ОПЫТ СОТРУДНИЧЕСТВА АБХАЗСКОГО ГОСУНИВЕРСИТЕТА И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ АН АБХАЗИИ

Гварамия А.А., Абхазский государственный университет, Сухум, Абхазия Маландзия В.И., Абхазский государственный университет, Сухум, Абхазия

В этом году исполнилось 25 лет Абхазскому государственному университету, который является учебным, научным и культурным центром Республики Абхазия, имеющим статус автономного национального вуза. История вуза берет начало в апреле 1932 года со дня основания Сухумского государственного педагогического института, преобразованного в 1979 г. в Абхазский госуниверситет.

В год открытия вуза на трех факультетах (агро-биологическом, физико-математическом и общественно-литературном) обучались 85 студентов, преподавали 17 сотрудников. За более чем 70-летний период существования вуз прошел через многие испытания становления и развития. Не обошли университет и тяжелейшие военные потрясения. Только Отечественная война в Абхазии 1992-93 гг. унесла жизни 94 студентов и сотрудников, павших на полях сражений смертью героев. Не менее трудным был период поствоенной разрухи, усугубленной экономической и информационной изоляцией. В это время университет жил лучшими традициями прошлого, проблемами настоящего и надеждами на будущее и постепенно переходил от состояния выживания к поступательному развитию.

В настоящее время обучение в университете ведется на 8 факультетах по 37 специальностям. В структуру АГУ входят 40 кафедр, в том числе 6 базовых при научно-исследовательских институтах Академии Наук Абхазии (АНА): Абхазском институте гуманитарных исследований (АБИГИ), Сухумском физико-техническом (СФТИ) и Гидрофизическом (ГИАГА) институтах, Институте экспериментальной патологии и терапии (НИИЭПИТ), Институте ботаники (ИБ АНА), Институте сельского хозяйства (НИИСХ). В стенах университета обучаются около 3000 студентов, 100 аспирантов и соискателей. Наставниками являются 6 академиков и член-корреспондентов АНА, 22 профессора, доктора наук, свыше 150 доцентов, кандидатов наук, и 200 старших преподавателей и ассистентов.

Университет располагает аудиториями, специализированными учебными лабораториями и кабинетами, компьютерными классами, оснащенными современной вычислительной техникой, учебно-научными базами, информационно-вычислительным центром, богатой научной библиотекой, типографией, спортивным комплексом.

Обучение осуществляется в соответствии с государственными образовательными стандартами, которые наряду с общеобразовательными и профессиональными программами включают и национальный региональный компоненты, предусматривающие изучение языка, истории, самобытной культуры и традиций абхазского народа.

Научные исследования, проводимые в университете, направлены на решение приоритетных фундаментальных и прикладных задач в области физико-математических, естественных и гуманитарных наук, в том числе связанных с социально-экономическим развитием Республики.

АГУ является членом Евразийской ассоциации университетов. Поддерживает сотрудничество со многими ведущими вузами и научными центрами России, в том числе Московским, Казанским, Башкирским, Кабардино-Балкарским, Адыгейским, Мордовским и другими государственными университетами, Институтом востоковедения РАН.

Примером тесного эффективного взаимодействия вузовской и академической науки является договор о научно-творческом сотрудничестве АГУ с Институтом экологии горных территорий КБНЦ РАН, одним из результатов которого является проведение настоящей конференции, посвященной юбилейным датам наших учреждений.



Рис. 1. Структура связей Абхазского госниверситета с научно-исследовательскими институтами АН Абхазии (сокращения в тексте)

Развитие науки и образования в постсоветский период характеризуется рядом проблем, связанных с недофинансированием, утечкой кадров, отстающей от современных требований материально-технической базы, общим снижением уровня подготовки выпускников школ, спадом престижности высшего образования по специальностям педагогического и инженерного профилей, физико-математическим и естественнонаучным направлениям. В Абхазии такое положение усложнялось послевоенными проблемами, возникшими не только в университете, но и в научно-исследовательских учреждениях республики, связанными с отсутствием законодательной и нормативной базы, государственных и ведомственных заказов, финансированием, дефицитом кадров, нарушенными связями с профильными учреждениями России и других стран бывшего СССР.

В этих условиях возникла необходимость использования новых подходов и методов в формировании образовательных и научных программ, структурной организации учебного процесса, концентрации усилий университета и научных учреждений, направленных на решение общих задач фундаментальных и прикладных исследований, подготовки высококвалифицированных кадров для нужд республики.

