

# ВЕСТНИК

## РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА №1 2017



## II Всемирный Зерновой форум

В номере



18–19 ноября 2016 г. в Сочи состоялся II Всемирный Зерновой форум, крупнейшее деловое событие зернового рынка, которое проходило по поручению и под патронатом Председателя Правительства РФ Дмитрия Медведева, организатором Форума выступило Министерство сельского хозяйства России.

В ходе форума его участники обсуждали вопросы глобальной продовольственной безопасности и ключевую роль Российской Федерации как гаранта поставок зерновых на мировые рынки.

Форум собрал в Сочи около 2500 человек, в том числе официальные делегации из 27 зарубежных стран, 49 российских регионов, руководителей продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (ФАО

ООН), представителей крупного российского и иностранного агробизнеса, ведущих мировых ученых и аналитиков. В числе участников форума была и многочисленная делегация ФГБУ «Россельхозцентр» (около 200 человек), включая руководство и сотрудников центрального аппарата, представителей региональных филиалов.

Торжественную церемонию официального открытия II Всемирного зернового форума провели замести-

- Стр 3** Уйти от зависимости сортов зарубежной селекции
- Стр 4** Экспортный потенциал России
- Стр 7** Итоги подвели в Саратове
- Стр 9** Кадровые решения 2016
- Стр 10** ФГБУ «Россельхозцентр» в цифрах
- Стр 12** За биопрепаратами будущее
- Стр 17** Международный семинар ФАО
- Стр 18** В рабочем режиме
- Стр 19** Производство планируем увеличить
- Стр 21** Лаборатория в работе
- Стр 22** Экспресс анализы в поле
- Стр 22** Лидерам вручены сертификаты
- Стр 24** Осваиваем современные методы исследования
- Стр 26** Сотрудничество с образовательными учреждениями
- Стр 27** «За веру и добро»

тель Председателя Правительства РФ Аркадий Дворкович, министр сельского хозяйства РФ Александр Ткачев и заместитель генерального директора ФАО ООН Рен Ванг. Они дали старт работе форума, запустив символические часы, в которых вместо песка пересыпалось богатство России — зерно.

Отмечая высокий интерес к Форуму у международного сообщества, Аркадий Дворкович выразил

### Цели Форума

Создание условий для регулярного открытого диалога ключевых игроков глобального зернового рынка.

### Задачи Форума

Определение повестки актуальных вопросов и стратегических инициатив в сфере производства и использова-

ния зерна. Подтверждение способности Российской Федерации брать на себя лидерские функции в обеспечении глобальной продовольственной безопасности и стабильности на мировых зерновых рынках. Формирование предложений международным организациям и союзам (объединениям) государств, национальным правительствам по:

- совершенствованию режимов торговли зерном;
- созданию условий для реализации международных инфраструктурных инвестиционных проектов;
- совершенствованию системы регулирования зернового рынка;
- порядку оказания гуманитарной продовольственной помощи.

*Источник: wgforum.ru*

уверенность, что участие в форуме станет залогом дальнейшего конструктивного и продуктивного сотрудничества между правительствами разных стран, ведущими мировыми компаниями, производителями зерновых культур во всем мире. «Нам есть чему поучиться друг у друга, нам есть чем поделиться», - сообщил Аркадий Дворкович.

Александр Ткачев, в свою очередь, отметил: «Символично, что II Всемирный зерновой форум проходит в год, когда Россия достигла выдающихся показателей по производству и экспорту зерновых культур». Не секрет, что производство зерновых традиционно является основой продовольственного комплекса всех стран и наиболее значимой отраслью сельского хозяйства, от развития которой зависит продовольственная безопасность и обеспеченность населения продуктами питания.

В главном пленарном заседании «Производство и рынок зерна: глобальные изменения и возможности» принял участие Председатель Правительства Российской Федерации Дмитрий Медведев. Он отметил, что сегодня Россия вернула себе статус одного из ведущих игроков на мировом с/х рынке. Задача государства - помогать аграриям и поддерживать набранные темпы роста производства сельхозпродукции.

