

Декабрь № 12





#### (Окончание. Начало на 1-й стр.)

Трудно переоценить труд наших преподавателей, ученых, рядовых работников в науке, образовательном процессе, в административно-хозяйственном и управленческом звене.

Это важнейшее событие в истории нашего вуза проходит на фоне серьезных качественных изменений, произошедших в университете. В настоящее время мы являемся основным учебно-научным центром по подготовке кадров для АПК региона. Из стен нашего вуза выпущены тысячи высококлассных специалистов, сформированы и успешно действуют научные школы, заложены основы для развития новых учебно-научных направлений, созданы и поддерживаются лучшие вузовские традиции.

Пройденный путь, от созданного филиала Воронежского СХИ и НИИ животноводства Центрально-Чернозёмной зоны до Аграрного Университета, дает нам право гордиться своей историей.

Организованный в 1978 году Белгородский сельскохозяйственный институт ознаменовал собой появление принципиально нового типа высшего учебного заведения, в котором на основе слияния учебного и научного процессов велась подготовка кадров высшей квалификации. По сути, он явился первым не только в регионе, но и в России учебно-научным центром, внедряющим разработки учёных совместно со своими воспитанниками в сельскохозяйственное производство. Эта специфика предопределила интеграцию учебного и исследовательского процессов, обеспечивая качественно более высокий уровень научного и профессионального обучения.

Наш учебно-научный центр всегда был востребован и получал заинтересованную поддержку на региональном и федеральном уровнях.

Далеко не каждый вуз России развивался так стремительно, вводил в эксплуатацию столько новых учебных, научных и социальных корпусов, приобретал столько оборудования, такими быстрыми темпами создавал новые рабочие, в том числе наукоемкие места, наращивал объемы научных исследований, которые и сегодня достойно служат сельским труженикам.

Мы не остановили, а, наоборот, приумножили темпы развития в сложной экономической ситуации.

Именно последние десятилетия стали для нас прорывом, временем качественного обновления университета как профильного вуза. В этот период быстрыми темпами менялась структура учебного заведения, модернизировалась учебно-научная база, происходил качественный рост уровня преподавания и самих

преподавателей. Это позволило продолжить развитие вуза как инновационного учебно-научного центра, появились и определенные успехи.

В действительности, за короткий период было сделано колоссально много для создания современного образовательного учрежления

У нас есть все основания гордиться своим коллективом, способным не только сохранить лучшие традиции, но и усилить его роль в формировании интеллектуального аграрного потенциала России. В стенах учебного заведения профессорско-преподавательский состав и сотрудники университета успешно ведут научно-исследовательскую работу, направленную на решение теоретических и практических вопросов в различных областях аграрной науки. Университет обладает возможностями по подготовке специалистов по самым современным и эффективным формам и методам. Знания, которые получают студенты, не только прочные, но и новаторские.

Наш университет — составная часть отечественной высшей школы. Каждый, кто посещает современные аудитории, научные, учебные, производственные лаборатории, активно участвует в молодежных делах, обязательно проникается особым вузовским духом, получает заряд энергии и убежденности, приобщается к культуре, приобретает качество патриота своего Отечества, выбранного дела. Это в дальнейшем остается определяющим на всю жизнь. Это очень важно для будущих специалистов, граждан нашей великой России.

Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина может по праву гордиться своими замечательными традициями, высокопрофессиональным профессорско-преподавательским составом, успехами и достижениями выпускников вуза.

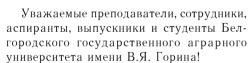
Пусть сохранится и приумножится все лучшее, что было сделано нашим прекрасным коллективом за эти 40 лет.

Дорогие коллеги!

Желаю вам новых творческих свершений на благо нашего университета, здоровья и личного счастья.

Ректор Белгородского ГАУ доктор экономических наук, профессор, заслуженный работник сельского хозяйства РФ, председатель Ассоциации образовательных учреждений АПК и рыболовства, президент Ассоциации аграрных вузов ЦФО РФ А.В. Турьянский

### Уважаемый Александр Владимирович!



От всей души поздравляю вас с юбилеем родного вуза!

За 40 лет аграрным университетом был пройден большой, значимый путь, а сегодня это крупный инновационный центр, обеспечивающий многоуровневую профессиональную подготовку специали-

стов агропромышленного комплекса.

В университете учатся талантливые студенты, обладающие прекрасным потенциалом, которые способны сохранить все лучшее и значительно приумножить успехи вуза, применять новые

технологии в сельском хозяйстве и развивать Белгородчину и Россию.

Ваши выпускники способны на высоком профессиональном уровне решать задачи повышения устойчивого развития сельскохозяйственной отрасли. Они успешно осуществляют свою профессиональную деятельность не только в России, но и в странах ближнего и дальнего зарубежья.

Благодарю всех преподавателей и ветеранов, которые много сил отдали университету и внесли большой вклад в его становление и развитие.

Желаю Вам, профессорско-преподавательскому составу вуза, аспирантам, выпускникам и студентам крепкого здоровья, творческих и профессиональных успехов, научных достижений, уюта в домах, мира и благополучия!

С уважением, депутат Государственной Думы ФС РФ

Валерий Скруг

#### Уважаемые коллеги! Друзья!

От имени сотрудников департамента агропромышленного комплекса и воспроизводства окружающей среды, всех работников сельского хозяйства Белгородской области тепло и сердечно поздравляю вас со знаменательной датой — 40-летием со дня основания университета!

За эти годы пройден значительный путь становления, накопления опыта, создания собственной аграрной школы, дана путевка в жизнь более двадцати двум тысячам

выпускников. Это позволило университету занять свое, особое и достойное место среди отраслевых вузов России.

Хочется поздравить с общим для всех нас праздником преподавателей, выпускников вуза — моих коллег, которые трудятся сегодня на различных должностях в разных уголках страны, нынешних студентов.

Особую благодарность и признательность хочу выразить старшему поколению преподавателей, ветеранам университета за их неоценимый вклад в становление и развитие аграрной науки. Низкий им поклон за вложенные в своих студентов знания, силы, мудрые слова поддержки. С них мы брали пример. Они дали нам огромный заряд энергии и любви к избранной профессии, который мы несем по жизни и сохраняем в сердце вместе с готовностью трудиться во благо нашей Родины и нести добро людям.

И сегодня, в эпоху глобальных перемен и инноваций, когда обучение и повышение деловой квалификации аграрных кадров имеют первостепенное значение и выходят на качественно новый уровень, преподаватели университета достойно выполняют почетную и сложную задачу — готовят кадры, способные осваивать самые современные технологии, решать важнейшие задачи развития агропромышленного комплекса в условиях динамично изменяющейся ситуации. Вы воспитываете достойную молодую смену, не удивительно, что из стен университета выходят настоящие профессионалы, знатоки своего дела, востребованные в различных сферах деятельности.

Высокий уровень подготовки и профессионализм специалистов, научный потенциал университета гарантируют выполнение всех поставленных задач, что будет способствовать устойчивости сельскохозяйственного производства области и повышению ее экспортного потенциала и инвестиционной привлекательности.

