

ВЕСТНИК

РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА №2 2021



«Золотая осень» ПОДВОДИТ ИТОГИ

В номере



фото: mcx.gov.ru

С 5 по 8 октября 2021 года прошла 23 Российская агропромышленная выставка «Золотая осень – 2021», традиционно представляющая главные достижения отечественного АПК

В этом году главный аграрный форум страны прошел в очном формате на новой площадке – в парке «Патриот» (Московская область). В выставке приняли участие более 100 экспонентов из 80 регионов России, которые продемонстрировали свою продукцию и разработки в различных тематических зонах.

В торжественной церемонии открытия выставки приняли участие вице-премьер Виктория Абрамченко и Министр сельского хозяйства Дмитрий Патрушев. Видеообращение ее гостям и участникам направил Председатель Правительства РФ Михаил Мишустин. В своем приветствии премьер-министр отметил, что выставка «Золотая осень» – это очень хорошая возможность оценить итоги проделанной работы в сельском хозяйстве. «Агропромышленный комплекс успешно решает задачи продовольственной безопасности России и

сохраняет курс на создание высокотехнологичного, современного производства. Как неоднократно подчеркивал Президент, мы полностью обеспечиваем себя основными продуктами питания и последовательно осваиваем глобальные рынки», – отметил Михаил Мишустин, особо отметив хорошие результаты обрабатывающего сектора.

Многое делается и для развития агробιοтехнологий. Начиная с прошлого года российскими аграрными вузами было создано 56 новых сортов и гибридов с/х культур. Также была существенно обновлена законодательная база для аграрного сектора. В текущем году принято 18 федеральных законов по самому широкому кругу вопросов сельского хозяйства. В частности, были снижены требования при создании небольших кооперативов, что должно упростить старт для малого бизнеса на селе.

- Стр. 3** День поля вновь объединил всех
- Стр. 4** Обсудили международные аспекты унификации законодательства
- Стр. 6** Участие в Координационном совете по карантину растений
- Стр. 7** «ПРО ЯБЛОКО 2021»
- Стр. 8** Не изменяя традициям
- Стр. 10** Работа в режиме ЧС
- Стр. 11** Агроном и Инстаграм
- Стр. 14** Энтомофаги – гарант экологически безопасной продукции
- Стр. 15** Отечественные сорта в приоритете
- Стр. 16** Новую методику применили на практике
- Стр. 19** Сотрудничество будет продолжено
- Стр. 21** В гостях у ООО «ФАТ-АГРО»
- Стр. 25** Время – делать добрые дела
- Стр. 26** Вместе заложили сад

Установлены правовые основы для формирования рынка с/х продукции и товаров с улучшенными характеристиками. Это позволит всё большему числу предпринимателей продвигать свою продукцию как на внутреннем рынке, так и за рубежом. «Чтобы помочь аграриям, которые несут потери из-за погоды, например, пожаров или паводков, приняли закон о господдержке сельхозстрахования в случае введения режима ЧС. Теперь у сельскохозяйственных товаропроизводителей появится возможность и в этом случае получить страховую выплату, которая поможет им восстановить хозяйство. А также впервые ввели в российское право понятие сельского туризма, что позволит на системной основе продвигать это новое перспективное направление», – подчеркнул премьер-министр.

По его словам, Правительство продолжит создавать благоприятные

условия для развития агропромышленного комплекса, и в первую очередь это касается сельских территорий. В этом году в рамках профильной программы мероприятия по их комплексному развитию реализуются в 82 регионах страны. Многие делается для улучшения качества жилищных условий, медицинской помощи, благоустройства территорий, создания условий для образования, досуга, занятий спортом. «Продолжим работу по улучшению водоснабжения, газификации, строительству дорог, чтобы люди, которые живут на селе, были обеспечены всем необходимым для нормальной жизни», – заявил Председатель Правительства РФ.

В рамках обширной деловой программы выставки специалисты обсудили такие актуальные направления, как кадровое обеспечение отрасли, государственная поддержка АПК, производство органической продукции, цифровая трансформация и многие другие темы.

В Год науки и технологий особое внимание было уделено вопросам научно-технологического развития АПК. Кроме того, в рамках совместного проекта Совета Федерации и Минсельхоза России «Женщины в АПК» состо-



От первого лица

«Дорогие друзья!.. Российский аграрный сектор активно, динамично развивается. Сегодня это один из флагманов нашей экономики – кто бы мог подумать об этом ещё несколько лет назад! И такие успехи, конечно, в первую очередь ваша заслуга. Ваш труд, его результаты имеют огромное значение для нашей страны, для каждого дома, для каждой семьи.

Благодаря вашей ответственной, напряжённой работе в последние годы мы вышли на высокие рубежи по сбору урожая как по зерновым, так и по другим культурам и уверенно держим эти позиции, что подтверждают и нынешние, очень хорошие результаты. Они достигнуты, несмотря на сложное, засушливое лето и непростую эпидемиологическую ситуацию.

Агропромышленный комплекс, сохраняя верность лучшим отечественным традициям, активно внедряет передовые технологии. Его продукция конкурентоспособна и на внутреннем, и на внешнем рынке.

Россия, наш народ гордится успехами, которые достигнуты благодаря всем работникам сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности. Спасибо вам большое за честный труд, за надёжность, преданность своему делу.

Президент России Владимир Путин

ялся открытый диалог по вопросам женской повестки в сельскохозяйственной отрасли.

Также в парке «Патриот» прошел второй Международный агропромышленный форум. Его ключевым мероприятием стал бизнес-бранч «Сельское хозяйство и ESG-трансформация: вызовы и возможности», организованный Минсельхозом и Сбербанком. В нем приняли участие Генеральный директор Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций Цюй Дунъюй, директор Глобальной практики по сельскому хозяйству и продовольствию Группы Всемирного банка Мартиен ван Ньюкуоп, представители отраслевого сообщества, в том числе транснациональные компании в сфере АПК, а также российские регионы.

Как отметил на форуме министр сельского хозяйства РФ Дмитрий Патрушев принципы ESG (экология, социальное развитие и управление) становятся одним из основных приоритетов глобального стратегического развития агропромышленного комплекса. В последние годы концепция «зелёного», «климатически ориентированного» сельского хозяйства во всем мире приобретает всё большее влияние. В России уже реализуется закон об органической продукции. Кроме того, с 1 марта 2022 года вступит в силу закон о продукции, сырье и продовольствии с улучшенными характеристиками. По словам Министра, в развитии данных направлений в перспективе заложен хороший потенциал.

Важным аспектом «экологической» составляющей ESG является готовность АПК к изменениям климата. Минсельхоз уже проводит мероприятия по управлению почвенными и водными ресурсами, применению берегающих технологий, внедрению новых районированных сортов сельхозкультур. Кроме того, Правительством утвержден национальный план мероприятий первого этапа адаптации к изменениям климата. В рамках этого документа Министерство разработало проект отраслевого плана в сфере АПК и рыболовства. Как отметил Дмитрий Патрушев, утвердить план планируется до конца текущего года.

Еще одной составляющей ESG повестки выступает устойчивое социальное развитие и поддержка местных сообществ. Минсельхоз уже второй год реализует госпрограмму «Комплексное развитие сельских территорий», за это время она затронула миллионы россиян.

В завершение мероприятия все участники отметили важность адаптации российского АПК к принципам ESG и выразили уверенность, что совместными усилиями государства и бизнеса можно добиться намеченной цели.

В рамках выставки работал Национальный гастрономический фестиваль «Золотая осень-2021». Он представил лучшую фермерскую продукцию со всей страны, в том числе от участников конкурса региональных брендов продуктов питания «Вкусы России». Посетители могли не только попробовать и купить натуральные продукты, которые являются гордостью регионов, но больше узнать об их производстве, а для производителей фестиваль дал возможность напрямую без посредников завоевать новых клиентов и заявить о своей продукции.

По материалам mcs.gov.ru и government.ru



С 12 по 14 августа 2021 года в с. Кадниково Свердловской области прошла традиционная агровыставка «Всероссийский день поля-2021» – крупнейший смотр достижений российского агропромышленного комплекса, организованный Министерством сельского хозяйства России

В этом году масштабный выставочный комплекс под открытым небом разместился на площади 80 га. Результаты селекционной работы были представлены на опытных полях, где высеяно более 600 сортов и гибридов с/х культур, в том числе нехарактерных для климатической зоны Урала. Кроме того, на выставке можно было ознакомиться с новинками в области агрохимии и защиты растений, а также с передовыми образцами сельхозтехники и оборудования.

В работе Всероссийского дня поля приняла участие многочисленная делегация ФГБУ «Россельхозцентр» во главе с директором учреждения А.М.Малько и его заместителем Д.Н. Говоровым. Среди участников – руководство и сотрудники филиалов со всей страны.

Свои демонстрационные площадки представил на выставке и

День поля вновь объединил всех

региональный филиал Россельхозцентра – выставочный стенд с продукцией филиала, опытные участки с сортами с/х культур отечественной селекции. В сложных условиях вегетационного сезона 2021 года Свердловским филиалом было сделано все возможное для того, чтобы демонстрационные посевы были представлены в лучшем виде.

Стенд Россельхозцентра посетили первый заместитель министра сельского хозяйства РФ Д.Х.Хатуов и губернатор Свердловской области Е.В. Куйвашев. Руководитель филиала Ю.Н. Бачинина проинформировала гостей о деятельности своего филиала, резюмировав, что Россельхозцентр является первым помощником местных аграриев.

Джамбулат Хизирович заинтересовался одним из экспонатов коллег из Калужского филиала – беспилотным летательным аппаратом. Руководитель филиала М.В.Гулов рассказал, что БПЛА был приобретен для обработки площадей пестицидами, в том числе и борщевика Сосновского. Имеется в филиале также БПЛА для проведения фитосанитарного мониторинга. В настоящее время на БПЛА установлены современные системы программирования и автоматического контроля управления с компьютера, усилена и тяговая мощность моторов. Михаил Викторович Гулов проинформировал первого замминистра о том, что началась работа по внесению (с помощью отдельных подвесов к беспилотнику) энтомофагов. В перспективе – использование

БПЛА для экспресс-мониторинга состояния почв, оценки урожайности и нехватки азота в культурных растениях по листу. Уже идет доработка алгоритмов для этих действий.

Деловая программа Всероссийского дня поля затронула все основные направления развития агропромышленного комплекса. Центральным ее событием стало пленарное заседание «Растениеводство России: стратегические ориентиры на 2021 год и инструменты их достижения», которое в режиме ВКС провел министр сельского хозяйства Российской Федерации Д.Н. Патрушев. На мероприятии с участием руководителей федеральных органов власти, регионов, а также представителей аграрного бизнеса и науки обсудили приоритетные задачи в отрасли, а также вопросы ее научного обеспечения и технической модернизации. На заседании первый замминистра сельского хозяйства РФ Д.Х.Хатуов положительно высказался об опыте Россельхозцентра в продвижении достижений отечественных селекционеров.

В рамках деловой программы агровыставки прошло еще два мероприятия с участием специалистов Россельхозцентра – заседание Национального союза селекционеров и семеноводов, и совещание «Перспективы развития отечественной селекции в условиях глобализации рынка семян». На них с коротким сообщением выступил и ответил на вопросы присутствующих Александр Михайлович Малько.



Совещание по развитию отечественной селекции провел первый заместитель министра сельского хозяйства Российской Федерации Д.Х. Хагуов. Джамбулат Хизирович поблагодарил губернатора Свердловской области Е.В.Кувайшева за достойную площадку для агровыставки. В свою очередь губернатор поблагодарил за оценку её подготовки и рассказал о состоянии и перспективах развития растениеводства в области.

На мероприятии были затронуты вопросы развития селекции зер-

новых и кормовых культур на Урале. Уделено внимание тем из них, которые являются для уральского региона высокомаржинальными – льну, рапсу и сое. Подняты проблемы подготовки кадров молодых учёных, технического переоснащения отрасли для создания сортов, интересных для сельхозтоваропроизводителя с точки зрения прибыльности, с заданными свойствами, в том числе засухоустойчивостью. Было дано слово представителям государственных организаций и частных фирм.

В рамках выставки «Всероссийский день поля» состоялось совещание специалистов ФГБУ «Россельхозцентр», на котором были рассмотрены итоги деятельности учреждения за первое полугодие 2021 года, заслушаны доклады о результатах работы руководителей ряда филиалов, а также обсуждены вопросы и перспективы, касающиеся деятельности ФГБУ «Россельхозцентр» в целом.

