**Павел Дмитриев,**

зав. кафедрой «География

и экология», доцент, кандидат

биологических наук

**Асель Бектемирова,**

магистр, преподаватель

кафедры «География

и экология»

**Кафедра, с которой начинался вуз**

**География всегда была одним из наиболее лю­бимых предметов школьни­ков. Кто из нас, читая роман Жюля Верна «Дети капита­на Гранта», не пытался най­ти на карте таинственный остров Табор, А кто забудет Паганеля из тех же «Детей капитана Гранта»... Совре­менный географ - это, ко­нечно, не Паганель, но ведь чувствуется в нем живое напоминание о параллелях и меридианах давних стра­нствий и открытий.**

География стала наукой интегративной, то есть развивающейся как целая система физико-географи­ческих, экономических и историко-географических дисциплин. Она изучает явления и процессы (в том числе и необратимые) не только в географической оболочке Земли, но и в социальной сфере, возникаю­щие в результате интенсивного воз­действия цивилизации. Причем рис­ки, близкие и отдаленные после­дствия таких воздействий, ущерб от них тоже находятся в ведении геог­рафов и экологов...

Задачу подготовки квалифициро­ванных специалистов широкого про­филя, владеющих теорией и практи­кой регионального природопользо­вания и методами эколого-географических исследований, кар­тографическими навыками, на про­тяжении многих лет решает кафед­ра «География и экология» СКГУ им. М. Козыбаева. История кафедры начинается 19 марта 1937 г., когда Совет Народных Комиссаров КазССР принял постановление об организации Петропавловского учи­тельского института с двумя факуль­тетами - историческим и естествен­но-географическим. В 1938-39 учеб­ном году в институте были образова­ны 6 кафедр, в том числе кафедра географии.

Сегодня эта кафедра - одна из ведущих. Качественное обучение студентов и магистрантов в услови­ях кредитной технологии возможно благодаря квалифицированному профессорско-преподавательскому составу и наличию хорошей матери­ально-технической базы, которая в последнее время значительно по­полняется. Кафедра работает в ин­новационном режиме: образование имеет двухступенчатую структуру (бакалавриат и магистратура); на занятиях используются интерактив­ные формы и методы обучения; успешно реализуется программа полиязычного образования.

С 2001 года кафедра внедряет и совершенствует двухуровневую сис­тему образования: открыты специ­альности бакалавриата и магистра­туры «География», «Экология», ко­торые очень востребованы в совре­менном мире. В 2018-2019 учебном году осуществлен набор по специ­альности «География-история», ко­торая дает возможность интегриро­вать знания по двум дисциплинам. Связь географии и истории помогает человеку иначе взглянуть на окружа­ющий мир, открывает перед учены­ми новые горизонты. Специаль­ность «География-история» - педа­гогическая, очень актуальна для сельских школ, где наиболее ощути­ма нехватка педагогических кадров.

Студенты кафедры «География и экология» имеют возможность об­учаться в течение семестра по про­грамме академической мобильнос­ти в другом казахстанском вузе или вузах ближнего и дальнего зару­бежья. Также предоставляется воз­можность получения двудипломного образования. Специальность «Эко­логия» в СКГУ является первой, по которой можно получить диплом ев­ропейского образца, пройдя обуче­ние в университете им. Витаутаса Великого в Каунасе - одном из самых престижных учебных заведений Литвы и Европы.

Безусловно, кроме учебной и на­учной деятельности, студенты учас­твуют во всех общественных и куль­турных мероприятиях, проводимых вузом, факультетом, кафедрой. Сту­дентов-географов и экологов объе­диняет особенный дух, присущий людям этой профессии. Атмосфера содружества царит и на кафедре, и на факультете, может быть, потому, что все, кто здесь работают или учат­ся, каждый год участвуют в геологи­ческих экспедициях, казахстанских и международных. Эта совместная жизнь в палатках, у костров, когда все на равных, в одной связке, на­кладывает неизгладимый отпечаток, рождает особенную атмосферу това­рищества.

Экологические мероприятия, в которых активно участвует студен­ческая молодежь, координируются объединением «Экосфера», а также управлением природных ресурсов и регулирования природопользова­ния СКО. Практика географов и эко­логов проходит в тесном сотрудни­честве с Казахским географическим обществом, музейными комплекса­ми.

Интересна работа студенческого самоуправления. В ней каждый мо­жет проявить свои лидерские качества и применить полученные зна­ния. Участвуя в общественной дея­тельности, легко приобрести навыки административной работы. Наибо­лее активные студенты, в том числе обучающиеся на коммерческой осно­ве, имеют реальную возможность получить гранты на обучение, среди которых грант ректора, грант акаде­мика М. Козыбаева, грант Фонда Первого Президента.

Современный географ - человек разносторонний. Он умеет простра­нственно мыслить, обладает обшир­ными знаниями в точных и гумани­тарных науках, он - романтик и ху­дожник. Это знают студенты, сотруд­ники и выпускники кафедры «Геогра­фия и экология» СКГУ им. М. Козы­баева. Ее выпускники работают в образовательных учреждениях, на­учных, природоохранных, произво­дственных организациях, в крупных топливно-энергетических компани­ях и в других сферах нашей респуб­лики, а также стран ближнего и даль­него зарубежья.

**// Северный Казахстан.- 2019.- 11 июня**