

Горбенко О. Д., Мяснянкин Ю. М., Семькина Т. Д.

СЛОВО О Г. И. БЫКОВЦЕВЕ. ВОРОНЕЖ

(Воронежский государственный университет)

Исполняется 70 лет со дня рождения доктора физико-математических наук, профессора Геннадия Ивановича Быковцева, значительную часть своей жизни посвятившего Воронежскому университету. С его именем связано рождение и становление одного из самых престижных факультетов нашего университета – факультета прикладной математики, информатики и механики.

Геннадий Иванович Быковцев родился г. Новый Оскол Белгородской области в рабочей семье. После окончания средней школы поступил на математико-механический факультет Воронежского университета и сразу, по окончании университетского курса в 1960 году, был принят в аспирантуру. Его научным руководителем становится заведующий кафедрой теории упругости и пластичности Воронежского университета доктор физико-математических наук, профессор Дюис Данилович Ивлев. Эту встречу на своем творческом пути Геннадий Иванович всегда называл главным, определяющим событием в своей судьбе. Воспитанник научной школы Московского госуниверситета им. М. Ломоносова, молодой, но уже широко известный своими научными результатами профессор Д. Д. Ивлев заметил талантливую юношу, с первых дней общения с ним сумел оценить его потенциал и всячески способствовал развитию его творческой активности. Вскоре Геннадий Иванович становится сотрудником кафедры. На научных семинарах, на защитах студенческих курсовых и дипломных работ Г. И. Быковцев не оставался безучастным или равнодушным слушателем. Он умел быстро вникнуть в сущность проблемы, в самых сложных вопросах найти наглядные аналогии, в сложных дифференциальных уравнениях увидеть отражаемые ими реальные процессы. А защита курсовых и дипломных работ была испытанием не только для студентов, но и для их научных руководителей: Геннадий Иванович быстро замечал упущенную в решении задачи тонкость, которая могла привести к ошибкам в результатах.

В возрасте 25 лет Г. И. Быковцев становится кандидатом наук. Его диссертация опиралась на публикации автора в Докладах и Известиях АН СССР. В 1965 году, в 27 лет, Геннадий Иванович избирается заведующим кафедрой теоретической механики и гидроаэродинамики Воронежского университета, после чего ему предоставляется исключительная для кандидата наук возможность открыть собственную аспирантуру. В этот период впервые проявляется организаторский талант молодого ученого, создателя и лидера научного коллектива. Он становится одним из главных помощников Д. Д. Ивлева в руководстве еженедельным Воронежским городским семинаром по механике, организует семинар для аспирантов и студентов-старшекурсников. Удивительной притягательной силой обладал он для творческой молодежи. В то же время он



Г. И. Быковцев. Студент. Воронеж.

успевает налаживать связи с производством, заключает серию интересных хозяйственных договоров и становится их научным руководителем. Сам Геннадий Иванович основным своим достижением этого периода считал создание и оснащение вычислительного центра Воронежского госуниверситета. Дело в том, что Г. И. Быковцев, обладая широким кругозором во многих смежных научных направлениях и технологиях, не замыкался в узких рамках какой-либо одной научной тематики. Он был одним из первых в университете, кто сумел заглянуть в далекую перспективу, увидеть прогрессивное влияние информатики и вычислительной техники на развитие науки и самого общества. Благодаря инициативам Г. И. Быковцева электронная вычислительная техника начала активно внедряться в научные исследования и в университетский учебный процесс.

В 1969 году Геннадий Иванович защищает в Московском госуниверситете докторскую диссертацию. В этом же году, главным образом благодаря усилиям Г. И. Быковцева, в Воронежском университете открывается факультет прикладной математики и механики, и он становится его первым деканом. В этом же году на новом факультете создается кафедра технической кибернетики и теории автоматического регулирования и Геннадий Иванович становится ее первым заведующим. Наконец, в Воронежском госуниверситете при деятельном организационном участии Геннадия Ивановича начинает работу научно-исследовательский Институт математики. Неформальным лидером отдела механики стал Г. И. Быковцев. Если проанализировать список его научных работ, то период с 1969 по 1973 г. следует признать наиболее продуктивным. Именно в это время вышла из печати популярная в научной среде монография "Теория упрочняющегося пластического тела", подготовленная вместе с Д. Д. Ивлевым. Сохранившиеся в архивах протоколы заседаний ученого совета университета четко фиксируют ступени роста молодого ученого, его растущий авторитет и признание

в нем лидера. В марте 1973 года проф. Г. И. Быковцев был включен в проблемный совет университета по внедрению в научные исследования и в учебный процесс электронной вычислительной техники. В апреле этого же года на заседании ученого совета университета Г. И. Быковцев избирается в состав конкурсной комиссии по избранию на педагогические должности.

