

# МИР МОЛОДЕЖИ

Карагандинский государственный университет им. академика Е. А. Букетова

№14(152), 26 октября 2010



## Евросоюз — КарГУ: международное сотрудничество в сфере образования

### Читайте в номере:

«С дипломом —  
в село!»

стр. 2

Имя карагандинского  
ученого прозвучало  
на мировом уровне

стр. 2

Наш гимн,  
наш флаг,  
наш герб

стр. 3

### Зарубежное образование — реальная возможность

Студенты и преподаватели многих вузов Караганды встречали 15 октября послов разных стран в главном корпусе КарГУ им. Е. А. Букетова. Такого оживления тут давно не было. Все с нетерпением ожидали открытия ярмарки «Обучение за рубежом», на которой были представлены возможности получения образования в европейских странах.

Организацией образовательных ярмарок занимается образовательный центр «Білім — Центральная Азия» при техническом содействии Центрального государственного музея Республики Казахстан, Евразийского национального университета им. Гумилева и Карагандинского государственного университета им. Е. А. Букетова. Послы Латвии, Литвы, Франции, Финляндии, Германии, Чехии и других стран приняли участие в открытии выставки. Приветственным словом на трех языках открыл ярмарку ректор КарГУ Еркин Кинаятович Кубеев. Цель образовательных ярмарок состоит в ознакомлении казахстанских студентов, преподавателей университетов и широкой общественности с возможностями обучения в Европе, а также в презентации европейских стипендиальных программ для граждан Казахстана и Центральной Азии, предлагающих университетское обучение на территории стран — членов ЕС. А посол, глава представительства ЕС в Казахстане Е. П. Норбер Жустен пояснил: «Сотрудничество в сфере образования является одним из наиболее значимых приоритетов партнерства ЕС и Казахстана. Я надеюсь, что образовательные ярмарки предоставят отличную возможность поделиться со студентами и преподавателями конкретной информацией о том, каким образом они смогут провести некоторое время, работая или участвуя в высшем учебном заведении Европы».

Затем каждый из послов поблагодарил участников выставки за проявленный интерес, после чего студенты могли подойти к стенду той или иной страны за необходимой информацией.

Продолжение на стр. 2

### Рейтинги как инструмент совершенствования внутренней системы образования

Согласно посланию Президента Республики Казахстан Н. А. Назарбаева народу Казахстана «Новое десятилетие — новый экономический подъем — новые возможности Казахстана» (2010 год) поставлена задача соответствия качества высшего образования самым высоким международным требованиям. Вузы страны должны стремиться войти в рейтинги ведущих университетов мира. Не последнюю роль в достижении этих амбициозных целей играют национальные и мировые академические рейтинги, которые являются одним из индикаторов качества образовательных услуг. Их результаты предоставляются вниманию широкой общественности, государственных структур и бизнеса.

Лучшие университеты Казахстана в настоящее время принимают участие в глобальных академических рейтингах. Так, в 2009 году в международном рейтинге Times Higher Education — QS World University Ranking (Великобритания) среди 17 тысяч участников были и вузы Казахстана — три национальных и один государственный. Это Казахский национальный университет имени аль-Фараби (451–500), Евразийский национальный университет имени Л. Н. Гумилева (451–500), Казахский национальный технический университет имени К. И. Сатпаева (601+), Карагандинский государственный университет имени Е. А. Букетова (601+). Следует подчеркнуть, что по недавно опубликованным результатам рейтингового отбора 2010 года отмеченные университеты сумели сохранить занятые позиции. Позиции вузов распределялись в данном рейтинге по следующим критериям. При оценке учебных заведений агентство QS в исследовании World

University Ranking обращает внимание на взаимное мнение, когда профессорско-преподавательский состав одного университета оценивает работу других вузов. Это составляет 40 процентов оценки. Затем агентство рассматривает пропорциональное соотношение численности преподавателей и студентов (20 процентов), индекс цитирования (20 процентов), количество преподавателей из других стран и долю иностранных студентов в университетах (по пять процентов).

Следует отметить, что по ряду показателей КарГУ им. Е. А. Букетова вошел в число 500 лучших университетов. Например, по направлениям «инженерия и информационные технологии», «естественные и социальные науки» карагандинский университет получил оценку 301+, а по оценке международного академического сообщества, компаний, рекрутирующих выпускников, — 401+.

Столь высокий рейтинг ведущего вуза Карагандинского региона объясняется, прежде всего, качеством образовательного процесса, что находит подтверждение в оценках международных и отечественных рейтинговых агентств. Так, КарГУ им. Е. А. Букетова в 2005 году первым среди вузов республики прошел международную аккредитацию образовательных программ экономического направления. В 2006 году швейцарская компания SGS сертифицировала систему менеджмента качества (СМК) по версии ИСО 9001-2000, а в 2009 году эта же компания ресертифицировала СМК университета.

В КарГУ созданы достойные условия не только для обучения, но и для серьезных научных изысканий. Приоб-

ретено современное высокоточное лабораторное оборудование для физико-химических исследований. Результативность поисков ученых вуза подкрепляется эффективной системой подготовки научных кадров в магистратуре и четырех диссертационных советах. Развивая международное сотрудничество, университет ведет подготовку научно-педагогических кадров нового поколения. В последние годы пределана серьезная работа по внедрению программ докторантуры PhD, организации научных стажировок магистрантов в зарубежных университетах. В настоящее время КарГУ готовит докторов PhD по направлениям «нанотехнологии и нелинейная физика», «фармацевтическая химия», «экономика и инновационное развитие в условиях глобализации», «лингвистическая типология и контактология».

