

# УЧИТЕЛЬ, ПОВТОРИСЬ В УЧЕНИКАХ!

Завтра академику Владимиру Белому исполнилось бы 90 лет

Научная общественность Гомельщины и его ученики 8 июня встречаются на юбилейном совете Института механики металлоизделий систем имени В. А. Белого НАН Беларусь, чтобы вспомнить яркие события совместной деятельности с этим выдающимся ученым и удивительным человеком — доктором технических наук, профессором, академиком АН БССР, заслуженным деятелем науки и техники БССР, лауреатом Государственной премии БССР, заслуженным изобретателем БССР, почетным профессором БелГУТа. Дело Владимира Алексеевича Белого, память о нем живут в свершениях его учеников и коллег, в сердце каждого, кто его знал.

**Сергей ЩЕРБАКОВ, доктор технических наук, профессор, председатель Гомельского отделения Белорусского профессорского собрания:**

— Владимир Алексеевич запомнился мне жизнерадостным, волевым, обаятельный человеком, талантливым педагогом. Это мой учитель, перед которым я преклоняюсь и которого всемерно уважаю. Впервые я познакомился с ним в 1953 году при зачислении на 1-й курс БИИЖТА. Тогда я прибыл в Гомель в новый транспортный вуз в составе абитуриентов из Московского электромеханического института инженеров транспорта. На первой объединенной лекции всего потока первого курса прозвучало вдохновляющее выступление Белого: "Завтра, 2 октября 1953 года, каждый из вас начнет новую, одну из самых замечательных страниц своей жизненной летописи".

Вскоре мне было поручено возглавить студенческий совет в общежитии по улице Ветковской, где жили все студенты трех факультетов. Во дворе общежития в 7 утра у нас была зарядка, вечером на первом этаже в красном уголке танцы. Владимир Алексеевич мог появиться в любое время, когда мы его не ждали. Более частые встречи происходили на старших курсах, когда Белый стал деканом механического факультета и заведующим кафедрой "Детали машин". После окончания института я был зачислен ассистентом на его кафедру. Он рекомендовал меня в аспирантуру АН БССР, был руководителем моих кандидатской и докторской диссертаций.

В 1967 году Белый предложил мне возглавить СКБ с опытным производством. На первом этапе предстояло оперативно решить задачу — найти площади для слесарно-сборочного и механического участка. Нашлась заброшенная котельная во дворе по проспекту Ленина, 34. Во многом благодаря волевому решению Владимира Алексеевича были организованы сотни рейсов грузовых машин по вывозке мусора, очищены и отремонтированы подвалы котельной, пристроены вспомогательные помещения, опытное производство стало функционировать в полном замкнутом цикле. В 1970 году В. А. Белый добился решения Президиума АН БССР о строительстве СКБ с опытным производством по улице Федюнинского.

С В. А. Белым мы поддерживали тесный контакт, когда он был вице-президентом АН БССР и ректором БГУ им. В. И. Ленина. В канун 90-летия со дня рождения Владимира Алексеевича Белого лекционная



ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ БЕЛЫЙ (В ЦЕНТРЕ) С УЧЕНИКАМИ. 1970 ГОД

аудитория 222, в которой он читал нам блестящие лекции, приказом ректора, доктора технических наук, профессора В. И. Сенько преобразована в лекционную аудиторию имени академика В. А. Белого. Это хороший подарок для студентов, лекторов-учеников Владимира Алексеевича и всего коллектива БелГУТа. Хотелось бы, чтобы в Гомеле появилась и улица имени академика Белого.

**Анатолий Красовский, доктор технических наук, профессор:**

— В далеком 1964 году кандидат технических наук Белый, руководитель отдела механики металлоизделий, назначил меня своим заместителем. В штате отдела уже было более 20 сотрудников. Перспективы развития отдела обсуждались на президиуме Академии наук БССР с участием комиссии АН СССР во главе с президентом академиком Келдышем. Владимир Алексеевич докладывал сначала чуть нервно, а затем все увереннее. Весьма четко и убедительно он рассказывал о работах, проводимых в отделе, задачах на будущее, подтверждая это фотографиями и схемами. Я, в свою очередь, в подтверждение его слов выкладывал перед Келдышем образцы и детали из пластмасс.

