

ДЕЛО ЖИЗНИ АКАДЕМИКА ЕВНЕЯ БУКЕТОВА



90 Жыл

Еркин КУБЕЕВ, ректор Карагандинского государственного университета им. Е.А. Букетова, доктор юридических наук, профессор

Формируя и развивая наукоемкую экономику как ведущее конкурентное преимущество государства в современном геополитическом пространстве, сегодня мы справедливо уделяем первостепенное внимание университетскому образованию – основному фактору формирования интеллектуального потенциала нации.

В период, когда наука и образование осознаются как важнейший ресурс развития государства, особенно весомыми оказываются роль и значение тех личностей, с которыми связаны становление и развитие современной казахстанской науки и высшей школы. Незурядность и масштаб академика Евнея Арстановича Букетова, значимость его деятельности для страны заставляют нас вновь обратиться к фигуре нашего выдающегося современника. 23 марта 2015 года исполняется 90 лет со дня рождения этого удивительного человека, чья плодотворная и деятельная жизнь является собой пример высокого служения Родине, простоты и человечности.

Ученый-энциклопедист, человек незаурядного, незаискованного и смелого ума, он поднял на заслуженную высоту престиж и авторитет научного знания в нашей стране, создал

вал существенной реорганизации учебного процесса и его материально-технического обеспечения. В кратчайшие сроки был осуществлен переход на университетские учебные планы, учебный процесс был обеспечен соответствующими учебниками и программами, создавалась учебно-лабораторная база. С целью оптимизации учебного процесса на всех факультетах организовались специализированные кабинеты, начали работу 3 музея — археолого-этнографический, зоологический и анатомический, в учебном процессе широко использовались технические средства обучения.

Под непосредственным руководством академика Е.А. Букетова было осуществлено значительное усиление научно-профессионального потенциала университета, были созданы новые кафедры и факультеты, в том числе юридический и экономический.

Те масштабные преобразования, которые он инициировал и проводил в КарГУ, были направлены на создание мощного многопрофильного вуза, отвечающего самым высоким стандартам университетского образования и науки, способного удовлетворить разнообразные потребности интенсивно развивающегося Карагандинского региона.

На посту первого руководителя КарГУ изо дня в день, с поразительной работоспособностью, вдумчиво и методично трудился Е.А. Букетов над решением задач и проблем, связанных с ростом и развитием большого педагогического и студенческого коллектива. Под его руководством молодой вуз сформировался как крупный классический университет с сильными традициями в сфере образования, науки, воспитания молодежи, который и сегодня играет ключевую роль в системе образования всего Казахстана.

Е.А. Букетов ясно осознавал первостепенную важность целенаправленных научно-прикладных исследований для успешного развития Карагандинского региона. Сложно представить себе тот широчайший диапазон научных интересов, которые увлекали Е.А. Букетова. Он занимался организацией и разви-



ференция с участием всемирно известных ученых, академиков, Героев Социалистического Труда В.И. Спичина и А.В. Новоселовой состоялась в Караганде уже в 1978 году.

Поразительная научно-исследовательская прозрачность академика, который еще около полувека назад фактически формировал свои научные интересы в русле принципов «зеленой экономики». В последние годы жизни Е.А. Букетов сконцентрировал свои усилия на получении жидкого топлива из высокозольных бурых углей различных месторождений Карагандинского бассейна, для чего была создана специальная лаборатория

материально-технической базой, развитой научной инфраструктурой, успешно участвует в конкурсах на получение государственных и международных грантов, аккредитует на международном и национальном уровнях свои образовательные программы, занимает прочные позиции в мировых и региональных рейтингах.

КарГУ им. Е.А. Букетова за годы своего успешного развития удалось сконцентрировать значительные материальные, кадровые, интеллектуальные ресурсы. Сегодня большое внимание уделяется модернизации материально-технической базы и социальной инфраструктуры КарГУ.

В лучших традициях университета – поддерживать талантливых молодежь, растить учёных со студенческой скамьи. Студенты сегодня сами разрабатывают и апробируют свои изобретения в студенческом конструкторском бюро. Первый ректор мог бы гордиться теми условиями, которые созданы в университете для студенческой молодежи.