В качестве зарубежных партнеров этого проекта университет привлеч ученых Германии, Венгрии, Эстонии, России, Китая, Нидерландов, Сингапура, Испании, Польши, Франции, Великобритании, Израиля. Наряду с этим практикуется чтение гостевых лекций известными учеными из США, Германии, Японии, России, Франции, Индии, Польши, Италии, Австрии, Чехии и др. стран.

Для расширения академического обмена руководством университета направляет магистрантов и молодых ученых на научные стажировки в известные вузы ближнего и дальнего зарубежья. В 2009 году 69 молодых ученых и магистрантов КарГУ получили возможность стажироваться в университетах Чехии, Российской Федерации и Италии.

Продолжение на стр. 3



## Student news

## Чего не заменят наркотики?

На встрече представителей Департамента Комитета национальной безопасности Карагандинской области со студентами КарГУ им. академика Е. А. Букетова обсуждалась проблема употребления наркотиков.

Встречу открыл проректор университета по воспитательной работе и социальным вопросам Кентбек Салават Камшыбайулы. В гости к студентам пришли сотрудник областного Департамента КНБ Азамат Амангельдиевич Такенов и помощник ректора по внешним вопросам Асет Есетович Бакенов. Как подчеркнул Такенов А. А., в наше время наркомания является одной из важных проблем общества, для решения которой необходимы решительные и активные действия по организации профилактики злоупотребления психоактивными веществами в образовательной среде. Проректор Кентбек С. К. отметил, что на сегодняшний день перед вузом поставлена задача воспитания всесторонне развитой личности, сочетающей в себе глубокие профессиональные знания, высокую культуру, отличную физическую подготовку. В период обучения в высших учебных заведениях раскрываются способности и задатки студентов, происходит становление и стабилизация характера, интересов.

На встрече в целях профилактики религиозного экстремизма показали видеofilm «Барьер для наркотрафика». В нем говорится о проблеме наркомании в мире и в Казахстане, о борьбе с наркобизнесом и перевозкой наркотиков из Азии в страны Европы. Психотропные вещества наносят большой вред здоровью, ведь человек только на время забывает о своих проблемах, а впоследствии теряет работоспособность, семью, самого себя. Самое лучшее — это жизнь, удовольствие от общения с друзьями, увлечения, путешествия, спорт, и никогда этого не заменят наркотики!

Алина АКБАЕВА,  
студентка группы РЖ-23

## Молодежь — за межэтническое взаимопонимание

13 октября Карагандинский государственный университет встречал профессора педагогического института им. Абая Григория Васильевича Кана. Визит был посвящен Посланию Президента РК народу Казахстана от 29 января 2010 г.

Особое внимание ученый уделил вопросам сохранения межнационального мира и согласия. Григорий Васильевич провел встречу со студентами и рассказал, что в Казахстане была создана общенациональная доктрина по сохранению мира и согласия. Профессор сам входит в состав рабочей комиссии, которая принимала все предложения от граждан Казахстана по поводу развития этой доктрины. Ни одно предложение, по его словам, не осталось без внимания.

Главная задача Казахстана на ближайшие десять лет — войти в число пятидесяти конкурентоспособных стран. Отсюда и девиз встречи: «Новое десятилетие — новый экономический подъем — новые возможности Казахстана». Это главным образом касается молодежи нашей страны. Зная историю своей страны, уважая традиции, молодежь смело может делать шаг вперед. Модель межэтнической толерантности, создаваемая Ассамблеей народа Казахстана, направлена на воспитание в молодежи межэтнического взаимопонимания. Толерантность ведет к открытости, открытость — к динамичности. Этого алгоритма должна придерживаться современная молодежь. Рассказывая о достижениях Казахстана как молодой страны, Кан Г. В. отметил, что политика языкознания, политика подъема экономического и культурного уровня жизни уже приносит свои плоды и выводит Казахстан на путь к лидерству.

Гультай ХАСЕНОВА,  
студентка группы РЖ-32

## Зарубежное образование — реальная возможность

Начало на стр. 1

Представители каждой страны подробно рассказывали всем желающим о вузах того или иного государства, отвечали на вопросы, а наглядным пособием служили буклеты, книги, распечатки.

В то же время студенты, которые всерьез заинтересовались или уже решили пройти стажировки в зарубежных вузах, познакомились с программами Tempus и Erasmus Mundus. В третьей поточной аудитории проходила презентация, студентам рассказали об особенностях этих программ и их реализации в рамках нашего университета.

Зарубежные страны предоставляют студентам возможность учиться в самых престижных университетах мира, чтобы вернуться в Казахстан с приобретенными знаниями и поднимать свою страну на должный уровень. Наши студенты могут получить степень бакалавра и магистра, а главное — они могут получить грант и обучаться бесплатно. Языковой барьер преодолеть легко, утверждают организаторы: за два месяца можно выучить необходимый язык на специальных курсах. При поступлении в учебное заведение европейской страны кандидат должен предъявить документ о среднем или высшем образовании, сдать вступительные экзамены. Каждая страна предоставляет иностранным студентам стипендии и гранты по разным критериям. Претенденты на стипендию должны знать язык той страны, где будут обучаться, заявку можно подать в посольство страны или в консульских представительствах, затем



пройти тестирование, после чего останется ждать результатов. У каждого посольства есть сайт в Интернете, где можно найти дополнительную информацию.

