар информирует население о предстоящем предоставлении:

- Саркисяну Б. Е. земельного участка ориентировочной площадью 185 кв. м для размещения пристройки к существующему зданию магазина по ул. Севастопольской, 2/6 в Западном внутригородском округе города Краснодара;

- Мельничуку А. П. земельного участка ориентировочной площадью 500 кв. м для размещения кафе по ул. Бульварное Кольцо, 20/1 в Западном внутригородском округе города Краснодара.

По вопросам, связанным с предстоящим предоставлением указанного земельного участка, граждане и юридические лица вправе обратиться в течение месяца со дня опубликования настоящего извещения с соответствующим заявлением в администрацию муниципального образования город Краснодар по адресу: г. Краснодар, ул. Красная, 122, 1 этаж, каб. 12а, или в МУ «Управление земельных отношений» по адресу: ул. Северная, 279, каб. 505.

Администрация муниципального образования город Краснодар информирует население о предстоящем предос-

тавлении земельных участков ориентировочной площадью № 1 - 979 кв. м и № 2 - 313 кв. м для целей, не связанных со строительством (организация гостевых автостоянок), по ул. 9-я Тихая - ул. 2-я Дорожная и пр. Тихий - ул. 2-я Дорожная в Прикубанском внутригородском округе города Краснодара.

Граждане и юридические лица, изъявившие желание приобрести земельный участок в аренду, обращаются в течение 30 дней со дня опубликования данного сообщения в адрес администрации муниципального образования город Краснодар (350000, г. Краснодар, ул. Красная, 118, каб. 603, приемное время - вторник, четверг с 10.00 до 17.00) с заявлением о предоставлении земельного участка по установленной форме с приложением копии документа, удостоверяющего личность гражданина.

Форма заявления о предоставлении земельного участка. Главе муниципального образования город Краснодар В. Л. Евланову

Заявитель _____ (полное наименование юридического лица, подавшего заявление, фамилия, имя, отчество и паспортные данные физического лица, подавшего заявление) в лице _____

(фамилия, имя, отчество, должность) действующего на основании _____

(наименование документа) ознакомившись с публикацией сообщения о наличии свободного земельного участка, предполагаемого для предос-

тавления в аренду, опубликованного в (наименование средства массовой информации) за 2010 г. №... просит предоставить в аренду земельный участок _____

(наименование муниципального образования и адресные ориентиры земельного участка)

Юридический и почтовый адрес заявителя _____

Подпись заявителя _____

За справками обращаться по телефонам: 255-64-24, 255-78-35, с 9.00 до 12.30 и с 13.30 до 18.00 (понедельник-четверг), с 13.30 до 17.00 (пятница).

Администрация муниципального образования город Краснодар информирует население о предстоящем предоставлении:

- Арабову А. С. земельного участка ориентировочной площадью 949 кв. м, расположенного по ул. Взлетной, 1/2 в Прикубанском внутригородском округе города Краснодара, для размещения магазина.

По вопросам, связанным с предстоящим предоставлением указанных земельных участков, граждане и юридические лица вправе обратиться в течение месяца со дня опубликования настоящего извещения с соответствующим заявлением в администрацию муниципального образования город Краснодар по адресу: г. Краснодар, ул. Красная, 122, 1-й этаж, каб. 12а, или в МУ «Управление земельных отношений» по адресу: ул. Северная, 279, 5-й этаж, каб. 505.