

КИРОВЕЦ



ГАЗЕТА ОМСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА им. П.А. СТОЛЫПИНА

Спецвыпуск

Сентябрь 2015 года

Основана в 1931 году

ВЗРАЩИВАЯ ПЛОДЫ ЗНАНИЙ

Сентября в нашем вузе отмечен важным имиджевым мероприятием. Сегодня в ОмГАУ имени П.А. Столыпина начинается работу научно-практическая региональная конференция «Садоводство Омского Прииртышья: современное состояние и перспективы развития».

В 10 часов в актовом зале Студенческого дворца культуры соберутся заинтересованные в развитии отрасли люди, чтобы сообща обсудить проблемы и задачи садоводства региона, а также современные подходы к подготовке молодых квалифицированных кадров в нашем вузе. Гостей и приглашенных ждет насыщенная программа и торжественное открытие вузовского Садового центра.

На конференции и открытии центра примут участие министр сельского хозяйства и продовольствия Омской области В.А. Эрлих, ректор университета О.В. Шумакова, председатель «Союза садоводов России», депутат Государственной думы РФ О.Д. Валенчук; директор СибНИИСХоза И.Ф. Храмцов и председатель координационного совета Омского областного союза садоводческих и дачных некоммерческих объединений, член президиума «Союза садоводов России» В.И. Бобырь.





РАЗВИВАЯ САМОЕ ИНТЕРЕСНОЕ И ТВОРЧЕСКОЕ направление в сельском хозяйстве

Сегодня в ОмГАУ им. П.А. Столыпина собрались ученые и представители областных управленческих структур на вторую региональную научно-практическую конференцию «Садоводство Омского Прииртышья: современное состояние и перспективы развития». Почему именно в нашем вузе проводится это имиджевое мероприятие? Об этом беседуем с деканом факультета Владимиром Николаевичем Кумпаном и заведующей кафедрой садоводства, лесного хозяйства и защиты растений Натальей Алексеевной Прохоровой.

В. Кумпан: Садоводство – одно из ведущих отраслей сельского хозяйства в стране, в частности, в Сибирском регионе. Наш университет – аграрный вуз, на протяжении 97 лет это образовательный и научный центр, подготавливающий и выпускающий квалифицированных специалистов, занимающихся в том числе и садоводством. Поэтому конференция проводится на базе именно нашего университета.

– Насколько сегодня востребованы выпускники данного направления подготовки?

В. Кумпан: Выпускники специальности «Плодоовощеводство и виноградарство» и направления подготовки «Садоводство» востребованы в АПК не только нашего региона, но и в Тюменской, Пермской области, Алтайского, Красноярского края, Республики Алтай. Многие из них работают главными специалистами хозяйств, директорами, ведущими сотрудниками научных учреждений Омска, Барнаула, Москвы. К нам приходят только положительные отзывы работодателей.

– Как направление садоводство сегодня достаточно востребовано. Люди возвращаются к земледелию. Планируете ли вы в связи с этим работу с населением, мастер-классы, лекции, дискуссионные площадки?

Н. Прохорова: Конечно, мы работаем над адаптацией программы дополнительного образования для населения по основам ландшафтного проектирования и на базе Садового центра планируем устраивать мастер-классы и консультации.

– Какое новое направление подготовки вы можете предложить современному, требовательному студенту?

Н. Прохорова: Мы стараемся идти в ногу со временем, учитываем изменения кадровой политики. В этом году поменяли профиль магистерской подготовки, теперь готовим магистров-плодоовощеводов (в этом году состоится последний выпуск магистров-плодооводов). В 2014 г. состоялся первый выпуск группы по программе дополнительного образования для студентов «Основы ландшафтного проектирования». Планируется запустить программу «Графическое оформление планов в ландшафтном дизайне. Практический курс».

– Есть ли в вузе площадка для практической подготовки студентов, где они могут реализовать практические и теоретические навыки?