Программа выставки была обширной и никого не оставила равнодушным. Студенты и организаторы остались довольны проделанной работой: без сомнения, после такой

встречи многие студенты Караганды решат продолжить образование за рубежом. Как сказал посол Латвии, если амбиции чуть больше, чем возможности, то все обязательно получится.

Гультай ХАСЕНОВА,  
студентка группы РЖ-32

## «С дипломом — в село!»

Первого июля 2010 года в Казахстане стартовала республиканская акция «С дипломом — в село!», направленная на трудоустройство выпускников вузов в сельской местности.

Главная цель проекта — реализация Закона Республики Казахстан «О мерах социальной поддержки и стимулирования работников социальной сферы сельских населенных пунктов, информирование целевой аудитории об основных идеях государственной поддержки специалистов социальной сферы на селе». Данный проект проводится совместно с Министерством сельского хозяйства Республики Казахстан и организациями — партнерами молодежного крыла «Жас Отан»: Союзом сельской молодежи Казахстана и Альянсом студентов Казахстана.

В рамках данного проекта будет предпринята попытка решить проблемы кадрового потенциала сельских районов. Молодым специалистам предоставляются подъемные пособия, бюджетный кредит с минимальной ставкой и повышенный на 25 процентов оклад.

В КарГУ им. Е. А. Букетова в целях реализации проекта «С дипломом — в село!» в течение года проводились встречи студентов из сельской местности с представителями районных акиматов и отделов образования Караган-

динской области, на которых будущие молодые специалисты получают всю необходимую информацию об условиях работы на селе, о предоставляемых льготах и пособиях. На эти встречи представители районных отделов образования привозят заявки от работодателей на выпускников университета с целью занятия ими вакантного рабочего места.

В рамках данных встреч проходит предварительное распределение выпускников на работу в сельские районы. В соответствии с графиком трудоустройства проводится окончательное распределение, где присутствуют представители сельских отделов образования, предприятий и организаций.

Ежегодно для привлечения выпускников университета в сельские районы в КарГУ проводится день карьеры, на который приглашаются представители заинтересованных организаций и предприятий города и области. В процессе проведения этого мероприятия проходит презентация и отбор выпускников для работы в сельской местности.

С целью мониторинга потребности сельских районов в специалистах с высшим образованием Центром карьеры и трудоустройства КарГУ со всеми учреждениями и ведомствами проводится активная работа по сбору необходимой информации. По резуль-

татам анализа формируется план приема на подготовку соответствующих специалистов. Центр также осуществляет контроль за прибытием выпускников к местам распределения и их непосредственным трудоустройством.

В течение последних трех лет для села университетом было подготовлено более 290 специалистов различного профиля.

В 2010 году в села было направлено 97 специалистов, из которых 91 специалист трудоустроен в общеобразовательные учреждения в качестве учителей, двое — в отделе занятости и социальных программ в качестве социальных работников, четверо — в местные органы управления (акиматы) в качестве специалистов.

В 2011 году университет также планирует ряд мероприятий в целях реализации проекта: сбор информации о выпускниках университета, желающих трудоустроиться по окончании вуза в сельских районах Карагандинской области; сбор информации о наличии вакантных рабочих мест в сельских регионах Карагандинской области для трудоустройства выпускников университета; приглашение представителей сельских акиматов и районных отделов образования на дни карьеры и распределение выпускников.

Материал подготовлен  
Центром карьеры  
и трудоустройства

## Имя карагандинского ученого прозвучало на мировом уровне



С 4 по 5 октября в КарГУ им. Е. А. Букетова проходила IV Международная конференция «Теоретическая и экспериментальная химия», посвященная 80-летию профессора М. И. Бакеева, внесшего значительный вклад в развитие отечественной науки.

Карагандинский государственный университет традиционно является одним из ведущих научных центров Казахстана. Высокий уровень и фундаментальность исследований ученых КарГУ пользуются заслуженным авторитетом в научном сообществе. Научно-исследовательская деятельность университета включает в себя обмен опытом с отечественными и зарубежными коллегами на международных и республиканских конференциях. В

работе международной конференции приняли участие известные зарубежные ученые: Кройтер Й., профессор Университета им. Гете (г. Франкфурт-на-Майне, Германия); Алекс ван Херк, профессор Эйндховенского технологического университета (Голландия); Ма Ф. Ю., профессор Синьцзянского университета (Китай); Бакибаев А. А., профессор Томского политехнического университета (Россия).

Перед открытием мероприятия гостям были продемонстрированы слайды с кратким очерком научной, научно-организаторской и педагогической деятельности доктора химических наук, профессора Мукаша Имантаевича Бакеева. Им впервые были разработаны теория, способ и управление расчета энергии последовательной гидратации ионов в газовой фазе и в жидкости с применением донорно-акцепторного механизма взаимодействия частиц систем. Экспериментальные и теоретические исследования М. И. Бакеева более чем за 30 лет посвящены разработкам количественной теории растворов электролитов, фазовых равновесий и физико-химического анализа. М. И. Бакеев был специалистом в области физической химии, физико-химического анализа, неорганической химии, гидрометаллургии. В 1995 году М. И. Бакеев перешел на

преподавательскую работу в КарГУ им. Е. А. Букетова профессором на кафедру физической и аналитической химии, где читал лекции по физической химии, разработывал спецкурсы по теории растворов электролитов и статистической термодинамике для студентов старших курсов и магистрантов. Профессор много внимания уделял молодежи, щедро делился своим богатым опытом и знаниями. По читаемым дисциплинам М. И. Бакеевым наработаны учебные пособия, учебно-методические комплексы и другая методическая литература. Наш ученый был награжден медалью СССР «За доблестный труд», юбилейной медалью к 100-летию В. И. Ленина, юбилейной грамотой Президиума АН КазССР, Почетной грамотой Президиума АН КазССР, медалью «Ветеран труда», нагрудным знаком МОН РК «За вклад в развитие науки Казахстана», занесен в книгу почета ХМИ АН КазССР, удостоен звания «Изобретатель СССР».