Министр сельского хозяйства РФ Александр Ткачев в своем выступлении на пленарном заседании обратил внимание, что с учетом падения цен на нефть зерно становится важнейшим экспортным товаром России. «Мировой рынок зерна также претерпевает значительные изменения, — под-

черкнул министр. — При этом доля России в мировом экспорте выросла с 1 до 10%. Россия имеет огромные резервы и потенциал роста, которые наша страна должна использовать для производства и реализации зерна». Он сказал, что Минсельхоз России ставит перед собой задачу обеспечить к 2030 году рост производства зерна до 150 млн тонн. Таких показателей, по словам министра, можно достигнуть за счет двух основных предпосылок - это возвращение в оборот неиспользуемых сельхозземель и увеличение внесения аграриями удобрений. Важным аспектом является совершенствование инфраструктуры зернового комплекса, в том числе строительство новых элеваторов и создание оптово-распределительных центров.

«По итогам прошедшего с/х года наша страна заняла первое место по экспорту пшеницы. Мы ожидаем сохранить лидерство и в текущем сезоне – прогнозируем поставить до 30 млн тонн этой культуры», - отметил Александр Ткачев. Основными регионами-импортерами российского зерна и сельхозпродукции, по словам министра, являются Ближний Восток и Северная Африка.

В дни работы II Всемирного Зернового форума российские и мировые участники рынка приняли участие в бизнес-форумах разнообразной тематики, стратегических сессиях, на которых обсудили не только глобальные перспективы развития продовольственной индустрии, но и текущие вопросы, которые сегодня стоят перед сельским хозяйством и смежными отраслями. Рассматривались существующие возможности и



*«..главное, что мы действительно стали значимым участником международного с/х рынка. Это хорошо для нас, это хорошо для наших аграриев, это хорошо для нашей страны. И, конечно, это неплохо для международного рынка.»*

**Дмитрий Медведев**

прогнозы развития мирового рынка зерна, вопросы государственной поддержки, а также повышения эффективности зерновой отрасли за счет внедрения инновационных технологий. Участники мероприятия обсудили экспорт зерна и отметили, что важно не только увеличивать производство, но и работать над решением проблемы качества зерновых

Представители ФГБУ «Россельхозцентр» приняли участие в большинстве мероприятий. Кроме того, в первый рабочий день форума наши сотрудники участвовали в конференции «Сортовые и посевные качества - основа увеличения производства зерна». Открыл секцию директор Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Минсельхоза России П.А. Чекмарев. В конференции с докладом на тему



«Совершенствование системы государственных услуг ФГБУ «Россельхозцентр» в целях повышения эффективности растениеводства» выступил директор Учреждения Малько А.М.

Во второй день форума представители ФГБУ «Россельхозцентр» приняли участие в работе круглого стола «Инновационные технологии в селекции и семеноводстве». Одним из ключевых спикеров мероприятия была юрисконсульт Международного союза по охране новых сортов растений (UPOV) Иоланда Хуэрта. Она рассказала о роли UPOV в защите прав селекционеров и о его работе в целом. Участники мероприятия обсудили новые технологии в методах селекции и охране прав, а также пути повышения эффективности селекции, в том числе в рамках международных селекционных программ.

Участниками II Зернового форума была дана высокая оценка его организации, они выражали слова благодарности организаторам мероприятия за возможность принять участие в знаменитом событии. Работа форума была продуктивна для всех участников.



*В дни работы форума у стенда ФГБУ «Россельхозцентр» работали и знакомили гостей с деятельностью учреждения сотрудники центрального аппарата, а также специалисты филиалов по Краснодарскому краю, Волгоградской, Ростовской и Московской областей.*

## Уйти от зависимости сортов зарубежной селекции



16 января министр сельского хозяйства РФ Александр Ткачев провел совещание, посвященное вопросам развития селекции картофеля.