Еще в советский период Абхазским госуниверситетом был накоплен некоторый опыт создания базовых кафедр при научно-исследовательских учреждениях. Так, в 1979 году была создана кафедра абхазоведения при Абхазском научно-исследовательском институте языка, литературы и истории (в наст. время Абхазский институт гуманитарных исследований - АБИГИ). Несколько позже в 1981 г создана кафедра медицинской биологии при Институте экспериментальной патопогии и терапии АМН СССР (НИИЭПИТ). Это позволило уже в те годы значительно расширить возможности вуза в подготовке специалистов, в частности биологов — химиков, и ввести такие специализаций как микробиология и вирусология.

В настоящее время в Абхазском государственном университете 6 базовых кафедр при научно-исследовательских институтах АНА (рис. 1), 3 из которых структурно входят в состав биолого-географического факультета и, соответственно, решают задачи биологического, медико-биологического и экологического направлений. Работа кафедр осуществляется на основе прямых договоров между Абхазским госуниверситетом и научно-исследовательскими институтами АНА.

Базовая кафедра экспериментальной биологии и медицины при НИИ Экспериментальной патологии и терапии АНА была основана в 1981 г. Инициаторами создания кафедры были академики А.А.Гварамия и Б.А.Лапин, который стал ее первым заведующим. В организации активное участие принимали также доцент З.М.Тарба, профессора Э.К.Джикидзе и В.З Агрба. После войны в 1996 г. работа кафедры была возобновлена.

В задачи кафедры входит подготовка биологов, специализирующихся в области биохимии, вирусологии и микробиологии. А с 1992 г. после открытия специальности медицинская биохимия, кафедра готовит врачей-биохимиков. Программа обучения предусматривает подготовку специалистов для научно-исследовательских учреждений и системы практического здравоохранения (клинических лабораторий больниц, поликлиник, диспансеров, др. медицинских учреждений).

НИИЭПИТ предоставил необходимые учебные аудитории и лаборатории. В качестве клинических баз для проведения занятий, учебных и производственных практик используются также отделения Сухумских больниц. Студенты имеют возможность использовать богатый научный материал института, пользоваться библиотекой.

Научно-исследовательская работа кафедры осуществляется по планам НИР НИИЭПиТа, основными направлениями которой являются вирусологические, микробиологические, радиобиологические, биохимические, биофизические, приматологические исследования, а модельными объектами являются приматы. Особое значение на кафедре придается научной работе студентов, аспирантов и соискателей.

Кафедра *прикладной экологии* при Гидрофизическом институте АНА открыта в августе 2000 г. Решает задачи подготовки кадров природоохранного направления в рамках специальности география и геоэкология, а в научных исследованиях - комплексного изучения современного состояния экосистем.

В хорошо оснащенных научных лабораториях ГИАНА студенты имеют возможность участвовать в исследованиях по экологическим проблемам акватории Черного моря и изучению морских биоресурсов, в организации и проведении комплексного экологического мониторинга, на основе которого проводится долгосрочное прогнозирование и оценка экологического состояния наземных и водных экосистем и природных комплексов Абхазии и других регионов Кавказа,

Кафедра лесного хозяйства при Институте ботаники АНА открыта в 2001 году по инициативе Государственной службы экологической безопасности и охраны окружающей среды Постановлением КМ РА (№215 от 29 июня 2000 г.). В задачи кафедры входит подготовка специалистов лесного хозяйства по направлению «Лесное хозяйство и пандшафтное строительство», а также биологов, специализирующихся по ботанике. Кафедра организует учебную, воспитательную и научную работу студентов.

Открытие базовой кафедры при Институте ботаники позволило включить в образовательный процесс богатейшую живую коллекцию Сухумского ботанического сада и гербарий, имеющий международный статус особо ценных ботанических коллекций, в которых собраны десятки тысяч экземпляров уникальных растений не только Кавказа, но и самых отдаленных уголков Земли. Студенты, специализирующиеся по кафедре, используют этот богатейший материал для выполнения курсовых и дипломных работ, участвуют в научных исследованиях института, основными направлениями которых являются флористика, дендрология, интродукция растений, изучение растительных ресурсов Абхазии.

Таким образом, сотрудничество Университета и научно-исследовательских институтов АНА позволяет значительно расширить круг специальностей и специализаций АГУ, привлекать высококвалифицированных специалистов к подготовке кадров биологического профиля, в том числе для этих же научно-исследовательских учреждений, вовлекать студенческую молодежь в исследовательскую работу, использовать научные базы НИИ для решения образовательных задач,

Сегодня Абхазский университет и научно-исследовательские институты АНА - это тесно взаимодействующий научно-образовательный комплекс. Результаты научных исследований сразу попадают в студенческую аудиторию, сами студенты участвуют в исследованиях, а научные сотрудники в образовательном процессе.

Накопленный опыт такого сотрудничества пока минимален, однако полученные за короткий период результаты позволяют с уверенностью развивать эту форму интеграции вузовского образования и академической науки.