Ученые и представители производства, гости обсуждали проблемы теоретической и экспериментальной химии, актуальные вопросы синтеза новых химических материалов и их применения, вопросы химической технологии и экологической безопасности. Проведение этой международной конференции является большим вкладом Карагандинского государственного университета им. академика Е. А. Букетова в развитие казахстанской химической науки и промышленного производства.

Алина АКБАЕВА,  
студентка группы РЖ-23



# Рейтинги как инструмент совершенствования внутренней системы образования

Начало на стр. 1

В настоящее время ученые КарГУ эффективно используют возможности программ Еврокомиссии Tempus и Erasmus Mundus, направленных на расширение научных и образовательных связей европейских университетов со странами Центральной Азии и в первую очередь с Казахстаном.

Активному внедрению международных стандартов качества образования способствует членство КарГУ в таких авторитетных международных организациях, как Евразийская ассоциация университетов, Болонское соглашение — Magna Charta Universitatum.

Научное признание исследований, проводимых в КарГУ, подтверждается также тем, что ведущие ученые университета участвуют и побеждают в специальных номинациях. К примеру, в 2009 году АО «Национальный центр научно-технической информации» провело независимый рейтинг. По его результатам профессора и доценты университета Т. А. Кукетайтеги, Л. М. Ким, Г. Г. Мейрамов, В. М. Юров, Е. С. Мустафин отмечены наградой «Парасат» как наиболее публикуемые и цитируемые казахстанские ученые в номинациях «Наиболее публикуемые за рубежом авторы по точным наукам», «Наиболее публикуемые авторы по точным наукам в Казахстане» и «Наиболее цитируемые авторы по точным наукам в Казахстане».

Обладателями республиканских стипендий за выдающийся вклад в развитие науки и техники стали 13 профессоров.

37 представителей профессорско-преподавательского состава университета удостоены стипендий для талантливых молодых ученых. Премии акима области и премии «Кайнар» удостоены 7 преподавателей нашего вуза.

В 2009 году наиболее активные студенты КарГУ стали обладателями трех золотых медалей Фонда первого Президента РК за лучшую научную работу. По результатам ежегодного республиканского конкурса на лучшую научно-исследовательскую работу по естественным, техническим, социально-гуманитарным и экономическим наукам более 50 студентов университета стали призерами конкурса.

Для стимулирования развития прорывных научно-исследовательских разработок и повышения квалификации молодых ученых в 2006 году был утвержден грант КарГУ, ежегодно присуждаемый перспективным молодым ученым из числа преподавателей университета. В КарГУ идет непрерывный процесс повышения качества подготовки специалистов по естественным и точным наукам. Имея прочные научные традиции и научные школы, университет эффективно использует возможности лаборатории физико-химических методов исследования, открытой по инициативе Президента РК Н. А. Назарбаева. Исследовательские ресурсы новой лаборатории позволяют значительно повысить результативность научных исследований в области синтеза органических и полимерных материалов с заданными свойствами, глубокой пере-

работки нефти и продуктов коксохимии, ионно-плазменной технологии, нанотехнологий, вакуумного электронно-лучевого нанесения покрытий на детали и механизмы горнорудного, металлургического оборудования.

Большой поддержкой и стимулом в повышении квалификации, установлении научных контактов, увеличении количества опубликованных исследований для ученых университета являются государственные гранты «Лучший преподаватель вуза». Свыше сорока преподавателей университета за последние 4 года стали обладателями этого гранта, присуждаемого по результатам республиканского конкурса.

Еще одним важным показателем развития КарГУ является то, что уже несколько лет подряд он наряду с национальными вузами входит в тройку лучших университетов страны. При этом следует учитывать, что участие в национальных и мировых академических рейтингах для казахстанских вузов — не самоцель. Рейтинг используется прежде всего как инструмент совершенствования внутренней системы образования. Кроме этого, участие в рейтингах способствует повышению академической культуры, формированию корпоративности и — одновременно — соревновательного духа высших учебных заведений.

Материал подготовлен пресс-службой КарГУ им. Е. А. Букетова

## Student news

### Наш гимн, наш флаг, наш герб

14 октября 2010 года в КарГУ им. Е. А. Букетова прошла олимпиада на знание государственных символов и законов Республики Казахстан среди студентов факультетов и учащихся колледжа КарГУ.



Во время открытия олимпиады председатель жюри декан юридического факультета Галым Зейнекенович Кожахметов отметил, что «...данная олимпиада позволит выявить наиболее активных студентов университета, обладающих знаниями в вопросах правовой тематики». Он также рассказал студентам о том, что подобные олимпиады проводятся в нашем вузе уже не первый год, и каждый раз студенты показывают все более и более высокие результаты. А это значит, что интерес к истории символов своей страны, патриотизм и культурный уровень студентов КарГУ также вырос.

