

12 лістапада 2015 года

МП Плюс

чацвер, 12 лістапада 2015 г.

13



Сила — в знаниях, навыках и умениях

Белорусский государственный аграрный технический университет (БГАТУ) — это динамично развивающийся многопрофильный научно-образовательный центр Республики Беларусь, который готовит специалистов высшей квалификации для агропромышленного комплекса нашей страны. Ежегодно в БГАТУ обучается около 10 тысяч студентов. Вместе с белорусами здесь учатся молодежь из России, Туркменистана, Казахстана, Китая, Нигерии, Латвии и других стран. В аспирантуре и докторантуре занимается более 700 человек.

Университет распологает значительным научным потенциалом. Здесь работает около 500 преподавателей, в числе которых 5 академиков и членов-корреспондентов НАН Беларусь, 41 доктор наук и 200 кандидатов наук. Обучение проводится по 12 специальностям на 7 базовых факультетах. В их числе: агромеханический, агронергетический, инженерно-технологический, технического сервиса в АПК, предпринимательства и управления. Поочной и заочной формам обучения студенты могут овладевать знаниями на факультетах: механизации и электрификации. Кроме того, в вузе есть и гуманитарно-экологическое отделение общественных профессий, где студенты могут получить дополнительное образование, в факультете духовной подготовки и профессиональной ориентации молодежи, гимногородской адъюнктуре подготовка к поступлению, на базе которого функционирует региональный центр тестирования.

Соответствуя современным тенденциям интернационализации высшего образования, университет сотрудничает с более чем 80 университетами и организациями СНГ, Европы, КНР и других стран.

В структуре университета созданы Научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства (НИИМЭСХ БГАТУ) и ряд учебно-научно-исследовательских центров по основным направлениям деятельности. В составе университета функционирует Институт повышения квалификации и переподготовки кадров.

Деятельность университета «БГАТУ» — инновации, качество, перспективы, и здесь делается все, чтобы выпускники вуза становились высококвалифицированными специалистами, а экономику АПК и страну в целом — процветающими. В БГАТУ с гордостью говорит о том, что университет удостоен Премии Правительства Республики Беларусь за достижения в области качества.

Среди приоритетов — подготовка руководителей

В ИПКиПК АПК ежегодно более трех тысяч руководителей работников и специалистов повышают квалификацию, проходят переподготовку и стажировку по программам, направленным на инновационное развитие и повышение эффективности агропромышленного комплекса республики. А это более 200 руководителей, свыше 300 инженерно-технических работников, около 200 зоотехников и агрономов, более 150 экономистов и бухгалтеров, свыше 400 специалистов по радиационному контролю продукции, около 400 специалистов по контролю качества сырья и пищевой про-

известиями страны напрямую зависит от ее интеллектуального потенциала, от желания и умения каждого из нас трудиться, творческого подхода к делу. Особо важную роль играет здесь образование.

Уважаемые труженики села, работники агропромышленного комплекса Минской области!
От имени коллектива Белорусского государственного аграрного технического университета сердечно поздравляю вас с профессиональным праздником — Днем работников сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности агропромышленного комплекса. Этот праздник поистине всемирный. На сельской земле используется труд не только земледельцев, но и работников промышленных и транспортных предприятий, жителей городов, представителей

аграрной науки и студентов. Путь к высоким достижениям в сельском хозяйстве весьма непрост. Достойны восхищения самоотверженный труд и мастерство наших хлеборобов. И вместе с тем судьба сельского общественного производства зависит от многих составляющих, в том числе и от квалификации кадров, занятых в отрасли. Существенный вклад в подборку кадров для АПК области и повышение их квалификации вносит наш университет. Мы прилагаем все усилия для подгоночка специалистов, которые способны результативно работать в реальных общественно-экономических и производственных условиях, обеспечивать дальнейшее развитие агропромышленного комплекса страны. В БГАТУ постоянно генерируются идеи научно-технического обновления сельскохозяйственного производства, совершенствуются качественные подгоночка аграрных кадров. Мы гордимся своими выпускниками — новыми нашими руководителями, специалистами предприятий и организаций агропромышленного комплекса Минской области и страны. Дорогие труженики агропромышленного комплекса!

