

Слово об учителе

Владимирцева С.А.^{1,*}, Моторинский Ю.А.^{1,**}

¹Россия, г.Барнаул; ИФМО АлтГПА

Наше знакомство с Георгием Владимировичем Дорофеевым состоялось более 40 лет назад. Уже в то время он был доктором физико-математических наук. Мы общались с ним будучи молодыми выпускниками Барнаульского пединститута, стажерами, аспирантами, слушателями ФПК. Были периоды, когда мы общались почти каждый день, были и перерывы в несколько лет. Это общение было таким интересным, конструктивным и плодотворным, что можно сказать, что наши методические взгляды на преподавание математики, тематика научных исследований во многом сложились под его влиянием, он был нашим научным руководителем.

Георгий Владимирович был несомненно многосторонним ученым, им написаны различные труды не только в математических журналах но и в совершенно неожиданных источниках. Так Н.Я. Виленкин однажды сказал, что он нашел полного тезку Г.В. Дорофееву, так как не считал, что Георгий Владимирович может писать статьи по лингвистике. Список научных трудов Георгия Владимировича напоминал библиотечный каталог.

Долгие годы страстью Георгия Владимировича было преподавание математики в вузе. При этом любимой его темой был вводный курс математики (элементы математической логики, теория множеств и.т.д.). Фактически здесь можно было наблюдать совершенно новый стиль обучения. На этих занятиях можно было видеть реализацию афоризма «математика-это язык». Столько неожиданного, интересного можно было услышать об особенностях естественного и математического языков, в отдельных местах им привлекались и иностранные языки (английский, французский, немецкий).

Можно сказать, что под влиянием взглядов Г.В. Дорофеева и работ И.Л. Никольской в Барнауле сложилась целая школа исследователей, научные интересы которых находятся в исследовании способов изучения логических элементов и вообще математики, способствующих логическому развитию учащихся. Кроме авторов этой статьи здесь надо упомянуть, недавно ушедшего из жизни доцента Б.Д. Пайсона.

Все эти годы мы скрупулезно отыскивали все, что написано Георгием Владимировичем. Интересно, полезно было все вплоть до нескольких абзацев при разборе задач в журнале математика в школе, где он долгие годы редактировал этот отдел. Надо отдать должное инициаторам издания книги «Математика для каждого» с предисловием члена-корреспондента РАН профессора Л.Д. Кудрявцева. Здесь действительно собраны и прекрасно систематизированы наиболее значимые работы Г.В. Дорофеева. Если эту книгу переиздать, ее тираж безусловно быстро разойдется. Во всяком случае в Барнауле счастливые обладатели этой книгой периодически передают ее для работы своим коллегам, учителям и преподавателям математики нашего вуза.

*vladisvet@bk.ru, +7 (903) 996-48-26

**umotor@rambler.ru, +7 (906) 960-17-22

Не можем удержаться и не упомянуть некоторые и на наш взгляд, наиболее значимые труды. Первый из них, книга Дорофеева-Потапова-Розова. По справедливой оценке самого Георгия Владимировича среди подобных изданий «этот труд до сих пор остается непревзойденным». И сегодня, во времена ЕГЭ эта книга приносит много пользы учащимся, учителям, экспертам ЕГЭ.

Сколько пришлось поволноваться многим поколениям учеников, претендующих на золотые медали по окончании школы, а также их родителям, учителям по поводу «правильного» оформления отлично выполненной выпускной работы по математике. Сейчас эти околонучные тонкости остались в прошлом благодаря работе «О правильности рассуждений и подробности изложения в решении задач».

Настоящий переворот в умах ряда методистов произвела работа «Строгость определений математических понятий школьного курса».

Сильное влияние на нас оказали работы цикла «Логико-языковой аспект в контексте гуманитаризации школьного математического образования».

Всегда восхищались мы талантом Георгия Владимировича при изложении тем, про которые, казалось бы все всё знают. Как свежо, мастерски им описывалось изложение тем: комплексные числа, многочлены, взаимное расположение корней квадратных двучленов и еще многое другое.

Немного хочется сказать и о человеческих качествах Г.В.Дорофеева. Кто-то говорит о нем, что он был человеком сложным. Не будем это опровергать, но, в главном он был человеком добрым и отзывчивым: он мог дать студенту для занятий наукой редкую монографию из своей библиотеки, многим помогал в решении самых разнообразных жизненных проблемах. Нам приходилось слышать, что «Георгий Владимирович очень занятой человек и не станет тратить много времени на других».

Наверное, мы можем в таком случае гордиться тем, что предлагали такие темы для беседы, что они длились по несколько часов в день.

Незабываемым останется в памяти первый приезд Георгия Владимировича в Барнаул. Будучи уже в ту пору маститым учёным, он оказался прекрасным собеседником, умеющим поддержать разговор на любую тему, интересным рассказчиком, знатоком песен Окуджавы и прекрасным их исполнителем. Он был порою резким в деловом общении, но в то же время оставался обаятельным, интересным и всегда современным человеком для тех, кто его хорошо знал.

Спасибо, Георгий Владимирович, за то, что Вы были и продолжаете оставаться в нашей памяти.