Филиал РСЦ
по Свердловской области

Обсудили международные аспекты унификации законодательства



С 20 по 22 октября 2021 года, директор ФГБУ «Россельхозцентр» А.М.Малько и сотрудники центрального аппарата участвовали в круглом столе «Международные аспекты унификации законодательства стран Европы и Центральной Азии в области тестирования сортов и семеноводства».

Встреча организована в формате видеоконференцсвязи Региональным представительством ФАО (Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединённых Наций) для Европы и Центральной Азии и Евразийской экономической комиссии.

Вызовы современности – пандемия COVID-19 и изменения климата – предъявляют жёсткие требования к устойчивости национальных систем семеноводства, чтобы обеспечить страны семенами, сельскохозяйственным сырьем и продовольстви-

ем. Это может быть достигнуто в том числе за счёт развития национального потенциала в области производства семян, сертификации и маркетинга.

С другой стороны, Евразийский экономический союз (ЕАЭС) заинтересован в совместной работе и консультациях в области испытания сортов и семеноводства, для того, чтобы законодательство государств-членов было усовершенствовано, взаимно согласовано, систематизировано, унифицировано, скоординировано и упорядочено.

В этой связи, считает ФАО, возможно использование стандартов, правил и инструментов, установленных Международным союзом по охране новых сортов растений (UPOV), Схемами сертификации семян ОЭСР (OECD) и Международной ассоциацией по тестированию семян (ISTA) как основу при формировании национальных и наднациональных нормативных документов, касающихся испытания сортов и семеноводства. И проводимый круглый стол стал площадкой для обмена информацией по данной теме.

Трёхдневное мероприятие было организовано в виде трех тематических сессий с презентациями, после которых проходили панельные дискуссии.

Директор ФГБУ «Россельхозцентр» А.М.Малько, участвуя в панельной дискуссии «Сертификация семян в Евразийском регионе», наряду с представителями Белоруссии, Казахстана, Армении, Кыргызстана, отметил важность проходящего мероприятия и проинформировал присутствующих о плотном сотрудничестве Российской Федерации и с OECD, и с ISTA с начала 90-х годов прошлого века. Положения и той, и другой организаций учитываются законодательной базой РФ, в частности, законом «О семеноводстве», принятом в 1997 году. И в новом профильном законе также будет учитываться техническая база (требования, методики, стандарты) международных организаций.

«Все национальные стандарты, разрабатываемые Техническим коми-

тетом РФ ТК-359 «Семена и посадочный материал», что я возглавляю, – сказал А.М.Малько, – касающиеся требований к качеству семян, методикам, так или иначе принимают во внимание требования международных ассоциаций OECD и ISTA.

Почему для России это важно – правительством поставлены большие задачи в области сельского хозяйства и по большому счету они успешно выполняются: идет рост производства, повышается качество продукции, развиваются селекция и семеноводство, действует система субсидирования на качественные семена. И, конечно, если мы планируем развиваться в этом направлении дальше, тем более выходить на международные рынки, то необходимо иметь законодательную базу, гармонизированную с требованиями международных организаций. Полагаю, и страны ЕврАзЭС будут постепенно сближать свои законодательства в этой области. В ЕврАзЭС уже ведется большая работа, в частности, не так давно была изменена методика сортовой идентификации. В РФ подобная деятельность ведется активно, и все вновь принятые 18 стандартов, касающиеся семян, объем высева которых составляет около 10 миллионов тонн в год, учитывают в той или иной мере требования OECD и ISTA».

А.М.Малько в своем выступлении напомнил участникам о предстоящем в 2023 году большом совещании ISTA, которое состоится в Санкт-Петербурге. Сообщил, что предложение об организации совещания OECD также в Российской Федерации направлено в ассоциацию. Такие масштабные форумы, по мнению

директора ФГБУ «Россельхозцентр», способствуют распространению методик и стандартов международных организаций.

Участвуя в панельной сессии по вопросам обеспечения качества семян, А.М. Малько ответил на вопросы ведущего о национальных процедурах гарантии качества семян. Александр Михайлович акцентировал, что качество семян очень важно для сельскохозяйственного производства. «Оно обусловлено множеством факторов – генетическими, производственными и другими и представляет собой большой интегральный показатель, – считает А.М.Малько. – Объем российского рынка семян, занимающего в мире пятое-шестое место, ежегодно составляет 11-12 млн тонн. Достижения сельского хозяйства последних лет, которые Россия демонстрирует в зерновом производстве, производстве высококачественной продукции, экспансии на мировом рынке зерна, обусловлены тем, что страна и Минсельхоз России большое внимание уделяют качеству семян. Стоит задача обеспечения качественными семенами потребности внутри страны и экспортирования их за рубеж. Оттого сотрудничество в ЕврАзЭС очень важно, так как оно открывает пути межтерриториальной кооперации».

По важнейшим группам культур Россия обеспечена своими семенами. Исключения составляют ряд культур – сахарная свекла, подсолнечник, картофель и др. Однако по ним статистика учитывает лишь информацию по крупным хозяйствам.

В России качеству семян всегда уделяли большое внимание, ещё в 1877 году была открыта первая станция тестирования семян. И в современной России имеются все элементы системы сертификации – это и селекция, и семеноводство, система сортоиспытания, тестирования семян. ФГБУ «Российский сельскохозяйственный центр» проводит анализ 95% высеваемых семян: 9,7 млн тонн в рамках госуслуг и 1,5 млн тонн в качестве сертификации.

Что касается одной из проблем – обеспечения российскими семенами, например сахарной свеклы, внутренней потребности, то она осознаётся и решается. Причем в комплексе: имеются федеральные программы, поддерживающие производство отечественных семян этой культуры, разработана система субсидирования и др.

Упорядочивается производство семян в рамках сертификации: если сейчас она носит добровольный характер, то в новом законе о семеноводстве она будет иметь обязательную основу. В настоящее время в Реестре семеноводческих хозяйств зарегистрировано полторы тысячи производителей.

«Не сомневаюсь, что обозначенные проблемы страной будут решены и к потенциалу отечественного АПК добавится и селекционно-семеноводческие достижения», – резюмировал А.М.Малько.

На заседании были также заслушаны мнения представителей стран ЕврАзЭС по заданным вопросам.

По материалам
www.rosselhoccenter.com

Определены цели и задачи в борьбе с саранчовыми



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Со стороны ФАО в мероприятии участвовали руководитель группы по вопросам саранчовых, трансграничных вредителей и болезней растений Шоки Аль Добай, директор москов-

ского отделения ФАО О.Ю.Кобяков, специалист по вопросам борьбы с саранчовыми А.В. Лачининский и другие сотрудники ФАО. ФГБУ «Россельхозцентр» представляли ди-

ректор учреждения А.М. Малько и сотрудники отдела услуг в области защиты растений.

В совещании приняли участие также представители МИД России

(И.А. Демидов) и Минсельхоза РФ (Е.А. Фомина).

На мероприятии обсуждались вопросы целесообразности создания региональной комиссии по саранчовым на Кавказе и в Центральной Азии. Были озвучены цели, задачи и основные направления регионального органа по саранчовым в этих регионах.

Основными задачами комиссии станут: обеспечение регионального обмена информацией и раннего оповещения; координация и содействие совместным мероприятиям на региональном уровне; обеспечение национальной или внутрирегиональной

помощи (например, во время чрезвычайных вспышек); усиление потенциала.

Напомним, что ФГБУ «Россельхозцентр» принимает участие в региональных проектах Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций по предупреждению и борьбе с саранчовыми с 2009 года. Благодаря участию экспертов от Российской Федерации в противосаранчовых программах ФАО, удалось согласовать общие подходы и стратегию борьбы с саранчовыми на уровне каждой страны и отладить работу по следующим направлениям: укрепле-

ние регионального сотрудничества, внедрение превентивной стратегии борьбы с саранчой в стране и укрепление кадрового потенциала.

Участие специалистов ФГБУ «Россельхозцентр» позволило за эти годы уменьшить частоту и интенсивность вспышек саранчовых в Российской Федерации, тем самым предотвратить возможный ущерб посевам и пастбищам, обеспечить продовольственную безопасность, а также снизить отрицательное воздействие на здоровье человека и окружающую среду.

По материалам
www.rosselhocenter.com

Участие в Координационном совете по карантину растений

28 октября 2021 года в Ереване (Республика Армения) состоялось заседание Координационного совета по карантину растений государств - участников СНГ.

В заседании приняло участие 20 представителей стран СНГ, не считая тех, кто присоединился в режиме видеоконференцсвязи. В составе российской делегации от ФГБУ «Россельхозцентр» по программе мероприятия работали А.М.Малько и А.В.Живых.

В рамках заседания участниками были заслушаны и обсуждены доклады по упрощению процедур ввоза сельскохозяйственных товаров между государствами - участниками СНГ, опыте сотрудничества Республики Узбекистан и Российской Федерации в сфере фитосанитарии, взаимном признании методик по выявлению и идентификации карантинных объектов при взаимной торговле и организации работы по осуществлению этой процедуры в рамках СНГ и др.

Отдельный доклад об опыте проведения фитосанитарного мониторинга в Российской Федерации на наличие вредителей, болезней и сорных растений, имеющих статус карантинных объектов для стран - импортеров российской продукции растениеводства, был сделан директором ФГБУ «Россельхозцентр» А.М.Малько. Александр Михайлович проинформировал участников о том, что согласно государственного задания специалисты ФГБУ «Россельхозцентр» проводят фитосанитарный мониторинг с/х угодий на территории 78 субъектов РФ. Это позволяет своевременно оценить распространение вредителей, болезней и сорняков на с/х культурах и не допустить потерь продукции в АПК.

Отдельным направлением работы ФГБУ «Россельхозцентр» в 2021 году стало проведение фитосанитарного мониторинга вредных объектов, карантинных для стран-импортеров российского зерна. Согласно Дорожной карте по борьбе с распространенными на территории РФ вредными организмами, имеющими карантинное значе-



ние для основных стран-импортеров российского зерна (№ДХ-1342 от 02.03.2021г.) ФГБУ «Россельхозцентр» обеспечивает проведение фитомониторинга в регионах выращивания зерна на экспорт. Специалисты учреждения фиксируют очаги вредных объектов, в дальнейшем сведения о них с геопривязкой направляются в Минсельхоз России и Россельхознадзор.

Для своевременного проведения защитных мероприятий в субъектах Российской Федерации, с территории которых производится экспорт зерна, специалистами ФГБУ «Россельхозцентр» проводилась активная работа по информированию всех заинтересованных лиц о выявленных вредных объектах, имеющих карантинное значение для основных стран-импортеров российского зерна, а также направлялась информация о данной группе вредителей в Минсельхоз России, региональные органы управления АПК и публиковалась на сайте ФГБУ «Россельхозцентр».

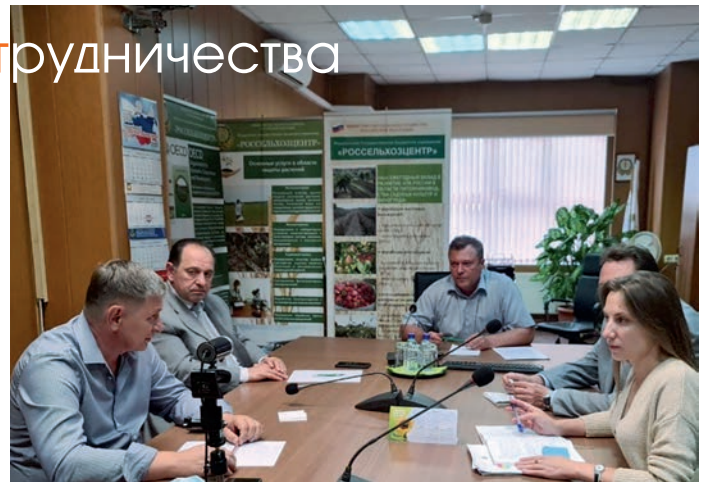
По материалам www.rosselhocenter.com

Обсудили перспективу сотрудничества

23 августа 2021 года в ФГБУ «Россельхозцентр» состоялась рабочая встреча директора А. М. Малько, заместителей директора Х.М. Белхароева и Д. Н. Говорова, начальника отдела услуг в области семеноводства О. В. Андросовой с президентом Национальной Ассоциации производителей семян кукурузы и подсолнечника (НАПСКИП) И.А.Лобачем.

В ходе встречи стороны обменялись мнениями о состоянии отечественного рынка семян и гибридов кукурузы, подсолнечника, сорго, сои. Учитывая авторитет и многолетний опыт сотрудников ФГБУ «Россельхозцентр», И. А. Лобач вышел с предложением о взаимовыгодном сотрудничестве по распространению семян соргов и гибридов сельскохозяйственных культур членов Национальной Ассоциации производителей семян кукурузы и подсолнечника.

