

БЕЛОРУССКОЕ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

№ 10, 2024 год

БГАТУ — 70 лет

17 октября один из ведущих аграрных вузов страны отметил юбилей. В этот день в Белорусском государственном аграрном техническом университете прошло торжественное собрание. К праздничной дате приурочили открытие нескольких учебно-научных лабораторий, в создании которых приняли участие ведущие предприятия и организации страны.



БГАТУ — крупный научно-образовательный центр Беларуси, располагающий кадровым, научным и методическим потенциалом и современной учебно-материальной базой. С момента основания вуз подготовил более 65 тыс. специалистов.

На торжественном собрании выступил министр сельского хозяйства и продовольствия Беларуси Анатолий Линевич. Обращаясь к участникам, он отметил:

— Вы успешно решаете главную задачу — подготовки инженерных кадров для агропромышленного комплекса страны. Ваши выпускники становятся видными государственными деятелями, учеными, руководителями передовых предприятий, вносят весомый вклад в развитие аграрной отрасли страны.

Министр принял участие в открытии двух новых учебных лабораторий, которые подарили вузу ОАО «Минский тракторный завод» и ОАО «УКХ «Минский моторный завод». А всего к юбилею приурочили открытие восьми брендированных лабораторий, оснащенных самым современным оборудованием.

— Потребность в наших специалистах высока, так как сельское хозяйство активно развивается, что подтверждают и хорошие позиции нашей страны на экспортных рынках, – рассказал проректор по учебной работе и производству БГАТУ Дмитрий Жданко. – Мы постоянно обновляем нашу учебную базу, чтобы студенты и обучающиеся не отставали от современных тенденций.

Аудитория МТЗ оснащена стендом — симулятором трактора BELARUS 3522 для обучения вождению. Также здесь есть тренажер виртуальной реальности для технического обслуживания тракторов, представлены тракторные узлы в разрезе.

В учебном классе, подаренном вузу ОАО «Гомельагрокомплект», развернута современная мини-ферма – доильный зал, полностью оснащенный современным оборудованием.

Цифровые технологии в сельском хозяйстве студенты смогут изучать в лаборатории от компании Navitech.

На протяжении многих лет развивается сотрудничество БГАТУ с компанией «Штотц Агро-Сервис», которая передает вузу образцы современной техники, в том числе немецкого производителя Claas. К 70-летию коллекция БГАТУ пополнилась новыми экспонатами: техникой для дифференцированного внесения минеральных удобрений Amazone и не имеющим аналогов в Беларуси молотильно-сепарирующим устройством комбайна Claas.

Также подарки в виде учебных лабораторий сделали «МАЗ-МАН», «Беларусбанк» (аудитория для изучения экономических и финансовых дисциплин) и другие предприятия.

— Мы постоянно работаем с предприятиями, предлагаем им открывать брендированные классы, – пояснил Дмитрий Жданко. – В ближайших планах – организовать учебно-научную лабораторию «Гомсельмаша» и других производителей. Сейчас ведется оснащение лаборатории по диагностике, ремонту топливной аппаратуры.

Важное место в структуре обучения БГАТУ занимает Институт повышения квалификации и переподготовки кадров АПК. Как сообщил проректор, ежегодно здесь обучается более 3 тыс. слушателей. Также в стенах института проходят стажировку зарубежные специалисты.

— Очень важно, чтобы студенты, придя на производство, владели всей информацией, умели работать с новыми технологиями, с современными машинами, — добавил Дмитрий Жданко. — Это поможет молодым специалистам быстрее адаптироваться, и предприятиям не придется их доучивать.

Практическое обучение на базе предприятий АПК занимает 30 недель, т. е. фактически из четырех лет почти год студенты вовлечены в реальный производственный процесс.

— При этом мы отправляем студентов в передовые хозяйства, где они могут посмотреть, как должно развиваться сельское хозяйство, какие современные технологии должны там присутствовать. На этих предприятиях хорошо развит институт наставничества, с нашими студентами работают опытные специалисты, которые следят, чтобы ребята получили необходимые знания и прошли всю программу практического обучения. И даже если после окончания вуза молодые специалисты попадают в хозяйство уровнем ниже, они уже знают, к чему надо стремиться.

Проректор БГАТУ также рассказал, что студенты не только изучают современные технологии, уже внедренные в производство, но и получают информацию о разработках, которые ведутся учеными, т. е. о будущем сельского хозяйства.

— Мы тесно взаимодействуем с научно-практическими центрами Национальной академии наук Беларуси, привлекаем их сотрудников к организации процесса обучения. Проводятся выездные занятия в филиалах кафедр и в научно-практических центрах НАН. Поэтому наши студенты и слушатели всегда в курсе новинок, научных разработок. Кроме того, НАН привлекает наших сотрудников к разработке проектов, научно-технических программ, машин, технологий. Все это переносится на образовательный процесс.

— Учебные программы приходится обновлять достаточно часто, – пояснил «Белорусскому сельскому хозяйству» директор Института повышения квалификации и переподготовки кадров АПК БГАТУ Николай Яковчик. – Потому что и задачи перед сельским хозяйством стоят другие. Если три года назад мы только слышали о цифровизации, то сегодня мы должны очень быстро адаптировать все учебные программы именно под цифровые технологии.

В ближайшее время в БГАТУ, по информации Николая Яковчика, планируется открытие еще одного учебного класса – по цифровой трансформации отрасли растениеводства. На очереди аудитория для изучения технологий защиты растений, в создании которой участвует ЗАО «Август-Бел». Также вузу поступило предложение открыть класс белорусско-китайских бульдозеров, которые уже производятся на территории Республики Беларусь