Качество научной и образовательной деятельности университета подтверждается признанием авторитетными научными центрами ближнего и дальнего зарубежья. КарГУ успешно позиционирует себя как полноправный участник международного образовательного сообщества, является членом авторитетных международных образовательных организаций, успешно участвует в общеамериканских и общемировых процессах академической мобильности, активно присутствует в мировом академическом информационном поле. В числе наших партнеров университеты Великобритании, США, Германии, Франции, Чехии, Словакии, Китая, России.

Карагандинский государственный университет им. Е.А. Букетова является единственным вузом в Карагандинском регионе, который успешно аккредитовал свои учебные программы в германском Институте сертификации, аккредитации и обеспечения качества АКВИН/ACQUIN. Только в новом учебном 2014-2015 году КарГУ успешно прошел все сложные процедуры аккредитации и получил 10 международных сертификатов АКВИН/ACQUIN сроком на 5 лет. Университет стабильно сохраняет позиции в рейтингах, таких как QS World Universities Rankings, The Academic Ranking of World Universities, Webometrics Ranking of World Universities и др. Так, 17 декабря 2014 года был впервые опубликован новый рейтинг лучших университетов Развивающейся Европы и Центральной Азии 2014/15 мирового рейтингового агентства QS Quacquarelli Symonds, в котором Карагандинский государственный университет им. Е.А. Букетова в числе 8 казахстанских вузов вошел в Top-100.

Сегодня в университете преобладают известные учёные в области естественных и гуманитарных наук.

высоту престижа и авторитет научно-го познания в нашей стране, создавая научную школу... теоретические и практические изыскания которой во многом предопределили успех казахстанской химической науки и промышленности, металлургии.

О Евнее Букетово можно искренне и без преувеличения сказать, что это был настоящий сын своего народа, с самых молодых лет посвятивший свою жизнь благородному делу просвещения. Сразу после окончания девятилетней школы в числе лучших учеников он был направлен работать учителем в одну из сельских школ Сергеевского района Северо-Казахстанской области. На nive образования и науки этот разносторонний и широко образованный человек совершил свои главные победы и открытия.

Значительную часть своей жизни Евней Арстанович посвятил Караганде. Здесь в полной мере раскрылись его многогранные таланты. Не ошибусь, если предположу, что в нашем городе состоялось главное дело жизни Евнея Арстановича Букетова, было создано любимое его детище — Карагандинский государственный университет, который теперь носит его имя — академика Е.А. Букетова, первого ректора КарГУ.

Созданный в 1972 году ведущий вуз Центрально-Казахстанского региона, один из крупнейших многопрофильных университетов нашей страны — Карагандинский государственный университет на протяжении всей своей истории являет собой пример успешного следования традициям классического образования, интеллектуальной мобильности и инноваций.

Открытие КарГУ было подготовлено всем ходом исторического и социально-экономического развития Центрального Казахстана. На вуз была возложена важнейшая миссия. Ставший вторым после Казахского национального университета им. аль Фараби университетом на территории Казахстана, главный вуз региона активно включился в решение поставленных на тот момент Правительством задач. Он стал единственным вузом Центрального Казахстана, готовившим высококвалифицированных педагогические кадры для учебных заведений не только Карагандинской области, но также Челябинградской, Кокчетанской, Северо-Казахстанской и Павлодарской.

Задача Е.А. Букетова как ректора только что созданного в Караганде университета была крайне непростой. Со свойственным ему энергией, энтузиазмом и верой в свои силы, в значимости и необходимости своего дела Евней Арстанович взялся за работу. Именно в это время была заложена материальная база вуза, началось строительство нового университетского комплекса общей площадью 65 гектаров в районе Юго-Восточного жилого массива города Караганды, стал формироваться ансамбль университетского городка.

Университетский статус потребо-

тельные специалисты Е.А. Букетова. Он занимался организацией и развитием таких направлений химической и металлургической науки, как квантово-химические исследования электронной и реакционной способности органических соединений, переработка глиноземосодержащего сырья, в частности, доменных шлаков. Кроме того, Евней Арстанович известен как блестящий организатор исследовательской работы, создатель и вдохновитель исследовательских коллективов, решающих фундаментальные научно-технические проблемы. «Евней Арстанович обладал редкой способностью объединять около себя хороших специалистов, ученых и сплачивать трудоспособные коллективы», — пишет в своих воспоминаниях государственный и общественный деятель, поэт Какимбек Салыков.

