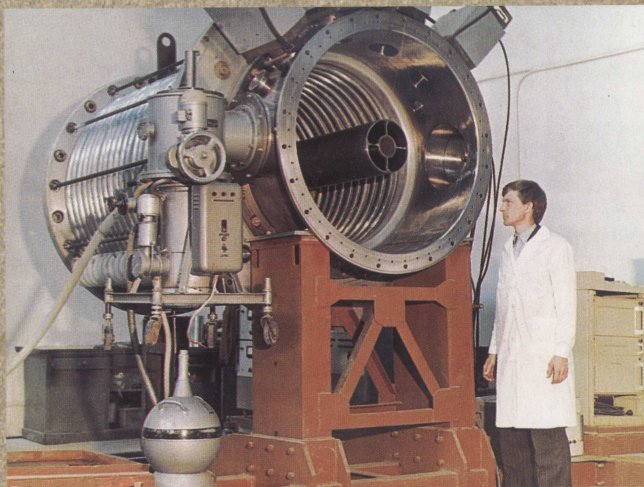




Электронная пушка

площадку для большого корпуса и жилого дома. Если бы не эта наша ошибка, институт, вероятно, легче пережил бы кон-

версию. Финансирование резко оборвалось, коллектив сократился вдвое. Вместе с тем, то обстоятельство, что большинство своих разработок институт доводил до «железа», а также то, что от оборонной тематики часть средств в предыдущие годы тем или иным способом удавалось направлять на поддержку исследований и разработок в области технологии, позволили институту выжить и достаточно успешно осуществить конверсию основных лабораторий. Достаточно убедительно это подтверждается тем фактом, что в 1995 году около 40 процентов объема научно-исследовательских работ институт заработал за рубежом, причем в развитых странах - Германии и Японии.

Эта заметка - не изложение истории института, а лишь наиболее яркие личные воспоминания. Поэтому выбор фактов и фамилий далеко не отражает всю многогранную жизнь дружного коллектива, в котором деловой подход ко всем проблемам, включая сельхозработы, взаимное уважение и дружелюбие всегда преобладали над не всегда положительными эмоциями.

А. Дульзон,
первый проректор ТПУ. Выпускник ЭЭФ ТПИ 1960 года.

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

Увлеченный Томском

Конечно, Томск известен - имя звучит по-русски хорошо и сильно. Томск находится далеко в Сибири, которую тоскующие по неизведанным краям западноевропейцы могли исследовать только по атласам.

Позже Томск стал синонимом бетатронного ускорителя, электромагнитной эмиссии, фундаментальных работ во многих областях инженерных наук - центр научного ландшафта, с которым нам можно было знакомиться только по научным журналам.

Первая встреча с Томском: бетатронный ускоритель в Техническом Университете Лейпцига с табличкой, на которой стояло «Томск». Вторая встреча состоялась в Москве - первые беседы с коллегами со знакомыми именами, которые теперь стали живыми людьми. Это были те незабываемые русские ночи, когда анекдоты, водка и дружба раскрывали с теплотой, фантазией и остроумием реальность жизни.

Так началось плодотворное сотрудничество с томскими учеными, и Томск стал центром Сердца и Разума: только русский может благоразумно свести это вместе. Томск стал реальным: город, где хочется жить в одном из великолепных деревянных домов, ландшафт, которым хочется наслаждаться, не теряя запаха сибирских кедров и вкуса свежих редисок.

Но Томск - это еще и город с ранами, наносимыми большими изменениями. Они заживут, это совершенно точно, ведь Томск юн, и одной частью этой юности является Политехнический университет. Время сделало нам бесценный подарок - возможность формировать будущее, действительно ответственная обязанность.

Соблюдение богатой научной традиции Университета, его мужество и открытость новому, вдохновляющие и нас, гостей и коллег, свидетельствует о серьезности, с которой Университет выполняет эту обязанность.

Наукой интересно заниматься сообща, рассматривая явле-



Профессор, доктор естественных наук Михаэль Крёнинг, директор Фраутоферовского института неразрушающих методов контроля, Почетный профессор ТПУ.

Январь 1994 г.

ния под разным углом зрения. Именно тогда возникают новые идеи и формируются мнения, которые намного ценнее одних технических результатов.

Наши совместные работы создают новую научную культуру, соответствующую нашей способности к современной коммуникации, глобальной в мире, который мы можем взять в руки.

И это самое дорогое, что мы дарим Томску: мы можем вместе создавать что-то полезное. Раньше города занимали города, теперь Томск занял меня.

М. Кренинг, профессор, директор Института неразрушающих методов контроля.
г. Саарбрюкен.