В перспективе предполагается создать единую базу данных семян и в дальнейшем распространять их через сеть ФГБУ «Россельхозцентр», обеспечивая агрономическое сопровождение от процесса закладки семени до готового продукта.



Напомним, в соответствии с Протоколом совещания с субъектами Российской Федерации по увеличению доли семян отечественной селекции под председательством первого заместителя министра сельского хозяйства Российской Федерации Д.Х. Хатуова от 04 февраля 2020 года № ДХ-19/18, ФГБУ «Россельхозцентр» активно проводит работу по оказанию помощи в подборе качественного семенного материала сельхозтоваропроизводителям регионов.

По материалам
www.rosselhocenter.com



С 16 по 18 сентября 2021 г. в выставочном комплексе Минводы ЭКСПО города Минеральные Воды прошла 3-я Международная специализированная конгресс-выставка технологий современного садоводства «PRO ЯБЛОКО 2021»

В числе почетных гостей выставки-конгресса были главы субъектов Северо-Кавказского федерального округа, представители Совета Федерации, Госдумы РФ. Делегацию «Россельхозцентра» на агрофоруме возглавили директор А.М. Малько и его заместитель Х.М. Белхароев. В её состав вошли представители филиалов из 15 регионов РФ.

В рамках деловой программы конгресс-выставки состоялось пленарное заседание, в котором принял участие первый замминистра Д.Х. Хатуов. Джамбулат Хизирович

«PRO ЯБЛОКО 2021»

поприветствовал участников от имени Министра сельского хозяйства Дмитрия Патрушева. Он отметил, что садоводство является одной из наиболее перспективных и высокотехнологичных подотраслей в сельском хозяйстве и активно поддерживается государством. Благодаря этому за последние 5 лет отечественные аграрии увеличили площади садов и почти вдвое нарастили товарное производство плодово-ягодной продукции. В свою очередь директор Департамента Минсельхоза Р.В. Некрасов представил доклад о тенденциях развития промышленного садоводства и питомниководства, прогнозе производства на сезон 2021/22. В ходе пленарного заседания была также проанализирована эффективность существующих механизмов господдержки отечественного промышленного садоводства и обсуждены другие актуальные вопросы отрасли.

На Международной выставке был представлен стенд филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ставропольскому краю, который во время обхода посетил Д.Х. Хатуов. Руководитель филиала Андрей Олейников доложил об апробации и сертификации плодовых культур на территории Ставропольского края, рассказал о проверке семенного материала под урожай 2022 года и проведении фитоэкспертизы в регионе. Джамбулат Хизирович отметил успехи филиала и поблагодарил сотрудников «Россельхозцентра» за вклад в развитие АПК региона.

В рамках выставки прошли мастер-классы и семинары для профессионалов отрасли, где обсуждались вопро-



сы технологии хранения и предпродажной подготовки плодовой продукции, а также современные технологии возделывания интенсивного сада. Были организованы поездки в ведущие садовые хозяйства Ингушетии, Кара-

С 6 по 11 сентября 2021 г. в Никитском ботаническом саду (г. Ялта) прошла VII Всероссийская научно-практическая конференция «Биологические и технологические основы селекции, семеноводства, размножения и защиты сельскохозяйственных и лесных древесных растений»

По сложившейся традиции Никитский ботанический сад – Национальный научный центр РАН (НБС-ННЦ) собрал обширный и очень представительный круг учёных и специалистов в области селекции и семеноводства из большинства регионов России. ФГБУ «Россельхозцентр» на конференции представляли – начальник отдела услуг в области семеноводства О.В. Андросова (центральный аппарат), а также сотрудники 23 филиалов.

Одним из членов оргкомитета конференции является Крымский филиал ФГБУ «Россельхозцентр».

Открыл конференцию бессменный председатель ее оргкомитета академик-секретарь Отделения сельскохозяйственных наук РАН Юрий Фёдорович Лачуга. Он отметил: «Мы уже в седьмой раз собираемся на гостеприимной крымской земле, в Никитском ботаническом саду – ведущем научном учреждении не только Крыма, но и российской науки. Ведь

чаево-Черкесии и Ставропольского края с посещением садов и хранилищ.

Делегация ФГБУ «Россельхозцентр» посетила одно из лучших и современных хозяйств региона АО Терский племенной конный завод №169. Гостям продемонстрировали яблоневый сад площадью 52 гектара, где возделываются плодовые деревья 13 сортов, которые хорошо приживаются в климатических условиях Ставрополя, морозостойкие и дают хороший урожай. Сад защищен градобойной сеткой, на службе у специалистов хозяйства переносная автономная метеостанция, которая прогнозирует погоду на неделю вперед.

Познакомились гости и с гордостью сельхозпредприятия – племенным поголовьем лошадей. Конезавод отсчитывает свою историю от 1889 года. Впервые после десятилетнего перерыва предприятие проводит «День открытых дверей» в традициях «старой терской школы», вызвавший большой интерес, как у российских, так и у зарубежных специалистов.

Филиал РСЦ по Ставропольскому краю



знания, которые дает НБС – бесценны, они шлифовались и оттачивались веками»

Тепло приветствуя участников конференции, директор НБС-ННЦ, чл.-корр. РАН Юрий Владимирович Плугатарь сказал: «Наша конференция за минувшие годы стала реальной всероссийской площадкой для решения самых насущных и наболевших проблем страны. Немаловажен и тот факт, что уже на первой конференции мы учредили Школу молодых учёных, которой традиционно открывается теперь каждое наше собрание. Молодёжь получает возможность сверить

свои наработки с теми направлениями, которые представляют на конференции в своих докладах ведущие учёные страны. После таких сессий интерес к проблемам инновационных направлений селекции, семеноводства, генетики у молодых учёных возрастает многократно».

На пленарном заседании в первый день работы конференции рассматривались задачи и пути дальнейшего развития отечественной селекции и семеноводства; вопросы научного обеспечения растениеводства страны; применения генетических технологий в селекции

и семеноводстве; сложности правового регулирования генно-инженерной деятельности.

В рамках «Клуба дискуссионных проблем» обсуждались трудности и перспективы использования ГМО в борьбе с вредителями.

На рассмотрение участникам конференции были предложены и такие планетарные темы – как быстро и дешево накормить человечество, какие перспективы и риски развития имеются у глобального семенного рынка.

Начальник отдела услуг в области семеноводства О.В. Андросова в докладе, подготовленном совместно с директором ФГБУ «Россельхозцентр» А.М. Малько, проинформировала присутствующих о деятельности Технического комитета в области семеноводства ТК 359 «Семена и посадочный материал», в состав которого по состоянию на 2021 год входят 28 организаций, 56 персональных членов.

Олеся Викторовна проанализировала деятельность комитета (его функции возложены на ФГБУ «Россельхозцентр») для реализации государственной политики в области стандартизации по семеноводству.



МНЕНИЕ УЧАСТНИКА

На форум съехались ученые и практики со всей страны, чтобы поделиться опытом и обсудить накопившиеся вопросы в области генетики, селекции и семеноводства. Я курирую в филиале направление семеноводства, поэтому полученные на конференции знания и информация будут актуальны в моей практической деятельности.

Г.А.Гребенюк, зам. руководителя филиала РСЦ по Амурской области

С 2001 года она направлена на унификацию базы нормативно-технической документации для их сокращения, оптимизации работы с ними при проведении оценки качества семенного и посадочного материала, совершенствование требований стандартов к качеству семян и посадочного материала, их гармонизацию с международными стандартами, которые отвечали бы современным требованиям рынка семян и обеспечивали выход отечественных семян и посадочного материала на международный рынок.

К обсуждению новых разрабо-

тываемых стандартов активно привлекаются представители отраслевых союзов, ассоциаций и ведущих с/х производителей.

Последующие дни работа конференции проходила по секциям, тематика которых охватывала вопросы селекции, генетики и семеноводства с/х культур, декоративных и лесных древесных растений, а также вопросы устойчивости растений к болезням, вредителям и абиотическим факторам. Поэтому каждый из участников мог выбрать тему по интересам.

Филиал РСЦ по Нижегородской области

Работа будет продолжена

12 октября 2021 года в Департаменте агропромышленной политики Евразийской экономической комиссии состоялось заседание рабочей группы при Консультативном комитете по агропромышленному комплексу по направлению «Единые требования в сфере производства и обращения растениеводческой продукции».

Заседание проводилось в очном формате и в режиме видеоконференции. В нем участвовали представители рабочей группы от государств-членов Евразийского экономического союза (ЕАЭС) – Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики и Российской Федерации.

От ФГБУ «Россельхозцентр» в режиме ВКС в работе приняли участие заместитель директора Ю.Н. Николаев, начальник отдела услуг в области семеноводства О.В. Андросова, заместитель начальника отдела В.С. Макарова. На заседании обсуждались вопросы:

1. О внесении изменений в Соглашение об обращении семян сельскохозяйственных растений в рамках Евразийского экономического союза от 7 ноября 2017 года.
2. О проекте требований к техническим характеристикам планируемой к разработке в 2022-2023 гг. для нужд Евразийской экономической комиссии науч-



но-исследовательской работы по теме «Комплексный анализ состояния развития селекции и семеноводства сельскохозяйственных растений в государствах-членах ЕАЭС и выработка предложений по мерам, направленным на повышение конкурентоспособности государств-членов в данной сфере».

Работа по формированию нормативно-правовой базы, в целях обеспечения беспрепятственного обращения семян сельскохозяйственных растений в рамках Евразийского экономического союза, будет продолжена.

По материалам www.rosselhocenter.com

Работа в режиме ЧС



Встреча с губернатором ЕАО Р.Э. Гольдштейном

По поручению первого заместителя министра сельского хозяйства Российской Федерации Д.Х. Хатуова заместитель директора ФГБУ «Россельхозцентр» Д.Н.Говоров с 6 по 9 сентября находился в рабочей поездке в регионах Дальнего Востока, пострадавших от чрезвычайной ситуации – выпадения обильных осадков и вследствие этого паводка на реках.

Цель поездки – оказать методическую помощь в оформлении документов, подтверждающих понесенный сельхозтоваропроизводителями Хабаровского края и Еврейской ав-

тономной области ущерб от стихийного бедствия, чтобы они смогли в максимально короткие сроки и в полном объеме получить компенсации за счет средств федерального бюдже-

та. Рабочие поездки и встречи проходили совместно с руководителем межрегионального филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Хабаровскому краю и ЕАО А.А.Михалевым.

Были организованы встречи на уровне краевого Минсельхоза (Хабаровский край), Правительства ЕАО, а также с губернатором ЕАО Р.Э. Гольдштейном, на которых был обсужден широкий спектр вопросов, касающихся ЧС и помощи аграриям, посевы которых пострадали от стихии, а также работы Россельхозцентра в этом регионе.

Д.Н.Говоров и А.А.Михалев посетили ряд районов ЕАО, где встретились с главами администраций и членами территориальных комиссий, созданных для оценки ущерба, причиненного аграриям паводком. На встречах обсуждались проведенные и предстоящие мероприятия для оказания помощи пострадавшим от ЧС. В ходе поездок были посещены потерпевшие убытки хозяйства.

По материалам
www.rosselhoccenter.com



росаккредитация
федеральная служба
по аккредитации

Осень и лето текущего года оказались знаменательными в деятельности филиалов ФГБУ «Россельхозцентр» по Амурской, Ленинградской, Пензенской, Омской, Тюменской областей и Республике Татарстан.

Испытательные лаборатории этих филиалов успешно прошли процедуру аккредитации в национальной системе аккредитации в соответствии с Федеральным законом РФ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации» от 28 декабря 2013 года № 412-ФЗ.

Процедура аккредитации прошла в 2 этапа: документарная оценка и выездная оценка заявителя на со-

Прошли процедуру аккредитации

ответствие критериям аккредитации. Выездная оценка проводилась в режиме видеоконференцсвязи. В ходе выездной оценки экспертами проверена система менеджмента на соответствие критериям аккредитации, также была оценена оснащенность испытательных лабораторий помещениями, средствами измерений, испытательным и вспомогательным оборудованием и кадровым составом в соответствии с областью аккредитации.

Персонал Испытательной лаборатории подтвердил свой профессионализм и компетентность в заявленной области аккредитации посредством выполнения контрольных заданий экспертной группы.

