

МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



**Александр Николаевич
Квочкин**

РЕКТОР ФГБОУ ВПО «МИЧУРИНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ», КАНДИДАТ
ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК, ПРОФЕССОР

Мичуринский государственный аграрный университет сегодня – один из ведущих аграрных вузов России.

Созданный в 1931 году по инициативе И.В. Мичурина как садово-огородный институт, университет приумножил и закрепил за собой славу одного из ведущих научно-образовательных центров садоводства.

Несмотря на постепенный статусный рост (1931 год – институт, 1994 год – академия, 1999 год – университет), в составе университета и в настоящее время действует Плодоовощной институт имени И.В. Мичурина, роль которого в становлении и развитии российского сельского хозяйства неопределима.

За 80 лет своего существования МичГАУ значительно расширил направления своей деятельности, сформировавшись к настоящему времени как исследовательский университет комплексного развития сельских территорий.

Университет гордится своим прошлым и с уверенностью и оптимизмом смотрит в будущее.

Биография университета создавалась трудом многих выдающихся людей. В университете работали такие известные ученые, как И.П. Павлов, П.Н. Яковлев, С.Ф. Черненко, Ф.М. Пруцков, В.В. Некра-

сов, А.С. Татаринцев, В.И. Будаговский, В.А. Потапов, и др. Благодаря их прогрессивной деятельности в науке Мичуринский государственный аграрный университет приобрел мировую славу и известность.

Сложившиеся за долгие годы работы университета научные школы продолжают свое развитие в лице многочисленных выпускников и своих последователей. Более 40 тыс. специалистов для разных отраслей агропромышленного комплекса вышли из стен университета и доблестно трудятся на благо нашей родины и за рубежом. Званиями Героя Социалистического Труда, лауреата Государственных премий Российской Федерации в области науки и техники, заслуженного деятеля науки, заслуженного работника высшей школы, сельского хозяйства удостоены более 150 питомцев МичГАУ.

Университет во многом определяет характер деятельности первого в истории России наукограда агропродовольственного типа, созданного в г. Мичуринске, и вектор социально-экономического развития аграрного сектора Тамбовской, Липецкой и других областей Центрального Черноземья.

В составе МичГАУ 5 институтов (Плодоовощной институт имени И.В. Мичурина, Технологический, Институт дополнительного профессионального образования и содействия трудоустройству, Институт заочного и дистанционного образования, Тамбовский институт агробизнеса); 5 факультетов (агрономический, инженерный, экономический, социально-гуманитарный и общественных профессий); 30 кафедр и 15 филиалов кафедр на производстве. В качестве базы для прикладных научных исследований и практики студентов университет имеет два учебно-опытных хозяйства: учхоз-племзавод «Комсомолец» и учхоз «Роща», технологический стационар, опытные площадки, полигон.

В университете активно ведется подготовка высококвалифицированных кадров, работают 3 диссертационных совета по защите докторских и кандидатских дис-

сертаций по 7 специальностям, в которых защищено более 500 докторских и кандидатских диссертаций.

В университете работают и обучаются более 6 тыс. студентов и слушателей, более 150 докторантов, аспирантов и соискателей, около 370 преподавателей, среди которых 3 академика РАСХН, 45 профессоров, докторов наук, 235 доцентов, кандидатов наук.

В распоряжении студентов и преподавателей оснащенные современной мультимедийной техникой лекционные аудитории, компьютерные классы, специализированные лаборатории. Выпускники университета востребованы на современном рынке труда.

3 августа 2011 года распоряжением Правительства РФ №1379-р принято решение о реорганизации ФГОУ ВПО МичГАУ, ГОУ ВПО «Мичуринский педагогический институт», ГОУ СПО «Мичуринский аграрный колледж», ГОУ СПО «Мичуринский колледж пищевой промышленности» в форме присоединения института и колледжей к университету с образованием на их основе структурных подразделений университета.

Коллектив ученых университета активно участвует в реализации ряда государственных программ развития АПК в рамках Приоритетных направлений развития науки, техники и технологий по таким направлениям, как: живые системы, рациональное природопользование, энергетика и энергосбережение.

В университете созданы бизнес-инкубатор, центр трансфера технологий, центр коллективного пользования научным оборудованием, 8 научно-образовательных центров по приоритетным направлениям развития университета, 2 технологических стационара.

На базе ФГОУ ВПО МичГАУ работает Региональный информационный центр «Россия – Европа: биотехнологии сельского хозяйства» по участию России в 7-й Рамочной программе Евросоюза.

В настоящее время на базе университета и с участием сотрудников, аспирантов и студентов университета работает 23 малых инновационных предприятия, в том числе 15 реализуют инновационные проекты в рамках выделенного финансирования Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере.

МичГАУ – вуз инновационного типа, обладающий высоким интеллектуальным и научным потенциалом. В основу его стратегического развития положены два приоритетных направления: разработка технологий продуктов питания функционального, лечебно-профилактического назначения и устойчивое развитие сельских территорий.