А.Н.Ткачев отметил, что в 2016 году урожай картофеля превысил 31 млн тонн, из которых около 80% было выращено малыми формами хозяйствования. Несмотря на то, что потребности внутреннего рынка практически полностью обеспечены, ранней весной картофель ввозится из других стран. Министр добавил, что ввоз картофеля снизился почти в 2 раза, по сравнению с годом ранее, но до сих пор высока зависимость от зарубежной селекции – доля импортных семян картофеля достигает 80%.

«Необходимо детально разобраться с какими семенами работают наши сельхозпроизводители, какой потенциал имеется у отечественной селекции и как мы должны выстроить работу с нашими научно-исследовательскими институтами, чтобы через 5-7 лет российские аграрии могли использовать преимущественно отечественные семена картофеля», - заявил А.Н.Ткачев.

В ходе совещания первый заместитель министра сельского хозяйства Д.Х. Хатуов сообщил, что в 2016 году Россией закуплено 18 тыс. тонн семенного картофеля, что в 2 раза меньше чем в 2015 году. Сортосеменные ресурсы картофеля представлены 409 сортами: 209 сортов российской селекции и 200 сортов иностранной селекции. В 2016 году были рекомендованы к использованию 15 новых сортов

картофеля, из них 12 сортов отечественной селекции.

С основным докладом выступил директор Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений П.А.Чекмарев. Он рассказал, что в настоящее время с целью реализации Указа Президента Минсельхоз России совместно с ФАНО и региональными органами управления АПК разрабатывает подпрограмму развития картофелеводства.

На данный момент принять участие в реализации программы готовы: Ставропольский Край, Татарстан, Ленинградская, Тверская и Тамбовская области.

В настоящее время в сфере селекции и семеноводства на безвирусной основе картофеля действуют 24 научно-исследовательских учреждения, подведомственных ФАНО России, координируемых ФГБНУ «Всероссийский НИИ картофельного хозяйства им. А.Г.Лорха».

Министр по итогам встречи поручил доработать проект программы, с учетом предложений участников совещания, рекомендовал научно-исследовательским институтам усилить работу по селекции сортов.



*На совещании от ФГБУ «Россельхозцентр» присутствовали: Директор А.М. Малько, зам. директора Ю.Н. Николаев, руководители II филиалов учреждения*

## Экспортный потенциал России – необходимые условия для включения в международный рынок семян

А.М.Малько, директор ФГБУ «Россельхозцентр», доктор с/х наук



Селекция и семеноводство являются инновационным сегментом мирового сельского хозяйства, определяющим важнейшие аспекты продовольственной независимости государств – создание, сохранение и распространение ценных генетических ресурсов. Отечественная селекционная наука уже более 100 лет успешно работает над созданием новых сортов с повышенной урожайностью и качеством продукции. Однако, несмотря на большое количество селекционных достижений, уникальное разнообразие генетических ресурсов, широкую сеть селекционных центров, Россия на мировом рынке семян является их крупнейшим импортером.

Положительная динамика развития АПК России в последние годы, активная государственная политика импортозамещения объективно приводит нас к необходимости выхода на международные рынки семян, торговля которыми является высококорентабельным бизнесом многих

экономически развитых стран. Четко обозначилась тенденция к увеличению экспорта семян, а по некоторым направлениям отечественная селекция имеет потенциальные перспективы экспорта уже в ближайшие годы.

При этом мало иметь конкурентоспособное селекционное достижение и его семена самого высокого качества. Чтобы коммерциализировать их на международном рынке необходимо выполнить много формальных требований, существенно влияющих не только на доходность, но и на саму возможность экспорта. Международная торговля семенами – сложный процесс, требующий длительной подготовительной работы и больших затрат на нее. Мировой рынок в настоящее время насыщен семенами. Он разделен между крупнейшими производителями не заинтересованными в появлении новых конкурентов.