Путешествуйте БГАТУ!
Вместе с сердечными словами благодарности за ящики самоотверженной профессиональной работы примите пожелания счастлив, крепкого здоровья, благополучия вам и вашим семьям. Плодотворной работы и значимых успехов вам во имя процветания родной Беларусь!

С уважением

ректор БГАТУ Иван ШИЛО,
доктор технических наук, профессор

дукции АПК, свыше 200 преподавателей аграрных учреждений образования, а также другие специалисты.

Повышение квалификации руководителей работников и специалистов направлено на основе слушаний самых актуальных направлений в развитии отрасли. Для проведения учебных занятий приглашаются руководители, ученые и специалисты научно-практических центров Национальной академии наук, министерств и ведомств, передовых предприятий агропромышленного комплекса и сельхозпромышленности республики, зарубежные специалисты. Слушатели ИПКиПК АПК посещают международные и всесоюзные профильные выставки.

Более 500 слушателей обучаются в институте по образовательной программе переподготовки руководителей работников и специалистов, которая позволяет в короткий срок освоить новую специальность и получить государственный диплом на основе имеющегося высшего или среднего специального образования в зависимости от потребностей производства. Среди традиционно востребованных специальностей: «Управление предприятиями подразделениями агропромышленного комплекса», «Экономика и управление на предприятиях АПК», а также «Педагогическая деятельность специалистов». В последние годы открыты актуальные специальности переподготовки по охране труда и кадровой работе.

Базовое направление деятельности ИПКиПК АПК — подготовка будущих руководителей сельскохозяйственных организаций. Специалисты, зачисленные в кадровый резерв руководителей, проходят в институте переподготовку и практи-

ческое обучение с освоением новых методов, технологий и элементов профессиональной деятельности в базовых сельскохозяйственных организациях страны, перечень которых определен правительством Республики Беларусь. Особое внимание институтом уделяется практической подготовке специалистов, изучению передового стечения и зарубежного опыта. Отметим, что Минская область является для института базовой по изучению самых передовых технологий в животноводстве, земеделии и техническом обеспечении агропромышленности. Руководители и специалисты многих сельскохозяйственных организаций, среди которых СПК «Агрокомбинат Сырец», ОАО «Агрокомбинат «Дзержинский», филиал «АгроКомпания «Лебедево» и СПК «Городня», открытые акционерные общества «Ранс», «Игнатово», «1-я Минская птицефабрика», СП «Узбекско-ООО, КФХ «Цинцински экспропту», РУП «Шипилы АСК», РУЭ СХИ «Восход», ГП «Жодино АгроПлемЭлит» и другие, активно участвуют в совершенствовании знаний и навыков своих коллег из всех учреждений страны, делится передовым опытом и достижениями. Институт работает в тесном контакте с комитетом по сельскому хозяйству и продовольствию Минского областного, районными, гмионными управлениями. Только за прошлый год здесь прошли обучение 1228 руководителей и специалистов организаций АПК Минской области.

Для слушателей практикуются зарубежные стажировки. Так, специалисты молокоперерабатывающих предприятий неоднократно направлялись на стажировку в Голландию, Словакию, Литву, а ру-



Белорусский государственный аграрный технический университет объявляет прием на заочную форму получения образования:

Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства

Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве

Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса

Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции

Управление охраной труда в сельском хозяйстве

Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика)

Экономика и организация производства в отрасли агропромышленного комплекса

Менеджмент информационный

водители хозяйств ОАО «Управлению компании холдинга «Агрокомбинат «Магнитогорск»» изучали опыт своих коллег в Белгородской области Российской Федерации.