Значительное место в трудах Букетова занимали исследования в области химии соединений меди, а также ее естественных природных спутников — серы, селена, теллура, мышьяка и оурму, так называемых халькогенов. Е.А. Букетов стал основателем нового направления в науке — химии и технологии халькогенов и халькогенидов. Им были разработаны гидрохимические способы извлечения селена и теллура из медьэлектrolитных шламов. Природные ресурсы Центрального Казахстана, богатые халькогенами, их интенсивная переработка, приводящая к существенному уменьшению доли содержащихся в них ценных компонентов, предопределили актуальность научных изысканий академика, направленных на вовлечение в сферу производства так называемых окисленных и высококремнистых руд, осуществление их комплексной переработки. Занимаясь получением марганцевых ферросплавов из бедных руд и высокозолотых утлей, Е.А. Букетов научно обосновал возможность гидрогенизации утлей металлургическими раскислителями.

Именно за эти исследования, отраженные в таких трудах, как «Разработка пиро- и гидрохимических способов извлечения селена и теллура из медьэлектrolитных шламов», «Интенсификация металлургических процессов с извлечением молибдена и рения в условиях Балхашского горно-металлургического комбината» Е.А. Букетов был удостоен Государственной премии СССР.

Благодаря научной плодотворности и актуальности деятельности Евнея Арстановича, его значительному вкладу в развитие неорганической химии, Караганда стала важнейшим центром исследований в данной отрасли науки. Широкий размах получила фундаментальная и хозяйственная наука, установились тесные плодотворные связи с вузовскими научными центрами СССР и зарубежных государств. В этой связи представляется вполне закономерным, что именно в нашем городе проводились всевозможные научные конференции по химии и технологии халькогенов и халькогенидов. Первая такая кон-

ференция Карагандинского бассейна, для которой была создана специальная лаборатория. Не так давно свет увидели последние труды академика, обнаруженный после его смерти на его письменном столе. Написанная в своеобразной художественной манере книга раскрывает взгляды, размышления ученого о проблеме обеспечения человечества энергоресурсами на ближайшие сотни лет.

Хочется также отметить, что не менее значимым является вклад академика Е.А. Букетова в создание высокого образа личности ученого-интеллекта. Он являл собой пример ученого-энциклопедиста, человека многогранного и яркой творческой натуры, настоящего интеллигента. Безусловно, в развитии университета большую роль сыграл его авторитет как личности и крупного ученого, его человеческие качества — отмечаемые всеми без исключения простота и великодушие, коммуникабельность и дружелюбие, основательность и решительность.

Карагандинский государственный университет, сегодня носящий имя академика Е.А. Букетова, бережно сохраняет и изучает богатое и разностороннее наследие первого ректора, следует заложенным им традициям. В своей сегодняшней деятельности мы руководствуемся теми же принципами и высокими стандартами, которые позволили КарГУ занять место одного из ведущих научно-образовательных центров Казахстана. И прежде всего, это актуальное понимание роли университетского образования и науки в процессе социально-экономических преобразований, состоящей в укреплении приверженности общества к гуманистическим идеалам и традиционным национальным ценностям, а также в обновлении производственного и научно-технического потенциала страны как фактора стабилизации экономики и социально-экономического прогресса. Руководствуясь этим пониманием, КарГУ им. Е.А. Букетова выстраивает стратегию своего развития.

В Послании народу «Казахстанский путь-2050: единая цель, единые интересы, единое будущее» Президент Нурсултан Абишевич Назарбаев ставит важную задачу — формирование передовой, уникальной национальной образовательной системы Казахстана, которая станет фундаментом для динамичного, прогрессивного развития государства. Стратегия развития КарГУ им. Е.А. Букетова как одного из ключевых звеньев в системе высшего образования Казахстана направлена на полноценное и последовательное участие в достижении этой цели.

Сегодня Карагандинский государственный университет им. Е.А. Букетова — это один из самых авторитетных вузов Казахстана, занимающий лидирующие позиции в системе национального образования по всем основным показателям своей деятельности. КарГУ обладает значительной

материально-технической базой и социальной инфраструктурой. КарГУ являющейся важной составляющей качественного образовательного процесса. На сегодняшний день ее составляют 11 учебных корпусов, интернет-залы, мультимедийные, лингвистические и компьютерные классы, Дворец студентов, современные общежития, санаторий-профилакторий, спортивные сооружения, зоны отдыха, студия учебного телевидения, собственное издательство.