Позвольте выразить вам признательность за неоценимый вклад в развитие агропромышленного комплекса Белгородской области.

От всей души желаем вам успехов в работе и новых свершений на благо родной белгородской земли.

Крепкого вам здоровья, благополучия, жизнелюбия, душевного спокойствия, уверенности в завтрашнем дне и долгих лет жизни!

Заместитель Губернатора области – начальник департамента

С. Алейник



ПОЧЕТНЫЕ ПРОФЕССОРА



БЕЛОУС Николай максимович

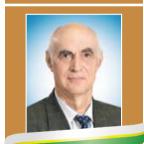


КОНОНОВ ВИКТОР МИТРОФАНОВИЧ

#### ПОЧЕТНЫЕ РАБОТНИКИ



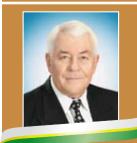
БРЕСЛАВЕЦ ПАВЕЛ ИВАНОВИЧ



ГРИГОРОВ НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ



КРАВЧЕНКО ДМИТРИЙ ПАВЛОВИЧ



ПАНИН Сергей иванович





## ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Проректор по учебной работе Бреславец П. И.

В образовательной деятельности в прошедшем учебном году (2017/2018 уч. г.) продолжались процессы по совершенствованию капества образования

Состоялась Профессионально-общественная аккредитация 3-х направлений (агрономия, агроинженерия, технология производства и переработки с.-х. продукции) подготовки и 1-й специальности (ветеринария) высшего образования.

На базе Белгородского ГАУ было проведено расширенное заседание Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупнённой группе специальностей 36.00.00 Ветеринария и зоотехния в рамках Всероссийского семинара — совещания деканов факультетов ветеринарной медицины и зоотехнии «Организация образовательной деятельности по программам высшего зооветеринарного образования в современных условиях» (17 — 18 мая 2018 года).

Согласно требованиям Минобрнауки разграничен весь контингент педагогических работников на профессорско-преподавательский состав, реализующий программы ВО, и преподавательский состав, реализующий программы СПО, и на сегодняшний день численность профессорско-преподавательского состава составляет 222 ставки с долей остепененности 90,6%, в том числе 19,0% — докторов наук, профессоров, а численность преподавательского состава по программам СПО — 106 ставок.

Контингент обучающихся по всем уровням и формам обучения составляет 8496 чел. (в 2017 — 8165 чел.), в том числе по программам среднего профессионального образования — 2194 человек

В 2018 году получили дальнейшее развитие партнерские отношения с бизнес-сообществом. Так, в прошедшем году: привлечено к учебному процессу 72 высококвалифицированных специалистовпрактиков; проведено свыше 500 выездных практических занятий на производстве; прошли стажировку на производствах от двух недель до трех месяцев 727 студентов на предприятиях Белгородской, Тульской, Брянской областей РФ и дальнего зарубежья (Германия, Швейцария).

В 2018 году продолжена работа по выявлению и поддержке талантливой молодежи. Совместно с общеобразовательными учреждениями области в течение года проводилась профориентация талантливой молодежи через сеть агроклассов из 21 школы 8 районов области (обучались 118 человек).

Международная деятельность в области науки, образования и культурного обмена в прошедшем году велась в рамках более 55 договоров о сотрудничестве с зарубежными партнерами: в университете обучались 292 иностранных студента и 90 слушателей курсов русского языка из 44 стран ближнего и дальнего зарубежья.

В 2018 году в институте повышения и переподготовки кадров агробизнеса обучилось свыше 2000 человек, в том числе более 150 чел. преподавательского состава университета по программе переподготовки кадров «Педагогическое образование» с при-

своением квалификации «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования по соответствующему направлению».

Несомненно, решающая роль в образовательном процессе принадлежит преподавателям.

Хотелось бы отметить хорошие результаты в 2017—2018 учебном году в педагогической деятельности преподавателей: агрономического факультета: Котляровой Е. Г., Мелентьева А. А.; инженерного факультета: Пастухова А. Г., Макаренко А. Н., Новицкого А. С.; технологического факультета: Походни Г. С., Малаховой Т. А.; факультета ветеринарной медицины: Ковалевой В. Ю., Резниченко Л. В., Салашной Е. А.; экономического факультета: Китаева Ю. А., Игнатенко В. А.; факультета среднего профессионального образования: Валяева Я. В., Ганжова Е.А., Мухина В. И.

О наиболее значимых событиях и мероприятиях в образовательной деятельности университета в 2018—2019 учебном году.

24 апреля 2019 года заканчивается действие свидетельства об аккредитации всех основных образовательных программ университета. 27 ноября 2018 г. в Рособрнадзор направлена заявка на проведение государственной аккредитации. Согласно административному регламенту, аккредитация может быть назначена в любое время в течение 105 дней с момента подачи заявки, т.е. до 27 марта 2019 г.

В 2018—2019 уч. году продолжится реализация внутриуниверситетского проекта по созданию электронного вуза, в рамках которого особое внимание и дальше будет уделяться развитию электронной информационно-образовательной среды, в частности формированию базы электронных образовательных ресурсов (видеоматериалы, презентации лекционных курсов, тесты для самоконтроля и контроля знаний, ссылки на другие образовательные ресурсы, виртуальные практикумы и др.) и полноценной базы данных личных кабинетов студентов и ППС в программе 1С.

С I сентября 2018 года в стране прекращен прием на обучение по программам среднего профессионального образования на основе ФГОС 3+, а с 31 декабря 2018 года прекращается прием на обучение по программам аналогичного стандарта для высшего образования. И таким образом к началу нового учебного 2019—2020 года коллектив преподавателей должен подготовить всю учебную и учебнометодическую документацию для перехода на обучение по программам среднего и высшего профессионального образования на основе ФГОС 3++.









Концепцией развития инновационной деятельности в университете ведётся планомерная и системная работа по следующим направлениям: анализ и отбор инновационных разработок; популяризация инновационных разработок;

В соответствии с разработанной и утвержденной

поиск заинтересованных в продукте заказчиков и инвесторов; адаптация, упаковка и продвижение инновационных разработок ученых Белгородского  $\Gamma AV$  в производство; развитие малых инновационных предприятий; сельскохозяйственное консультирование и методическое сопровождение  $\Lambda \Pi K$ .

В текущем году был значительно расширен спектр научноконсультационных договоров и заказчиков. Мы значительно увеличили портфель договоров не только по направлению ветеринарные препараты, но и привлекли ряд крупных заказчиков по другим направлениям хозяйственно-экономической деятельности: растениеводство, кормопроизводство и др. Среди них такие компании, как АО «ОХК «Уралхим» — по исследованию эффективности удобрений в условиях открытого, а также закрытого грунта, ГК «Эвоник Химия» — исследование эффективности применения кормовых добавок и др.

С января 2018 года по настоящее время было организовано и проведено 22 научно-практических семинара, конференций, что позволило привлечь в университет 248 000 рублей.