В этот период Г. И. Быковцев отдает много сил Воронежскому университету: административная работа, связанная с руководством кафедрой и факультетом, руководство научной работой аспирантов и дипломников, собственные научные исследования, хозяйственная работа. Следует отметить еще одно качество ученого – высокую требовательность к себе и коллегам при проведении занятий со студентами. Характерен случай, имевший место в эти годы. Посетив занятие одного из молодых кандидатов наук, Геннадий Иванович по прошествии двух дней вручил ему несколько исписанных мелким почерком листов бумаги – «Так надо читать лекцию по этой теме!». При этом Геннадий Иванович был скромным человеком, а в некоторых вопросах и весьма наивным, он не искал покровителей среди вышестоящих руководителей, не налаживал личных связей с «нужными» людьми, ему иногда недоставало гибкости и дипломатичности в решении производственных вопросов. Этим воспользовались его недоброжелатели: под прикрытием парткома университета они развернули широкую кампанию по вытеснению Г. И. Быковцева из университета. Весьма показательный факт: в марте и апреле ученый совет университета включает профессора Г. И. Быковцева в проблемную и конкурсную комиссии, а на майском заседании того же совета его освобождают от занимаемой должности, не рекомендуют использовать на преподавательской работе и даже ходатайствуют перед ВАКом о лишении звания профессора. Не принял Геннадий Иванович такой выпад, ушел от бесплодной борьбы и осенью 1973 года переехал в Куйбышев (Самару).

Но даже находясь вдали от отторгнувшего его университета, Геннадий Иванович не оставил без внимания своих воронежских аспирантов, регулярно приезжал в Воронеж для проведения консультаций, продолжал осуществлять научное руководство аспирантами и всех довел до защиты диссертации.

Уход Г. И. Быковцева из университета не мог не отразиться на жизни созданного им факультета. Потеря лидера в научной среде всегда чувствительна. Затих городской семинар по механике, прекратились визиты в Воронеж ученых из других научных центров страны. Долгое время оставалась напряженной и психологической атмосфера на факультете – далеко не все согласились с решением руководства университета, некоторые сотрудники, отдавшие годы работы университету, вынуждены были уйти на другую работу. Без сомнения, акция, совершенная в 1973 года в отношении Г. И. Быковцева, нанесла серьезный урон деятельности факультета в целом, его авторитету в городе и в стране. Это был серьезный удар по научно-исследовательской работе на факультете. Можно только догадываться, какую боль нанес разрыв с университетом самому Геннадию Ивановичу. Но жизнь продолжалась, и те, кто не изменил своего доброго отношения к Г. И. Быковцеву, продолжали поддерживать контакты с ним и научное сотрудничество.

Геннадий Иванович оставил добрый след в сердцах тех, кто был рядом с ним, с кем он создавал новый факультет, кто сотрудничал с ним в научных исследованиях. Многие ученики и коллеги профессора Г. И. Быковцева, которые в настоящее время трудятся в вузах Воронежа, Самары, Владивостока и других городов, с теплотой

вспоминают о нем.

Недавно ученый совет факультета ПММ Воронежского университета обратился в ученый совет университета с предложением о пересмотре упомянутого выше решения ученого совета 1973 года, признании его ошибочным и отмене этого решения. Дело чести Воронежского университета – вернуть ученому доброе имя.

г. Воронеж

Поступила: 17 декабря 2007 г.



Справа налево: Ю. М. Мяснякин, Д. Д. Ивлев, Г. И. Быковцев, В. В. Дудукаленко, А. Н. Спорыхин, В. А. Баскаков, В. М. Суязов. Воронеж



Семинар. Среди участников справа налево: Д. Д. Ивлев, Г. И. Быковцев, В. А. Жалнин, А. В. Чигарев, Н. Д. Вервейко, А. Н. Спорыхин, В. В. Дудукаленко, Б. И. Легеня, Б. Н. Подболотов. Воронеж



Г. И. Быковцев. Самара



Г. И. Быковцев. На втором плане М. Т. Алимжанов, А. Н. Спорыхин. Самара