Семена являются специфичным товаром и для их экспорта необходимо выполнение как стандартных таможенных, налоговых, фитосанитарных и др. требований страны ввоза, так и обязательных условий охраны интеллектуальной собственности, включения в национальные реестры селекционных достижений, международной сертификации по посевным и сортовым качествам.

Например, для начала экспорта в Европейский Союз (ЕС) из третьих стран необходимо получить «статус эквивалентности». Данный

статус подтверждает, что система сортоиспытания, охраны прав собственности, сертификации семян, их упаковки и маркировки и т. д. в стране-экспортере соответствуют требованиям ЕС. После этого можно проводить испытания сортов на территории ЕС, включать их в реестр селекционных достижений, получать необходимые сертификаты. Без этого официальная реализация на территории ЕС не возможна. Исключение составляет ввоз семян из стран, имеющих двусторонние договоры с ЕС, ввоз семян массой до 2 кг для научных целей, коллекций, испытаний.

В соответствии с этой схемой, для АПК России возможны следующие маркетинговые схемы поставки семян:

- семена отечественных селекционных достижений, произведенные на территории России;
- семена отечественных селекционных достижений, произведенные на территории страны их реализации или третьих стран;
- семена зарубежных селекционных достижений, произведенные на территории России для вывоза в другие страны.

Понятно, что далеко не каждый производитель семян сможет самостоятельно выполнить все процедуры для экспорта. Необходимо знание особенностей всех четырех крупнейших и относительно обособленных региональных рынков семян

Таблица 1. Характеристика международной торговли семенами, 2007 – 2015 гг.

Показатели	Годы		
	2007	2012	2015
<b>Экспорт семян в международной торговле</b>			
Объем мирового экспорта семян, млн. дол.	6398	10543	11947
Стран с экспортом семян более чем на 1 млн. дол., шт.	48	78	78
Место России по объему экспорта	39	48	50
Экспорт семян из России, млн. дол.	9	11	13
<b>Импорт семян в международной торговле</b>			
Объем мирового импорта семян, млн. дол.	6238	9749	11154
Стран с импортом семян более чем на 1 млн. дол., шт.	79	115	117
Место России по объему импорта	11	7	7
Объем импорта семян в Россию, млн. дол.	190	373	447

Таблица 2. Количество сертификатов ISTA выданных ФГБУ «Россельхозцентр» в 2010-2016 гг

Культура	штук	Культура	штук
Гречиха	2	Подсолнечник	23
Томат	32	Соя	2
Дыня	4	Баклажан	7
Огурец	50	Перец	1
Салат	1	Укроп	1
Капуста	1	Горчица белая	6
Итого:			130

Алгоритм решения задач для начала экспорта семян в Европейский Союз



Выполняется государственными органами

Выполняется правообладателем сорта или доверенными лицами

(Северная Америка, Европейский Союз, Азиатско-Тихоокеанский регион, Латинская Америка). Наиболее перспективный путь – поиск надежных зарубежных партнеров для продвижения наших сортов, создание центров содействия экспорту семян с профессиональной юридической, информационной, консультационной поддержкой. По такому же пути в Россию шли и многие известные зарубежные компании.

Российский рынок семян не является изолированным. Он представляет собой составную часть мирового рынка. При наличии ряда национальных особенностей, его нормативно-правовая база уже унифицирована со многими международными требованиями. Этому способствует активное взаимодействие с основными международными организациями в области семеноводства (UPOV, ISTA, OECD).



С 1998 года Россия стала полноправным членом Международного Союза по охране сортов (International Union for the Protection of New Varieties of Plant – UPOV), присоединившись к Конвенции 1991 г. UPOV – межправительственная организация, ее целью является обеспечение признания членами Союза достижений селекционеров, занимающихся выведением новых сортов растений, путём предоставления им права интеллектуальной собственности на основании ряда четко оговоренных принципов. В Союзе разработан подробный свод общих правил для проведения экспертизы сортов растений на предмет наличия отличительных признаков, однородности, стабильности и приняты рекомендации в отношении более 150 родов и видов растений. Становясь членом UPOV, государство заявляет о своем намерении охранять права селекционеров на основе принципов, получивших международное признание и поддержку.