МичГАУ – интеллектуальная и ресурсная база единого научно-производственного комплекса Мичуринска – наукограда в сфере агропромышленного комплекса. Присвоение этого статуса городу без научной составляющей мичуринского вуза было бы невозможным.

Стратегия развития Мичуринска-наукограда направлена на разработку научно-методических, организационных и нормативных основ развития органического производства продуктов питания, в том числе функционального назначения.

Мичуринский государственный аграрный университет осуществляет научно-инновационное, кадровое сопровождение проекта «Зеленая долина», деятельность которого направлена на решение новых задач в сфере биотехнологий. Проект был разработан по инициативе администрации Тамбовской области и получил поддержку Президента РФ Д.А. Медведева.

Основной задачей проекта является создание материально-технической, социальной и финансовой базы для эффективного развития предприятий, специализирующихся в сфере биотехнологий и производства нового поколения продуктов питания функционального, лечебно-профилактического и диетического назначения, направленных на сохранение здоровья человека.

Проект «Агротехнопарк «Зеленая долина» включен в федеральную программу «Создание в Российской Федерации технопарков в сфере высоких технологий».

В «Зеленой долине» в скором времени заработают предприятия по изготовлению продуктов здорового питания на основе плодоовощного и ягодного сырья (включая нетрадиционное), готовых завтраков и снеков. В дальнейшем планируется запустить молочный и мясоперерабатывающий заводы, масложировое

и комбикормовое производство, овощехранилище и др. Здесь будут выращивать, перерабатывать и хранить плодовые, ягодные и овощные культуры. На более чем 620 га производственных площадей (без учета сырьевой зоны) появится около 11 тыс. рабочих мест. Предполагаемая годовая выручка составит 32 млрд. рублей. Обеспечение инфраструктуры будет осуществляться за счет областного бюджета и ожидаемых федеральных субсидий общим объемом в 780 млн. рублей.

В рамках реализации программы «Развитие пилотных семейных молочных животноводческих ферм на базе крестьянских (фермерских) хозяйств Тамбовской области на 2009–2011 годы» учеными МичГАУ разработаны научные рекомендации и подготовлены бизнес-проекты, на основе которых созданы около 30 семейных молочных ферм на базе крестьянских (фермерских) хозяйств.

В МичГАУ уже проводится работа по созданию инновационной инфраструктуры для развития сельского хозяйства, агробио- и пищевых технологий. Ее цель – обеспечение интеграции науки, образования и производства; создание безопасных для здоровья человека продуктов питания и их выведение на рынок; реализация научно-образовательного процесса и подготовка высококвалифицированных специалистов для научно-исследовательских центров и предприятий агробизнеса.

Параллельно на базе вуза основан Исследовательский университет устойчивого развития сельских территорий имени И.В. Мичурина. Он вошел в состав агротехнопарка в результате объединения разнопрофильных высших и средних специальных заведений наукограда. Сегодня этот процесс находится на завершающей стадии. Данный проект поддерживают Министерство образования и науки РФ, Министерство сельского хозяйства РФ и Россельхозакадемия.

В исследовательском университете будут заниматься подготовкой и переподготовкой кадров как по сельскохозяйственным (технологическим, инженерным) направлениям, так и по экономическим (социальным, гуманитарным).

В настоящее время в МичГАУ действует система непрерывного образования, которая включает в себя сеть университетских классов в городских и сельских школах. Ученики имеют возможность за два года до окончания школы приобретать специализированные знания. После получения аттестата они поступают в университет по выбранному профилю, имея четкое

представление о будущей профессии и карьерных возможностях.

Фактически подготовкой кадров начинается и заканчивается замкнутый цикл проекта «Зеленая долина», задача которого интегрировать науку и бизнес, образование и производство. Его планируется увязать в едином комплексе с образовательными программами, а также программами оздоровления населения.

В марте 2011 года А.В. Никитин (с 2011 года председатель Тамбовской областной Думы) на межрегиональной партийной конференции «Единой России» представил проект «Современный сельскохозяйственный вуз: от науки к производству», вызвавший большой интерес у Председателя Правительства РФ В.В. Путина и получивший широкий отклик общественности.

С 2009 года университетом ведется активная работа в рамках федеральных целевых программ: «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технического комплекса России на 2007–2012 годы» и «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2009–2013 годы». В 2009–2011 годах проводилась работа по пяти государственным контрактам с Министерством образования и науки Российской Федерации на общую сумму 52 млн. рублей.

По заказу Министерства сельского хозяйства Российской Федерации в 2009 году создана концепция развития овощеводства в Российской Федерации.

В МичГАУ работает крупнейшая в России научная школа по плодководству, в ней создан самый мощный отечественный селекционный центр подвоев яблони. Были сформированы уникальный гибридный фонд и коллекция слаборослых подвоев яблони, насчитывающие в настоящее время более 3 тыс. гибридов и видов. Именно за эту работу в 1994 году группа сотрудников Плодоовощного института имени И.В. Мичурина была удостоена Государственной премии РФ в области науки и техники.

