

Н.Г. БОКАЧЕВ – УЧЕНЫЙ И ПЕДАГОГ (К 80-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ)

7 января 2003 г. кандидат технических наук, доцент кафедры геоэкологии и мониторинга окружающей среды Николай Григорьевич Бокачев в кругу друзей, соратников и коллег отметил в своей жизни знаменательную дату – восьмидесятилетие.

Своими успехами и достижениями, позволившими встать в один ряд с крупнейшими вузами России, Воронежский университет во многом обязан таким верным и самоотверженным ученым и преподавателям как Н.Г. Бокачев. Его творческий путь в науке – пример для подражания новым поколениям сотрудников университета.

Более 50 лет тому назад, в 1949 г. Николай Григорьевич после окончания университета с отличием включился в подготовку специалистов высшей квалификации в качестве ассистента кафедры геодезии и картографии Воронежского университета. За прошедшие годы тысячам студентам (географам, гидрологам, геоэкологам, геологам и почвоведом) он отдает свои знания в области геодезической съемки и технического оформления географических карт, а физикам в разные годы преподает начертательную геометрию. Подавляющее большинство профессорско-преподавательского состава и сотрудников факультета географии и геоэкологии, включая и нынешнее старшее поколение, относится к числу его прямых учеников.

За прошедшие годы Николай Григорьевич исполнял обязанности декана факультета, два десятилетия был заместителем декана по научной работе, бессменным ученым секретарем Совета факультета до 2001 г., ученым секрета-

рем первого диссертационного совета факультета.

Н.Г. Бокачев родился в 1923 г. на хуторе Кухтин, Урюпинского района Волгоградской области. Окончив среднюю школу в 1939 г., он поступает на географический факультет Воронежского университета. С первых дней начала Великой Отечественной войны учеба прерывается. 18-летний молодой человек призывается в армию и принимает участие в боях на Северо-Западном и Калининском фронтах. После ранения и пребывания в госпитале он оканчивает школу младших командиров и становится специалистом-картографом штаба артиллерии Калининского фронта и командующего Отдельной Приморской армии, 2-го Прибалтийского и 4-го Украинского фронтов. Сейчас грудь Николая Григорьевича украшают 11 правительственных наград, среди которых орден Славы III степени и орден Отечественной войны I степени, свидетельствующие о совершении боевых подвигов.

Война окончена. Снова студенческая скамья, а после окончания университета – преподавательская аудитория. Первое знакомство нашей студенческой группы с Николаем Григорьевичем состоялось летом 1954 г. на геодезической полевой практике. К этому времени он уже был старшим преподавателем. Перед нами появился сухощавый, подтянутый молодой человек. В подготовительный период практики при проверке инструментов и одновременно наших теоретических знаний геодезии мы почувствовали его педагогическое мастерство, принципиальность, приверженность точности и определенную строгость. В дальней-

шем мы поняли, что такой человек может сложить эталоном честности, порядочности и добросовестности.

Непременным условием плодотворной творческой жизни ученого в вузе служит органическое сочетание научно-методической и научно-исследовательской работы. Целеустремленность, настойчивость, пунктуальность и аккуратность – черты характера, свойственные Николаю Григорьевичу, позволили ему начать разработку одной из наиболее актуальных в то время проблем картографии: гармонии цветов в цветовом оформлении политических, политико-административных и административных карт. Задачи были решены, цель достигнута, диссертация успешно защищена в Московском институте инженеров геодезии, аэросъемки и картографии в 1959 г.

Одновременно с подготовкой диссертации к защите Н.Г. Бокачев активно включается в работу кафедры физической географии. Профессор Ф.Н. Мильков теоретически обосновывает и практически подтверждает собственными полевыми материалами и материалами сотрудников кафедры совершенно новое ландшафтно-типологическое направление в географии. Подготовлена монография по физико-географическому районированию Центральных Черноземных областей. Возникает проблема картографического воплощения в жизнь нового направления. Научные интересы Николая Григорьевича обращаются на создание оригинальных карт, их цветового оформления, проектирования и оформления одноцветных карт, разработку систем условных знаков.

В те годы, до появления компьютерной графики, труд настоящего картографа был сродни ювелира, художника, владеющего кистью и красками. Этими качествами обладает Николай Григорьевич. Талант, полученный им от природы, стал очевидным в его картографических работах благодаря удивительной трудоспособности и целеустремленности. Картфабрики принимали его рукотворные оригинальные карты без правок. Научные открытия Николая Григорьевича в картографии 60-х гг. прочно вошли в практику и широко используются коллегами до сих пор.

В наши дни широкого развития компьютерной техники истинный картограф своим разумом видит новый оригинальный рисунок своего будущего произведения – географической карты. Он не стремится механически подбирать краски, шрифты, условные обозначения, придуманные другими и воплощенными в компьютерные программы. Найти новую более совершенную программу не только для себя, но и для студентов-учеников Николай Григорьевич считает наиболее важной задачей в своей научно-методической работе.

Активную педагогическую деятельность Николай Григорьевич закончил подготовкой учебника с грифом Министерства образования Российской Федерации “Топография”, 2000 г. и учебного пособия “Практикум по топографии”. 2001 г.

Коллеги и ученики желают Николаю Григорьевичу устойчивого здоровья и выражают надежду на продолжение творческих связей.