

СКРОМНОСТЬ - В ВЕЛИЧИИ

К 95-летию академика А.С.Сагинова

Арстан ГАЗАЛИЕВ, ректор КарГТУ, лауреат Государственной премии РК, академик НАН РК

В эти дни исполнилось бы 95 лет известному казахстанскому ученому, доктору технических наук, академику КазССР и НАН РК, дважды лауреату Государственной премии КазССР, Герою Социалистического Труда Абылкасу Сагиновичу Сагинову.

Абылкас Сагинович был выдающимся ученым и общественным деятелем, уникальной личностью, глубоко интеллигентным и порядочным человеком. От него постоянно исходила удивительная жизненная энергия, которая притягивала к нему людей.

Его биография, весь жизненный путь показывают, что он смолоду знал цену времени. Абылкас Сагинович видел, что время составляет основу будущего, что из текущих дел возникает в перспективе значительное. Потерю времени он считал одной из самых тяжелых потерь. Нередко он опережал свою эпоху.

Он был сдержанным, немногословным, говорил так, что словам было тесно, а мыслям просторно. Студенты уважали его, с нетерпением ждали новых встреч с академиком.

Абылкас Сагинович Сагинов родился в 1915 году в селе Баян-Аул Павлодарской области. В 1939 году с отличием окончил Днепрпетровский горный институт им. Артёма, став одним из трех первых казахов инженеров-горняков, получивших высшее горное образование еще до Великой Отечественной войны. С первых дней своей производственной деятельности он принимал активное участие в экспериментах по изысканию эффективной системы разработки мощного пласта "Верхняя Марианна". Было испытано немало различных вариантов технологии и средств механизации выемки этого пласта.

Работая начальником техотдела треста "Молотовуголь" комбината "Карагандауголь", А.С. Сагинов большое внимание уделял вопро-

сам научно-технического прогресса на шахтах и дальнейшему развитию шахтного фонда. В 1947 году поступил в заочную аспирантуру Института горного дела АН КазССР. В то время актуальной была проблема технологии разработки пологопадающих тонких и средней мощности пластов Карагандинского бассейна. К этой группе пластов внимание было явно недостаточным, хотя их запасы составляли около 40 % от всех промышленных запасов шахт бассейна.

В 1951 г. А.С. Сагинов защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук на тему "Современное состояние методов разработки пологопадающих тонких и средней мощности пластов Карагандинского бассейна, их анализ и перспективы развития".

После защиты диссертации он был направлен директором в Карагандинский филиал Всесоюзного научно-исследовательского угольного института (ВУГИ), преобразованного под его руководством в 1952 г. в Карагандинский научно-исследовательский угольный институт (КНИУИ). В этот период проявился его талант крупного организатора и ученого, сформированного коллектив исследователей. Он направил работу нового института на эффективное решение крупных проблем, связанных с разработкой мощного угольного пласта "Верхняя Марианна" и дегазацией метаноносных пластов.

В 1955 г. А.С. Сагинов назначается ректором Карагандинского горного института, преобразованного в 1958 г. в политехнический (КарПТИ). В этой должности он проработал в течение 33 лет, одновременно заведя кафедрой разработки месторождений полезных ископаемых.

А.С. Сагинов вложил много труда в становление Карагандинского политехнического института. Усилиями коллектива и его руководящего состава вуз превратился в крупнейший в республике политехнический многопрофильный институт, где подготовка инженеров проводилась по 24 специальностям. Развивались научные исследова-



дования по различным направлениям. Указом Президиума Верховного Совета СССР от 18.02.1976 г. Карагандинский политехнический институт за подготовку специалистов для народного хозяйства и развитие научных исследований награжден орденом Трудового Красного Знамени.

Академиком Сагиновым создана научная школа по технологии и комплексной механизации разработки месторождений полезных ископаемых, получившая широкое признание как в СССР, так и за рубежом. Научные исследования ученого обобщены в 20 монографиях, а также в многочисленных учебных пособиях, книгах и брошюрах, статьях, научных докладах, изобретениях, посвященных проблемам разработки пластовых и рудных месторождений полезных ископаемых, обеспечивающих эффективное использование горной техники, способствующих повышению производительности труда, улучшению состояния экологической и горнотехнической безопасности и охраны труда горняков.