В этом году олимпиада проводилась в два этапа и на двух языках (русском и казахском). Во время первого тура студенты написали эссе на тему «Символ нашей независимости». Наиболее интересные работы на русском языке подготовили студенты Гульнара Амангельдинова (физический факультет), Тимур Кабдулин (юридический факультет), Ксения Безкоровайная (филологический факультет). В своих работах эти ребята показали хорошие познания в истории создания флага, герба, гимна Казахстана, а также связывали историю народа с историей возникновения символов. Кто-то из них делал акцент на законах, защищающих наши символы и придающих им особый статус, кто-то обращался к истории казахов, доказывая, что современные символы связаны с культурой кочевых племен и передают дух народа, а кто-то показал, как история символов связана с историей их семей. И все же победителем конкурса стало сочинение Хатюшиной Т. (социально-педагогический факультет), в котором она сумела связать историю государственного символа со своей личной судьбой и своими жизненными наблюдениями: «Наш флаг, развевающийся над зданиями посольств Республики Казахстан, перед зданием ООН, вещает всему миру о нашей независимости. Находясь за рубежом, казахстанцы видят родной флаг с согревающим-желтым солнцем — признаком благополучия, орлом — символом свободы, и орнаментом, отражающим наш национальный колорит, и они чувствуют дыхание Родины и поддержку близких им людей». Сочинение Т. Хатюшиной стало победителем в первом туре. На казахском языке лучшее сочинение написал Ермагамбетов К. (юридический факультет).

Второй тур олимпиады проходил в форме тестирования. В тестовых вопросах студенты показывали свое знание Конституции РК, Стратегии «Казахстан-2030», Закона РК «О государственных символах», Кодекса этических норм КарГУ им. Е. А. Букетова. По итогам двух туров олимпиады победителями и обладателями грамот стали следующие студенты факультетов:

#### Казахское отделение

I место — Ермагамбетов К. (юридический факультет);  
II место — Моная К. (факультет философии и психологии);  
III место — Сейдалин Т. (факультет иностранных языков).

#### Русское отделение

I место — Безкоровайная К. (филологический факультет);  
II место — Кабдулин Т. (юридический факультет);  
III место — Мотышев Н. (факультет иностранных языков).

Подводя итоги этого интеллектуального соревнования, председатель Комитета по делам молодежи А. С. Артаксинова отметила: «Каждый студент просто обязан проявить себя и в общественной жизни университета, чтобы после вспоминать не только о времени, проведенном в учебных аудиториях».

Материал предоставлен Комитетом по делам молодежи

## Награжден профессор КарГУ



В октябре 2010 года заведующему научно-исследовательской лабораторией «Физиология адаптации» КарГУ им. Е. А. Букетова доктору биологических наук, профессору Нуркену Мырзахановичу Мырзаханову было присвоено звание Почетного профессора Международного Венского университета (Лондон, Великобритания) за высокие дости-

жения в научной сфере с правом пользования всеми привилегиями за это звание.

И это не единственное достижение профессора Мырзаханова в этом году. В феврале решением международного научного сообщества 57 стран ему присуждено звание лауреата международной премии «Профессия — жизнь» в номинации «За личный вклад в развитие меди-

ко-биологических проблем» в Москве. А летом наш ученый стал обладателем Сократовской премии за вклад в мировую науку и образование — ее вручение состоялось в г. Сент-Джулиенсе (Мальта). К этой премии карагандинский профессор был представлен своими зарубежными коллегами из Оксфордского университета.

Надо отметить, что и на родине заслуги ученого оценены по самой высокой шкале: он является отличником образования РК, имеет звание «Лучший преподаватель вуза», является обладателем Президентской стипендии в области биологии. Нуркен Мырзаханович гордо носит звания академика Международной академии информатизации и члена-корреспондента Академии педагогических наук РК.

И все же, наверное, главным достижением карагандинского ученого стало окончание работы над семитомным сборником сочинений под названием «Сборник научных, научно-популярных и творческих трудов», где седьмой том посвящен стихам, рассказам, музыке, филологии и истории.

Мы желаем нашему талантливому профессору новых успехов и достижений в творчестве и науке!

## Юбилей в кругу друзей и учеников



В жизни каждого человека происходят знаменательные события. И доцент Нурсахан Ахметовна Бейсенбекова не исключение — недавно она отметила свое 60-летие. Сделала это Нурсахан Ахметовна оригинально, впрочем, ее друзья и студенты другого и не ожидали.

12 октября на историческом факультете была проведена научно-практическая конференция «Актуальные проблемы отечественной истории», посвященная 60-летию доцента, кандидата исторических наук Нурсахан Ахметовны Бейсенбековой. В конференции приняли участие студенты и магистранты всех факультетов КарГУ им. Е. А. Букетова. А 15 октября было продолжение мероприятия, участниками которого стали преподаватели истории из Балхаша, Караганды, Алматы, Астаны, Костаная и Павлодара.

Нурсахан Ахметовна на наш вопрос «Почему такой необычный формат юбилея?» ответила: «Я не планировала отмечать юбилей в ресторане, с пафосом, так как всю свою жизнь я провожу в родном университете, на любимом факультете

(доцент Бейсенбекова работает вместе с мужем в нашем вузе с 1974 г. — Авт.). Поэтому я решила и день рождения провести в кругу близких мне людей, так как студенты наравне с преподавателями — мои друзья, моя вторая семья. Вот и мужа меня полностью поддержал». К слову, супруг виновницы торжества — Жауымбаев Сагындык Убаевич, доцент, профессор, кандидат исторических наук — главный организатор конференции. В этой семье Нурсахан Ахметовна является идейным вдохновителем, а Сагындык Убаевич — организатором, крепким плечом, на которое всегда можно опереться. Такой гармоничный тандем вызывает восхищение и уважение!