Без науки жить нельзя

Научно-исследовательской и инновационной деятельностью в университете занимаются Научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства (НИИМЭСХ) 42 кафедры, 16 научно-исследовательских лабораторий. В числе приоритетных направлений: формирование высокой общей и профессиональной культуры агронженеров и совершенствование организаций и сопровождение ученого процесса; технологии и средства механизации производства; технологии и средства механизации сельскохозяйственной продукции; технологии и технические средства обеспечения работоспособности сельскохозяйственной техники. А также: агрономика, электроснабжение, автоматизация и энергосбережение в АПК; программа адаптации предприятий АПК к системе рыночка; технологии и технические средства переработки и хранения сельскохозяйственной продукции.

Вуз является головной организацией по региональной научно-технической программе «Разработка

технологий, технических средств и механизмов комбинированного обеспечения повышение эффективности функционирования сельского хозяйства, промышленности и социальной сферы Минской области на 2013—2015 гг.».

В период с 2010 по 2014 год учебные вузы занимались фундаментальными и прикладными научными исследованиями в рамках 30 государственных, межгосударственных, отраслевых и региональных программ, включая две международные (PROIN и TEMPUS).

Ученые БГАТУ по разным предприятиям и организациям АПК на базе вуза или непосредственно на местах изучают проблемные вопросы: производство, повышение эффективности животноводства, внедрение рыночных форм хозяйствования, а также возможности внедрения новых технологий, машин и механизмов. Ряд научных проблем исследуется в процессе подготовки научно-педагогических кадров через аспирантуру и докторантuru. На базе вуза сформированы и успешно действуют 21 научно-педагогическая школа. Материально-техническая база соответствует современным требованиям.

НИИМЭСХ осуществляет руководство и контроль за выполнением всех задачий научно-исследователь-

ских работ в университете, занимается внедрением результатов научных исследований в производство.

Среди наиболее важных научных разработок: технология упрочнения сложнопрофильных деталей сельскохозяйственных машин заливкой с импульсным вспышечным жидкостью; состав синтетич-охлаждающего технологического средства на основе отходов производства. А также: тохнологическая линия заливания кассет субстратом и высева семян и технологии производства инновационных кормовых продуктов штата из плодово-ягодного и сывно-го сырья с повышенным содержанием эссенциальных ингредиентов; технология производства многофункциональных обедненных консервов для детского питания; технологии пропицывания и ассортимент новых видов консервов для детского питания с использованием интрацитонных видов овощного сырья; технологии производства овощной спиртовой и консервированной и нестерилизованных в толстомерной таре.

Результаты научных исследований публикуются на страницах научно-технического журнала «Агротехнорма», который издается в БГАТУ и включен в список ВАК Республики Беларусь. К слову, в «Агротехнорме» публикуются результаты докторантурских исследований по профильным для университета направлениям: техническим, технологическим (сельскохозяйственное машиностроение и энергетика, технический сервис в АПК), экономическим (АПК и сельскохозяйственное (зоотехника). Ученый журнал за последние четыре года издано 60 монографий, 22 сборника научных трудов и материалов конференций, опубликовано 2.100 статей в рецензируемых журналах, получено 283 патента на изобретение и 574 — на полезную модель. Кроме того, на протяжении 17 лет в университете постоянно функционирует выставка научно-технических разработок БГАТУ, которая ежегодно пополняется новыми экспонатами и электронными презентациями разработок ученых вуза.

Деятельность БГАТУ направлена на подготовку грамотных кадров для АПК нашей страны — нового кадрового состава, способных мобильно и успешно решать производственные задачи, создавать и приводить в инновации в сельском хозяйстве на рынке, используя на практике полученные теоретические знания, практические навыки, умения и опыт.

Ольга ХАЦКЕВИЧ

г. Минск,
пр. Независимости, 99
olha@hatu.edu.by