В область аккредитации испытательных лабораторий вошли методы испытаний (исследований) и измерений по определению посевных и сортовых качеств семян сельскохозяй-

ственных культур. Кроме того, область аккредитации испытательной лаборатории филиала по Республике Татарстан включает определение показателей качества и безопасности сельскохозяйственной продукции, в том числе определение остаточного количества действующего вещества наиболее распространенных пестицидов.

В результате выездной оценки экспертами было установлено, что система менеджмента, оснащение, оборудование и кадровый состав лабораторий соответствуют критериям аккредитации и требованиям ГОСТ 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий».

Каждой испытательной лаборатории присвоен уникальный номер записи об аккредитации в национальной системе аккредитации в реестре аккредитованных лиц.

Для того, чтобы усилия по PR и рекламе не пропадали даром и имели наибольшую отдачу, необходимо знать к каким источникам информации обращаются российские аграрии, как часто, и насколько им доверяют.

Клеффманн Групп – международное аналитическое агентство в агросфере ежегодно проводит исследования, позволяющие отслеживать основные тенденции в получении информации специалистами сельского хозяйства. В опросах обычно участвует около 2 тысяч респондентов, представляющих следующие группы: руководители хозяйств, главные агрономы и специалисты.

Интернет или «сарафанное радио»?

В тройку популярных источников, которые упомянули более половины респондентов в этом году, входят Интернет, мероприятия от компаний-производителей и коллеги-фермеры, проще говоря, то самое «сарафанное радио».

«Среди профессиональных сайтов, которые посещают фермеры, наиболее популярны Пестициды.ру, сайт Министерства сельского хозяйства, сайты местных Россельхозцентров, порталы AgroXXI.ru, Фермер.ру, Агроном.ру, а также Агросервер.ру» – ссылается крупнейший агропортал России AgroXXI.ru на ежегодное исследование Клеффманн Групп.

Надо сказать, что среди официальных источников информации Россельхозцентр, судя по доступным материалам, вот уж третий год занимает вторую строчку по популярности, уступая лишь Минсельхозу России.

Что касается Интернета, то в 2019-м году он был востребован у 75% опрошенных, в 2021-м уже у 83%. Причем для 45% респондентов он является «одним из авторитетных источников информации среди прочих».

В росте популярности Всемирной паутины не последнюю роль сыграла техническая доступность высокоскоростных сетей, наличие гаджетов, которые всегда под рукой и... пандемия.

Агроном и Инстаграм



*Наталья Бударова, специалист по связям с общественностью
ФГБУ «Россельхозцентр»*

В основном аграрии ищут информацию:

- о погоде (94% опрошенных)
- средствах защиты растений и семенах (88% и 86% опрошенных)
- об удобрениях (78% опрошенных)
- сельскохозяйственной технике (65% опрошенных)
- ценах и сбыте урожая (46% и 45% опрошенных).

Пандемия внесла свои коррективы и в востребованность массовых мероприятий, организуемых компаниями - Дней поля различной направленности, семинаров от производителей ХСЗР и т.д. Ограничения, наложенные в связи с распространением коронавирусной инфекции, банально сократили их число, многие из них проходили в усечённом формате. Может, оттого их популярность значительно снизилась, по сравнению с прошлым годом на 10%. Что любопытно, в том самом 2020-м наблюдался как раз рост – на 7%.

По телевизору сказали!

Печатная информация стремительно уходит на второй план: ещё пару лет назад «бронзу» по популярности среди источников информации удерживали печатные носители - газеты, журналы, буклеты и т.п. Теперь же их оттеснило уже упоминавшееся «сарафанное радио» – общение с коллегами-фермерами.

Ранее популярные телевидение и радио сильно сдали свои позиции: «телевидение потеряло 8% респондентов по сравнению с прошлой

волной. Радио и вовсе не вошло в топ часто используемых источников в профессиональных целях».

Все это связано с уже упоминавшейся технической доступностью для масс Интернета и гаджетов. Более того, многие популярные ресурсы прекратили свое существование как печатные или телевизионные, перейдя исключительно в цифровой формат.

Под сетью

Треть опрошенных являются постоянными посетителями соцсетей.

Ещё два года назад фермеры охотнее всего общались в «Одноклассниках». Но в 2020-м картина изменилась – в лидеры вырвался ресурс «ВКонтакте», согласно Клеффманн Групп в этом году его использует 52% из тех респондентов, кто посещает соцсети. «Одноклассникам» отдают предпочтение 43% из них. С каждым годом растет популярность Инстаграм: его выбрали 42% (в прошлом году 37%). «Наиболее широко Инстаграм используется в южных регионах России, в Центральном Черноземье и в регионах Западной Сибири».

Если в Одноклассниках и ВКонтакте аграрии «просто общаются», то новостную информацию – о предстоящих мероприятиях, новинках агробизнеса – они черпают из Инстаграм. Принцип получения информации прост – широкой сетью охватываются как можно больше аккаунтов компаний, с помощью подписок. Причем полезность размещаемых в Инста-

грам-аккаунтах сообщений оценивается очень высоко.

Подводя итог, можно сказать, что образ фермера, который не расстается с планшетом или смартфоном

даже на поле, не так уж и неправдоподобен.

Ежедневное использование Интернета, свой аккаунт в Инстаграм и многочисленные подписки, обще-

ние ВКонтакте или Одноклассниках с коллегами – таков он современный российский аграрий.

Использована информация AgroXXI.ru

С 22 по 23 сентября 2021 г. в Казани прошел семинар – совещание на тему «Цифровой фитомониторинг ФГБУ «Россельхозцентр», нововведения, задачи».

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Татарстан стал гостеприимной площадкой для его проведения. Специалисты ФГБУ «Россельхозцентр» из центрального аппарата учреждения (г. Москва), Республики Татарстан, Краснодарского и Пермского краев, Ростовской, Челябинской, Пензенской и Тюменской областей собрались, чтобы подвести предварительные итоги работы информационной системы «Цифровой фитосанитарный мониторинг» (ИС ЦФМ), оценить новые разработки и определить необходимость доработки системы.

В рамках семинар-совещания специалисты приняли участие в международном форуме Kazan Digital

В центре внимания – цифровизация



Week 2021. Мероприятие, ориентированное на разработчиков и пользователей цифровых интеллектуальных технологий, созданных на их основе систем, сервисов и услуг, проходило в современном Международном выставочном центре «Казань Экспо».

Работу ФГБУ «Россельхозцентр» по развитию цифровых систем на международном форуме осветили А.В.Живых и А.Н.Пашонин, которые выступили с докладами.

Филиал РСЦ по Республике Татарстан

Сотрудничество дает плоды



В 2020 году филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Курганской области совместно с коллегами из Новгородского филиала было проведено совещание в режиме видеоконференцсвязи, на котором новгородцы поделились наработанным опытом и предложили начать производство рассады садовой земляники на безвирусной основе.

В марте 2021 года Курганский филиал получил первые пробирки с растениями земляники пяти сортов из лаборатории микрочлониального размножения. Растения были высажены в горшки в специально подготовленном помещении в стерильных условиях. При тщательном за-



ботливом уходе растения прижились и быстро пошли в рост. Для дальнейшего выращивания и активного размножения оздоровленных растений земляники была закуплена и установлена теплица, оснащенная поливочным оборудованием. С момента высадки растений в горшки и до получения рассады коллеги по Новгородской области вели постоянное консультационное сопровождение.

Осенью первый посадочный материал земляники реализован через консультационные пункты садоводам Курганской области.

На сегодняшний день маточные растения сезона 2021 года переданы для дальнейшего размножения в Варгашинский районный отдел, с последующей реализацией посадочного материала через консультационный пункт этого отдела. В планах филиала закупка нового пробирочного материала земляники, для дальнейшего расширения производства.

Филиал РСЦ по Курганской области

В регионе работают сертифицированные производители органической продукции

В 2021 году органом по сертификации Воронежского филиала выдано два сертификата на производство органической продукции сельхозтоваропроизводителям, прошедшим переходный период и соответствующим требованиям ГОСТ 33980-2016 «Продукция органического производства. Правила производства, переработки, маркировки и реализации».

ООО «Донские сады», Богучарского района Воронежской области, специализирующееся на производстве плодово-ягодной продукции (вишня, малина, яблоко), находилось в переходном периоде с 2019 года. Напомним, что для сертификации органического производства необходимо пройти переходный период, в ходе которого применяются требования, установленные для органического производства. Расчистку первых участков для закладки яблоневого сада в ООО «Донские сады» начали еще двумя годами ранее. Много времени занимали работы по корчеванию и рекультивации, так как на полях находилась многолетняя залежь, что послужило главным фактором при выборе места для расположения будущих садов. Здесь долгие годы не применялись химические препараты.

Еще одно хозяйство, получившее сертификат на производство органической продукции ИП Глава КФХ Ткачев Н.А., который занимается производством тыквы.

Органом по сертификации филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Воронежской области внесены сведения о производителях, их продукции и сертификатах в единый государственный реестр производи-

телей органической продукции, размещенный на сайте Минсельхоза РФ. Одновременно с этим производители органической продукции получили право применения графического изображения (знака) органической продукции на упаковке и транспортной таре.

Напомним, что процесс сертификации органического производства многоэтапен. На первом этапе, после подачи заявки в орган по сертификации, выполняется предварительная (заочная) оценка по документам и сведениям, представленным заявителем. На втором этапе, проводится проверка и оценка органического производства с выездом к заявителю.

Согласно плана проверки, эксперты проводят оценку внутрихозяйственной документации заявителя, производственных и складских помещений на соответствие правилам хранения органической продукции, оборудования, которое используется при ведении органического производства на предмет тщательной очистки от потенциально загрязняющих веществ. Проводят осмотр упаковочного материала органической продукции, которая в своем составе не должна содержать поливинилхлорид.



Вручение сертификата ООО «Донские сады» (агроном Чешев В.А.)

С целью определения остаточного количества пестицидов, в каждом хозяйстве отбирают пробы почвы и продукции. Образцы направляются в аккредитованную испытательную лабораторию филиала, которая проводит исследования образцов на остаточное количество действующего вещества пестицидов и содержание ГМО.

По результатам проведенных проверок органического производства, составляются Акты с указанием результатов и выводов комиссии, а также рекомендации по устранению несоответствий корректирующими действиями.

Основанием для положительного решения о выдаче сертификата соответствия органического производства, будет служить выполнение заявителем требования ГОСТ 33980-2016 в течении всего переходного периода. А органом по сертификации будут собраны все доказательства, подтверждающие выполнение требований ГОСТ.

Процесс сертификации построен так, чтобы обеспечить прозрачность и законность. Эксперт, который про-

В октябре 2021 года орган по сертификации филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Воронежской области успешно прошел процедуру подтверждения компетентности на соответствие требованиям п. 3, п. 9 Приказа Минэкономразвития России от 16.11.2020 № 707 «Об утверждении Критериев аккредитации, перечня документов, подтверждающих соответствие заявителя, аккредитованного лица критериям аккредитации» и ГОСТ Р ИСО/МЭК 17065-2012 «Оценка соответствия. Требования к органам по сертификации продукции, процессов и услуг». Уполномочен оказывать услуги по сертификации семян и посадочного материала, сертификации производства органической продукции, семян и посадочного материала.

водит выездную проверку не уполномочен самостоятельно принимать решения о сертификации. Результаты своего аудита он передает независимому эксперту, который проводит анализ и принимает итоговое решение.

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Воронежской области готов рассмотреть заявки на проведение сертификации из регионов РФ.

Более подробная информация по данному вопросу размещена на сайте филиала <https://sertifikatrc36.ru>, тел. +7 (473) 2-39-59-61, +7 (473) 2-42-29-79

Филиал РСЦ
по Воронежской области



Выездная оценка ИП Глава КФХ Ткачев Н.А.

Энтомофаги – гарант экологически безопасной продукции

Тенденция последних лет – стремление сельхозтоваропроизводителей ослабить химическую нагрузку на сельское хозяйство Кабардино-Балкарии, сделав акцент на развитие органического земледелия.

Необходимость охраны окружающей среды от загрязнения делает биологический метод защиты растений приоритетом. Этот метод основан на применении полезных насекомых – энтомофагов.

В республике данный биометод берет своё начало ещё в 70-е годы прошлого столетия – в 1972 году было сдано в эксплуатацию типовое здание Кабардино-Балкарской станции защиты растений, где была размещена и биофабрика по разведению трихограммы. Были задействованы четыре линии по производству яиц зерновой моли, на которых выращивали яйцееда, и применяли его в основном на кукурузе против стеблевого мотылька и хлопковой совки, а на капусте – против капустной совки.