Академик слушал внимательно, не перебивая, образцы рассматривал с интересом. Когда Владимир Алексеевич закончил доклад, Мстислав Всеходович сказал: "Я считаю, что вы развиваете перспективное направление, очень нужное нашей промышленности, которое требует всесторонней поддержки". В своем заключительном слове президент АН СССР подчеркнул, что работы по механике полимеров, проводимые в Гомеле, заслуживают поддержки и внимания.

Из Минска Владимир Алексеевич вернулся через два дня окрыленный. Появились дополнительные средства на окончание строительства здания и на приобретение оборудования. Вскоре была закуплена и поставлена немецкая комплексная лаборатория для испытания прочностных свойств пластмасс в различных условиях. Значительно расширено штатное расписание и его финансирование.

**Дмитрий Лин, доктор технических наук, профессор (ГГУ имени Ф. Скорины):**

— За двадцать лет пребывания в Гомеле Владимир Алексеевич Белый, не имея задела и хозяйственной базы, сумел организовать большой академический институт, определить в нем ряд пионерских направлений в исследованиях и обеспечить институту мировую известность. Кроме того, в самый трудный период становления Гомельского государства

твенного университета он одновременно становится его ректором, и за три с небольшим года дает вузу мощный импульс в развитии. На мой взгляд, главное объяснение феноменальности успеха Белого в том, что он применил особый способ формирования научного коллектива. Будучи деканом факультета, Владимир Алексеевич объединил вокруг себя группу способных студентов (а в этом недостатка не было), поставил перед ними простую научно-практическую задачу — широкого применения полимерных материалов в различных областях техники. С позиции сегодняшнего дня, зная изнутри вузовскую систему организации науки, я могу назвать этот способ создания научного коллектива уникальным.

Владимир Алексеевич разрушил сложившийся стереотип взаимодействия студентов с деканатом и кафедрой. В качестве объединяющей факультет идеи был положен принцип приоритета и единства научного интереса, а не обычно практикуемое проведение культурно-массовых мероприятий, хотя и эту работу никто не исключал. Практически все студенты, объединенные Белым в единый научный коллектив, стали к настоящему времени известными учеными и производственниками.

**Леонид Пинчук, доктор технических наук, профессор (ИММС):**

— Переехав из Ярославля в Гомель, в руководимом Владимиром Алексеевичем Белым отделе механики полимеров АН БССР я очень скоро ощутил абсолютную востребованность. Уровень и количество проблем, которые научному сотруднику нужно было компетентно решать каждый день, потребовали полной самоотдачи и занятий самообразованием. Владимир Алексеевич стремился быть в курсе всех экспериментов, ему нравилось помогать в выработке гипотез. Кредо Белого, профессионального ученого, я бы сформулировал так: итог труда исследователя материалиен; профессионал всегда находится в состоянии работы, даже когда он спит, ест или занимается домашними делами; результаты научной работы должны быть новыми, самим очевидным подтверждением этого служит изобретение, поэтому исследователь, работающий в технических науках, обязан быть изобретателем. К сожалению, эти истинны, сформулированные замечательным педагогом и профессионалом науки, его последователи постепенно забывают.

Белый построил институт своей мечты. Он собрал команду молодых инженеров, в большинстве — своих учеников, усилил ее специалистами естественнонаучных дисциплин

и организовал исследования в выбранном направлении. Он учил молодых ребят, в природные способности и интеллект которых верил, и рутинной методике исследования, и творческому подходу к постановке экспериментов, где ярко проявлялось присущее ему техническое остроумие. Вместе с ними он учился и сам. Он первым приходил на работу и уходил домой, когда становилось темно, являя пример типичного трудоголика. Чего это стоило ему и его близким, знают только они. Но такая жизнь приносила ему и ученикам радость, оптимизм и огромное творческое удовлетворение.