Присоединение к UPOV стало стимулирующим фактором для создания отечественной системы защиты прав селекционеров. Система полномасштабно функционирует и при проведении каких-либо аттестационных мероприятий со стороны потенциальных импортеров должна их достойно

выдержать. Функцию компетентного органа в UPOV выполняет ФГБУ «Госсорткомиссия». В результате ее работы в Государственный реестр селекционных достижений России внесено на начало января 2017 г. 19628 сортов, из них 5415 – зарубежных.

Между тем, отечественные селекционеры не используют эту практику за рубежом. В Европейском реестре селекционных достижений наши сорта единичны (около 10). Таким образом, потенциальные возможности их экспорта несопоставимы с зарубежными конкурентами.



На эффективном уровне находится и действующая система сертификации семян по посевным качествам в соответствии с требованиями Международной ассоциации анализа семян – (International Seed Testing Association – ISTA). Россия имеет длительную историю сотрудничества с момента ее создания в 1924 году на семеноводческом конгрессе в Кембридже. До 2007 года взаимодействие осуществляла Госсеминаспекция России, а затем – Россельхозцентр. Большинство отечественных стандартов на качество семян и методы их анализа были разработаны в результате этого сотрудничества.

На начало 2017 года в стране 6 лабораторий Россельхозцентра и Россельхознадзора (№№ RUDL0100, RUML0300, RUML0400, RUML0500, RUML0600 и RUML0700), аккредитованных в системе международной сертификации семян ISTA на отбор проб, определение посевных качеств семян и выдачу сертификатов признаваемых в 80 странах мира. Этого количества вполне достаточно для многократного увеличения объемов сертификации, которые сейчас незначительные. Например, с 2010 года в лаборатории ФГБУ «Россельхозцентр» выдано всего 130 сертификатов ISTA (Табл. 2).



Определенную сложность при международной торговле семенами может вызвать сортовая сертификация Организации экономического сотрудничества и развития (Organization for Economic

Cooperation and Development – OECD), подтверждающая соответствие семян стандартам сортовой чистоты и подлинности сортов.

В области сортовой сертификации Организация предлагает 7 Кодексов (схем) по группам культур:

1. травы и бобовые (участвуют 54 страны);
2. крестоцветные, другие масличные и прядильные (53);
3. зерновые (56);
4. сахарная и кормовая свекла (30);
5. подземный клевер и аналогичные виды (6);
6. кукуруза и сорго (45);
7. овощные (32).

OECD является межправительственной организацией. Ее полноправными членами являются более 60 государств. Схемы сортовой сертификации могут использовать и другие страны, не являющиеся членами OECD.

Российская Федерация в лице Министерства сельского хозяйства в 2001 – 2004 гг участвовала в работе по 4 схемам сортовой сертификации семян: 2 – капустные, другие масличные и прядильные виды, 3 – зерновые, 6 – кукуруза и сорго, 7 – овощные культуры. Техническое взаимодействие с OECD в эти годы осуществляла Госсеминация России. В это время был получен первый опыт сертификации по OECD. Однако проводимая затем административная реформа затруднила взаимодействие из-за неопределенности функций.