Площади применения энтомофага в целом по КБР достигали 35–37 тыс. гектаров. Специалисты биологической лаборатории в те годы занимались также выявлением популяций энтомофагов, благодаря чему на многих участках удавалось отказываться от применения запланированных химических обработок.

Однако, на определенном этапе с переходом к тотальной политике химизации сельскохозяйственного производства, в том числе с преобладанием химических средств в технологии защиты растений, биологические методы постепенно практически были сведены на нет. Положение усугубилось в годы перестройки, в особенности на заре так называемой эпохи реформ в сфере аграрного сектора. Созданная ранее база для практического применения и разведения трихограммы во многом была утрачена. Затем в силу известных экономических причин, последовал спад, выход из которой наметился лишь к 2010 году. Именно в этот период и были предприняты попытки по возобновлению работы биофабрики. Восстановление производственного цикла и материально-технической базы по массовому разведению и применению трихограммы потребовало много времени, усилий и финансовых средств, в первую очередь на воссоздание и модернизацию технологического оборудования.



В 2012 году в филиале ФГБУ «Россельхозцентр» по КБР производство энтомофага возобновилось в бывшем помещении биофабрики после его капитального ремонта. Особо стоит отметить, что сегодня возглавляет лабораторию любящая и знающая свое дело, профессионал с многолетним опытом работы Татьяна Кишева. Несомненно, возобновление работы биофабрики – ее большая заслуга. А с ней бок о бок работают единомышленники-профессионалы, ведущие агрономы Герта Ахметова, Зарема Ламердонова, и Асият Шибзухова.

С текущего года в филиале наладили производство высокоэффективного паразита гусениц чешуекрылых вредителей – габробракона.

Последние годы в республике наблюдается массовое размножение и распространение хлопковой совки, стеблевого мотылька на кукурузе, подсолнечнике, томате и сое и др. культурах. Борьба с ними затрудняется из-за биологии развития данных вредителей. Важно понимать, что химическая защита кукурузы и подсолнечника сопряжена с рядом технических трудностей – для внесения препаратов необходима авиация или специальные опрыскиватели с высоким клиренсом. В этом случае применение энтомофагов зачастую значительно эффективнее, так как энтомофаги обладают способностью активно искать и уничтожать свою жертву. Кроме того, в последние годы актуально расселение трихограммы с применением квадрокоптеров, что облегчает ее внесение.

Следует также добавить, что в республике заметно увеличиваются посевы сахарной кукурузы, овощных культур

тур. Период их уборки для консервирования и потребления в свежем виде в основном совпадает с массовым развитием и распространением хлопковой совки и кукурузного мотылька, что ограничивает применение химии. В результате вырос спрос на биологические методы защиты растений.

В 2021 году энтомофаги были применены на площади более 10 тыс.

гектаров, что в 3,5 раза больше, чем в 2020 году. При этом биологическая эффективность составила от 70 до 80%.

Наша республика, являясь, курортной зоной, для привлечения туристов уделяет большое внимание сохранению окружающей среды, биоразнообразию и здоровью населения. Для решения этих актуальных задач биофабрика филиала ФГБУ

«Россельхозцентр» по КБР обладает необходимым технологическим и интеллектуальным потенциалом для удовлетворения растущих потребностей сельхозтоваропроизводителей региона в биологических средствах защиты растений, для получения экологически безопасной продукции.

Филиал РСЦ по Кабардино-Балкарской Республике



На фото слева направо: Полномочнов А.В., руководитель филиала РСЦ, Кутузов А.В., начальник отдела семеноводства филиала, Ковалев В.А., директор АО «Куйтунская Нива», Демин С.А., зам. директора ИП глава КФХ «Воздвиженская А.Е.», Воробьев В.А., селекционер по зерновым культурам Уральского НИИСХ, Тюшкевич Н.Н., начальник Куйтунского районного отдела, Зезин Н.Н., руководитель Уральского НИИСХ

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Иркутской области с рабочим визитом посетили представители Уральского НИИСХ (ФГБНУ УрФАНИЦ УРО РАН), а именно исполняющий обязанности директора Н.Н. Зезин, селекционер зерновых культур В.А. Воробьев и научный сотрудник научного селекционно-технологического центра в области картофелеводства Е.П. Шанина.

Встреча состоялась в рамках подписанного соглашения в сфере продвижения отечественных сортов зерновых культур и картофеля. Цель нынешнего визита – проведение выездного производственного совещания по оценке сортов селекции Уральского НИИСХ по хозяйственно-биологическим признакам в почвенно-климатических условиях Иркутской области.

Необходимо отметить, что совместная работа филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Иркутской области и Уральского НИИСХ по продвижению перспективных сортов зерновых культур и картофеля, в рамках импортозамещения, ведется на основе производственного испытания в различных климатических зонах нашего региона.

По зерновым культурам испытания и успешно внедряются в производство сорта мягкой яровой пшеницы Экстра, Ирень 2. Первый сорт уже районирован в 11 зоне, а Ирень 2 еще предстоит районировать.

По результатам экологического испытания хорошие показатели отмечены по совместным селекционным линиям картофеля (16-1-2; 14-23-3; 16-19-4), определены и готовятся на госсортоиспытание для вне-

сения в Государственный реестр по 11 региону наиболее технологичные сорта картофеля селекции Уральского НИИСХ.

В настоящее время в трех хозяйствах области заложены демонстрационные опыты по возделыванию озимой ржи, прорабатываются вопросы по выстраиванию системы семеноводства люцерны изменчивой сортов Уралочка и Виктория.

Совещание проходило с посещением производственных площадок Усольского, Куйтунского районов, с комиссионной оценкой посевов сельхозхозяйственных культур.

Подводя итоги проведенного совещания, руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» А.В.Полномочнов отметил, что на сегодня сорт яровой пшеницы уральской селекции Ирень, занимает 55% или 133 тысячи гектар от общей площади посевов пшеницы в регионе, что является важным посылом углубления и расширения партнерских отношений между нашими организациями, уделяя особое внимание новым, наиболее урожайным сортам отечественной селекции. Хорошие отзывы и желание работать по новым сортам высказали и сельхозтоваропроизводители.

В ответном слове Никита Николаевич Зезин выразил удовлетворение полученными результатами проделанной работы аграриями Иркутской области, отметил климатическую схожесть наших регионов, поделился дальнейшими планами совместной работы. Он отметил почетными грамотами и благодарственными письмами наиболее результативные хозяйства области.

Филиал РСЦ по Иркутской области



Ведущий агроном Куркинского районного отдела филиала РСЦ Сидякова Т.В.

«Экотест» в помощь растению

В текущем году филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Тульской области приобретён фотометр фотоэлектрический «Экотест 2020» для функциональной диагностики растений фотокolorиметрическим методом анализа.

Функциональный метод диагностики позволяет оценить потребность растения в элементах питания. Экспрессность метода (40 минут) позволяет перед каждой подкормкой растений определить и скорректировать питание растений по калию, азоту, фосфору, магнию, кальцию, бору, меди, цинку, железу, марганцу, молибдену, кобальту, йоду и другим элементам, необходимым для полноценного развития растений. По окончании анализа строится график дис-

баланса элементов питания, который показывает какие элементы находятся в избытке, а каких недостаточно. На основании этих данных специалист выдает рекомендацию по применению минеральных удобрений.

Данный прибор передан в Куркинский районный отдел. Кроме того, Куркинская испытательная лаборатория в 2021 году была оснащена необходимым оборудованием для определения качества зерна. Товаропроизводителям необходимо знать качество своего зерна, так как от этого зависит его закупочная цена. Данные нововведения позволили районному отделу расширить свою внебюджетную деятельность.

Филиал РСЦ по Тульской области

Новую методику применили на практике

12 августа 2021 года специалисты филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Кировской области в тестовом режиме, на полях ФГБОУВО «Вятский Государственный Агротехнологический Университет», провели сортовую идентификацию посевов с/х растений методом полевой апробации, утвержденного Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 30 января 2020 г. N 10.

В тестировании участвовали главный специалист-эксперт Министерства сельского хозяйства и продовольствия Кировской области Устюгова Е.В. и кандидат с/х наук, доцент Вятского ГАТУ Емелев С.А.

Апробация проводилась на участках питомников размножения яровой мягкой пшеницы сорта Ирень и ячменя ярового сорта Изумруд, площадью 15 и 5 га соответственно.

На первом этапе предварительного обследования были проверены документы о качестве и происхождении высеванных семян, соблюдение правил ведения семеноводства, минимальных норм пространствен-



ной изоляции, схемы посева, общая засоренность сорняками, поражение болезнями и повреждение вредителями. В ходе обследования визуально была установлена сортовая и видовая идентификация заявленных сортов.

На втором этапе провели окончательное обследование сортовых посевов, для которого были выбраны схемы осмотра №4 и №5 и определено количество пробных участков. Для отметки пробных участков использовали длинные вешки (высотой 1,5-2 м), которые для наглядности обозначили яркой лентой. Размер пробного участка 10 м² (длина 5 м и ширина 2 м) позволяет обеспечить доступ к каждой точке пробного участка без существенного повреждения расположенных на нем растений.

Применение схемы № 4, позволяет осмотреть растения на 100% площади сортового посева с учетом максимальной оценки пространственной изоляции и выявить значительное количество примесей в ходе обследования.

Обследование посевов по схеме № 5 подходит для всех категорий семян, является наиболее применимой для полей с правильной прямоугольной формой Вятского ГАТУ. Для более полного обследования посева, коллегиально было принято решение о дополнительном посещении центральной части сортового посева по 11 пробным участкам.

Каждый пробный участок тщательно осмотрен, подсчитана густота стояния продуктивных стеблей,

а также стебли сортовых примесей и трудноотделимых культурных и сорных растений, стебли злостных и ядовитых сорняков, и стебли основного сорта, пораженные болезнями и поврежденные вредителями.

Результаты обследований каждого пробного участка занесены в журнал полевого обследования, установлена сортовая чистота, категория и этап воспроизводства семян,

заполнены акты апробации (полевой инспекции).

Весь процесс проведения апробации заснят на видео и после обработки в дальнейшем видео будет использовано для ознакомления с данной методикой специалистов районных отделов.

Хотелось бы отметить, что практическое применение данного метода полевой апробации сортовых

посевов (посадок) показало, что он очень трудоемок, требует большого количества специалистов и времени. Считаем, что проведение апробации согласно инструкции по апробации сортовых посевов (Москва 1995 г.) отражает в полном объеме состояние посева более достоверно и безошибочно.

Филиал РСЦ по Кировской области

Осваиваем новые технологии

В последнее время в нашей стране резко повысился интерес к беспочвенному или гидро- и аэропону выращиванию растений. Метод аэропоники предполагает выращивание растений без использования почвы или различных субстратов при котором корни остаются висеть в воздухе и постоянно орошаются питательным раствором с помощью специальных форсунок. Данный метод является менее затратным, по сравнению с традиционным способом, и позволяет получить более высокий урожай.

Вот уже третий год сотрудники филиала ФГБУ «Россельхозцентр»



по Карачаево-Черкесской Республике занимаются выращиванием безвирусного материала – миниклубней картофеля методом аэропоники. Специально для этого была построена теплица площадью 300 м², которая оснащена аэропонными установками. Системы полива, освещения и температурного режима в теплице автоматизированы. Одновременно высаживается 3100 микрорастений, выращенных в пробирках. Вегетационный период длится 120-140 дней, что позволяет использовать установки дважды за один год. В период вегетации специалисты нашего филиала проводят уходные работы, профилактические обработки пестицидами, при необходимости внекорневые подкормки микроэлементами. Сбор урожая осуществляется по мере необходимости, при достижении стандартного размера миниклубня картофеля. С момента уборки и до реализации собранный урожай хранится в специально оборудованном холодильными установками помещении, при температуре 3-4°С. Перед реализацией, в независимой лабо-



ратории методом ПЦР диагностики, проводятся испытания на скрытую инфекцию (вирусы, бактериальные инфекции) и клубневой анализ мини-клубней.

В 2019 году филиал заключил контракт о взаимном сотрудничестве с ООО «ЛВМ РУС», по условиям которого мы выращиваем миниклубни картофеля сорт Инноватор. В 2020 году выращено и реализовано весной 2021 года более 50 тысяч миниклубней.

В планах филиала – введение в эксплуатацию ещё одной теплицы, площадью 200 м² также оснащенной аэропонными установками.

Филиал РСЦ по КЧР

Обследование декоративных культур в Алтайском крае



На территории Алтайского края выращивают большой ассортимент различных культур. Специалисты филиала Россельхозцентра ежегодно проводят обследование практически всех выращиваемых культур, в том числе декоративных.