Университет создал современную организационную структуру, позволяющую реализовывать стратегические задачи в сфере образования и науки. Наряду с коллегиальными органами управления вузом, такими как ученый совет, в университете плодотворно функционируют общественные органы управления: общественный совет, студенческий парламент, студенческий омбудсмен. Одним из первых в республике КарГУ внедрил инновационную форму корпоративного управления вузом — наблюдательный совет, которому постепенно будут переданы широкие полномочия, связанные с организацией и планированием деятельности вуза, а также исполнением функций контроля и оценки деятельности педагогического коллектива автономного учебного заведения.

Высокий уровень материально-технической оснащенности без которой немислима современная наука позволяет ученым КарГУ работать по приоритетным научным направлениям, проводить исследования фундаментального и прикладного характера по актуальным проблемам нанотехнологий и физики твердого тела, синтеза новых материалов, мониторинга состояния биологических систем, социологии, системы высшего и профессионального образования, рыночных отношений, юриспруденции, археологии и др. Востребованность и практическая значимость этих исследований велики и наглядно подтверждаются участием КарГУ в разработке 150 научных тем, реализации и коммерциализацией инновационных проектов по естественно-научным и техническим направлениям.

Практическим результатом научной деятельности ученых университета станет организация в Центральном Казахстане производства продукции органического синтеза как новой отрасли химической промышленности, создание новых отечественных инновационных технологий, выпуск конкурентной научно-технической продукции.

Успешно развивается молодежная наука, большое внимание уделяется развитию научных школ университета, которые пополняются сегодня магистрантами наук и докторами PhD. По программам докторантуры действуют диссертационный совет по защите диссертаций на присуждение ученой степени доктора философии (PhD) по специальности «Физика», «Ядерная физика», «Техническая физика».

Имеют известные ученые в области естественных и гуманитарных наук. Среди преподавателей КарГУ 3742 обладателя государственных и международных стипендий. Университет имеет один из наиболее высоких показателей в Казахстане по количеству победителей государственного конкурса «Лучший преподаватель вуза», в университете трудится 114 обладателей этого престижного звания.

Помимо этого, КарГУ регулярно привлекает к сотрудничеству зарубежную профессию, наши студенты имеют возможность слушать лекции и общаться с ведущими преподавателями зарубежных вузов, наших гостей лекторов. Международные эксперты самого высокого уровня сотрудничают с нами и участвуют в разработке и издании совместной учебно-методической литературы, обеспечивающей учебный процесс в КарГУ им. Е.А. Букетова. С другой стороны, наши преподаватели все активнее привлекаются для участия в создании коллективных монографий, учебников и других научных и методических публикаций за рубежом, что свидетельствует о признании их квалификации и авторитете.

Таким образом, сегодня мы можем с уверенностью сказать, что заложенные академиком Е.А. Букетовым традиции университетского образования и науки, его умение откликаться на веяния времени и работать на перспективу, верность идеям просвещения и гуманизма находят достойное продолжение и развитие в педагогической и научно-исследовательской деятельности коллектива КарГУ. Карагандинский государственный университет, носящий имя академика Букетова, бережно сохраняет, развивает и изучает богатое и разностороннее наследие своего первого ректора. В преддверии 90-летней годовщины со дня его рождения коллектив университета проводит юбилейные мероприятия, подготовил и издал книгу «Мир Е.А. Букетова», в которой содержатся новые, ранее не публиковавшиеся материалы, воспоминания соратников и учеников ученого.

Нам, его землякам и ученикам, Евней Арстанович лично дорог как соратник, единомышленник, учитель, как высокий пример деятельного и созидательного служения Отечеству. Поэтому память о нем не только жива, но способна вдохновлять, направлять, задавать высокие ориентиры для личностного и профессионального совершенствования.

Не многие знают, что в небе сияет звезда, названная в честь Евнея Арстановича Букетова. В 1990 году учеными США была открыта новая звезда, в названии которой — «Звезда Букетова-Башова» — они посчитали необходимым увековечить имена выдающегося казахстанца и одного из его учеников. Это яркий, символический знак настоящего признания заслуг академика Букетова, его вклада в мировую науку, дань уважения ученых всего мира.