

К 80-ЛЕТИЮ ОБРАЗОВАНИЯ ФАКУЛЬТЕТА ГЕОГРАФИИ, ГЕОЭКОЛОГИИ И ТУРИЗМА

В. И. Федотов

Воронежский государственный университет, Россия

Поступила в редакцию 20 сентября 2013 г.

Аннотация: В статье акцентируется внимание на особенности учебного процесса и научной работы высокопрофессионального коллектива сотрудников факультета.

Ключевые слова: факультет, научная школа, кафедра.

Abstract: The article focuses on the characteristics of the educational process and scientific work of high-skilled department members.

Key words: department, scientific school, chair.

В 2014 году отмечаются две знаменательные даты – 80 лет со дня принятия Правительством СССР постановления об улучшении и важности преподавания географии в общеобразовательной школе и 80 лет географическому образованию в Воронежском университете, который в своей деятельности опирается на фундаментальные образовательные и научные традиции. Эколого-географическое образование в Воронежском госуниверситете распадается на три периода.

1. География как учебный предмет (1919-1934). Истоки географического образования в университете относятся к 1919 году, когда на факультете общественных наук впервые был прочитан курс экономической географии. Чтение курса было поручено известному Воронежскому статистику и общественному деятелю И. К. Воронову. В 1925 г. в связи с постановлением Правительства (1921 г.) об установлении обязательного образовательного минимума для всех высших учебных заведений РСФСР, в структуре учебного плана университета был курс «Экономическая география России». Профессором А. Н. Татарчуковым на педагогическом факультете университета была организована кафедра географии и статистики.

2. География как специальность (1934 и по настоящее время). 15 мая 1934 г. СНК СССР и ЦК ВКП(б) приняли постановление «О преподавании географии в начальной и средней школе

СССР», что было вызвано острой потребностью в учителях географии. В это время в ряде городов страны открываются географические факультеты или отделения географии. Воронежскому университету было предложено открыть в 1934 г. прием студентов по специальности география в составе геолого-географического факультета. К 1938 году материальная база, состав и квалификация профессорско-преподавательского состава настолько выросла, а контингент студентов так расширился, что стало целесообразным разделение геолого-географического факультета на два самостоятельных – географический и геологический. В составе географического факультета в это время работали четыре кафедры: физической географии (1934), геодезии, картографии и черчения (1934), экономической географии (1935) и климатологии (1936). Первым деканом географического факультета стал профессор Аким Иванович Петренко. Крупный специалист в области высшей геодезии и математической картографии, один из авторов оригинальных Тахиометрических таблиц. Доктор технических наук, профессор А. И. Петренко возглавил кафедру геодезии, картографии и черчения.

На заведывание кафедрой физической географии был приглашен ученик Д. Н. Анучина, известный ученый, профессор Б. П. Дитмар.

После организации кафедры экономической географии в 1935 г., ее заведующим стал видный географ, доктор экономических наук, профессор

К. Н. Миротворцев. Он входил в состав редакционных коллегий Большой и Малой советских энциклопедий, был членом-корреспондентом Экономического института при Госплане СССР, организатором и первым председателем оргкомитета Воронежского отдела Географического общества СССР.

Первым руководителем кафедры климатологии был доктор географических наук, профессор А. В. Шипчинский. Крупный климатолог, автор многочисленных работ по климату ЦЧО, которые не потеряли своего значения до наших дней. А. В. Шипчинский – основатель метеослужбы в областях Центрального Черноземья.

Отцы-основатели факультета и их коллеги, в первую очередь профессора С. Ф. Чефранов, Г. Г. Швитау, Г. Н. Лиодт и С. И. Костин, заложили прочный фундамент для интенсивного развития научной и учебно-методической работы.

В первые послевоенные годы жизнь на факультете начала быстро возрождаться. Работали четыре кафедры – физической географии, климатологии, картографии, экономической географии. В 1951 году открыта пятая кафедра – кафедра гидрологии суши. Возглавил ее один из ведущих гидрологов страны, доктор технических наук, профессор Н. П. Чеботарев – автор первой в СССР крупной монографии-учебника «Сток и гидрологические расчеты» (1939).

3. Геоэкология, природопользование, туризм – новые направления в географическом образовании. В 1986 г. в структуре факультета была организована кафедра геоэкологии и мониторинга окружающей среды, а в 2000 г. – кафедра природопользования. Организатором их стал профессор В. И. Федотов. Область научных исследований на этих молодых кафедрах связана с изучением техногенного преобразования ландшафтов, биоиндикации, экологической гидрологии, медицинской географии, геоэкологического картографирования, флоры городов, водопользования, экогеохимии.