В августе сотрудниками отдела семеноводства обследованы посадки сортовых роз, с целью дальнейшей сертификации саженцев данной

культуры. Обследовано шесть сортов – Глория Деи, Грация, Ландора, Московская красавица, Паскали, Русская красавица. Ежегодно в крае сертифицируют более 200 тысяч саженцев роз. По состоянию на 10 ноября 2021 г. в отдел по сертификации поступило шесть заявок на сертификацию саженцев.

Филиал РСЦ по Алтайскому краю



На протяжении многих лет филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Смоленской области, в соответствии с положением, осуществляет ряд услуг в рамках внебюджетной деятельности, включающей услуги консультационного центра, выращивание овощной и цветочной рассады, безвирусного посадочного материала картофеля, обеспечивая спрос физических лиц и сельхозпроизводителей.

С 2021 года, также исходя из анализа спроса, сложившегося на рынке, начата деятельность по выращи-

Спрос рождает предложение

нию посадочного материала ягодных и декоративных культур. Для этого были приобретены маточные побеги и черенки от сортовых растений в сертифицированных питомниках и у организаций, занимающихся Государственным сортоиспытанием плодово-ягодных культур, выращиванием и озеленением декоративными культурами городских территорий.

Для производства филиалом выбрана современная технология с использованием искусственного тумана и инновационных стимуляторов корнеобразования. Черенки укореняются в специальном многослойном субстрате в условиях высокой температуры, влажности и освещенности. Благодаря такой технологии, получаемый посадочный материал избавляется от возможных болезней и вредителей и приобретает крепкий иммунитет. Легко укореняющиеся культуры быстро формируют развитую корневую систему. Технология позволяет также получить достаточно высокий процент выхода

саженцев и у трудноукореняемых культур. Сохранившиеся, в результате примененной технологии, листья на укорененных черенках помогают в дальнейшем легче прижиться саженцу при пересадке. В результате, в теплице общей площадью 12м² было получено более двух тысяч саженцев различных культур.

Интерес к полученному посадочному материалу активно проявляли физические лица как в областном центре, так и в муниципальных образованиях, благодаря эффективной логистике информирования, проведенной специалистами филиала.

Вырученные от реализации средства позволили осенью расширить будущий ассортимент продукции. Были приобретены маточные растения малины для дальнейшего размножения. А сотрудничество с производителями голубики, позволит расширить выращивание этой перспективной культуры на Смоленщине.

Филиал РСЦ
по Смоленской области

Лучший результат за девять лет работы

В текущем году в Новосибирской области общий объем защитных мероприятий превысил уровень 2020 года более чем на 20%. Это увеличение обусловлено повышенной вредоносностью вредных объектов и курсом на интенсификацию растениеводства в регионе.

В этом крайне важном и ответственном этапе производства растительной продукции активное участие принял отряд опрыскивателей Ново-

сибирского филиала Россельхозцентра. Все опрыскиватели вернулись на базу, и настало время подвести предварительные итоги работы. Нашими специалистами обработаны двадцать семь тысяч гектар, это лучший результат за девять лет работы отряда, и существенная прибавка в результаты внебюджетной деятельности филиала.

Филиал РСЦ
по Новосибирской области



ОТМЕЧЕНЫ БЛАГОДАРНОСТЬЮ

Специалисты Россельхозцентра по Забайкальскому краю ежегодно осуществляют мониторинг с/х посевов, а также принимают участие в составе комиссий операции «Мак». Основные цели этой операции – выявление и ликвидация незаконных посевов мака, конопли и других растений, содержащих наркотические вещества, выявление и ликвидация очагов их дикого произрастания, а так же перекрытие каналов незаконной транспортировки наркотических средств растительного происхождения.

За оказанное содействие в рамках антинаркотической работы, филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Забайкальскому краю был отмечен Благодарностью от регионального УНК УМВД России. На фото руководитель филиала Овчинникова М.Ю. получает награду.



Сотрудничество будет продолжено

В деятельности филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Астраханской области особую роль отводится организации научно-производственных семинаров по возделыванию в регионе сортов различных культур и технологиям их выращивания.

Целью данных мероприятий является объединение современных достижений науки и практики в отрасли растениеводства, демонстрация наиболее востребованных сортов с/х культур, внедрение новых технологических решений в сфере производства, направленных на увеличение урожайности и повышение качества продукции.

В текущем сезоне организовано и проведено 4 таких научно-производственных семинара, посвященных важным для региона культурам – картофелю, зерновым колосовым, сорго и сорго-суданковым гибридам, рису и луку. Мероприятия прошли в пилотных хозяйствах Приволжского, Камызякского, Харабалинского районов.

Для демонстрационных посевов и посадок семенной материал предоставлялся оригинаторами сортов и фирмами-производителями. Были высеяны образцы отечественной и импортной селекции: 48 сортов и гибридов картофеля, 14 сортов сорго и сорго-суданских гибридов, 23 сорта зерновых культур, 24 сорта риса, 27 сортов лука.

В процессе подготовки к научно-производственным семинарам специалистами филиала была проведена большая работа, включая подбор опытных участков и сортов для



На опытных делянках заместитель директора ФГБУ «ВНИИ риса» Ковалев Виктор Савельевич (слева) и руководитель филиала РСЦ Шляхов Виктор Александрович

испытаний, выбор технологий возделывания, систематические выезды на поля для контроля технологии выращивания сельхозкультур, применения комплексной системы защиты, а также мониторинга развития растений, изучения и выявления наиболее адаптированных к природно-климатическим условиям Юга России сортов.

Мероприятия проходили с участием представителей регионального министерства сельского хозяйства и рыбной промышленности, включая министра Пашаева Руслана Юрьевича, научных институтов, высших учебных заведений, фирм-поставщиков семенного материала и СЗР, руководителей и специалистов сельхозпредприятий. Большой интерес к семинарам проявили преподаватели и студенты аграрного факультета Астраханского государственного университета.

География участников семинаров очень широкая – Москва, Самара, Екатеринбург, Волгоград, Нальчик, Краснодар, Ростов-на-Дону, а также республика Казахстан.

Практическая часть семинара проходила на опытных участках, где участники имели возможность осмотреть демонстрационные делянки опытных сортов как научных учреждений РФ, так и иностранной селекции. При подведении итогов испытаний участниками были оценены

главные качества с/х культур по основным показателям и определены победители среди сортов. Оценивалась и эффективность применения средств защиты растений и стимуляторов, предоставленных фирмами производителями и поставщиками СЗР, а также производимых на базе филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Астраханской области (Гумат 7+).

В заключительной части семинаров были организованы пленарные заседания с проведением круглых столов, презентационных выступлений представителей фирм и научных учреждений.

На сегодняшний день после сбора урожая, полученные результаты работы систематизированы специалистами филиала и доведены до сельхозтоваропроизводителей, представлены фирмам участникам семинаров, а также используются в работе научно-производственного центра филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Астраханской области для оказания консультационных услуг по подбору сортов и технологии возделывания сельхозкультур.

Участники и гости семинаров высоко оценили организацию мероприятий и выразили готовность к новым взаимовыгодным связям в рамках развития плодотворного сотрудничества.

Филиал РСЦ
по Астраханской области

С рабочим визитом в Нижегородской области



Посещение ООО «Латкин». На фото слева направо: министр регионального Минсельхозпрода Н.К.Денисов, первый заместитель Министра сельского хозяйства Российской Федерации Д.Х. Хатуов, руководитель филиала Россельхозцентра Н.М.Родин и руководитель сельхозпредприятия Е.Е.Латкин

17 октября 2021 года Нижегородскую область с рабочим визитом посетил первый заместитель Министра сельского хозяйства Российской Федерации Д.Х. Хатуов.

В повестке дня посещение Арзамаского района, специализирующегося на производстве картофеля и овощей открытого грунта и Сергачского

района, в котором сосредоточен большой объем производимой сахарной свеклы и где функционирует единственный в регионе сахарный завод.

В выездном мероприятии участвовали заместитель губернатора Нижегородской области А.Г. Саносян, министр регионального Минсельхозпрода Н.К.Денисов, пред-

ставители районных управлений сельского хозяйства, сельхозтоваропроизводители. Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» представлял его руководитель Н.М.Родин.

В ходе совещаний были затронуты вопросы по ходу уборочных работ, валовому сбору сельскохозяйственных культур, самообеспеченности области производимой сельхозпродукцией и др. Д.Х.Хатуов озвучил задачи региона в производстве картофеля, овощей открытого грунта и сахарной свеклы. Джамбулат Хизирович вел живой разговор с руководителями фермерских хозяйств, затрагивая вопросы ценовой и сортовой политики. В ходе встречи региональному филиалу Россельхозцентра поручено активизировать работу с КФХ районов в сфере сортосмены и минерального питания производимых с/х культур.

В практическую часть выездных мероприятий вошло посещение картофелехранилища в ООО «Латкин», крупного производителя товарного и семенного картофеля (Арзамаский район) и осмотр АО «Сергачский сахарный завод».

Филиал РСЦ
по Нижегородской области

Новый сорт подсолнечника выведен селекционерами Алтайского края

Сорт подсолнечника Муромец – один из новых сортов селекции НПО Алтай Алтайского края. Семеноводческое хозяйство НПО Алтай специализируется на производстве семян масличных культур и создании новых сортов и гибридов подсолнечника.

Сорт Муромец включен в Государственный реестр с 2020 года по Российской Федерации для всех регионов возделывания культуры на силос. Содержание сырого протеина в листостебельной массе в фазе молочно-восковой спелости, используемой на силос – 11,1-11,6%. Содержание каротина в 1 кг сухого вещества – 9,3-10,5 мг/%. Количество кормовых единиц с 1 га – 2,94. Содержание сухого вещества – 25,7-29,7%. Содержание молочной

кислоты – 4,4-4,8%. Массовая доля масляной кислоты, не более 0,5%. Содержание переваримого протеина – 7,8-8,1%. Рекомендуемая густота стояния к уборке 60-65 тыс. растений на 1 га. Силосуются как в чистом виде, так и в смеси с кукурузой, травами и другими культурами.

Специалистами Егорьевского районного отдела в период вегетации проведено обследование сортовых посевов подсолнечника.

По состоянию на начало ноября урожай семян сорта Муромец еще в поле, после наступления фазы созревания семян хозяйство приступит к уборке.

Филиал РСЦ
по Алтайскому Краю



19-20 августа 2021 года в республике Северная Осетия - Алания на базе ООО «ФАТ-АГРО» состоялся VIII Международный научно-практический семинар по теме: «Семеноводство картофеля: инновационные технологии и новые перспективные сорта».

В семинаре приняли участие более 200 представителей сельскохозяйственной сферы из разных регионов страны. Делегацию ФГБУ «Россельхозцентр» возглавлял директор учреждения А.М. Малько.

Мероприятие включало в себя насыщенную программу, в ходе которой участники познакомились с технологией получения высококачественного и оздоровленного посадочного материала картофеля, а также обменивались полезным опытом в данном направлении. Содержание семинара позволило участникам рассмотреть весь цикл производства картофеля – от микро-растений в пробирке до клубней.

После торжественного открытия семинара участники ознакомились с лабораторным комплексом «ФАТ-АГРО», где им представили технологию клонального микро-размножения *in vitro*-материала для оригинального семеноводства, а также различные методики лабораторной диагностики вирусных и бактериальных инфекций.

На демонстрационном участке поля участники семинара познакомились с наиболее популярными селекционными достижениями российских и зарубежных компаний. Гости мероприятия посетили тепличный комбинат, в котором проводит-



Коллекционный питомник Банка здоровых сортов картофеля (БЗСК)

В гостях у ООО «ФАТ-АГРО»



Фраза дня

«...формула успеха принимающего предприятия — это наука, кадры, инвестиции и уникальные природно-климатические условия Северной Осетии»

А.М. Малько, директор ФГБУ «Россельхозцентр»

ся выращивание миниклубней из микро-растений в контролируемой среде. Растения в теплицах надежно защищены от проникновения различных патогенов и вредителей – переносчиков вирусных инфекций.

По окончании первого дня семинара в ходе «круглого стола» профессионалами в области картофелеводства были освещены ключевые темы, касающиеся данного направления. Обсудили ход развития картофелеводства в России, особенности селекции сортов и семеноводства картофеля, перспективные решения для защиты посадок, состояние нормативно-регулируемой и материально-технической базы, а также другие актуальные вопросы.

