

Искакова, А.

Продолжая дело учителя/Айнагуль Искакова // Казахстанская правда.-2004.-12 августа (№178); Мир молодежи. - 2005. - 14 декабря (№12)

В казахстанской науке имя академика Евнея Арстановича Букетова как бы стоит особняком. Потому что его дела, поступки, творчество не вписываются в привычные стереотипы.

Академик Букетов был человеком удивительно разносторонним. Талантливый химик-металлург. автор 9 монографий, 210 научных статей, 110 изобретений и открытий, отдельные из которых запатентованы в США, Канаде, Австралии, Швеции, Франции, Германии, Японии и Италии. Кроме того. он известен и как писатель, поэт. переводчик, создавший ряд художественных произведений на род-ном языке и познакомивший соотечественников со многими жемчужинами русской и западной классики. Его литературное наследие составляет более 50 произведений разных жанров. Доктор технических наук академик Академии наук КазССР Букетов - лауреат Государственной премии СССР, член Союза писателей СССР. Евней Арстанович мог бы сделать го-раздо больше. Он умер в расцвете творческих сил на 59-м году жизни. Но плоды его творчества навсегда вошли в сокровищницу казахстанской науки и культуры.

Имя Евнея Арстановича Букетова неразрывно связано с первым академическим институтом в Центральном Казахстане. который был создан в 1958 году для оказания широкой научной помощи быстроразвивающимся отраслям металлургической и химической промышленности региона. Букетов возглавил институт по рекомендации Академии наук Казахской ССР. В то время ему было 35 лет. Он имел ученую степень кандидата технических наук.

В 60-х годах химико-металлургический институт (ХМИ) размещался в небольшом двухэтажном здании бывшего общежития, комнаты которого даже отдаленно не напоминали химические лаборатории. Вот что Е. Букетов пишет о том периоде: «Помню, с какими трудностями осваивался небольшой лабораторный корпус, как строили чуть ли не всем институтом домик под стеклодувную мастерскую, как, выпросив барак у руководства области, приспособили под машиносчетную станцию, как из котельной, подлежащей сносу, получилась прекрасная лаборатория с неожиданно высокими потолками и поэтому не требующая особых забот о вентиляции. Все было для нас событием, и всему мы радовались. И, наконец, радости коллектива не было предела, когда начали строить нынешнее прекрасное здание института».

Для того чтобы институт стал действительно мощной научной базой Центрального Казахстана, Евней Арстанович приложил все свои силы и способности. Немало трудностей ему пришлось преодолеть, прежде чем

институт стал академическим. И не на бумаге, на деле - в ХМИ появились первые аспиранты, открытия и изобретения постепенно нашли свое место в производстве.

Много сил Е. А. Букетов затратил на то, чтобы сплотить коллектив, который еще до прихода нового директора разбился на две враждующие группы. Вот что он пишет об этом в своей повести «Шесть писем другу»: «Вспоминаю теперь, как начинал исполнять обязанности директора, и думаю, что не от хорошей жизни я был назначен на эту трудную и почетную должность. Очевидно, моя кандидатура всплыла перед президентом Академии после того, как он убедился, что никого из опытных и достаточно маститых товарищей не прельщает руководство институтом, коллектив которого состоял из какой-то сотни лиц, съехавшихся из разных концов республики».

За время руководства ХМИ Е. А. Букетовым были созданы новые лаборатории, проведены исследования по актуальным проблемам, связанные с освоением богатейших ресурсов минерального и химического сырья Центрального Казахстана. Совместно с учениками он проводил исследования по сере, селену, теллуру и мышьяку. Из воспоминаний академика МАИ В. П. Малышева: «Мы делили себя на «мышьячников», «селенщиков», на «гидриков» и «пириков», на химиков и металлургов, теоретиков и практиков, технологов и аналитиков. Евней Арстанович был един во всех лицах. Именно он объединил все эти достаточно самостоятельные направления в одно мощное, дав ему по-менделеевски глубокое имя «Химия и технология халькогенов и халькогенидов».

В начале 60-х годов институт получил первое авторское свидетельство по шахтному обжигу гранулированных материалов цветной металлургии, а в 1965 году осуществилось первое внедрение в производство - упрочняющий обжиг гранулированных джезказганских концентратов в шахтной печи с наклонной решеткой на Балхашском горно-металлургическом комбинате.

В 1967 году Евней Арстанович защитил докторскую диссертацию по теме «Извлечение селена и теллура из медьэлектролитных шламов» в Московском институте стали и сплавов, а спустя два года увидела свет первая монография с таким же названием.

В 1969 году Е. А. Букетов был удостоен Государственной премии СССР за разработку и внедрение технологии комплексной переработки медных руд на БГМК. Не случайно коллектив комбината в день 50-летия ученого вручил ему поздравление, написанное на медном листе. Разработки Букетова позволили значительно улучшить качество катодной меди, бескислородных вайербарсов и медного купороса, создать принципиально новую конструкцию печи для сушки гранулированных медных концентратов.

Но главным результатом своей работы в институте Евней Арстанович считал появление плеяды талантливых учеников. Он писал позже по этому поводу «Трудное и большое это счастье - воспитывать учеников, которые способны смотреть и видеть дальше и глубже, чем их наставник». Под руководством Е. А. Букетова 61 человек защитили кандидатскую, 23 - док-

торскую диссертацию. Среди них ныне видные ученые М. Угорец, Д. Абишев, В- Малышев, С. Байсанов, С. Дюсембаев и другие.

В настоящее время химико-металлургический институт, которым Е. А. Букетов руководил на протяжении 12 лет, является крупным научным центром. В его стенах действуют 5 научно-исследовательских отделов, 15 лабораторий, в которых трудятся 74 научных работника, в том числе 8 докторов и 32 кандидата наук. В институте функционирует диссертационный совет на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности «металлургия черных, цветных и редких металлов». Ученики продолжают дело учителя.

Букетов university