В. Кумпан: Для практической подготовки обучающихся по направлению подготовки «Садоводство», «Агрономия», «Агрохимия и агропочвоведение» в университете имеются учебно-научно-производственная лаборатория садоводства, учебные лаборатории: «Ботанический сад», «Дендропарк». Полученные знания и умения студенты могут реализовать при прохождении производственной практики на ведущих предприятиях региона.

– Владимир Николаевич, есть ли и насколько плодотворно работают на факультете научно-педагогические школы?

В. Кумпан: Научная работа – важная составляющая образовательного процесса. На агротехнологическом фа-

культете пять научно-педагогических школ, одна из них по направлению садоводство: НПШ имени профессора А.Д. Кизюрина «Приемы интенсификации сибирского садоводства». Руководитель школы – ведущий специалист в области плодородства, кандидат с.-х. наук, доцент, почетный работник ВПО РФ Светлана Григорьевна Сухоцкая.

– Наука не может существовать без движения вперед, без прогресса, новых открытий и изобретений. Что нового сегодня в научной деятельности кафедры?

Н. Прохорова: Наряду с известными и узнаваемыми научными направлениями кафедры, такими как совершенствование технологии зеленого черенкования плодово-ягодных культур, изучение сортов груши и яблони в условиях Омской области, появляются и новые. Так, вместе с новыми сотрудниками на кафедру пришли такие научные направления, как: изучение интересных и перспективных культур лука-шалота и лука-порей; отбор перспективных сортов и форм винограда для условий Омской области и изучение популярных сейчас декоративных культур – флокса метельчатого, ириса бордюрного, клематиса и барбариса.

– Сегодня торжественное открытие Садового центра. Каково предназначение этой площадки?

В. Кумпан: Идея создания Садового центра возникла давно, очень приятно, что сейчас она воплощается. Садовый центр – образовательная площадка, где обучающиеся будут проходить производственную и учебные практики, применять полученные теоретические и практические знания и умения при консультировании (совместно с преподавателями кафедры) жителей г. Омска и региона в области выращивания плодово-ягодных, декоративных и овощных растений. Это площадка, где будет представлена продукция, полученная студентами в результате научно-исследовательской работы. Планируем также проводить мониторинг востребованности садовой продукции населением.

– Ваши пожелания преподавателям кафедр, студентам, коллективу факультета.

В. Кумпан: Начинается новый учебный год и хочется пожелать всем здоровья. Преподавателям – хороших, стремящихся к знаниям студентов, уважения, обучающимся – компетентных преподавателей, университету – дальнейшего плодотворного развития и успеха!

Н. Прохорова: Садоводство, на мой взгляд, одно из самых интересных и творческих направлений в сельском хозяйстве. Очень рада, что студенты выбирают именно эту профессию. Хочется пожелать студентам незабываемых лет, проведенных в ОмГАУ, а преподавательскому составу достойных учеников и оптимизма.





С.Г. Сухоцкая, канд. с.-х. наук, доцент кафедры садоводства, лесного хозяйства и защиты растений, руководитель НПШ имени профессора А.Д. Кизюрина, автор сортов вишни, одна из разработчиков технологии зеленого черенкования, почетный работник ВПО РФ

«Золотой фонд» кафедры

Знаменитые выпускники – доктор наук, профессора:

– Николай Иванович Барсуков; Павел Александрович Жаворонков; Владимир Васильевич Жданов; Иван Матвеевич Леонов; Аркадий Петрович Рыжков; Михаил Николаевич Саламатов; Галина Алексеевна Седышева; Виталий Федорович Северин; Юрий Иванович Ермохин; Галина Тимофеевна Титова.

Известные селекционеры, кандидаты сельскохозяйственных наук:

– Надежда Ивановна Кравцева; Даниил Андреевич Андрейченко; Лилия Никифоровна Забелина; Владимир Михайлович Зерюков; Надежда Ивановна Назарюк; Михаил Николаевич Матюнин; Владимир Сергеевич Симагин.

Ученые в области агротехники – Ольга Александровна Баранова и Александр Семенович Симаков.