С целью популяризации Белгородского ГАУ, достижений его учёных и преподавателей в учебной, научной, инновационной деятельности ведется системное освещение этих видов деятельности в Информационном Бюллетене Министертва сельского хозяйства РФ, на сайте Ассоциации аграрных вузов ЦФО, на сайтах департаментов АПК и кадровой политики Правительства Белгородской области, в «Бел.Ру» — новости, Радио России — Белгород и других СМИ.

Сотрудники центра организовали участие университета в выставке «Дачный сезон», на ней теплица университета представила новые сорта овощных культур. Был проведен мастер-класс по прививке плодовых деревьев и декора-

11 мая был организован и проведен семинар со студентами 4-го курса ветеринарного факультета и представителем ООО «Белая птица».

тивных растений, а также два семинара.

Впервые на базе Белгородского ГАУ проведен конкурс АгроНТИ, участники конкурса, успешно преодолевшие отборочный этап, прошли обучение. Из 583 заявок на участие в конкурсе было отобрано 240 — по 60 на каждое направление. А 5—6 сентября состоялся финал конкурса, где определились победители. Всего в финальных соревнованиях приняли участие около 130 человек со всей России.

С 23 по 25 мая в выставочном комплексе «Белэкспоцентр» проходил XIV Белгородский Форум «Малый и средний бизнес Белгородчины». Сотрудники Центра ИКД организовали выставочную экспозицию, состоящую из механизмов, сделанных на 3D-принтере, моделей роботов, а также инноваций в ветеринарии, разработанных Центром иннова-

(Окончание на 4-й стр.)







(Окончание. Начало на 3-й стр.) ционной ветеринарной медицины.

30 мая прошел Кубок инноваций Белгородского ГАУ, проходивший уже третий год подряд. По итогам инновационной деятельности в 2017—2018 учебном году Кубок инноваций присудили агрономическому факультету.

В этом году впервые стартовала Ярмарка инновационных проектов, в которой приняли участие победители и призёры конкурса «Кубок инноваций 2018». Данную выставку посетил в ходе своего визита Губернатор Белгородской области Савченко Е.С.

С 5 по 7 сентября в Белгороде проходила XXIII Межрегиональная специализированная выставка «Белгород Агро». Сотрудники Центра ИКД организовали выставочную экспозицию из разработок учёных университета в овощеводстве, селекции сои и пшеницы, ландшафтном дизайне, робототехники и ветеринарии.

На базе университета 25 сентября сотрудники Центра организовали и провели научно-практический семинар «Путь к большому молоку» Цикл III «ФЕР-MA».

Центром ИКД были организованы семинары по «Подготовке сада к зимнему периоду» (докладчик Крюков А. Н.) а также семинар по «Защите сада, огорода», проведённый Коцаревой Н. В. Они проходили с 3—7 октября на межрегиональной выставке — ярмарке «Осенний сад» и «Товары для дома».

23 ноября был организован и проведён «ІІ Аграрный форум Белгород — Черноземье». В нем приняли участие научные учреждения, а также предприятия агропромышленного сектора Центрально-Черноземного региона.

Центром ИКД был подготовлен и издан каталог инновационных разработок ученых университета, а также сборник с информацией о консультационных группах.

15—16 ноября на базе Корпорации «Развитие» проведена ярмарка старт-апов «Инновации в Agro&FoodTech», в которой приняли участие представители нашего университета. Всего от вуза было подано 13 проектов. Предварительный отбор прошли девять. В финал вышли два старт-апа: «Система интракорпорального диализа ран животных через полупроницаемую мембрану» студентки 3-го курса ветеринарного факультета Юрьевой Светланы и «Разработка пасты ParaVetDental для лечения болезней пародонта на основе сульфата цинка, применяемая в ветеринарной стоматологии» Астаповой Маргариты и Мельникова Владислава (руководитель Концевая С.Ю.). Ряд проектов: «Твердосплавные боры для коррекции диастем у лошадей»; «Биоинертный копытный клей из отечественного полиметилметакрилата для импортозамещения прекурсорных материалов при лечении болезней копытец у коров» (Марцева Ксения, руководитель Концевая С.Ю.); «Система интракорпорального диализа ран животных через полупроницаемую мембрану» были отмечены управляющим директором венчурного фонда AgTech Сколково Даниловым П.В., а их авторы – наши студенты – получили приглашение поучаствовать в программе финансирования Фонда «Сколково».

Работа Юрьевой Светланы была отдельно отмечена председателем жюри Щегловым А.Ф., а проектом Грибачева Эдварда заинтересовались представители ГК «Агро Белогорье» и ГК «ЭФКО».

Продолжили работу малые инновационные предприятия университета — ООО «Белветсинтез» и ООО «Белбиоплекс». В 2018 учебном году наши ученые создали целый ряд препаратов и дезинфицирующих средств для животноводства, которые успешно используются на предприятиях АПК области и за её пределами. В текущем году сотрудники малого инновационного предприятия «Белветсинтез» разработали 2 препарата на

основе применения антисептических и регенерирующих свойств наноматериалов.

В октябре 2018 года Ученый совет университета одобрил создание малого инновационного предприятия, которое будет заниматься семеноводством овощных культур — ООО «Белсемопт».

Продолжилась работа по реализации в вузе проекта «Молодые профессионалы World Skills». Знаковым событием стал проведенный в январе этого года первый отборочный (внутривузовский) этап конкурса «Молодые профессионалы» World Skills, проходивший по пяти компетенциям: «Агрономия», «Ветеринария», «Садоводство», «Эксплуатация сельскохозяйственных машин», «Электромонтаж». Победители данного конкурса с 16 по 20 февраля участвовали в региональном этапе чемпионата в трёх компетенциях: «Эксплуатация сельскохозяйственных машин» — студент Титов Александр занял 1-е место (руководитель Романченко М. И.); «Ветеринария» — студентка Юденко Лариса заняла 1-е место (руководитель Явников Н. В.); «Агрономия» — студент Пушкарёв Сергей занял 3-е место (руководитель Городов В. Т.).

В отраслевом чемпионате по стандартам «World Skills» в компетенции «Ветеринария» (г. Ростов-на-Дону) студентка 5-го курса факультета ветеринарной медицины Мария Афанасьева заняла 2-е место.

В рамках созданного в прошлом году Центра прогрессивных технологий в земледелии была продолжена работа по внедрению инновационных технологий почвосберегающего земледелия с применением новейших средств автоматизации и информатизации растениеводства.

На сегодняшний день сотрудниками центра в цехе растениеводства учебно-научного инновационного центра «Агротехнопарк» внедрена система поддержки принятия оптимальных управленческих решений «АгроУправление», постоянно дополняется её функционал.

При поддержке индустриальных партнеров — компаний «Геоскан» и «Агродронгрупп» с помощью беспилотных летательных аппаратов выполнена аэрофотосъемка полей, что позволило построить высокоточные цифровые тематические карты и картограммы.

Кроме того, осуществляется регулярный мониторинг посевов при помощи цифровых портативных устройств, оснащенных мобильным приложением «мАгроУправление», которое служит для фото- и видеофиксации процессов, происходящих на полях с дальнейшим их отображением в программной оболочке «АгроУправление».

