

БООС Эрнст



Родился 17 августа.1932 года в деревне Кир-Ички Нижнегорского района Крымской области, в интеллигентной семье. Еще ребенком оставшись без матери, а затем и отца, репрессированного во время повальной чистки в конце 1930-х годов и умершего во время войны, он воспитывался тётёй в Подмосковьё. В начале войны вместе с ней был депортирован в Казахстан, в аул Боз-Гуль

Казалинского района Кызылординской области. Здесь, как только представилась возможность, он продолжил обучение, усвоил в том числе казахский язык и в

1949 году поступил на физико-математический факультет Казахского Государственного Университета имени Кирова (ныне имени Аль Фараби), который с отличием закончил в 1954 году.

После окончания высшего учебного заведения работал в физико-техническом институте, где прошел все ступени от технического работника до старшего научного сотрудника. В 1961 году он защитил кандидатскую, а в 1975 - докторскую диссертацию в Объединенном Институте ядерных исследований в г. Дубна. Профессором стал в 1978-ом. В 1983 году он был избран членом-корреспондентом, а в 2000 году кооптирован в состав действительных членов Национальной Академии наук Республики Казахстан.

Эрнст Гербертович Боос - ученый с мировым именем: академик Национальной Академии наук Республики Казахстан, вице-президент Союза ученых, инженеров и специалистов в Республике Казахстан, зав. лабораторией Физико-технического института Министерства науки и образования, инициатор создания и руководитель немецкого научного общества в Казахстане, профессор, доктор физико-математических наук...

Эрнст Гербертович Боос автор свыше 300 научных статей, в том числе цеоого ряда монографий, среди которых: „Множественное рождение адронов в адрон-ядерных взаимодействиях при 40 ГэВ в неупругих взаимодействиях и в событиях с $P_{1-1.0-2,0}$ ГЭВ/с1 (1983)“; „Недиагональные нейтральные взаи-

модействия в шестикварковой схеме и возможное существование тока (s)r1 (1982)“; „Особенности угловых распределений вторичных частиц во взаимодействиях протонов, сопровождающихся полным разрушением ядер мишеней1 (1987)“; „Перспективы использования нетрадиционных источников энергии в народном хозяйстве Казахстана1 (1987)“; „Решение физических задач каскадно-вероятностным методом2 (1988)“ и др. Наряду с фундаментальными исследованиями, он отдает много сил и энергии развитию прикладных работ по использованию нетрадиционных, экологически чистых, возобновляемых источников энергии.

Большой личный вклад Эрнст Боос внес в развитие казахстанского интернета, он основатель и руководитель первой казахстанской научно-образовательной сети.

С 1996 г. в поселке Алатау, неподалеку от Алматы, где работает его команда физиков-ядерщиков, стала действовать приемо-передающая спутниковая станция, при помощи которой интернет пришел в учреждения системы Академии наук Казахстана и некоторые алматинские вузы.

Э. Боос, в бытность свою директором Института физики высоких энергий Министерства Науки РК, стал инициатором применения современных информационных технологий в науке, устанавливая контакты с коллегами-учеными из Германии, и, в частности, с директором Ускорительного Центра DESY, профессором Фолькером Зоргелем, договорился о долговременном сотрудничестве в области исследования взаимодействия элементарных частиц. Чтобы придать этому проекту еще больший вес, он привлек к участию в нем Европейский центр по ядерным исследованиям (CERN). И именно в процессе этой работы сразу же стало ясно, что при обмене результатами научных исследований, использование традиционных - бумажных и электронных - носителей информации не эффективно. Поэтому было решено ставку делать на интернет и не ограничиваться двумя или тремя научными центрами.

Большое внимание Эрнст Гербертович уделяет подготовке кадров. Он подготовил 15 кандидатов и докторов наук. Под его научным руководством разработана республиканская научно-техническая программа „Гелиобиотерм“. Он уделяет большое внимание укреплению творческих и организационных связей с различными вузами в республике, Азии и в Европе, читает лекции на русском, немецком и казахском языках, активно участвует в общественной жизни немецкой диаспоры в Казахстане, в работе Немецкого культурного центра в Алматы, отметившего в прошлом году славную дату - свое 20-летие, у истоков которого он стоял вместе с его основателем К.Эрлихом, активистами

Э.Айрихом, Г.Бельгером, Э.Госсенем и другими.

За выдающиеся заслуги в научной области Эрнст Боос награжден Почетной грамотой Верховного Совета СССР, грамотами Президиума Академии наук и ЦК профсоюзов, Почетной грамотой общества академика Вавилова, целым рядом медалей.

Как уже указывалось, Э.Г. Боос с 1990 года возглавляет Научное объединение немцев Казахстана, призванное стимулировать активное участие ученых немецкой диаспоры в расширении связей с немецкоязычными странами и международных контактов, а также увеличение вклада ученых немецкой диаспоры в ускорение научно-технического прогресса Республики Казахстан. Регулярное проведение научных конференций и публикация трудов способствует росту ученых, популяризирует их работы в Республике и за ее пределами, способствует укреплению научных связей Казахстана с Германией и другими немецко-язычными странами. За 18 лет деятельности, не в последнюю очередь благодаря помощи

посольства Германии, возглавляемым им научным объединением были осуществлены различные научные проекты. Проводятся конференции, регулярно издаются сборники научных трудов. Основные задачи научного объединения немцев Казахстана состоят в раскрытии научных потенциалов представителей немецкой диаспоры Казахстана, укреплении дружеских взаимоотношений Казахстана и Германии.

Рихард ГАРТМАН