1 сентября 2011 года на факультете создана кафедра рекреационной географии, страноведения и туризма. Основатель кафедры доцент С. В. Федотов. Кафедра специализируется на подготовке кадров в сфере туроперейтинга.

Научные исследования и научные школы. Научные исследования проводятся по приоритетным направлениям: ландшафтоведение и физико-географическое районирование, регионоведение и социально-экономические исследования на территории Центрального Черноземья, проблемы водо-

пользования, оценка состояния и мониторинг окружающей среды, биогеография, экогеохимия, медицинская география, геоэкологическое и геоинформационное картографирование, гидрометеорология.

За почти 80-летний период существования на факультете сложились две научные школы, известные в России и за рубежом: воронежская ландшафтная школа и воронежская экономико-географическая школа [1].

Воронежская ландшафтная школа. Истоки школы начинаются с того времени, когда на завывание кафедрой физической географии в 1950 г. из Оренбурга был приглашен молодой доктор географических наук, профессор Ф. Н. Мильков. Персона Ф. Н. Милькова для университета имеет эпохальное значение. С его именем связано всесоюзное и международное признание факультета географии, геоэкологии и туризма. Труды ученого переведены на 11 иностранных языков – английский, вьетнамский, китайский, узбекский, грузинский, эстонский, латышский, польский, немецкий, румынский, венгерский.

Ф. Н. Мильков и его ученики внесли весомый вклад в решение проблем физико-географического районирования и ландшафтно-типологического картирования, изучения генезиса, структуры и динамики ландшафтов. Под руководством и при участии Ф. Н. Милькова созданы три уникальные серии монографий: «Ландшафты Черноземного центра», «Природа Среднерусской лесостепи», «Физико-географическое районирование Центрально-Черноземных областей».

Воронежская экономико-географическая школа. У истоков школы воронежских экономико-географов стояли профессора К. Н. Миротворцев и Г. Т. Гришин.

Воронежский университет стал признанным центром комплексных экономико-географических исследований Центрально-Черноземного района, формирования межотраслевых хозяйственных комплексов и социальной инфраструктуры.

В современной российской науке известны фундаментальные и прикладные исследования в области демографии, ландшафтной географии, биоиндикации, биогеографии, геоэкологии, гидрологии, медицинской географии профессоров Г. А. Анциферовой, А. Я. Григорьевской, В. А. Дмитриевой, В. Д. Красова, С. А. Куролапа, В. Б. Михно, Ю. В. Поросенкова, В. И. Федотова.

20 лет в элите российской географической науки. Среди приоритетных научных направлений

факультета географии, геоэкологии и туризма ВГУ на протяжении уже 20 лет важнейшим остается участие его сотрудников в научных грантовых программах Министерства образования и науки РФ «Университеты России» (раздел «география») и Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ).

Основными направлениями научных исследований факультета географии, геоэкологии и туризма являются эколого-географические проблемы рационального природопользования и обеспечения экологической безопасности Центрально-Черноземного региона. В самые последние годы коллектив принял участие в реализации двух крупных научных проектов – «Воронежская энциклопедия» и «Эколого-географический атлас-книга Воронежской области».

Учебно-методическая работа. Особое место в работе коллектива факультета традиционно занимает подготовка учебников и учебных пособий с грифом Минвуза СССР и Минобразования РФ и с грифом УМО, которыми пользуются в вузах страны. Широкую известность получили учебники подготовленные в разные годы сотрудниками факультета географии, геоэкологии и туризма по следующим направлениям: 1) региональная география и страноведение; 2) общие вопросы географии; 3) геофизическое; 4) геоэкологическое; 5) топо-геодезическое; 6) математическое.

За период 1934-2013 годы на факультете подготовлено свыше 6,5 тысяч учителей географии, инженеров гидрологов, климатологов, картографов, специалистов в области охраны окружающей среды, педагогов высших учебных заведений. Выпускники факультета успешно работают в образовательных учреждениях, проектных институтах, службах гидрометеорологии и мониторинга окружающей среды, бизнеса Воронежа, области, России.

Среди выпускников факультета известные ученые и педагоги: А. А. Чибилев – член-корреспондент РАН, директор Института степи Уральского отделения академии, В. И. Бабкин – доктор географических наук, заместитель директора Государственного гидрологического института, заслуженные учителя СССР и России – Валентина Суворова, Виктор Миловидов, Валентина Кабаненко.

Факультет географии, геоэкологии и туризма динамически развивающееся подразделение Воронежского университета. Сегодня он предлагает полный комплект образовательных программ – среднее специальное образование («Туризм»); бакалавриат и магистратура («География», «Эколо-

гия и природопользование»), аспирантура по проблемам демографии, геоэкологии, ландшафтоведения, биогеографии, гидрологии суши, палеогеографии. В учебный процесс внедрены модули комплексного образования с ориентацией на изучение прикладных компонентов изучаемых дисциплин.