В мае совместно с учёными Сколковского института науки и технологий всего за несколько часов был проведен анализ состояния почвы на одном из полей университета при помощи мобильной лаборатории. Она работает в автономном режиме. Сбором данных и обработкой материала занимаются математики, химики и физики Центра агроинформационного анализа института СколТех.

Сотрудники центра регулярно участвуют в различных семинарах и выставках как нашего вуза, так и мероприятиях регионального уровня. В частности: проведение образовательной сессии «Геоинформационные системы в растениеводстве» на базе ИПКА; неоднократное участие в выставках БелЭкспоЦентра; участие в семинаре «Изучение биологической системы земледелия и инновационных технологий в стационарных полевых опытах»; участие в научно-практической конференции «Забота о земле: от почвоведения к почвосозданию».

Знаковым мероприятием для центра стал образовательный семинар «Использование информационных технологий в сельском хозяйстве и преподавании дисциплин аграрного профиля», который состоялся на базе университета. В семинаре приняли активное участие более 20 слушателей из разных регионов России.

Задачей центра стало также и проведение первого в стране всероссийского конкурса среди учащихся сельских школ «АгроНТИ для школьников», основные этапы которого проходили на площадках Белгородского ГАУ.

С 2018 года начата масштабная научно-исследовательская работа по изучению влияния различных систем земледелия на плодородие почвы и урожайность культур в рамках созданного по инициативе Губернатора области Е.С. Савченко Института почвосберегающего земледелия. В ходе данной работы на территории нескольких сельскохозяйственных предприятий Корочанского района Белгородской области, использующих различные технологии обработки почвы (традиционную и No-till), нашими учёными в текущем году были заложены 10 реперных участков, выполнены полнопрофильные почвенные разрезы, отобраны образцы почвы и растительности для проведения дальнейших исследований.





Проректор по научной работе Колесников A.B.

За 40 лет работы Белгородский ГАУ создал современную инновационно ориентированную научно-исследовательскую базу для проведения фундаментальных, прикладных и экспериментальных исследований.

Структура научной составляющей университета включает отделы организации научных исследований и грантовой работы, редакционно-аналитический, аспирантуры и докторантуры и центр аграрных проблем Фонда УНАК, УНИЦ «Агротехнопарк», научные лаборатории, диссертационные советы.

Основной целью научно-исследовательской деятельности в университете является повышение качества и результатив-

ности проводимых исследований, усиление её влияния на эффективность образовательного процесса. Научно-исследовательская деятельность в университете ориентирована на решение следующих приоритетных задач: осуществление научных исследований; развитие научных школ и направлений; обеспечение выполнения критериальных требований по среднегодовому объему финансирования научных исследований; проведение на базе университета международных, национальных и всероссийских научных и научнопрактических конференций; развитие научно-исследовательской работы со студентами; повышение научной квалификации профессорско-преподавательского состава университета; результаты интеллектуальной деятельности в выполненных научных





исследованиях, в том числе по количеству научных публикаций в ведущих российских и зарубежных журналах в расчете на численность научно-педагогического состава; научное обеспечение инновационной деятельности университета, повышение влияния результатов научных исследований на качество образовательного процесса; развитие международного научного сотрудничества.

За 9 месяцев 2018 года в Белгородском ГАУ по всем источникам финансирования выполнено научно-исследовательских работ на сумму 24752,6 тыс. руб. Объем работ по договорам с хозяйствующими субъектами, выполненный кафедрами и структурными подразделениями университета, составил 21502,6 тыс. руб., по внешним грантам 700 тыс. руб. Оформлено 16 патентов на изобретения.

Научными исследованиями в университете занимаются 205 научно-педагогических работников, 104 аспиранта и около 650 студентов. В университете реализуются 13 основных научных направлений, включающих 4 научные школы, которые закреплены и функционируют при лабораториях. Тематика НИР в текущем году формировалась в соответствии с приоритетными направлениями, утвержденными Президентом и Правительством РФ, заказом Министерства сельского хозяйства РФ, поручениями Губернатора Белгородской области, поручениями ректора университета, интересами хозяйствующих субъектов.

Одним из приоритетов развития АПК Белгородской области является производство овощей закрытого грунта. Платформой реализации данного направления на территории вуза является реконструированный тепличный комплекс университета, который позволяет выращивать растения и в полном объеме заниматься НИР в области селекции овощеводства, клонирования декоративных и сельскохозяйственных растений.

В 2018 году творческий коллектив лаборатории по изучению систем земледелия проводил исследования в пяти комплексных стационарах и одном полевом зернопропашном севообороте. Изучалась продуктивность основных полевых культур в зависимости от их чередования, сортов и гибридов, доз удобрений, способов основной обработки почвы, форм и норм средств защиты растений, степени биологизации технологий их возделывания и различных систем земледелия, а также были заложены участки гибридизации родительских форм кукурузы. Проводились подготовительные работы для закладки стационара по органическому земледелию.

На стационарах лаборатории проходили практические занятия у студентов СПО, агрономического и технологического факультетов, а также проводились научно-исследовательские работы тремя бакалаврами, двумя магистрами и тремя аспирантами.

Параллельно этому на полях лаборатории по договорам с различными компаниями, на общую сумму 1320000 рублей, также проводилось изучение систем защиты сахарной свёклы, озимой пшеницы, ярового ячменя, сои, подсолнечника и кукурузы на зерно, апробация микроудобрений и биопрепаратов.

На полях лаборатории было проведено два областных семинара лля руководителей и специалистов сельскохозяйственных предприятий и один с участием слушателей курса апробаторов.

Сделано порядка десяти экспертных заключений по АЛСЗ для хозяйств области, опубликованы две статьи.

Ведется разработка технологий производства мясных продуктов с использованием нового поколения пищевых добавок, безопасных цветообразующих компонентов, белковых препаратов. Изучается влияние условий выращивания на качественные характеристики мяса животных, выращенных в Белгородской области. Разрабатываются рецептуры новых видов мясных и молочных продуктов на основе сырья, производимого в регионе. Внедряются экспрессметоды по определению качества молока.

Проводится работа на свиноводческих и птицеводческих комплексах Белгородской области по замене импортных средств автоматизации на отечественные, более функциональные и недорогие.

Учеными вуза были разработаны проекты адаптивноландшафтной системы земледелия по заказу ЗАО «Краснояружская

УНИЦ «Агротехнопарк» начал свою работу в 2005

году с целью методического и материально-технического обеспечения учебной и научно-

производственной деятельности

университета. Ключевыми на-

правлениями работы центра являются: образовательная,

зерновая компания», ЗАО «Красненское» ЗАО «Должанское», ООО «Семхоз Ракитянский» для сохранения плодородия почв, повышения экологической устойчивости агроландшафтов и эффективности производства продукции растениеводства. Исследователи занимаются совершенствованием технологий возделывания сельскохозяйственных культур различной интенсивности в зависимости от почвенно-рельефных и организационноэкономических условий хозяйств Белгородской области.