**Юрий Плескачевский, член-корреспондент НАН, доктор технических наук, профессор, председатель Гомельского филиала НАН Беларусь:**

— Вот уже 18 лет, как Владимира Алексеевича нет с нами, а его дела, заслуги, достижения, рукотворные и нерукотворные творения видятся все отчетливее. И в ряду этих творений, пожалуй, главнейшим является научная школа учеников и последователей Белого. Владимир Алексеевич остро осознавал свою ответственность за развитие в стране трибологии и материаловедения металлоизделий систем. Это одна из весомых причин, почему он неизменно поддерживал и постоянно расширял связи с авторитетными учеными в данной и смежных областях знаний, регулярно приглашал их в институт для ознакомления с его работами, чутко реагируя на их замечания и предложения. Характерной особенностью работ научной школы В. А. Белого была и остается их четкая ориентация на реальные потребности экономики. В этом следует видеть не только поиски внебюджетных источников финансирования, что, безусловно, было важно и становится остро актуальным в нынешнее время, но и своеобразное проявление патриотизма Учителя.

Инженерный талант Белого ярко проявился в изобретательстве. Изобретателем он был, безусловно, гениальным. Полагаю навскидку, что общее число его заявок на изобретения было не менее 500 с очень высоким процентом выдачи авторских свидетельств. Закономерно, что почин, подхваченный всей огромной страной и сформулированный как лозунг: "каждый научный сотрудник — изобретатель, каждую научную разработку — на уровне изобретения", был рожден в научной школе Белого.

Истинный патриотизм В. А. Белого наиболее зримо проявлялся в его общественной деятельности, участии в политической жизни страны: делегат

съездов КПСС и КПБ, депутат Верховного Совета БССР часто выступал с высоких трибун, отстаивая права ученых. Он был лично и хорошо знаком с известными деятелями культуры, образования, экономики, советскими и партийными руководителями. Его высоко ценил и неоднократно приезжал в Гомель для встреч и бесед Петр Миронович Машеров.

**Николай Мышкин, академик НАН Беларусь, доктор технических наук, профессор, директор ИММС:**

— В 1977 году уже после моей защиты кандидатской диссертации Белый предложил мне переехать из Института проблем механики в ИММС в Гомеле. Уже несколько лет И. В. Крагельский и В. А. Белый при активной поддержке академика А. Ю. Ишинского пытались организовать новый всесоюзный журнал "Трение и износ", но дело это было неимоверно трудным и в Москве практически невозможным. Белый решил организовать издание журнала на базе ИММС в Гомеле. Идея казалась фантастичной, но Владимир Алексеевич был уверен в успехе. Он предложил Крагельскому отправить меня в Гомель и взяться за техническую подготовку издания. Так свершился мой переезд в Беларусь.

Два года были потрачены на организацию выпуска журнала, и в январе 1980 года пахнувший типографской краской номер ушел по многочисленным адресам подписчиков. Он сразу же начал переводиться и распространяться на английском языке за рубежом издательством "Аллerton Пресс". Продолжены были проекты сотрудничества с Великобританией, обмены визитами, переводы научных трудов с русского на английский и с английского на русский, подготовлена и защищена докторская диссертация под руководством Владимира Алексеевича.

Мне посчастливилось встретить Владимира Алексеевича в самом расцвете сил, в период, когда его сила характера и неиссякаемая работоспособность творили чудеса. Он работал сразу по нескольким направлениям, сочетая талант ученого и изобретателя с жесткой дисциплиной организатора науки и умением четко ориентироваться в коридорах власти, оставаясь при этом добродушным человеком с прирожденным чувством юмора. Это сочетание качеств позволило ему оставить после себя заметный след в науке, мощную школу последователей, новый академический институт, всесоюзный журнал, внести большой вклад в организацию высшего образования в Беларусь.