Нурсахан Ахметовна когда-то прозвала человеком-торнадо, императрицей факультета. И это неспроста! Она, как никто другой, расшевелит любого студента, поддержит каждого, кто в этой поддержке нуждается. А такие активные, сильные, с горящими глазами люди-торнадо нужны в любом обществе во все времена.

Асель ЖАУЫМБАЕВА, студентка экономического факультета



**Школа — вуз**

**Со школьной скамьи — в университет**

Карагандинский университет приветлив не только со студентами и абитуриентами, но и со школьниками. Биолого-географический факультет распахнул свои двери и провел ежегодные олимпиады по географии и биологии среди учащихся 10-11-х классов. В них принимали участие не только школы Караганды и городов-спутников, но и районные школы, в том числе Бухаржырауского, Осакаровского, Каркаралинского, Шетского, Абайского и других районов, а также городов Жезказган, Балхаш, Сатпаев.

Олимпиада по географии впервые проходила в два этапа, первый этап — теоретический — проходил 15 октября в форме тестирования. Школьникам предстояло ответить на 100 вопросов по школьной программе за 6-11-й классы, на каждый вопрос отводилось по 1,5 минуты. Такое тестирование можно считать подготовкой к ЕНТ, потому что многие вопросы были взяты именно из этих тестовых заданий.

На олимпиаду собралось около 500 участников, и хотя факультет ожидал на 100 человек меньше, проблем с этим не возникло, потому что университет заранее обеспечил факультет канцелярскими принадлежностями, а после тестирования учеников обеспечили горячим питанием.

Пока ученики корпели над вопросами, преподаватели кафедры провели с учителями школ круглый стол, за которым обсудили ряд вопросов: проблемы географического образования в школах, актуальные проблемы экологии и многие другие. В прошлом году в связи с 20-летием кафедры проводилась первая конференция с участием школьников «Шаги науки», посвященная проблемам географии. Как отметил заведующий кафедрой Серикболат Алдунгарович Талжанов, около 30 % участников этой конференции и прошлых лет олимпиад теперь являются студентами биолого-географического факультета. Теперь такие конференции будут проходить каждый год, а значит, и желающих поступить на этот факультет станет больше. А итоги олимпиады будут подведены в конце октября.

Олимпиада по биологии тоже проходила в два тура. Но участникам этой олимпиады пришлось немного сложнее. Первый тур проходил в виде тестов, но задания были четырех типов: тестовые задания, вопрос-ответ, «верно ли суждение», дополнить фразу. Со всей Карагандинской области приехало 412 участников, но по результатам первого тура во второй удалось пройти 52 ученикам: 26 с казахским языком обучения и 26 — с русским. Второй практический тур проходил в развлекательной форме. Все участники стали пассажирами поезда, на котором они отправлялись в путешествие по станциям Ботаника, Зоология, Анатомия и физиология человека, Генетика и Экология. Проводниками поезда стали магистранты кафедры биологии и ботаники. Участникам предстояло на каждой станции выполнить по 4 задания, заработав в общей сложности 100 баллов. Для выполнения заданий предоставлялись муляжи человеческих органов, комнатные цветы.

После завершения работы ученики отправились в экскурсию по музею главного корпуса КарГУ, затем познакомились с клубом бёрдвочеров — наблюдателей за птицами. А в это время преподаватели кафедры ботаники во главе с заведующей кафедрой Гаянэ Павловной Погосян подсчитывали баллы участников второго тура. По результатам подсчетов первое место заняли ученик школы № 1 г. Жезказгана Сияр Онгарсын и ученица школы № 66 г. Караганды Асель Бакирова. За занятые первые места они получили грамоты и флешки. За второе место призом был фотоальбом, за третье — фоторама. Поощрительные призы — коврики для мышки — вручались за оригинальность ответа. Но главным подарком стало то, что победители, занявшие первое, второе и третье место, могут получить скидку при поступлении на биолого-географический факультет — 50, 30 и 10 процентов соответственно.

**Гультай ХАСЕНОВА,  
Зарина АБДРАЗАК,  
студентки группы РЖ-32**

**Борьба за кубок КВН**

Эта игра более полусотни лет назад стремительно захватила умы телезрителей. Яркие поклонники не пропускали ни одной передачи, а голос известного ведущего Александра Маслякова узнавал каждый второй. Прошло много лет, но КВН не утратил своей популярности и актуальности. Более того, стал важным творческим соревнованием для всех студентов.

15 октября в восьмом корпусе КарГУ прошли шестые игры на «Кубок восьмого корпуса». Участие приняли пять команд: «9 миллиметров» (КарГУ), сборная факультета философии и психологии «Replay — вспомним лучшее», команда факультета филологии «Тапочки», команда «Брови» (Карагандинский политехнический колледж) и команда юридического факультета «Вне закона». Команды-участницы готовились к этому мероприятию, придумывали шутки, уточняли состав и решали другие организационные вопросы. Некоторые команды уже были знакомы с этим процессом не понаслышке, а кто-то принял участие впервые. Например, команды «Replay — вспомним лучшее» и «Тапочки». Но несмотря на то что ребята в этом деле новички, они выступили достойно. «Replay — вспомним лучшее» назвали самой контрастной командой и начали свое выступление зажигательным танцем. Их шутка «Черепашка без панциря ходит ночевать к другим черепашкам» вызвала бур-

ные овации и смех. Команда первого курса «Тапочки» отличилась не только искрометным юмором, но и внешним видом. Все участники вышли в ярких тапочках, некоторые — в полосатых гольфах, глядя на которые, зрители расплывались в улыбках. Сюжетом их выступления стал один день из жизни студента в восьмом корпусе. Особенно интересно было наблюдать тем, кто здесь учится, ведь каждая миниатюра отражала реальные случаи. Оказалось, что юмор окружает нас везде, от похода в столовую и до окончания учебного дня.