Университет осуществляет активное сотрудничество с ООО «БЭЗРК-Белгранкорм» в области птицеводства, колхозом «Знамя труда» в области растениеводства, СПК «Нива» по воспроизводству молочного стада КРС, ООО «Теплицы Белогорья» в области овощеводства закрытого грунта, ООО «Юпитер - 9» по восстановлению изношенных деталей современными способами, компанией ООО «КРК-ФАРМА» в области ветеринарной медицины, а также хозяйствами из других регионов.

В аспирантуре проводится обучение по 13 научным специальностям. Подготовку осуществляют 34 доктора наук. В настоящее время в аспирантуре обучаются 104 аспиранта. На базе университета работают 2 диссертационных совета, где защищено 12 диссертаций, из них 1 на степень доктора наук.

Актуализированы составы научно-редакционных советов журналов «Инновации в АПК: проблемы и перспективы» и «Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии». Подана заявка на включение журналов в перечень ВАК. Материалы текущих выпусков индексируются в библиографической системе НЭБ на платформе e-Library.ru - РИНЦ, в базе данных одного из крупнейших в России издательств «Лань» — e.lanbook и международной базе данных AGRIS (ЦНСХБ).

За 2018 год издано по 4 выпуска периодических изданий «Инновации в АПК: проблемы и перспективы» и «Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии», где опубликовано более 100 статей преимущественно экспериментальной направленности, содержащих результаты оригинальных исследований сотрудников университета, в том числе около 40% публикаций учёных из других вузов сельскохозяйственного профиля.

Изданы материалы конференций, организуемых университетом: международной студенческой научной конференции в 3 томах; XXII международной научно-производственной конференции «Органическое сельское хозяйство: проблемы и перспективы» в двух томах; международной научно-практической конференции «Биотехнологии и инновации в агробизнесе»; международного молодёжного аграрного форума «Аграрная наука в инновационном развитии АПК».

В системе РИНЦ зарегистрировано 467 сотрудников и аспирантов университета. Сотрудниками редакционноаналитического отдела и референтами факультетов внесено в базу данных более 13000 публикаций.

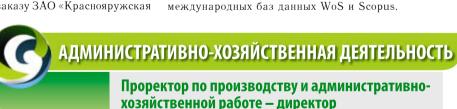
В 2018 году было размещено более 1500 индексируемых в РИНЦ публикаций на портале e-Library. Индекс Хирша по университету составил 88, что в рейтинге обеспечивает нам вхождение в число 5 лучших аграрных вузов по этому показателю. Опубликовано более 20 статей в журналах











консультационная, выставочная, научно-исследовательская, проектная, инновационная, коммерческая и иные формы деятельности; проведение семинаров, консультаций руководителей и специалистов сельскохозяйственного производства; реализация сотрудничества с российскими и зарубеж-

На сегодняшний день особенностью работы УНИЦ «Агротехнопарк» является органичное сочетание научной, учебной и производственной деятельности с внедрением научных разработок в производство, проведение обучения и исследований на имеющихся земельных площадях, лабораториях и производственных цехах.

УНИЦ «Агротехнопарк» успешно ведет апробацию разработок ведущих ученых, осуществляет семеноводческую деятельность, проводит испытание новых районированных сортов как в открытом, так и защищённом грунте.

На сегодняшний день активно работают научно-производственные лаборатории, занимающиеся селекцией и семеноводством новых сортов овощных, зерновых и сои, вопросами клонирования растений, биотехнологическими исследованиями, проблемами восстановления деталей и испытанием сельскохозяйственных машин. В 2018 году заключены хоздоговоры с предприятиями на сумму 21,5 млн рублей, а также получены гранты Министерства сельского хозяйства на сумму

2018 года 24,8 млн рублей.

УНИЦ «Агротехнопарк» Прокофьев В. В.

Научно-производственная деятельность УНИЦ «Агротехнопарк» представлена работой пяти основных лабораторий ветеринарно-зоотехнического направления: кролиководства; птицеводства; инфекционных и инвазионных заболеваний и апробации ветеринарных препаратов; лаборатория по изучению биогазовых технологий и испытательная лаборатория с подразделениями токсикологии и создаваемой в настоящее время группы микробиологии.

Специалистами Белгородского ГАУ на базе физиологического комплекса УНИЦ «Агротехнопарк» ведется разработка и внедрение схем лечебнопрофилактических мероприятий. Активно в работе участвуют лаборатории инфекционных и

(Окончание на 6-й стр.)





(Окончание. Начало на 5-й стр.) инвазионных заболеваний и апробации ветеринарных препаратов с использованием современных методов микробиологии, вирусологии и биотехнологий проводятся работы по недопущению и ликвидации заболеваний животных и птипы в регионе.

За прошедший период этого года проведено исследований на общую сумму более 225 тыс. рублей.

Лаборатория по изучению биогазовых технологий занимается проведением экспериментов по анаэробной ферментации биологических отходов и прочего сырья животного и растительного происхождения.

Испытательная лаборатория оказывает услуги ученым, аспирантам, студентам университета, предприятиям Белгородской области, проводит сертификационные химические испытания. За 10 месяцев текущего года лаборатория приняла на исследование образцов на общую сумму 866,9 тыс. рублей.

На производственных объектах и в научнопроизводственных лабораториях УНИЦ «Агротехнопарк» успешно проходят производственную практику студенты университета (в 2018 году более 500 студентов), активно участвуя в производственных процессах, таких как ремонт техники, уборка урожая, уход за кроликами и птицей, и т.д. Не первый год успешно работает лаборатория по птицеводству, показывая результаты по привесам выше, чем у большинства агрохолдингов области.

В комбинате профессиональной подготовки осуществляется профессиональное обучение по востребованным профессиям на рынке Белгородской области. Для углубления профессиональных навыков и повышения социального статуса дополнительно к своей профессии каждый студент проходит подготовку по двум-трем рабочим профессиям. В 2018 году были открыты новые направления по подготовке трактористов (категории D и F). Совместно с департаментом образования Белгородского района ведется работа по обучению учащихся 10—11 классов для некоторых школ района.

УНИЦ «Агротехнопарк» продолжает развиваться и гибко изменять структуру. Так в 2018 году активно ведет работу экспериментальный ремонтный цех по техническим средствам обучения, одним из направлений которого является ремонт и изготовление корпусной мебели, за период 10 месяцев 2018 года восстановлено более 600 единиц мебели. Изготовлено новой более 50 единиц, а также изготовлено и установлено более 350 погонных метров металлических ограждений с элементами художественной ковки.

В 2018 году на базе УНИЦ «Агротехнопарк» родился *startup* по созданию многолетнего стационара плодово-ягодных культур. На землях Белгородского ГАУ с использованием современных методов будут возделываться как в открытом, так и защищённом грунте такие культуры, как голубика, жимолость, клюква, малина и земляника.

Перед подразделениями УНИЦ «Агротехнопарк» ежегодно ставятся новые задачи по развитию молочного скотоводства, цехов по переработке продукции животноводства, развитию лабораторий, повышению урожайности зерновых, созданию новых сортов овощных культур как для открытого, так и защищённого грунта, внедрению системы точного земледелия и многое другое.