Известные выпускники:

– Д.С. Ткачев – директор ООО «Новые технологии»; Н.В. Прохоров – директор ООО «Сибирский Агросоюз»; А.А. Данилова – завотделом селекции, генетики и интродукции садовых культур, ВСТИСП Россельхозакадемии; Т.Г. Бастрон – директор ООО ТПК «Элита картофель»; А.В. Жучков – директор СПК «Черлакский плодпитомник»; А.И. Черемисин – завотделом картофеля СибНИИСХ, канд. с.-х. наук, с.н.с.

Решаем проблемы СИБИРСКОГО САДОВОДСТВА

Научно-педагогическая школа имени профессора Александра Дмитриевича Кизюрина создана на кафедре плодово-овощеводства и виноградарства в 2004 г.

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор А.Д. Кизюрин заведовал кафедрой плодово-водства в ОмСХИ с 1930 по 1959 г. Его главнейшее достижение – разработка стланцевой кроны плодовых деревьев, широкая пропаганда и внедрение стелющихся садов в производство. Нет ни одного любительского сада без стелющейся кроны Кизюрина.

Сегодня в коллективе научной школы сотрудники и аспиранты кафедры садоводства, лесного хозяйства и защиты растений. Научная тематика учёных школы обусловлена названием – «Приёмы интенсификации сибирского садоводства», отвечает федеральным, региональным программам развития сельского хозяйства. Основная тема, в которой задействованы все сотрудники, – «Инновационные технологии в садоводстве Сибири». Садоводство более широкое понятие, кроме пловодства, входит овощеводство, декоративное садоводство, лекарственные растения и др., это расширяет направления исследований.

В научных разработках большую помощь оказывает и материально-техническая база школы: вузовский сад, опытное поле, где расположены маточник, питомник, передвижная пленочная теплица с искусственным туманом, весенняя передвижная и зимняя овощные теплицы, овощные (коллекционный и опытный) участки в от-

крытом грунте; научно-производственная лаборатория садоводства и учебная лаборатория «Ботанический сад».

Особая ценность у научных исследований, темы которых определены производственными интересами, такими как усовершенствование технологий за счёт агротехнических приемов, выявление новых сортов для повышения рентабельности производства овощей, плодов, посадочного материала и др.

Система привлечения студентов к научной работе на выпускающей кафедре сложилась давно. Начинающих ученых знакомят с тематикой научных исследований сотрудников НПШ, они выбирают по желанию тему, согласовывают возможность проведения исследований по данной теме с сотрудником, её ведущим. После на заседании кафедры утверждают руководителей и темы научных исследований студентов. Необходимо отметить высокую результативность научного сотрудничества студентов с научно-педагогической школой.

В перспективе планируется расширить исследования по изучению новых перспективных сортов плодовых культур, сортов и гибридов овощных культур отечественной селекции в открытом и защищенном грунте, выявить из них наиболее ценные для внедрения в производство и обеспечения импортозамещения продукции. Достаточное внимание будет уделено разработке новых элементов технологии при выращивании плодовых, овощных и декоративных культур, способствующих повышению урожайности, снижению энергозатрат и себестоимости.

С.Г. Сухоцкая, руководитель НПШ

Старейшая кафедра вуза

В прошлом году кафедре садоводства исполнилось 90 лет. Предлагаем вам, дорогие читатели, попутешествовать во времени: с чего все начиналось, основные вехи в истории старейшей кафедры университета, сумевшей пережить тяжелые военные годы и годы реорганизаций.

Кафедра огородничества и садоводства основана в 1924 г. при Сибирском институте сельского хозяйства. Ее создание связано с именем Ивана Прокопьевича Попова, известного профессора-овощевода. За годы существования подразделения претерпело многочисленные изменения, в 1930 г. было разделено на две самостоятельные кафедры: овощеводства и пловодства. Кафедру пловодства возглавил приехавший из Пензы в Омск А.Д. Кизюрин, крупный ученый-садовод, который внедрил в производство культуру плодовых деревьев в стелющейся форме. С 1966 г. кафедры вновь объединились под общим названием – Плодоовощеводство. В то время руководил профессор Николай Иванович Барсуков, с его именем связаны исследования в области создания долговечных корнесобственных насаждений яблони. В 1996 г. кафедра вновь переименована – Плодоовощеводства и виноградарства.

