

За 65 лет своей деятельности ФГБОУ ВО «Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова» стала настоящей кузницей кадров для АПК страны. Коллективом подготовлено более 45 тысяч специалистов.

Курская ГСХА: от идей к практике

Ответить на некоторые актуальные сегодня вопросы мы попросили ректора академии, профессора Владимира СЕМЫКИНА.

– Владимир Анатольевич, сотрудники академии не только обучают и готовят молодые кадры для отечественного АПК, но и ведут многогранную научную работу...

– В научной работе принимают самое непосредственное участие все кафедры вуза. Многие из научных разработок ученых оказались востребованными в сельхозпроизводстве, используются в повседневной жизни работниками комитета агропромышленного комплекса Курской области при составлении областных программ ее развития на последующие годы.

Одна из разработок связана с проблемой износа трущихся поверхностей, а это и детали двигателей и обрабатывающих органов. Ученые инженерного факультета предложили технологию упрочения таких деталей и их поверхностей. Эта технология подтверждена многими патентами. Представленные на выставке «Золотая осень-2016» конкурсные работы профессоров В.А. Семькина, В.И. Семеновского, Е.В. Агеева и других ученых уже на протяжении многих лет удостоиваются высших наград.

Актуальна сегодня тема сохранения плодородия наших черноземов и применения для этого отходов свекло-сахарного производства – дефеката –

один из примеров значимости оправданной мелиорации зональных почв. Научная школа профессора В.Д. Мухи ежегодно экспонируется с этой тематикой на выставке с высокой оценкой представленных материалов. Интересны и практически значимы биопрепараты и микроудобрения в растениеводстве. С такими разработками постоянно выступают профессора В.И. Лазарев, А.И. Стифеев, доценты Л.В. Левшаков, О.М. Шершнева.

– Известно, что коллектив академии проводит работу по запросам производителей. Скажите несколько слов об этом.

– В 2015 году по этим запросам проведены исследования по 166 научным темам. Наиболее значимые – это разработки, направленные на изучение эффективности использования в кормлении поросят пробиотической кормовой добавки на основе штаммов; осеннее применение гербицидов в борьбе с засоренностью посевов озимой пшеницы; научное обоснование применения сосковой резины с бактерицидными свойствами для повышения ветеринарно-санитарного качества молока и другие. Всего же в прошлом году объем финансирования научно-исследовательских работ по договорам с предприятиями составил 16,2 миллиона рублей. А в 2016 году (по состоянию на 24 октября) по запросам производителей на договорных условиях исследования уже проведены по 112 научным темам, объем финансирования составил 12,2 миллиона рублей.

Досье

Владимир Анатольевич Семькин – доктор сельскохозяйственных наук, профессор, почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, член-корреспондент Российской академии естествознания, академик Международной академии аграрного образования, академик Российской академии естественных наук.

– Цифры внушительные. Некоторые знатоки утверждают, что ваши коллеги, ежегодно представляя свои труды на Всероссийской агропромышленной выставке «Золотая осень», по количеству наград давно обогнали других участников. Так ли это?

– Действительно, наградами наши ученые не обделены. За 2014–2016 годы получили 56 медалей. Из них: 18 – золотых, 20 – серебряных, 18 – бронзовых. Нынешний год вообще оказался высокоурожайным: академия удостоена 16 медалей. Из них: 6 – золотых, 6 – серебряных, 4 – бронзовых.

– Награды, наверное, завоевывают уже признанные мэтры. А насколько плодотворно, творчески работает научная молодежь?

– Молодые ученые тоже активно участвуют в научно-исследовательской работе, неоднократно становились лауреатами премии Президента РФ, лауреатами премии губернатора Курской области по поддержке талантливой молодежи. Уверен, что впереди у них и достойные научные работы, и высокие награды!

Беседовала
Надежда САРСАКОВА