Управление имущественным комплексом было создано приказом ректора в 2018 г. в связи с изменением структуры университета из Управления жилого и учебного фонда и

находится в ведении проректора по производству и АХР. Основными задачами управления остались те же: поддержание санитарного состояния объектов и территорий, обеспечение пожарной безопасности всех зданий и сооружений; непрерывное улучшение качества жизни людей и качества учебного процесса; создание безбарьерной среды для лиц с ограниченными возможностями по здоровью; работа с жильцами общежитий; материальное обеспечение зданий и служб, комплектация мебелью и инвентарем; озеленение и благоустройство территорий университета; контроль технического состояния зданий и инженерных систем: разработка и реализация планов текущего и капитального ремонта, организация работ собственными силами университета, взаимодействие с подрядными организациями; подготовка зданий и инженерных систем к новому учебному году и зимнему периоду; бесперебойное и безаварийное тепло- воло- и электроснабжение жилых и учебных корпусов.

В 2018 году в соответствии с утвержденным планом текущего ремонта, ожидаемое освоение средств на объектах университета составит около 10,3 млн руб., из них собственными силами, а именно участком по текущему и капитальному ремонту (руководитель Крюков В.А.) и отделом обеспечения работоспособности инженерных систем (руководитель Ложников Е.А.) более 2.1 млн руб.

В 2018 г. ректором была поставлена задача — увеличение выполнения внутренних объемов строительных работ силами студенческих строительных отрядов. За время летней практики через управление УИК прошло более 100 студентов, многие из которых оставались повторно для получения строительных навыков, необходимых в дальнейшей жизни. Основные задачи, поставленные для студентов и выполненные ими с сотрудниками бригады ТиКР, были: ремонт общежития № 2 с устройством душевых; ремонт 3-го этажа общежития № 1; выполнено устройство пешеходной дорожки на факультете СПО; выполнены ремонт аудиторий технологического, экономического и агрономического факультетов; полностью подготовлены общежития № 5, 6, 7; продолжается работа по ограждению учебно-административного корпуса.

Одним из важных направлений в работе управления имущественным комплексом является создание безаварийной работы инженерных систем жизнеобеспечения объектов университета.

Выполнены все регламентные работы по подготовке к отопительному сезону собственной котельной мощностью 3.4 Мвт.

Важным направлением в работе отдела является поддержание в рабочем состоянии систем электроснабжения. С этой целью в течение года выполнялись работы по ремонту электропроводки в учебных корпусах и общежитиях, замена распределительных электрических щитков. Большой объем работ выполнен по замене морально устаревших и вышедших из строя осветительных приборов на современные, энергоэффективные светодиодные светильники.

Подготовлены и реализуются мероприятия по развитию системы контроля за состоянием теплового режима в учебных и жилых зданиях университета. Ежегодно в результате реализации мероприятий программы энергосбережения достигается экономия энергоресурсов.

В университете большое внимание уделяется вопросам благоустройства и озеленения территории учебных корпусов и общежитий.

К юбилею университета заложена аллея первокурсников из декоративных деревьев. Объем выполненных работ по благоустройству университета составил в текущем году 9,5 млн руб. С каждым годом, благодаря усилиям работников цехов озеленения и благоустройства, студенческих отрядов и силами факультетов, территория университета приобретает свою индивидуальность.

Хочется отметить работу обслуживающего персонала управления. Это те люди, которых мы часто не замечаем, но их труд обеспечивает чистоту и порядок на территории и внутри корпусов, бесперебойную работу всего персонала — это дворники, уборщики служебных помещений, слесаря, сантехники и электрики. Без их систематического ежедневного труда невозможно достичь комфорта и гармонии в жизни университета.



### ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА

Проректор по воспитательной и социальной работе Трунова В.Д.

Воспитательная и социальная работа всегда была и остается одним из важных направлений в деятельности Белгородского ГАУ, ведь главная задача нашего вуза — подготовка специалистов мирового уровня, воспитание патриотов своей страны, обладающих высоконравственными качествами, богатых духовно носителей российской истории, культуры, формирование элиты творческой и сельской интеллигенции, призванной возрождать традиции аграрной державы.

Реализация воспитательных целей и задач университета осуществляется посредством основных направлений воспитательной деятельности: гражданско-патриотическое воспитание; духовнонравственное воспитание; правовое воспитание и профилактика асоциальных явлений в студенческой среде; формирование толерантного сознания и профилактика проявлений терроризма и экстремизма; культурно-

экстремизма; культурноэстетическое воспитание; физическое воспитание и формирование здорового образа жизни.

В год 40-летия образования нашего вуза большое внимание уделялось изучению истории вуза. Большую работу в этом направлении проводили: музей истории университета, музей науки, профильные музеи факультетов и других структурных подразделений под руководством Пастуховой И.Ю.

Приоритетным направлением в воспитательной работе университета остается развитие студенческого самоуправления, стимулирование общественно-политической и социальной активности студентов.

Нужно отметить, что наш студенческий совет — инициатор многих интересных проектов в университете.

В этом году пять проектов студенческого совета университета стали победителями на всероссийском конкурсе молодежных проектов. На их реализацию из федеральных средств Роскоммолодежь выделил 1 млн 400 тыс. рублей.





Мы гордимся нашими лидерами студенческого актива. Среди них: Малышев Давид, Зинькова Диана, Киричевская Ольга, Лодыгин Андрей, Скрынникова Мария, Харченко Вероника, Инютина Валерия, Локтев Александр, Прохоркина Татьяна, Диденко Наталья, Кузнецов Александр, Карманчикова Тамара

Широкое развитие в вузе получило добровольческое и волонтерское движение.

Студенты-добровольцы являются постоянными донорами и членами Всероссийского общества «Красный крест», принимают участие в акциях милосердия и акциях, проводимых БРОО «Святое Белогорье против детского рака», являются членами регионального отделения Всероссийского общественного движения «Волонтеры Победы», работают в волонтерском центре университета «Рука помощи».

Впервые за многие годы штабом студенческих отрядов университета под руководством Бажинской Анастасии, Крюкова Владислава, Диль Максима, Прозоровой Алены, заместителей деканов по воспитательной работе факультетов были сформированы строительные, трудовые и сельскохозяйственные отряды, которые успешно работали на объектах университета.

В Год волонтера и 40-летия университета 17 октября 2018 года в районе Академической площади была заложена Аллея

Физическое воспитание и формирование здорового образа жизни студентов университета является важной составляющей учебно-воспитательного процесса вуза. В учебных корпусах и общежитиях работают спортивные и тренажерные залы, шахматный клуб.

Сегодня в 16 учебно-спортивных группах по 14 видам спорта занимается около 300 студентов, работает 5 групп здоровья. Есть сборная команда иностранных студентов университета. Ежегодно более 2000 студентов участвуют в более 70 спортивных мероприятиях различного уровня.