Научно-практическая деятельность ученых университета послужила основой для создания в Мичуринске крупного центра по плодоовощеводству.

Одной из главных задач, которая возлагается на университет в соответствии со стратегией устойчивого развития сельских территорий и обеспечения продовольственной безопасности России, является подготовка инновационных кадров для агропромышленного комплекса России по широкому спектру специальностей: селекция, агротехнические технологии,



хранение и переработка продукции АПК, умелое организационное и финансовое хозяйствование на селе до продвижения товара к потребителю средствами PR, создание социально-культурного и образовательного пространства на селе.

Многопрофильность – один из важнейших показателей качества подготовки специалиста для села в современных условиях.

Именно на этой ведущей образовательной задаче аграрных вузов акцентировал внимание В.В. Путин в своем выступлении на XXII съезде Ассоциации крестьянских хозяйств и сельскохозяйственных коопера-

В последние годы активно развивается сотрудничество между МичГАУ и дружественной Республикой Азербайджан в сфере производства сельскохозяйственной продукции.

В июне 2009 года университет получил сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2000 применительно к системе менеджмента качества, а в 2010 году в МичГАУ осуществлены внедрение международной системы менеджмента качества и подготовка к сертификации в международной сети IQNet (The International Certification Network).

ния и его развития, поднятая Д.А. Медведевым в своих последних выступлениях, для университета решена. Инженерная специальность в МичГАУ является одной из престижных. Подготовка будущих инженеров осуществляется на современной технической базе в непосредственной связи с производством, в конструкторских бюро и инженерных центрах.

Колоссальная учебная и научная работа Мичуринского государственного аграрного университета отмечена множеством наград. В 2010 году вуз – победитель открытого конкурса, проводимого Минобрнауки России,



1. ОДИН ИЗ КОРПУСОВ МИЧГАУ
2. ПРЕЗИДЕНТ РОССИИ Д. МЕДВЕДЕВ ПРОВОДИТ НА БАЗЕ МИЧГАУ РАБОЧЕЕ СОВЕЩАНИЕ «О ПЕРСПЕКТИВАХ УРОЖАЯ И ТЕКУЩЕЙ СИТУАЦИИ НА ЗЕРНОВОМ РЫНКЕ»

тивов России, обозначив в качестве приоритетной социальной и экономической задачи России развитие многоукладности на селе.

Не менее важный вопрос современности – трудоустройство выпускников университета. Высокое качество подготовки рождает спрос. Например, сегодня 65% руководителей и специалистов Тамбовской области являются выпускниками МичГАУ.

С 2010 года университет является ассоциированным членом консорциума вузов, работающих по программе Sefotech.Nut. Студенты Мичуринского государственного аграрного университета имеют отличную возможность пройти стажировку и практику в странах Европы и США по программам Work and Travel, Camp America и LOGO.

Специалисты – выпускники МичГАУ – могут продолжить образование в магистратуре Университета прикладных наук Анхальт (Германия), а также подать заявку на участие в программе Евросоюза SeFoTech. Nut, что позволит им получить стипендию и пройти обучение в магистратуре сразу в нескольких европейских странах.

Образовательный процесс в вузе базируется на компетентностном подходе, технологиях контекстного обучения, использовании активных и интерактивных методов. Для этого университет постоянно модернизирует образовательную базу: обновляются старые и вводятся в действие новые компьютерные классы, лекционные аудитории оснащаются мультимедийным оборудованием и телекоммуникационными системами, постоянно обновляется библиотечный фонд (более 305 тыс. экземпляров, в том числе единичных уникальных книг). Практическая подготовка ориентирована прежде всего на требования работодателя и осуществляется либо на университетской базе, либо непосредственно на производстве.

За годы своего существования университет подготовил более 40 тыс. специалистов.

В университете действует мощнейшая агроинженерная школа, во главе которой стоит академик РАСХН доктор технических наук А.И. Завражнов, поэтому проблема популяризации инженерного образова-

по отбору программ развития инновационной инфраструктуры, лауреат Третьей Международной премии «Лучшая компания года», победитель конкурса «Российский лидер качества». В 2011 году МичГАУ включен в Национальный реестр «Ведущие образовательные учреждения России».

Образовательные услуги и научно-исследовательская деятельность вуза признаны отвечающими требованиям международного стандарта.

Стремление Мичуринского государственного аграрного университета развивать аграрную инновационную инфраструктуру с целью обеспечения продовольственной безопасности России поддержал в Брянске на V межрегиональной конференции премьер-министр В.В. Путин.

Таким образом, университет, сохраняя верность традициям, вступает в новую эпоху своей жизни, формируясь как вуз будущего, способный стать кадровым, технологическим и образовательным лидером в регионе, а по отдельным актуальным направлениям АПК – и России в целом.

Подводя итог многолетней деятельности МичГАУ, можно констатировать, что коллективом университета сделано много, но все же верными будут слова: все только начинается!