Функционирует диссертационный совет по присвоению ученых степеней кандидатов и докторов географических наук в области физической географии, экономической географии и геоэкологии.

Дважды в год факультет выпускает Вестник ВГУ, серию «География. Геоэкология», имеющую статус ваковской.

В последние 11 лет факультет ежегодно проводит Всероссийскую студенческую олимпиаду по геоэкологии и природопользованию. В этих мероприятиях активно участвуют и успешно выступают студенческие команды факультета, становясь призерами в различных конкурсных номинациях.

Традиционно на факультете уделяется много внимания воспитательной работе со студенческой молодежью. В 2015 году исполнится 40 лет фольклорно-песенному ансамблю «Лель». Через школу «Леля» прошли сотни студентов факультета.

Устойчивое развитие факультета во многом зависело от деканского корпуса. За почти 80-летнюю историю факультетом руководили – доктор технических наук, геодезист и картограф Аким Иванович Петренко (1938-1939); кандидат географических наук, гидролог Яков Кириллович Ковалев (1952-1960); кандидат географических наук, экономико-географ Николай Николаевич Бельский (1960-1966); кандидат технических наук, картограф Николай Григорьевич Бокачев (1965, 1978); кандидат географических наук, экономико-географ Май Васильевич Гончаров (1966-1968; 1978-1988); кандидат географических наук, физико-географ Анатолий Иванович Нестеров (1968-1978); доктор географических наук, экономико-географ Юрий Васильевич Поросенков (1989-1990). С 1990 года должность декана исполняет физико-географ, доктор географических наук, профессор, заслуженный работник высшей школы Владимир Иванович Федотов.

У факультета сложились тесные связи с университетскими центрами Германии, Испании, Италии.

Научное сотрудничество с немецким Университетом (г. Кассель, Институт экологической метеорологии) проходила в рамках темы «*Микроклимат и термический комфорт городов Центральной России и Германии*». Руководители – с немецкой стороны – профессор Лутц Катцшнер, с рос-

сийской – профессор С. А. Куролап. Исследования были проведены при финансовой поддержке РФФИ и немецкого научного общества DFG.

В течение 2010-2012 годов достигнуты следующие результаты.

1. Создан банк данных параметров микроклимата и качества атмосферы (по приоритетным загрязняющим веществам), а также заболеваний населения города Воронежа и Касселя.

2. Проведена оценка уровня загрязнения атмосферы города Воронежа и построены карты аэрационного режима, полей аэрогенного загрязнения по сезонам года.

3. С помощью технологий электронного картографирования созданы оригинальные карты термического комфорта городов (Воронеж, Кассель), где отражены зоны риска, «острова тепла» и комфортные по микроклимату микрорайоны.

С 2012 года факультет участвует в качестве партнера в реализации Международного проекта по программе *TEMPUS*, финансируемой европейской комиссией (ЕС).

Тема проекта – *«Безопасность человека (охрана окружающей среды, контроль качества про-*

дуктов питания, охрана здоровья, социальная защита) на территориях, загрязненных радиоактивными веществами» (530644-TEMPUS-1-2012-1-ES-TEMPUS-JPCR «HUMAN Security (environment, quality of food, public health and society) on Territories Contaminated by Radioactive Agents»).

Координатор проекта – Университет «Кордоба» (Испания). В проекте участвует 19 европейских университетов из Испании, Италии, Швеции, Латвии, Украины, Беларуси, России. Воронежский университет входит в группу «окружающая среда» (environment). Цель проекта – разработка и внедрение совместных международных магистерских программ и программ подготовки аспирантов в области радиоэкологии и мониторинга состояния окружающей среды на радиационно загрязненных территориях.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Федотов В. И. Факультет географии и геоэкологии Воронежского университета на рубеже веков (1934-2004 гг.) / В. И. Федотов, С. А. Куролап, В. Я. Хрипякова // Вестник Воронежского государственного университета. Сер. География. Геоэкология. – Воронеж, 2004. – № 2. – С. 7-26.

Федотов Владимир Иванович
доктор географических наук, профессор, декан факультета географии, геоэкологии и туризма Воронежского государственного университета, г. Воронеж, т. (473)266-07-75, E-mail: root@geogr.vsu.ru

FedotovVladimir Ivanovitch
Doctor of Geography, professor, dean of the department of geography, geoecology and tourism, Voronezh State University, Voronezh, tel. (473)266-07-75, E-mail: root@geogr.vsu.ru