На второй день семинара было запланировано посещение питомников оригинального семеноводства, располагающихся на высокогорной базе в с. Верхний Згид. Полученные в лаборатории, а затем дорожные растения переносят на высоту около 2500 метров над уровнем моря для получения первого полевого поколения картофеля. Условия высокогорья дают возможность защитить посадки от доступа инфекций и значительно улучшить фитосанитарное состояние растений. Особо примечателен Банк здоровых сортов картофеля, насчитывающий более 150 наименований отечественной и зарубежной селекции

По окончании экскурсии состоялся «круглый стол», в процессе которого участниками научно-практического семинара были представлены презентации. Представители ведущих сельскохозяйственных компаний и научных центров выступили с докладами о современных и перспективных технологиях выращивания, хранения, выявления патогенов картофеля и по другим важным аспектам создания конкурентоспособной базы сортов.

Участники семинара подвели итоги, обсудили результаты и наметили дальнейшие пути работы.

Филиал РСЦ
по Тамбовской области

Справочно:

ООО «ФАТ-АГРО» – сельскохозяйственное предприятие, которое занимается выращиванием зерновых и овощных культур и является одним из передовых в регионе. Селекционные работы ведутся при содействии лучших российских профильных НИИ. Также на базе компании реализован инновационный проект Северо-Кавказского Регионального Центра по производству семенного картофеля. Создан серьезный биотехнологический комплекс, обеспечивающий выращивание здорового исходного материала картофеля.

В контакте с населением региона

С 2018 года филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Новгородской области помимо размножения картофеля в культуре *in vitro* стал заниматься продвижением еще одного проекта – размножением оздоровленных микрорастений земляники садовой.

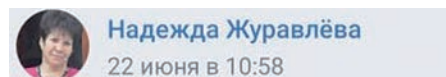
Вот уже 3 года, как мы продвигаем это направление, закупаем новые сертифицированные сорта, выращиваем посадочный материал. Расширяем географию сотрудничества по этому направлению с коллегами из Ленинградской, Нижегородской, Курганской, Свердловской, Владимирской, Псковской областей.

Для взаимодействия с населением Новгородской области нами создана группа в соцсети ВК, где

размещаем полезные советы и информацию о деятельности и услугах оказываемых филиалом. Даём описание сортов картофеля и земляники садовой, которые имеются у нас в наличии. Выстраиваем диалог с покупателями, принимая их отзывы и предложения. В этом году многие покупатели написали нам и разместили фотографии с полученным урожаем земляники садовой выращенной в своих садах и огородах.

Считаем выбранное филиалом направление верным, так как оно решает проблему недостатка качественного посадочного материала, которого так не хватает на рынке.

Филиал РСЦ
по Новгородской области



Надежда Журавлёва

22 июня в 10:58

Добрый день. Это купленная в прошлом году клубника даёт урожай.



Демопыты убеждают в эффективности

Одно из главных внебюджетных направлений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Марий Эл – производство и внедрение биологических средств защиты растений, агрохимикатов и кормовой добавки группы «Биоагро».

Специалистами филиала, с целью развития и популяризации биологической защиты растений, а также демонстрации эффективности производимых микробиологических препаратов, ежегодно в хозяйствах республики проводят большую работу по закладке демонстрационных опытов.

В текущем году производственные испытания микробиологического удобрения Биоагро-Гум-В на посевах пшеницы мягкой яровой сорта Злата в СПК колхоз «Родина» Оршанского района РМЭ позволили оценить его действие на рост и развитие растений пшеницы.

Препарат применялся (2л/га) в качестве некорневой подкормки

в фазу кущения пшеницы в баковой смеси с гербицидом. Совместное применение микробиологического удобрения Биоагро-Гум-В с химическими препаратами оказало положительное действие на рост, развитие растений, урожайность опыта превысила на 5,2 ц/га показатель контроля.

Наглядные результаты демонстрационных опытов позволяют убедить руководителей и специалистов сельхозпредприятий в эффективности применения биологических препаратов и широко их использовать как для предпосевной обработки семенного материала, так и для защиты посевов в период вегетации.

Результаты опыта

Показатели	Контроль	Опыт
Длина колоса, см	6,9	8,1
Масса колоса, гр	0,9	1,5
Количество колосков, шт	13	15
Количество зерен в колосе, шт	19	27
Масса 1000семян,гр	35,1	36,0
Длина стебля, см	75	80



Руководитель И.В.Логинов представляет продукцию своего филиала на республиканском Дне поля 2021

В 2021 г технолого-аналитической лабораторией филиала произведено более 62 тонн микробиологических препаратов и агрохимикатов, из которых 16 тонн переданы в другие филиалы Россельхозцентра для проведения демонстрационных опытов и дальнейшей реализации.

Филиал РСЦ
по Республике Марий Эл

В г. Махачкала 1 сентября 2021 года состоялось представление нового руководителя филиала ФГБУ Россельхозцентр по РД Казанбиевой Жанны Хизриевны. С этой миссией, по поручению директора ФГБУ «Россельхозцентр» А.М.Малько прибыл руководитель Чеченского филиала Дидиев Вахид Манзарович.

В рамках визита он представил коллективу филиала нового руководителя Жанну Казанбиеву, которая более пяти лет работала в должности заместителя руководителя учреждения. Ее трудовая деятельность, после окончания с отличием Дагестанской сельскохозяйственной академии (ДСХА), началась на Станции защиты растений в токсикологической лаборатории в должности техника-лаборанта.

Вахид Дидиев поблагодарил прежнее руководство филиала в лице Магомеда Гаджимагомедова, отметив его колоссальный труд и заслуги, благодаря чему филиал в Дагестане демонстрирует высокие показатели. Отмечен и кадровый состав учреждения, который сегодня представлен агрономами и специалистами самого высокого уровня.

Надеюсь на поддержку коллектива



Вновь назначенный руководитель Жанна Казанбиева, руководитель филиала Россельхозцентра по Чеченской Республике Вахид Дидиев и бывший руководитель филиала по Республике Дагестан Магомед Гаджимагомедов

В свою очередь Жанна Казанбиева поблагодарила за оказанное доверие, озвучив, что перед учреждением стоят очень серьезные и амбициозные задачи. «Эти задачи поставлены в рамках рабочей встречи с первым замминистра сельского хозяйства РФ Джамбулатом Хатуовым. Наша задача – наращивать производственные показатели. Очень надеюсь на под-

держку коллектива», – отметила Жанна Казанбиева.

После торжественной части руководителю филиала по Чеченской Республике Вахиду Дидиеву были продемонстрированы возможности испытательной лаборатории, а также техническое оснащение филиала.

Филиал РСЦ по Республике Дагестан

В помощь органическому земледелию

Специалисты ФГБУ «Россельхозцентр» по Приморскому краю приняли участие в организации обучающего семинара «Технология выращивания органической тыквы (японская сертификация JAS) КХ Гришко А.И., Приморский край». Проект реализуется Союзом органического земледелия.

Уникальность программы состоит в том, что в России только три сельхозпредприятия прошли сертификацию по японскому стандарту JAS и вышли на экспорт органической продукции Японии. Опыт КХ А.И. Гришко может быть интересен не только производителям Приморского края, но и всей России, так как тыква может успешно выращиваться по органическим технологиям во многих регионах малыми и средними сельхозпредприятиями. Увеличение

производителей органической продукции поможет увеличить экспорт, создать безопасные для здоровья рабочие места на сельских территориях.

Практическая часть на сельхозпредприятии помимо осмотра основных объектов и сельхозтехники включала осмотр полей с органической тыквой, что важно для оценки ее качества, товарного вида. В ходе обучения в конференц-зале был рассмотрен полный агротехнологический цикл производства органической тыквы с демонстрацией фотографий и видео. Отдельным блоком были рассмотрены практические моменты сертификации по японскому стандарту JAS.

Уникальный опыт сельхозпредприятия представляет практическую ценность и положительно повлияет на мотивацию сельхозпроизводителей к переходу на органическое сельское хозяйство.

Филиал РСЦ по Приморскому краю



Приятная новость: руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Приморскому краю **Буханистая Галина Федоровна** почетно награждена благодарственным дипломом Администрации Приморского края за вклад в развитие сельского хозяйства в крае, высокий профессионализм и добросовестный труд. Сотрудники филиала рады за своего руководителя и восхищаются её искренней самоотдачей работе и умением находить правильные и своевременные решения.

Квадрокоптеры против зеленого «агрессора»

В первой декаде октября 2021 года сотрудниками филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ленинградской области была завершена оценка эффективности проведенных химических мероприятий по борьбе с борщевиком Сосновского в рамках государственной программы «Комплексное развитие сельских территорий».

Кроме традиционных методов с зеленым «агрессором» в текущем году на территории Большеврудского сельского поселения Волосовского района впервые был опробован метод авиахимобработки с применением автономных дронов-опрыскивателей (квадрокоптеров).

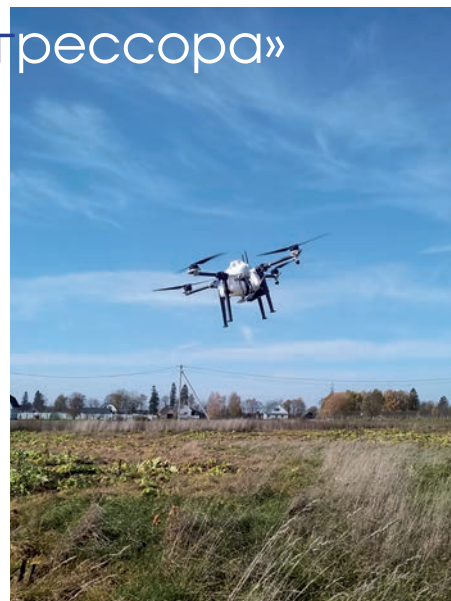
Обработка территорий беспилотными летательными аппаратами обладает рядом преимуществ по сравнению с ручной обработкой:

- высокая производительность и независимость от погодных условий;
- возможность обработки в труднодоступных даже для специально оборудованной техники местах (благодаря отслеживанию сложного природного рельефа);
- точность обработки (работа по GPS координатам);

- экологичность (соблюдение регламентов применения препаратов снижает пестицидную нагрузку на обрабатываемые земли, а бесконтактная работа с ядохимикатами защищает людей).

Кроме того, с экономической точки зрения предварительные результаты показали, что использование беспилотных летательных аппаратов эффективнее традиционных методов.

Однако, массовое применение дронов-опрыскивателей для уничтожения борщевика в регионе сегодня сложно представить. Сдерживающим фактором является относительно низкая емкость аккумулятора коптеров и, как следствие, необходимость частой подзарядки устройства. А это в полевых условиях не всегда представляется возможным. Кроме того, существуют ограничения по грузоподъемности машин. В большинстве случаев объем рабочего раствора в баке дрона не превышает 10 литров, а при использовании машин с большей грузоподъемностью (и, следовательно, большей массой самого агрегата) требуется согласование полета с оперативными органами Единой систе-



мы организации воздушного движения Российской Федерации

Тем не менее, удовлетворительные результаты истребительных мероприятий (биологическая эффективность обработки во всех населенных пунктах составила свыше 70%) показала, что обработка территорий беспилотными летательными аппаратами на сегодняшний день является одним из наиболее перспективных методов в борьбе с борщевиком Сосновского.

Филиал РСЦ
по Ленинградской области

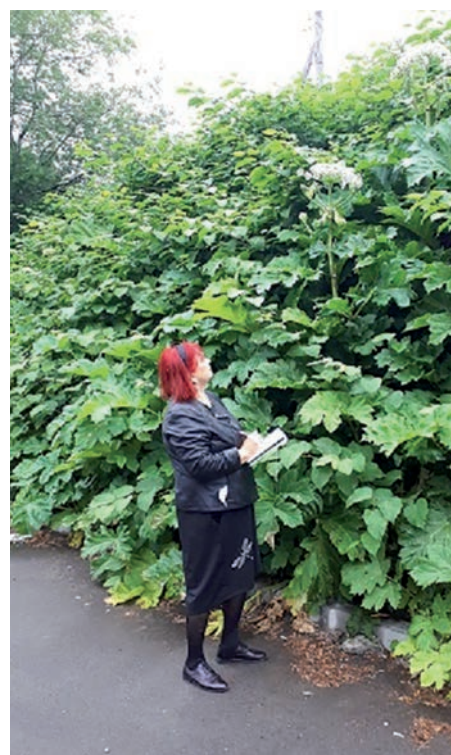
Борщевик Сосновского на Камчатке

Специалисты отдела защиты растений Камчатского филиала в последние годы отмечают, что на территории края кроме эндемика борщевика шерстистого, наблюдается распространение борщевика Сосновского. По договору с ООО «Благоустройство города» проведены обследования на заселенность злостным сорняком на площади 26 га на землях Петропавловск-Камчатского городского округа. Обследование и учет проведены на местах наибольшего произрастания сорняка согласно карт-схем, предоставленных администрацией города Петропавловск-Камчатский. Обследованы придомовые территории, парки, скверы, дороги вдоль теплотрасс, заборов, проезды и газоны между жилыми до-

мами, а также в пригороде краевого центра. При обследовании выявили различную степень засоренности - от средней до очень сильной до 25-30 шт на квадратный метр. Выявлены растения в разных фазах развития - от всходов высотой 5-7 см до 1-2 м в фазе цветения.

