

Кафедра геодезии, картографии и черчения

ком факультете Воронежского госуниверситета.

Воронежские гидрологи всегда были активными участниками крупнейших гидрологических форумов страны – гидрологических съездов. На II-ом Всесоюзном гидрологическом съезде, состоявшемся в 1928 г. выступал с докладом Н.П. Чеботарев, на III-ем в 1957 г. – Н.П. Чеботарев, А.Г. Курдов, на IV-ом в 1973 г. и V-ом в 1986 г. – А.Г. Курдов, В.В. Протопопов, М.П. Колпачева, В.М. Мишон и другие. Последний VI-ой гидрологический съезд состоялся в сентябре 2004 года в Санкт-Петербурге. На съезде присутствовало 16 выпускников разных лет кафедры гидрологии суши географического факультета ВГУ, приехавших из

Воронежа, Курска, Пятигорска, Тюмени, Ростова, Москвы, Санкт-Петербурга, Якутска, Таллина, в том числе доц. С.Д. Дегтярев, проф. В.М. Мишон и автор этих строк, доц. В.А. Дмитриева. Все участники тепло вспоминали свою «альма-матер».

В 2004 году на факультете географии и геоэкологии организована новая специальность «Природопользование», в рамках учебного плана которой осуществляется подготовка по специализации «Гидрология суши и водопользование». Будем надеяться, что кафедра восполнит тот огромный вакуум в выпуске специалистов водного хозяйства, нехватка которых сегодня ощущается во многих регионах России.

Н.Г. Бокачев

КАФЕДРА ГЕОДЕЗИИ, КАРТОГРАФИИ И ЧЕРЧЕНИЯ

Одновременно с открытием геолого-географического факультета в 1934-35 учебном году была основана кафедра геодезии и картографии, которую возглавил известный геодезист и картограф, профессор А.И. Петренко. В штате кафедры были доц. Л.С. Хренов, преп. Б.М. Ижогин и один ассистент. К учебной работе и проведению полевых геодезических практик привлекались преподаватели землеустройственно-строительного факультета Воронежского СХИ.

Задачей вновь созданной кафедры было обеспечение топографо-геодезической и картографической подготовки студентов географического и геологического отделений.

К этому времени с помощью сельскохозяйственного института и производственных организаций была создана и современная инструментальная топографическая база.

В 1938 г. по инициативе проф. А.И. Петренко на географическом факультете открывается специализация по картографии. Солидную подготовку по составлению, редактированию и изданию карт получил преподаватель кафедры Б.М. Ижогин в ведущем картпредп-

риятии страны – Научно-Редакционной Картосоставительской Части (НРКЧ) для проведения практических занятий по дисциплинам специализации. Теоретические курсы читали проф. А.И. Петренко и проф. Г.Н. Лиодт.

В декабре 1941 г., в условиях войны с гитлеровской Германией, состоялся ускоренный выпуск картографов, среди которых были Н.Н. Смирнов – будущий заведующий этой кафедрой и А.п. Смирницкий – старший преподаватель кафедры инженерной геодезии ВИСИ.

С декабря 1941 г. занятия в университете велись не регулярно, шла подготовка к эвакуации, а 4 июля 1942 г. ВУЗ срочно выехал на восток. Кафедра геодезии и картографии, по существу, прекратила свое существование. Лишь осенью 1944 г., когда факультет вернулся в Воронеж, кафедра геодезии и картографии под руководством проф. Г.Н. Лиодт возобновила свою работу (проф. А.И. Петренко несколько позже возглавил кафедру инженерной геодезии в Харьковском сельскохозяйственном институте). В состав воссозданной кафедры

K.C. Затулей

вошли преподаватель Н.Н. Смирнов и ассистент Л.И. Липатникова (Гусева). Уже в 1946 г. вводится специализация по картографии.

Вновь встал вопрос о создании учебной лабораторной базы. К 1950 году в сложных макетах помещений левого крыла корпуса общежития по ул. Ф. Энгельса, 8 был создан кабинет черчения и геодезии с полным, индивидуальным для каждого студента-картографа набором чертежных инструментов и фотограмметрическая лаборатория с необходимым сложным оборудованием. В этом была большая заслуга Н.Н. Смирнова, организовавшего получение необходимого оборудования по ремонту из военно-топографических учреждений и помощи кафедры картографии и геодезии московского университета.

Некоторые осложнения вызывал кадровый вопрос, но постепенно он решался. В 1949 г. на должность ассистента был принят окончивший специализацию Н.Г. Бокачев, в 1951 г. защитил кандидатскую диссертацию Н.Н. Смирнов. Была приглашена выпускница ленинградского университета, кандидат наук Т.Н. Мельникова. Курсы, связанные с аэрофотосъемкой и фотограмметрией, обеспечивали преподаватели Воронежского СХИ (В. Сабаев). Вместо ушедшего из университета Т.Н. Мельниковой в 1953 г. на работу в качестве доцента был принят А.А. Смирнов – полковник военно-топографической службы, разработчик наставлений по аэрофотопограническим съемкам, которые использовались при производстве съемок в гражданских и военных топографических частях. К этому времени закончилось и формирование коллектива кафедры, главой которой стал Н.Н. Смирнов. Проф. Г.Н. Лиодт ввиду чрезмерной занятости на основной работе (декан земфака и заведующий кафедрой высшей геодезии ВСХИ) попросил освободить его от занимаемой должности в университете.

