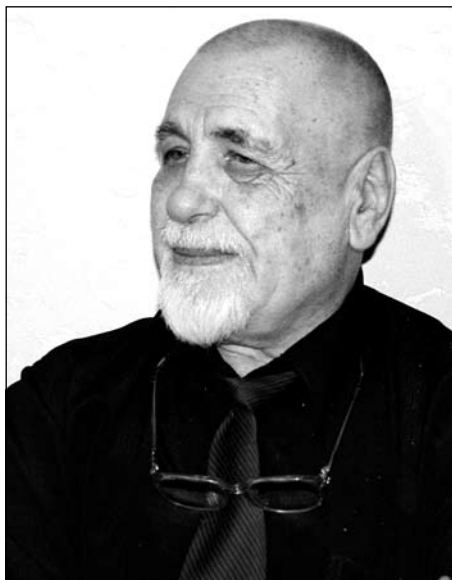


УДК 615.3(092)

Геннадий Николаевич БЕЗДЕТКО

18.12.1936–11.06.2011

Летом 2011 года ушел из жизни наш коллега и товарищ старший научный сотрудник Лаборатории лекарственных растений Горнотажной станции ДВО РАН Геннадий Николаевич Бездетко, полгода не доживший до своего 75-летия. Так бывает, что работаешь с человеком почти всю сознательную жизнь – с ним всегда интересно, легко и просто, кажется это обычным, само собой разумеющимся. И вот, только когда его уже нет, начинаешь осознавать, что «... Вроде – все как всегда..., а в ответ тишина...», что его очень не хватает, что был он Личностью с самой большой буквы и оставил след в твоей душе.

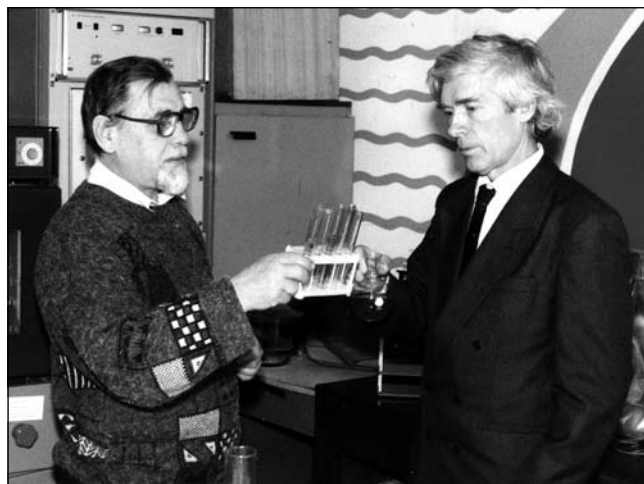


Именно эти качества и отличали Бездетко. Когда молодой человек в 25 лет приходит в аспирантуру, он уже сформировался как личность, изменить его практически невозможно, что есть, то есть. Природные качества можно только развивать и совершенствовать, что и произошло под руководством К.А. Мещерской. Это был тот самый «Его Величество Случай», когда человек с природными задатками попадает именно в ту среду, где они могут реализоваться (такое случается крайне редко). Бездетко прошел у К.А. Мещерской настоящую школу: от члена студенческого научного кружка до аспиранта и кандидата

медицинских наук. Геннадий Николаевич был одним из первых и любимых ее учеников. Полусухая она замечала, что Бездетко одно мешает в научной работе – игра в шахматы. Правда, она признавала только «одну, но пламенную страсть» – страсть к науке. А Геннадий Николаевич, кроме научной увлеченности, действительно был еще и весьма незаурядным шахматистом, постоянно побеждал на институтских олимпиадах, а в дальнейшем, когда работал ДВО РАН, был одним из первых. По-видимому, именно врожденная логическая способность к решению комбинаторных задач и вела его к успехам в научной работе.

В аспирантуре у Бездетко развились и закрепились на всю жизнь такие черты характера как: скрупулезность в проведении эксперимента, многократное повторение пока не появлялась уверенность в правомерности полученных результатов; научная добросовестность – учитывал только статистически достоверные данные; тщательность, или «въедливость», как беззлобно ворчали коллеги, во всех тонкостях используемых методик и изучаемых процессов.