По результатам обследования разработаны агротехнические и химические меры борьбы по уничтожению зарослей борщевика Сосновского. Так как часть обследованных площадей (суммарно 16 га) находится в черте города, рекомендовано проводить скашивание сорняка в начальных фазах роста, не дожидаясь цветения борщевика.

Филиал РСЦ
по Камчатскому краю



Оценили мастерство «Золотых крыльев»



Мастерство участников конкурса в авиационной обработке оценил руководитель филиала Россельхозцентра по Красноярскому краю Малинников А.В.

16 сентября 2021 г. в аэропорту Шушенское Красноярского края состоялся II Всероссийский конкурс профессионального мастерства пилотов на авиационно-химических работах «Золотые крылья-2021».

Пять экипажей из разных регионов страны пролетели над сибирскими полями на самолетах АН-2. «Кукурузники», как их называют в народе, оборудованы специальной техникой распыления, именно поэтому хорошо подходят для сельскохозяйственных работ – в бак заливают химикаты, которыми потом обрабатывают поля.

В рамках конкурса экипажи авиапредприятий из Сибири, Поволжья, Юга страны продемонстрировали теоретические знания по предмету конкурса и высокое лётное мастерство авиационной обработки. В состав жюри вошли представители Красноярского МТУ Росавиации, Санкт-Петербургского государственного университета гражданской авиации и ФГБУ «Россельхозцентр».

Конкурс «Золотые крылья-2021» стал своего рода символом возрождения российской сельхозавиации. Победителем конкурса стал экипаж краснодарского авиапредприятия АТЦ «Виразж», вторым – экипаж красноярской авиакомпании «Борус».

Филиал РСЦ по Красноярскому краю

Каждый из нас любит получать подарки, испытывать радость от приятных сюрпризов. При этом многие согласны с утверждением, что делать подарки гораздо приятнее, чем получать. Не чужды эти чувства и специалистам Ингушского филиала Россельхозцентра. Именно поэтому коллектив республиканского РСЦ преподнес в подарок г. Назрани и ее жителям яркие осенние цветы – хризантему мультифлора, или как её ещё называют шаровидная хризантема. Цветы были высажены на территории городского Дворца культуры. Цветочный подарок был сделан к юбилею города, экс-столица региона отметила в октябре текущего года свое 240-летие.

Ингушский филиал на этом не остановился и продолжил «цветочную» акцию, ведь для бескорыстного проявления внимания и щедрости не нужен специальный повод. Так, прицеп с цветами прямиком с поля работники регионального Россельхозцентра пригнали во двор Государственной телерадиокомпании «Ингушетия». Чтобы они в серые осенние дни украсили телевизионный двор яркими, по-летнему насыщенными красками. Вот уже несколько

Время – делать добрые дела!



лет Ингушский филиал активно сотрудничает с телерадиокомпанией в вопросах освещения сельскохозяйственных тем, и добрый жест, считают в учреждении, только укрепит давние дружеские отношения.

Цветы от Россельхозцентра по РИ получили также две общеобразовательные школы города Сунжи: гимназия №1 и ОСШ №2. Нужно отметить, что подаренные цветы выращены в республике специалистами Ингушского РСЦ. Это первый опыт филиала в выращивании цветов в открытом грунте. Направление начато

в рамках развития внебюджетной деятельности учреждения.

Кстати, городской школе №2 и ранее делались подарки. На территории школьного двора в ноябре прошлого года агрономы разбили фруктовый мини-сад, а двумя неделями раньше вместе с учениками высадили клумбу луковичных цветов: тюльпанов и гиацинтов. Более того на базе второй сунженской школы с марта 2019 года функционирует познавательный уголок «Юный агроном», открытый Россельхозцентром по Ингушетии, чтобы вызвать у школьни-

ков интерес к сельскому хозяйству, к специальности агронома, как возможному выбору будущей профессии. Специалисты учреждения периодически читают лекции и проводят практические занятия с учениками, проводят экскурсии для школьников по кабинетам и лабораториям филиала, знакомя их с работой агрономов. Проект призван привить детям любовь к растениям, повысить их интерес к работе с землей.

В своей работе коллектив филиала по Ингушетии периодически проводит и другие общественно полезные мероприятия. Например, экологические акции по очистке зон отдыха в горной местности и близ водоемов; обработка от опасных вреди-

телей городских парков и скверов, на безвозмездной основе. Или же, к примеру, в разгар пандемии в 2020 году, когда все находились на самоизоляции, агрономами республиканского РСЦ была организована бесплатная «горячая линия» для консультации садоводов и огородников.

Без всяких сомнений, подобные добрые жесты, различные благотворительные, общественные акции благоприятно скажутся на имидже Россельхозцентра. А самое главное станут для других учреждений, организаций или просто людей хорошим примером и призывом к совершению добрых дел и поступков.

Филиал РСЦ
по Республике Ингушетия



Вместе заложили сад

15 и 16 октября во всех муниципальных образованиях Ростовской области прошли мероприятия Всероссийской акции «Сохраним лес» и осенний «День древонасаждений». Традиционно этот праздник проводится два раза в год – весной и осенью.

Сотрудники регионального филиала Россельхозцентра провели этот день вместе с учениками общеобразовательной школы №23 поселка Красногорняцкого Октябрьского района. Представители филиала и питомника плодовых культур Агрофирма «Донецкая Долина» подарили ребятам 12 саженцев плодовых деревьев, четыре можжевельника и три куста кизильника.

Сотрудники Россельхозцентра поддерживают традиции областного мероприятия «День древонасаждения». Осенние теплые октябрьские дни уже давно ассоциируются с пополнением парков, садов, скверов и других территорий новыми деревьями. «Мы принимаем в этом активное участие и считаем, что новый небольшой фруктовый сад станет не просто украшением школы, но и поможет ребятам получить знания по вегетации плодовых растений и уходу за ними» – отметила заместитель руко-



водителя филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ростовской области Наталья Шмелева.

«Воспитание бережного отношения к природе, умение видеть и создавать красоту вокруг себя — одно из важных воспитательных направлений нашей работы, которое мы реализуем в том числе через благоустройство школьной территории. Ребята принимают участие в субботниках, учителя здесь проводят уроки на открытом воздухе, летом организуем школьную практику по уходу за растениями,» - добавила директор школы Галина Ушакова.

Красногорняцкая школа известна в районе систематической работой по озеленению: за каждым классом закреплен определенный участок пришкольной территории,

ребята вместе с учителями участвуют в конкурсах на самое красочное его оформление. Областной день древонасаждения стал общим мероприятием по сохранению и приумножению зеленого украшения школы. Ребята разных классов в этот день пришли в удобной для садовых работ одежде и тоже принесли саженцы деревьев и цветов. Новые растения у своей школы они высадили под руководством учителей, специалистов Россельхозцентра и плодпитомника.

В «День древонасаждения» сотрудники межрайонных отделов филиала Россельхозцентра также приняли участие в озеленении территорий сельских муниципалитетов Ростовской области.

Филиал РСЦ
по Ростовской области

Сделаем планету чище

Горы Ингушетии можно смело назвать жемчужиной Кавказа, России да и всего мира. Здесь сосредоточено огромное количество памятников истории и архитектуры. Тысячи башен, замков, склепов, солнечных могильников, культовых и других сооружений, которые умело возвели древние ингуши.

Природные и рукотворные красоты привлекают местных жителей и десятки тысяч туристов со всех уголков России и из-за рубежа. К сожалению, после их посещения остаются в ингушских горах «горы мусора». Сделать чище страну башен и легенд (так называют горную Ингушетию) решил коллектив республиканского филиала Россельхозцентра.

В свою очередную поездку в Джейрахский район специалисты Ингушского филиала прихватили мусорные пакеты и перчатки. Итогом субботника стал десяток мешков с мусором. Все участники остались довольны по-



ездкой, ведь им удалось еще раз побывать в завораживающих горах, снова увидеть впечатляющие башни и приложить руку к сохранению экологии.

Не остаются равнодушными к проблемам загрязнения родного края и специалисты Тюменского межрайонного отдела филиала Россельхозцентра по Тюменской области. В очередной раз совместно с сотрудниками администрации Нижнетавдинского района они приняли участие в ежегодной всероссийской акции по очистке берегов водоёмов от мусора «Вода России» («Берег добрых дел»), проходившей на берегу озера Китмень. Всего в акции приняли участие 15 человек. Несколько километров береговой линии было освобождено от пластика, полиэтилена, стекла и прочего мусора.

Участие в экологической акции «Вода России» стало доброй традицией. С 2017 года Нижнетавдинский район активно принимает в ней участие.

Филиалы РСЦ
по Республике Ингушетия и Тюменской области



Специалисты филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ставропольскому краю приняли участие в арбитражном судействе фестиваля «Агробатл-2021».

Ежегодный фестиваль бахчеводов традиционно принимает у себя К(Ф)Х «Пономарево» в Агротуристическом парке «Бахча Пономаревых» в Грачевский округе. В этом году в фестивале приняли участие ведущие бахчеводы из 14 регионов России и Республики Беларусь. В программу вошли конкурсы по различным номинациям: самый сладкий арбуз, самая сладкая дыня, самый большой арбуз, самая большая тыква и другие.

Задача специалистов Россельхозцентра заключалась в определении органолептических показателей, сахаристости, а также массы «конкурсантов».

По итогам судейства, самый сладкий арбуз был выращен в К(Ф)Х «Пономарево» Ставропольский край, а самая сладкая дыня – у бахчевода из Краснодарского края Тараса Шилова. Самый тяжелый арбуз оказался у представителя Оренбургской области КФХ «Мокрушин». Ягода массой 67,1 кг заняла первое место. Ещё один из захватывающих сражений был конкурс на определение

Встретились на «Агробатле»



самой тяжелой тыквы. «Королевой» была признана тыква из Краснодарского края с весом 544 кг, которую вырастил Максим Величко. Удивили и бахчеводы из Республики Беларусь, которые привезли две тыквы весом 370 и 422 кг.

Филиал РСЦ
по Ставропольскому краю



Филиал РСЦ
по Кемеровской
области



Филиал РСЦ
по Чувашской республике



Филиал РСЦ
по Красноярской области



Филиал РСЦ
по Воронежской области



Филиал РСЦ
по Тульской области



Филиал РСЦ по
Республике Татарстан

Уважаемые коллеги!

Примите искренние поздравления с профессиональным праздником – **Днем работника сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности!**

Агропромышленный комплекс по праву считается одним из основных сегментов развития экономики, от которого зависит развитие и благополучие страны. Сегодня отрасль стремится реализовывать свой аграрный потенциал: внедряются передовые технологии, новые принципы производства и переработки, происходит модернизация предприятий. Высокий профессионализм работников сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, самоотдача и преданность избранному делу заслуживают глубочайшего уважения и признания.

Это праздник всех, кто связал свою судьбу с нелегкой деятельностью в сфере агропромышленного комплекса. Ваш неоценимый труд требует профессионального мастерства, трудолюбия и огромной любви к земле. Желаю вам сил, энергии, стабильности и уверенности в завтрашнем дне!

А.М. Малько,

Директор ФГБУ «Россельхозцентр»



Филиал РСЦ
по Ростовской области



Филиал РСЦ
по Нижегородской области



Филиал РСЦ по Пермскому краю

Издатель: Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Нижегородской области
Руководитель проекта: руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Нижегородской области Родин Н.М. (заслуженный работник сельского хозяйства Российской Федерации).

В подготовке выпуска принимали участие:
Гугушкина Г.С., Ерастова Н.В., Айнетдинова И.А.
e-mail (редактор): rscnn@mail.ru
тел. (831) 430-68-61

Редакция не всегда разделяет мнение авторов публикаций

Печать офсетная.
Бумага офсетная.
Заказ №
Тираж 999 экз
Отпечатано в типографии
ООО «Юнион Принт»
603028, Н.Новгород,
Окский съезд, 2
(831) 416-01-68
e-mail: oksana@upnn.ru
www.upnn.ru