На улице осень, а в восьмом корпусе расцвели ромашки. Танец «ромашек» исполнили парни команды «9 миллиметров». Очень интересной, необычной и по-своему смешной была миниатюра под песню Эдуарда Хилия «Тро-ло-ло».

Команда «Брови» с девизом «Мы всегда сверху» начала выступление. Наибольшее впечатление произвели их миниатюры «Влюбленные парочки в ауле» и «Инкубаторский пацан на дискотеке», а также шутка: «Заподозрившие котят утопили хозяйина». В конце выступления команда призналась, что выступает не ради денег, а ради оваций и смеха зрителей. Следующую команду замечательный ведущий, а также игрок КВН Бек анонсировал как команду, которая обходит закон стороной. Долго гадать не пришлось: на сцену вышла команда «Вне закона». Удивительно, что в составе команды все-

го два человека, однако несмотря на это было показано большое количество миниатюр. Самыми запоминающимися стали «Голубь, которого никому не учит жизнь», «Реклама после двенадцати», «Случай на дороге» и др.

После выступления команд жюри (Альбазарова А., Филиппов А., Дюсембаев А., Сисенгалиев К.) взялось принимать решение, а в это время зрителей ждал сюрприз от двух команд — VIVA и Veibuta. net. Команда филологического факультета VIVA — победительница «прошлого кубка восьмого корпуса» — никого не оставила равнодушным своей шуткой — «Киллер: я настояще компетентен, что даже моя свадьба прошла без свидетелей». Команда Veibuta. net порадовала болельщиков яркой миниатюрой «Случай с влюбленной парой».

И вот пришло время объявить результаты. Звание «Лучший игрок» заслужил участник команды «Брови». В номинации «Лучший выходяшка» выиграл Анатолий Миниатюркин из команды «Replay — вспомним лучшее». В номинации «Самая лучшая миниатюра» одержала победу команда «Вне закона» за «Рекламу после двенадцати». В номинации «Лучшая шутка» победили «перваши» филологического факультета — команда «Тапочки» с шуткой «Баяндауыш». А первое место заняли ребята из эпатажной команды «Брови». Они были награждены кубком и почетной грамотой.

**Ирина ТЕПЛЯКОВА,  
студентка группы РЖ-22**

**Природа Казахстана глазами карагандинских географов**

В октябре 2010 года на биолого-географическом факультете КарГУ им. Е. А. Букетова прошла итоговая конференция, посвященная выездным практикам студентов. На данной конференции присутствовали декан биолого-географического факультета Айткулов А. М., заведующий кафедрой географии Талжанов С. А., руководители практики и преподаватели кафедры. Также были приглашены студенты первого курса с целью ознакомления их с предстоящими полевыми практиками. Отчеты были представлены студентами второго, третьего и четвертого курсов.

Учебные полевые практики являются неотъемлемой частью образовательного процесса студентов-географов. На базах, созданных университетом, мы проводим различного рода полевые исследования. Выездные практики с первого курса имеют специализированный характер. Так, на первом курсе наши исследования были посвящены закреплению знаний по дисциплинам «Метеорология и климатология» и «Геология», на втором — «Картография с основами топографии», а также многим физико-географическим дисциплинам. Последняя дальняя межзональная практика способствовала закреплению и обобщению знаний по курсу как физической, так и экономической географии.

На первом курсе наша практика проходила на территории Каркаралинского горно-лесного массива, на базе КарГУ. Целью данной практики было закреплению теоретических знаний, полученных на курсах общего землеведения, геологии, метеорологии и климатологии. Во время экспедиционных маршрутов мы занимались исследовательскими и измерительными, описательными работами, подготавливали отчет, собирали коллекцию горных пород и гербарий. Отдельной стационарной работой для нас являлись сбор и систематизация информации о метеорологических явлениях.

Каркаралинский горно-лесной массив — это территория, расположенная в экологически чистом регионе, уникальная по своему внешнему виду, климатическим условиям, флоре и фауне. Каркаралинские горы, образованные в герцинский период, с течением времени разрушались, подвергаясь воздействию внешней среды — ветриванию, денудации, эрозии, корразии, — образовывая тем самым различные формы рельефа, скалы-фигуры, ущелья, овраги, продукты разрушения — песок, галька и др. В ходе этой практики мы посетили неповторимые природные объекты: пещеру Палатку, пещеру первобытного человека, озера Тасбулак, Большое, Шайтан-коль, Бассейн и др.

**Исторические вопросы для школьников**

Пятого ноября 2010 года исторический факультет Карагандинского государственного университета им. Е. А. Букетова проводит среди школьников олимпиаду по истории Казахстана «КЛИО-2010». Рабочие языки олимпиады: казахский, русский.

К участию в олимпиаде приглашаются учащиеся 11-х классов общеобразовательных школ, лицеев, гимназий, школ-интернатов г. Караганды, городов-спутников и области. Олимпиада проводится в два тура:

**1-й (отборочный) тур** будет проведен в форме тестирования. Каждое тестовое задание олимпиады оценивается в баллах.

**2-й (финальный) тур** включает в себя письменные ответы на вопросы. Участниками 2-го тура олимпиады являются конкурсанты, набравшие максимальное количество баллов в 1-м туре. Право отбора участников 2-го тура за жюри.