За время существования специализации было сделано 9 выпусков специалистов – картографов группами по 5-13 человек ежегодно: первый выпуск – в 1949 г. (среди них автор этих строк) и девятый – в 1957 г. (в их числе ассистент кафедры Г.К. Чеснокова). Все они нашли работу по специальности в агрогеодезических

и картографических предприятиях, трестах «Геофизика» и соответствующих отделах проектных, научных, административных организаций.

В 1955 г. были пересмотрены учебные планы университета с тем, чтобы обеспечить подготовку специалистов более широкого профиля, а также не допускать в дальнейшем дробности специализации. При решении этого вопроса неблаговидную роль сыграла двурушническая роль доц. А.А. Смирнова, ратовавшего за изменение специализации картографической на, по его мнению, более необходимую, аэрофотопограническую, которая не подходила совершенно к статусу географического факультета. В связи с этим было решено оставить на факультете три специальности: физическая география, экономическая география, гидрология суши и закрыть две: климатологии и картографии.

Кафедра геодезии и картографии кроме дисциплин специализации вела ряд дисциплин, обслуживающие другие кафедры и факультеты: геодезию и топографию с основами аэрофотосъемки (географы, гидрологи, почвоведы, геологи), начертательную геометрию и техническое черчение (гидрологи, геологи, физики, химики), картографическое черчение (географы, геологи).

В связи с закрытием специализации по картографии и большим объемом различных курсов черчения в университете кафедра с 1956 г. получила статус «Кафедра геодезии, картографии и черчения».

Изменились и штаты кафедры: вместо ушедшего А.А. Смирнова на кафедру прибыла из МИИГАиК доц. Ш.С. Полетаева. В качестве преподавателей черчения работали в разное время Н.С. Соседко, К.И. Полетаев, П.И. Дьяков. В связи с кончиной Ш.С. Полетаевой в 1970 г. штат кафедры выглядел следующим образом: зав. кафедрой – Смирнов Н.Н., доцент Бокачев Н.Г., преподаватель Дьяков П.И., ассистенты Пащинская В.Я., Малюченко В.Д.

Основное научное направление кафедры – составление, оформление и редактирование карт. По решению Совета по изучению произ-

Кафедра климатологии. Последний выпуск

водительных сил и под руководством проф. К.А. Салищева кафедра выполняла работу по проекту создания комплексных атласов регионов – Атласа Центрально-Черноземных областей. Для этой цели была выделена единица инженера-картографа, которую заняла выпускница МИИГАиК Н.М. Васильченко. По этому проекту разработано содержание разделов и отдельных карт, их компоновка и создан макет атласа. Дальнейшая работа была свернута из-за полного отсутствия финансирования.

Позже под эгидой Обкома КПСС кафедра разработала комплексный учебный атлас книжного формата Воронежской области, который был издан на Киевской картфабрике ГУГК в 1968 году. На кафедре велись экспериментальные исследования по вопросам гармонии цветов в цветовом оформлении карт, а также по оформлению одноцветных карт. В результате было разработано оформление многих оригинальных ландшафтных, экологических карт и карт охраны природы.

Большая работа велась кафедрой по созданию учебных пособий не только для внутреннего пользования, но и с грифом Минвуза РСФСР («Практикум по топографии с основами геодезии», 12 п.л.) и изданные в издательстве МГУ («Картографическое черчение», 7,5 п.л. и «Учебная топографическая практика», 3,0 п.л.).

В 1979 г. географический факультет перешел из корпуса на пл. Ленина, 10 в новый корпус (ул. Хользунова, 40), где кафедра получила хорошие условия для работы. Был создан кабинет геодезии и картографии с оборудованием для показа диафильмов и программированным классом обучения. Геокамера регулярно пополнялась геодезическими приборами и инструментами. В штат кафедры в это время входили: заведующий кафедрой Н.Н. Смирнов, доцент Н.Г. Бокачев, ассистенты В.Д. Малюченко, В.Я. Пащинская, Г.К. Чеснокова.

Кафедра осуществляла преподавание дисциплин, входящих в учебные планы на соответствующих факультетах университета. Вследствие изменений в учебных планах факультетов сокращалась учебная нагрузка кафедры, и она жила в условиях некоторого часового дефицита, покрываемого обязательными стажировками преподавателей. В 1982 г. ушел на пенсию бессменный ее заведующий доцент Н.Н. Смирнов и на заведование был избран доц. Н.Г. Бокачев. В 1983 г. по решению ректората преподавательский и лаборантский состав был переведен в состав кафедры физической географии. Уникальная кафедра геодезии, картографии и черчения, родоначальником которой был проф. А.И. Петренко, закончила свое существование.

К.С. Затулей

КАФЕДРА КЛИМАТОЛОГИИ. ПОСЛЕДНИЙ ВЫПУСК

В 1952 г. был осуществлен очередной набор на кафедру климатологии, организованную в 1936 г. Тогда на географическом факультете ВГУ было пять кафедр: физической географии; экономической географии; гидрологии суши; климатологии; геодезии, картографии и черчения. Набор на отделение климатологии был небольшим – 12 человек. Со временем по различным обстоятельствам к 5 курсу осталось лишь 9.

Может, потому что группа была небольшой, она была очень дружной и сплоченной. Почти половина группы жила в общежитии, там было уютно и весело. Кстати, учебные аудитории располагались на первом и втором этажах общежития (Ф. Энгельса, 8). Группа была интересной и по «человеческому материалу».

Эля Комиссарова – умница, бессменная староста группы (закончила университет с красным дипломом), рассудительная Таня Кондра-