Письмом Минсельхоза РФ от 16.03.2016 г. № АТ-12-26/2967 ФГБУ «Россельхозцентр» определен национальным органом по обеспечению участия РФ в Кодексах (схемах) OECD по семенам и активно возоб-

новил эту работу. В соответствии с Планом работы по взаимодействию России с OECD за 2016 год было сделано следующее:

- создан реестр организаций производящих (желающих производить) семенной материал по схемам OECD в России (85 организаций);

- отредактирован и отправлен в OECD национальный список организаций, поддерживающих сорта на территории страны (30 организаций);

- заполнена и отправлена анкета по списку наших сортов для регистрации их в списке OECD: зерновые – 6 культур, 168 сортов; крестоцветные и другие масличные и технические культуры – 9 культур, 65 сортов; кукуруза – 35 гибридов;

- переведена новая редакция «Правил по сортовой сертификации, находящихся в международной торговле. Руководство по полевым тестам и полевой инспекции»;

- по запросу OECD заполнен электронный опросный лист по объемам сертифицированных в России семян (2014/2015);

- достигнута договоренность с OECD о рабочей встрече с членами Секретариата организации с целью оказания консультационной помощи и участия во всех аспектах работы по семенам.

В 2017 году это будет продолжено по всем направлениям. Опыт OECD в области сортовой сертификации требует дальнейшего изучения и активного распространения.

Например, использование семян в странах ЕС ограничивается сертифицированными семенами 1-й репродукции у перекрестноопылителей и 2-й репродукции у самоопылите-

лей. Исключение распространяется на семена для внутривидовых целей и некоторые культуры с низким коэффициентом размножения. В России ограничение числа поколений пока на практике не применяется.

Для простоты идентификации сертифицированных семян, схемы OECD предлагают использование разноцветных этикеток для различных категорий семян на английском или французском языках. Несмотря на некоторые отличия, большинство стран использует аналогичное оформление этикеток и во внутренней торговле семенами. Этикетка закрепляется на каждую единицу упаковки семян и является сертификатом. Стандартная информация на ней содержит наименование и адрес заявителя, вид культуры, название сорта, категорию, страну производства, регион производства, дату маркировки и др. В нашей стране это используется пока в рамках добровольной сертификации.

Схемы OECD определяют требования к проведению всех этапов сертификации, включая полевую апробацию, грунтовой контроль семян, пространственную изоляцию посевов, требования к упаковке, ее маркировке, весу партии и др. Отечественная практика не всегда соответствует этому. Для выхода на международный рынок семян необходима дальнейшая унификация и продолжение работы.

**Таким образом, для развития экспортного потенциала России требуется целенаправленная работа по многим направлениям:**

- дальнейшая гармонизация нормативной правовой базы семеноводства с международными требованиями, обеспечивающими доступ отечественных семян на мировые рынки;
- массовое внесение селекционных достижений в национальные реестры зарубежных стран;
- эффективное управление интеллектуальной собственностью в виде сортов растений для обеспечения максимальной коммерциализации на зарубежных рынках;
- развитие маркетинговых стратегий агрессивного внедрения сортов, повышение эффективности менеджмента, поиск надежных партнеров в зарубежных странах;

Таблица 3. Семена различных категорий и схемы их сертификации у зерновых

В России		OECD		Требования OECD		
Категории семян	Цвет этикетки	Обозначение	Цвет этикетки	Полевая апробация	Лабораторный анализ	Грунтовой контроль
Оригинальные	Фиолетовая	A	Белая с фиолетовой полосой	-	-	+
Элитные	Белая	B	Белая	+	+	+
1-я репродукция	Голубая	C1	Голубая	+	+	-
2-я репродукция	Красная	C2	Красная	-	-	-
Последующие	-	H	Коричневая	-	-	+
Стандартные	-	ST	Желтая	-	-	-
Смеси сортов	Зеленая	-	Зеленая	-	-	-

- активная работа в международных семеноводческих организациях, позволяющая получать актуальную информацию, методики, нормативные документы по международной

торговле, участвовать в обсуждении этих вопросов, подготавливать специалистов;

- выработка практики юридической защиты и профессионального со-

действия интересам отечественных правообладателей за рубежом.

- создание системы государственной поддержки экспорта продукции российского АПК.