В числе лучших: женская сборная команда по баскетболу (тренер Клавкина М. А.); мужская сборная команда по баскетболу (тренер Салашная Е. А.) — серебряный призер Первенства ЦФО летней Универсиады вузов Минсельхоза России (2018); сборная команда по мини-футболу (тренеры - Самойлов Ю. П.и Репин А. Ю.) – серебряный призер полуфинальной стадии Всероссийских соревнований среди студентов (2018); мужская сборная команда по волейболу (тренер Крюченков А. И.) – бронзовый призер Первенства ЦФО летней Универсиады вузов Минсельхоза России (2018).

С 2015 года кафедра физического воспитания университета под руководством Герей Л.В. ведет планомерную работу по внедрению и реализации Всероссийского физкультурноспортивного комплекса «Готов к труду и обороне (ГТО)». Более 2000 сотрудников, преподавателей и студентов вуза прошли регистрацию на сайте gto.ru, 193 человека получили знаки отличия ГТО.

Большую помощь в привлечении студентов к сдаче нормативов ГТО оказывает студенческий клуб, которым руководит Гулякин Павел, студент 3-го курса инженерного факультета.

В течение многих лет значительная работа по культурноэстетическому развитию обучающихся, преподавателей и сотрудников университета проводится Центром культуры и досуга студентов под руководством Огулевой Н.И.

Творческие коллективы Центра: коллектив бального танца «Ностальгия» (руководитель — заслуженный работник культуры РФ Антонина Российская), вокальная студия «Академия» (руководитель Николай Лындин), вокальная студия «Русская песня» и вокальная студия «Калейдоскоп» (руководитель Тамара Кузнецова), народный самодеятельный коллектив ансамбль народного танца «Золотое Черноземье» (руководители — Максим и Екатерина Фильченковы), эстрадный ансамбль «Хорошая примета» (руководитель Евгений Михайличенко), духовой оркестр (руководитель Михаил Тарасенко), Клуб веселых и нахолчивых (руководитель Марина Щербатюк) — лауреаты и дипломанты престижных фестивалей и конкурсов самодеятельного творчества.

В университете сложилась эффективная система социальной поддержки студентов, преподавателей, сотрудников и ветеранов университета. На реализацию социальных программ для студентов было направлено в этом году более 7 млн рублей.

Для студентов в 2018 году организовано более 100 бесплатных культурно-просветительских мероприятий.

Только на экскурсионные поездки лучших академических групп факультетов, спортсменов, активистов, участников творческих коллективов было израсходовано 1 млн 200 тыс. рублей.

Студентам и аспирантам ежегодно выплачивается около 20 вилов стипендий. В этом году стипендией Губернатора Белгородской области лидерам студенческого актива награждена Ганущенко Инна, Калкутин Андрей в упорной конкурсной борьбе получил стипендию Фонда «Поколение», впервые стипендия Президента Российской Федерации была вручена студенту факультета СПО Малышеву Давиду, 24 именные стипендии ректора Белгородского ГАУ получали лидеры студенческого самоуправления и студенты за высокие спортивные достижения и др.

Большую работу по социальной поддержке, адаптации студентов, профилактике негативных явлений в студенческой среде проводит центр социально-психологической и правовой поддержки студентов под руководством Коркиной В.В.

В университете обучается 50 студентов из числа сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, 52 студента инвалида, 275 студентов из малообеспеченных и многодетных семей.

Психологами центра проводится развивающая и коррекционная работа, психодиагностика, психологическое консультирование и просвещение.

В университете работает студенческий медицинский центр (заведующий Чистяков В.В.). Сотрудники студенческого медицинского центра принимают участие в профилактике курения, наркомании, алкоголизма, ранней беременности, СПИДа.

Профкомом сотрудников университета (председатель Бондаренко Е.Н, казначей Ермакова Е.Н.) проводится большая работа по организации оздоровительных экскурсионных туров, поощрительных туристических поездок для сотрудников вуза и членов их семей, праздничных культурно-массовых мероприятий, Спартакиады «Здоровье», Дней здоровья на базе спортивно-оздоровительного лагеря в с. Болдыревка.

В 2018 году на выполнение социальных программ для сотрудников было направлено 2 млн 200 тыс. рублей.











## Первый проректор Простенко А.Н.

Финансовое состояние вуза за последние 5 лет характеризу- пления на высоких позициях среди аграрных вузов, ется как динамично развивающееся, устойчивое, позволяющее вести образовательную деятельность на современном уровне, обеспечивать учебно-материальную базу университета, реализовывать программу поэтапного совершенствования системы оплаты труда в государственных учреждениях на 2014-2018 годы.

Консолидированный бюджет университета формируется на основании плана финансово-хозяйственной деятельности, охватывающего все стороны деятельности университета на очередной финансовый год, в котором определены доходы и расходы, источники финансирования, условия поступления денежных средств. а также направления и порядок расходования поступивших денежных средств по видам деятельности в разрезе видов расходов. Общая сумма доходов в 2018 году составит 763,8 млн рублей. Основным источником доходов университета являются субсидии на выполнение государственного задания по образовательной деятельности в объеме 306,9 млн рублей

Анализ финансового обеспечения университета за прошедшие 5 лет показывает рост доходов университета. По сравнению с 2014 годом финансирование университета из всех источников выросло на 26,3%, в том числе за счет бюджетных средств на

25,7% (с 303,7 млн руб. в 2014 году до 410,5 млн руб. в 2018 году) и внебюджетных средств на 7,2% (с 239,0 млн руб. до 325,3 млн руб.).

В результате повышения конкурентоспособности аграрного университета на российском рынке образовательных услуг и закре-

востребованности выпускников количество студентов в вузе неуклонно растет. С увеличением бюджетного контингента растет и субсидия на выполнение государственного задания: в 2017 году на 21,5 млн руб. и в 2018 на 28,6 млн руб. В целом в 2018 году финансирование из федерального бюджета составило 55,8% в структуре консолидированного бюджета, а доля средств от приносящей доход деятельности -44,2%.

Объем поступлений от приносящей доход деятельности ожидается в текущем году в сумме 344,4 млн рублей. Основными источниками поступления средств являлись: платные образовательные услуги (очное и заочное отделения, доп. профессиональное образование) — 188.0 млн рублей: денежные средства от выполненных НИР и НИОКР - 37,8 млн рублей: прочие вилы поступлений (продажа сельскохозяйственной

(Окончание на 8-й стр.)





#### (Окончание. Начало на 7-й стр.)

продукции, оказание услуг питания, плата за общежития и др.) — 118,6 млн рублей.

Необходимым составным элементом хозяйственной деятельности университета являются трудовые ресурсы. Последние пять лет характеризуются ростом абсолютных значений фонда заработной платы как по общему годовому фонду университета, так и по показателям средней заработной платы одного работника. В рамках реализации Указа Президента РФ от 07 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики», Программы поэтапного совершенствования системы оплаты труда в государственных учреждениях на 2012—2018 годы и в соответствии с Федеральным законом № 273-ФЗ от 29.12.2012 «Об образовании в РФ» в университете были проведены мероприятия по изменению системы оплаты труда научнопедагогических работников. С октября 2018 года в университете введен новый Коллективный договор, приложением к которому стало обновленное Положение об оплате труда. В нем предусмотрены различные виды выплат в соответствии с законодательством, а также другие стимулирующие выплаты, устанавливаемые в зависимости от квалификации, качества работы и вклада в образовательный и научный процесс.