Студенты второго курса проходили практику в Щучинско-Бурабайской курортной зоне. Наша база располагалась на территории ДК «Окжетпес», находящегося в одноименном поселке. Основная цель практики заключалась в изучении географических особенностей района, а также закреплении на практике и использовании знаний курса «Картография с основами топографии». Задачи: изучить отдельные компоненты природы данной местности; научиться пользоваться приборами и инструментами, необходимыми для проведения топосъемки; составить топографический план окрестностей ДК «Окжетпес».

Горы Кокшетау, расположенные в пределах Щучинско-Бурабайской курортной зоны, занимают центральную часть Кокшетауской возвышенности. Сложные из массивных кристаллических пород, увенчанные островерхими гребнями и пиками, покрытые сосново-березовыми лесами, эти горы возвышаются над окружающим степным районом на несколько сотен метров (высота наивысшей точки — горы Кокше — достигает 995 метров над уровнем моря). Под воздействием солнца, воды, ветра, подвижек земной коры на протяжении миллионов лет они приобрели необычайно живописный облик и имеют довольно точные наименования: Спящий рыцарь (Жеке батыр), Орлиное гнездо, Сфинкс (Жумбактас), Верблюду (Бурабай), Слон, Три сестры, Башмачок невесты и др. Большинство этих природных объектов мы посетили в ходе практики.

Дальняя межзональная практика на четвертом курсе отвечала всем требованиям, необходимым для проведения комплексных географических исследований. По ходу практики мы закрепили полученные знания, с помощью различных методов провели комплексные исследования территории, проанализировали и оформили собранный материал. Центром прохождения практики был город Иссык, находящийся на 43 км восточнее города Алматы. Город расположен у подножья гор Заилийского Алатау. Это место обладает прекрасными природно-климатическими условиями, богатыми лечебно-рекреационными ресурсами и историко-культурным фондом.

Эта практика дала нам возможность посетить такие великолепные природные уголки нашей республики, как озеро Иссык, знаменитый Чарынский каньон. Озеро Иссык находится в горах Тянь-Шаня на высоте 1780 м над уровнем моря. Озеро образовалось в результате грандиозного обвала, произошедшего примерно 8 тысяч лет назад. Сейчас склоны озерной котловины покрыты буйной растительностью, преоблада-

ющую роль играет при этом знаменитая тяньшанская ель. Вода озера изумительного зеленовато-голубого цвета. В течение дня оно меняет свою окраску, становясь то светло-изумрудным, то аквамариновым, а в плохую погоду — свинцово-серым. Разрушительные селевые потоки, прошедшие здесь в 1963 и 2003 годах, разрушили туристические базы и санатории.

Чарынский каньон — памятник природы, сложенный из осадочных пород, возраст которых составляет около 12 миллионов лет. Высота отвесных скал каньона достигает 150-300 м. Наиболее интересным местом является так называемая Долина замков, длина которой составляет около 2 км, ширина — 20-80 м. Ландшафтное разнообразие Чарынского каньона обуславливает многообразие флоры и фауны. Здесь произрастает более 1500 видов растений, 17 из которых занесены в Красную книгу Казахстана, и 62 вида млекопитающих, 103 вида гнездящихся птиц, 25 видов рептилий.

Помимо природных объектов в самом городе Иссыке мы посетили один из самых знаменитых памятников истории Казахстана — Иссыкский курган, в котором был захоронен Золотой человек. Курган находится на южной окраине большого могильника, состоящего из более чем 40 курганов. Диаметр кургана — 60 м, высота — 6 м. Насыпь многослойна (3-4 слоя), слой гальки чередуется с щебнисто-глинистым. Под насыпью два захоронения: центральное и боковое. С историей знаменитого открытия, сделанного 22 апреля 1969 года, нас ознакомил непосредственный участник археологической группы Бекжан Нурмуханбетов.

После прохождения данных практик мы можем сказать, что эти уголки Казахстана прекрасны и уникальны в своем природном многообразии. Здесь расположены санатории, дома отдыха, туристические лагеря. Сюда ежегодно приезжают десятки тысяч людей со всего Казахстана и из стран ближнего и дальнего зарубежья, чтобы поправить свое здоровье, познакомиться с природой края и просто отдохнуть.

На наш взгляд, проведение таких практик — необходимое условие подготовки настоящих специалистов-географов. Эти практики позволяют закрепить и улучшить знания, полученные в ходе изучения различных географических дисциплин. Невозможно представить себе географа, воочью не видевшего ту природу, которую он изучает!

**БЕЗЕ В., ГАМАСТИНОВА А.,  
студентки группы ГО-42**

**Школа — вуз**

Организационный комитет и жюри олимпиады по истории Казахстана формируются из профессорско-преподавательского состава исторического факультета КарГУ им. Е. А. Букетова. Конкурсные задания разработаны членами оргкомитета и жюри для учащихся 11-х классов. Апелляции по решению жюри не принимаются.

Для учителей-историков, прибывших для сопровождения участников олимпиады, будет проведен семинар по актуальным проблемам всемирной истории и истории Казахстана.

**Для участия в олимпиаде необходимо представить заявку по адресу: 470074, г. Караганда, ул. Университетская, 28, КарГУ им. Е. А. Букетова, деканат исторического факультета (корпус № 3), кабинет 508. Телефоны для справок: 77-04-09 (деканат), 77-00-30 (кафедра истории Казахстана).**