За работу по механике горных пород А.С. Сагинов в составе авторского коллектива в 1974 г. была присуждена Государственная премия Казахской ССР в области науки и техники. В 1987 г. в составе авторского коллектива ему присуж-

Нельзя правильно понять ни одну эпоху, не имея представления об ее великих людях. Ибо сквозь человеческие судьбы мы не только видим ход истории, но и проникаемся ее духом.

Н.А. НАЗАРБАЕВ

дена Государственная премия Казахской ССР как руководителю работы "Разработка теории и создание гидравлических машин ударного действия для горнодобывающих и строительных отраслей промышленности Казахской ССР".

Под научным руководством А.С. Сагинова успешно защищены 11 докторских и более 50 кандидатских диссертаций.

С 1991-го по 2000 год А.С. Сагинов работал директором Института проблем комплексного освоения недр МОН РК, с 2001 года - почетным директором этого же института. В 1993 г. решением Карагандинского городского Совета народных депутатов за большой вклад в области науки и техники, развитие Карагандинского угольного бассейна и подготовку кадров для народного хозяйства А.С. Сагинову присвоено звание "Почетный гражданин города Караганды".

Его заслуги в развитии народного хозяйства СССР и республики, высшего образования и науки отмечены шестью орденами и двенадцатью медалями. За выдающиеся заслуги в развитии высшего образования и подготовку квалифицированных специалистов в 1971 г. присвоено звание Героя Социалистического Труда. Указом Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева в декабре 1995 г. А.С. Сагинову присвоено звание "Заслуженный деятель науки и техники Республики Казахстан".

Как всякий мудрый человек, Абылкас Сагинович жил спокойно, не хваля и не проклиная ни настоящего, ни прошлого. Относился к жизни философски. Высоко держал голову, не преклоняясь ни перед кем. Был достойным сыном своей эпохи.

Таким остался в памяти всех, кто его знал, Абылкас Сагинович Сагинов - человек, сотворивший себя сам, выдающийся ученый, блистательно проявивший себя в науке, талантливый организатор и педагог, незаурядный по своим дарованиям, человек высокой культуры и безупречной нравственности. Роль

и масштаб Абылкаса Сагиновича Сагинова в полной мере оценят наши потомки.

Сегодня он живет в нашей памяти - памяти родных, близких, знакомых, коллег. С 2008 года в КарГТУ проведен комплекс мероприятий по увековечению памяти академика А.С.Сагинова. Издана книга воспоминаний "Академик А.С.Сагинов: штрихи к портрету", именем ученого названа поточная аудитория в главном корпусе, оснащенная по последнему слову техники, в холле главного корпуса установлен его бюст, ежегодно проводится международная научно-практическая конференция "Сагиновские чтения". В рамках поддержки талантливой молодежи учреждена ректорская стипендия им. А.С.Сагинова. В музее истории университета открыт уголок академика, где представлены его личные вещи. На горном факультете установлена мемориальная доска. В 2010 году издана коллективная монография "Академик А.С.Сагинов: грани таланта".

В настоящее время наследие академика А.С.Сагинова получает все большее научное обоснование: в преддверии 95-летнего юбилея сотрудником КарГТУ Д.А.Байжуминым была защищена кандидатская диссертация на тему "Вклад академика А.С.Сагинова в развитие образования, науки и производительных сил Центрального Казахстана". В ближайшей перспективе будет сооружен памятник Абылкасу Сагиновичу, в фонд создания которого собрано более 17 млн тенге спонсорской помощи.

Сегодня его главное детище - Карагандинский ордена Трудового Красного Знамени политехнический институт, преобразованный в государственный технический университет, занимает передовые позиции в системе высшего технического образования страны. А его многотысячный коллектив достойно продолжает и развивает традиции, заложенные академиком Абылкасом Сагиновичем Сагиновым.