В настоящее время кафедра – структурное подразделение агротехнологического факультета. Руководит ею Наталья Алексеевна Прохорова, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент. Научно-педагогическая деятельность кафедры вносит значительный вклад в развитие современного садоводства не только в Омской области, но и всего Сибирского региона.





Жемчужина Омского Прииртышья

Территория, на которой расположен наш университет – один из красивейших уголков города Омска. «Зеленые жемчужины» ОмГАУ – дендропарк и ботанический сад – их история началась в 20-х годах прошлого столетия.

Место, где природа и человек гармоничны в соединении уникальной и неповторимой территории, утопающей в зелени, называли «Лысой горой». Огромными усилиями преподавателей, студентов и сотрудников института удалось превратить «Лысую гору» в зеленый пышный массив, создать парк, где произрастают свыше 400 видов растений разных ботанико-географических областей.

Ботанический сад – достопримечательность Омского Прииртышья и Западной Сибири. Созданный в 1927 г., зарегистрированный в Международном садоводческом справочнике «Ботанические сады мира», он входит в совет ботанических садов, являясь вторым старейшим ботаническим садом в Сибири и на Дальнем Востоке.

Гордость ботанического сада – коллекция тропических и субтропических растений (более 300 видов, постоянно пополняется).

В оранжерее собрана коллекция растений разных климатических зон, 250 видов лекарственных растений. В коллекционных фондах сохраняется 32 редких вида растений, среди них 29, включенных в Красную книгу Омской области, 7 – из Красной книги России. Ведется работа по накоплению и сохранению коллекции растений, уточнению систематической принадлежности вновь поступающих и ранее недифференцированных таксонов.

Ботанический сад служит базой для учебной практики студентов, а также проведения научно-исследовательской работы, по результатам которой ежегодно студенты защищают выпускные квалификационные работы.



От теории к практике

Студенты агротехнологического факультета проходят практику не только на базе родного вуза (опытное поле, ботанический сад), но и на профильных предприятиях Омского региона. Впечатлениями о производственной практике делится **Ольга КОЦЮБИНСКАЯ**, студентка 1-го курса магистратуры:

– ООО ТПК «Агрокультура» расположено в селе Дружино, Омского района, Омской области. Там я проходила производственную практику, работала тепличницей. На протяжении четырех месяцев знакомилась с технологиями выращивания овощных культур в защищенном грунте, огурца на малообъемной гидропонике, салата и зеленных культур методом подтопления (прилив, отлив) и на малообъемной гидропонике. Ознакомилась с посевом овощных культур, выращиванием и уходом за ними.

Рабочий день начинался в шесть утра. Мы привыкли, что работа «на земле» происходит в одежде, «которую не жалко», в резиновых сапогах, но, к моему удивлению, все сотрудники ТПК «Агрокультура» всегда были в очень чистой одежде (белые халаты и чистые тапочки). Самое главное – в такой «рабочей форме» нельзя было выходить за пределы теплицы, чтобы не нарушить стерильные условия комбината. Я быстро встроилась в рабочий коллектив, это помогло мне привыкнуть к такому графику.

В заключение могу отметить, что моя производственная практика прошла хорошо, узнала много нового и применила это на практике, а поставленные мною цели достигнуты.

КИРОВЕЦ



Спецвыпуск газеты «Кировец», сентябрь 2015 г. Учредитель и издатель: Администрация ФГБОУ ВПО ОмГАУ им. П.А. Столыпина, 644008, г. Омск, пл. Институтская, 1. Адрес редакции: 644008, пл. Институтская, 1, каб. 424. Тел.: 60-81-82. E-mail: kirovetzagro@rambler.ru. Газета распространяется бесплатно. Электронная версия газеты «Кировец» размещена на сайте университета: www.omgau.ru. Редактор Е.А. Голият. Тираж 30 экз.

12+