- О таких людях очень метко сказал поэт:
- Во всем <им> хочется дойти до самой сути.
В работе, в поисках пути, в сердечной смуте.
До сущности протекших дней, до их причины,
До оснований, до корней, до сердцевины.*
- Б. Пастернак
- Успешно защитив диссертацию, Г.Н. Бездетко уехал во Владивосток, так как штатных мест на кафедре не было, и остаться при всем желании оказалось невозможным.
- Г.Н. Бездетко окончил Благовещенский медицинский институт (БМИ), ныне Амурская медицинская академия, по специальности «врач-терапевт». С первых лет студенческой жизни проявил стремление и желание к научной работе. И здесь, нужно сказать, ему очень повезло: он попал сначала в студенческий кружок, а затем и в аспирантуру к профессору К.А. Мещерской – настоящему ученому, педагогу, выдающемуся человеку, возглавлявшей тогда кафедру фармакологии в БМИ. Притягательность Киры Александровны была обусловлена ее необычайно широкой образованностью, свободным владением тремя иностранными языками. Кира Александровна, будучи реалистом, довольно строго подходила к отбору аспирантов, представляла научного работника не только профессионалом, но и гармоничной личностью, что обобщила в заметках «Качества научного работника». Вот некоторые из них (цитируется с сокращениями из книги Доровских В.А. и др. От Невы до Амура и далее... Благовещенск, 2000. 112 с.):
1. Увлеченность своей отраслью науки... Отношение к научной работе как к жизненной основной потребности...
 2. Умение все необходимое для выполнения поставленной научной задачи сделать самому. Привычка к выполнению любой даже самой черновой работы...
 3. Тщательное предварительное продумывание каждого опыта...
 4. Любовь к природе, особенно к природе тех мест, где работаешь.
 5. Умение передавать знания и навыки другим, прежде всего младшим товарищам по работе... Выработка способности к популярному, увлекательному изложению своих научных данных...



Г.Н. Бездетко (слева) и П.С. Зориков в научной лаборатории

Во Владивостоке некоторое время работал врачом и преподавателем на кафедре фармакологии Владивостокского медицинского института (когда во Владивосток переехала Мещерская). Но его всегда влекла научная деятельность, и удалось попасть к профессору И.И. Брехману, возглавлявшему тогда группу по изучению лекарственных растений в ДВНЦ СО РАН. Здесь он встретил блестящих, талантливых ученых – И.В. Дардымова, Ю.И. Добрякова, О.И. Кириллова, Э.И. Хасину и др. Несмотря на свою относительную молодость, Бездетко сразу вписался в коллектив, погрузился в мир науки, где в полной мере проявил свой незаурядный ум и широкую эрудицию. В первое время Геннадий Николаевич занимался исследованием препаратов женьшеня и элеутерококка по классическим фармакологическим тестам. Затем освоил работу по включению радиоактивных предшественников в нуклеиновые кислоты. Этим методам он обучился в передовых лабораториях Москвы, Санкт-Петербурга и других научных центров, где бывал в научных командировках, из которых привозил реальные результаты выполненных там экспериментов. Благодаря исследованиям Г.Н. Бездетко удалось показать, что гликозиды элеутерококка ускоряют биосинтез нуклеиновых кислот, являющихся матрицей именно для тех белков,

которые необходимы организму в стрессовых ситуациях. Например, гликозиды элеутерококка активируют биосинтез РНК-полимеразы при мышечной нагрузке выше пределов физиологического стимула, что очень важно для энергетического обеспечения органов, работающих в повышенных режимах. Эти и многие другие данные проливали свет на скрытые механизмы действия препаратов элеутерококка. Стало понятно, почему элеутерококк эффективен в стрессовых ситуациях, связанных с большими физическими нагрузками (длительные плавание, бег и т.п.). В результате опытов Г.Н. Бездетко и Э.И. Хасиной была создана стройная, исчерпывающая картина механизмов биологического действия адаптогенов.

В последние годы Г.Н. Бездетко включился в работу по изучению свойств извлечений из растений Приморья в Лаборатории лекарственных растений ГТС ДВО РАН в области фармакологии и биохимии биологически активных веществ растительного происхождения, где всегда был генератором новых идей. Он опубликовал десятки научных работ, получил несколько патентов и авторских свидетельств. Неутомимая энергия, человечность Г.Н. Бездетко вызвала искреннее уважение окружающих. Он всегда был готов прийти на помощь коллегам, поддержать в трудную минуту советом или конкретным делом. Его доброта и сердечность снискали уважение коллег, сослуживцев, друзей.

Непредставляя своей жизни без науки, Геннадий Николаевич не прекращал исследовательской работы до самых последних дней, всегда был на передовых рубежах. За четыре дня до внезапной кончины им был запущен эксперимент по определению оптических свойств настойки корней аконита.

Память наша, безусловно, не в силах сохранить все нюансы событий, с течением времени блекнут краски, снижается эмоциональность восприятия. И жаль только, что такие замечательные люди уж очень скоро покидают нас, «...мы теряем друзей боевых, ну а тем, кому выпало жить, нужно помнить о них и дружить...».

**В.М. Колдаев, П.С. Зориков, Э.И. Хасина,
О.Г. Зорикова, Л.И. Моисеенко**