В результате проводимых мероприятий соотношение заработной платы профессорскопреподавательского состава к средней заработной плате по региону за 2018 год составит более 204%. Средняя заработная плата за последние 5 лет ППС выросла в 1,5 раза, научных сотрудников в 2,2 раза и соответственно составит 56 100 руб. и 70 000 руб. Заработная плата преподавателей, реализующих программы среднего профессионального образования — 32 500 руб. При этом высококвалифицированные профессора университета получают заработную плату более 85 тыс. руб. в месяц, а молодые преподаватели — около 35 тыс. рублей.

Одним из показателей мониторинга эффективности деятельности вуза является показатель финансово-экономической деятельности. Пороговое значение доходов вуза из всех источников в расчете на одного НПР составляет 1075 тыс. рублей. По итогам 2018 года показатель финансово-экономической деятельности в нашем университете достигнет 3 578,6 тыс. рублей. Данный показатель совпадает с медианными значениями показателей государственных вузов и вузов нашего региона.

На протяжении последних лет в университете внедрен хозяйственный расчет, предполагающий не только экономическую самостоятельность при централизованном планировании, но и предусматривает формирование фонда развития материальнотехнической базы университета. Материально-техническая база необходимое условие успешного функционирования любого образовательного учреждения. Дальнейшее совершенствование материально-технического обеспечения образовательного процесса современными учебными и информационно-техническими средствами выступает одной из главнейших задач. В 2018 году планируется потратить на эти цели около 33,0 млн рублей за счет бюджетных средств и средств от приносящей доход деятельности. Кроме того, за счет собственных средств и средств федерального бюджета проводится капитальный и текущий ремонт учебных зданий и общежитий университета. В 2018 году на эти цели будет израсходовано более 42,0 млн руб.

Несмотря на значительные положительные тенденции в финансовом состоянии университета, имеются следующие направления, которые позволят сократить расходы университета и увеличить доходы, среди них: расширение спектра услуг комбината общественного питания, оптимизация имущественного комплекса, усиление контроля над расходом энергетических ресурсов и др.





## **МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО**

Декан факультета по заочному образованию и международной работе Литвиненко Т.Ю.

Мировые тенденции глобализации и интернационализации особенно затронули систему высшего образования, выступив в качестве движущей силы ее изменений и возникновения качественно новых подходов к структуре и организации международной деятельности высших учебных заведений. Интеграция отечественной высшей школы в мировое образовательное пространство и выход на международный рынок образовательных услуг актуализировали проблему развития международного сотрудничества российских вузов.

В нашем университете международная деятельность стала неотъемлемой составляющей в подготовке высококвалифицированных специалистов, свободно ориентирующихся в отечественных и зарубежных технологиях, хорошо знакомых с мировой аграрной практикой, обладающих широким кругозором, конкурентоспособных на мировом рынке труда. В настоящее время у Белгородского ГАУ есть партнеры более чем в 20 странах мира (55 договоров о сотрудничестве), он является членом международной ассоциации АГРИМБА (международный курс «МВА-Агробизнес» был успешно аккредитован дважды в 2012 и 2015 г.); Вышеградской Ассоциации Университетов (с 2012 г., ректор университета А.В. Турьянский вице-президент ВАУ); международной сети ИМА (реализация магистерской программы «Аграрный менеджмент», в 2016 г. программа успешно аккредитована в АКВИН, Германия); Европейской ассоциации университетов ИКА. В 2018 г. представители партнерских организаций из Нидерландов, Германии, Польши, Китая и Перу посетили университет как в рамках реализации международного курса «МВА-Агробизнес» (профессора европейских вузов ассоциации АГРИМБА), так и с целью проведения переговоров о дальнейшем сотрудничестве.

В рамках программы академической мобильности ЭРАСМУС+ преподаватели нашего университета читали лекции на английском языке в партнерских университетах Европы (Котлярова Е.Г. — университет Агрокампус Уэст, г. Ренн (Франция), Литвиненко Т.Ю. — Словацкий аграрный университет в Нитре (Словакия) и Загребский университет (Хорватия), Горбатовский А. А. — Загребский университет (Хорватия), Пастухов А.Г. — Латвийский сельскохозяйственный уни-

верситет, г. Елгава (Латвия), а Китаев Ю.А. и Здоровец Ю.И. приняли участие в программе повышения квалификации для преподавателей международного магистерского курса «Аграрный менеджмент» на базе Университета Вайенштефан-Триздорф (Германия).

В последние годы популярной формой академического обмена стали летние школы. В 2018 г. на базе Белгородского ГАУ и Курской ГСХА была организована международная летняя школа «АГРОЛЕТО В ЧЕРНОЗЕМНЫХ РЕГИОНАХ РОССИИ». Комбинация занятий, обсуждений, посещений ведущих предприятий, культурного развития, изучения языка, экскурсий и международного общения дала отличную возможность студентам из Германии, Нидерландов, Китая, Азербайджана, Таджикистана и России (15 участников) изучить российский аграрный бизнес и русскую душу.

В системе международных связей важное место по-прежнему занимает организация обучения и стажировок за рубежом. В частности, в 2018 г. из числа обучающихся за рубеж выезжали 143 человека (обучение — 1 (Германия); практика — 142 (Германия — 139, Швейцария — 3).

В условиях многополярного мира в последние годы наблюдается тенденция к получению российского высшего образования иностранными гражданами. Привлечение иностранных студентов на обучение позволяет интегрировать российскую образовательную систему в единую международную зону высшего образования, оказывает влияние на развитие образовательной среды в вузе, способствует повышению качества подготовки специалиста. В 2017-2018 учебном году в университете обучался 351 иностранный гражданин (262 студента и 89 слушателей РКИ) из 14 стран ближнего и 11 стран дальнего зарубежья (Гана, Гондурас, Сальвадор, Экваториальная Гвинея, Ирак, Сомали, Ангола, Гвинея, Сенегал, Мали, Колумбия, ДР Конго, Гаити, Сирия, Перу, Йемен, Бразилия, Египет, Боливия, Эквадор, Азербайджан, Туркменистан, Украина, Казахстан, Узбекистан, Беларусь и др.). Проводилась активная работа по развитию новых направлений для привлечения иностранных студентов.

Все также активно работает Молодежный интернациональный клуб студентов «Планета друзей», который объединяет три землячества: Азии, Африки и Латинской Америки. Все мероприятия клуба направлены на развитие кросскультурной коммуникации, укрепление дружественных связей между студентами различных стран, формирование духа миролюбия, толерантности, развитие творческих и интеллектуальных способностей: День стран Азии, День стран Латинской Америки, День стран Африки и др. В течение года иностранные студенты принимали участие во всех культурных и спортивных мероприятиях, проводимых в университете.

Реализация совместных проектов, развитие академической мобильности, научных и культурных обменов содействуют расширению международного сотрудничества, позволяют повысить конкурентоспособность, способствуют повышению качества образовательной и научной деятельности до уровня мировых стандартов.