С 24 по 25 ноября 2016 г в г. Саратове прошло 9-е Всероссийское совещание ФГБУ «Россельхозцентр» на котором были рассмотрены предварительные итоги работы в 2016 году, задачи на 2017 год в рамках выполнения Госпрограммы развития сельского хозяйства на 2014–2020 годы.

Стало традицией проводить итоговые совещания руководителей филиалов ФГБУ «Россельхозцентр» на базе передовых подразделений. За девять лет деятельности у Саратовского филиала значительно выросли производственно-финансовые показатели. Здесь понимают, что успехи филиала во многом стали возможными благодаря четкому взаимодействию с местным агропромом. В области много делается для развития растениеводства и этот опыт заслуживает детального изучения и распространения.

В работе совещания приняли участие: директор Департамента Минсельхоза РФ Чекмарев П. А., директор ФГБУ «Россельхозцентр» Малько А. М., первый заместитель министра сельского хозяйства Саратовской области Кудашова Н. Н., директор ФГБУ «ГСАС «Саратовская» Кузьмичев Ф. П.; Индивидуальный предприниматель Кандалов В. А.; представители Минсельхоза Саратовской области; руководители филиалов Россельхозцентра; представители СМИ.

Специалистами Саратовского филиала была организована выставка

## Итоги подвели в Саратове



биопродукции и гуматов собственного производства. Здесь участникам совещания были представлены медали которые завоевал Саратовский «Россельхозцентр» (на сегодня их уже 7).

Образцы своих биопрепаратов привезли также филиалы по Республике Татарстан по Кировской области.

Большой интерес у участников совещания вызвал меристемный картофель В 2016 году на территории Энгельсской биофабрики филиалом была создана лаборатория по производству оздоровленного посадочного материала картофеля *in vitro*, с последующим его доращиванием в теплицах.

Исходный материал сортов Рэд Скарлет был закуплен во ВНИИ картофельного хозяйства им. А.Г. Лорха. Осенью 2016 года филиалом была получена первая партия свободных от вирусов миниклубней. На сегодняшний день на территории Саратовской области посадочный материал картофеля высших репродукций в основном завозится из других регионов России. Задача нашего филиала в обеспечении сельхозтоваропроизводителей качественным семенным материалом картофеля высших репродукций.

Совещание открыл директор Департамента Чекмарев П.А. Он рассказал о ситуации в растениеводстве в целом по РФ и планах на 2017 год. Особое внимание Петр Александрович обратил на подготовку семян к весеннему севу, прогнозу развития фитосанитарной обстановки, а также предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в растениеводстве. Им были отмечены передовые и отстающие филиалы Россельхозцентра, поставлены задачи перед учреждением на следующий год. В частности рассматривается возможность расширения внедрения услуги по мониторингу ГМО в посевах и семенах специалистами Россельхозцентр.

Директор ФГБУ «Россельхозцентр» А.М. Малько выступил с докладом о результатах работы Учреждения в 2016 году и планах по развитию на 2017 год. Александр Михайлович проанализировал основные итоги работы и структуру кадрового потенциала. Было отмечено, что на работу в филиалы приходят молодые специалисты. Идет обновление кадров, что требует времени на вхождение в профессию. Значительную роль в этом играет система повышения квалификации и переподготовки кадров, которая действует в Россельхозцентре и позволяет получить знания практически во всех профильных вузах страны и зарубежья. Так же была отмечена необходимость переквалификации и дополнительном образовании специа-



листов с сезонным характером выполняемых функций для увеличения количества специалистов универсалов и более ровного распределения нагрузки в течение года.

Особое внимание было уделено анализу финансово-хозяйственной деятельности. Проанализирована структура поступления и расходования бюджетных и внебюджетных средств учреждения. Была отмечена необходимость модернизации лабораторной и производственной базы филиалов.

Проанализированы итоги биопроизводства. На сегодня ФГБУ «Россельхозцентр» производит около 70% от общего объема производства биопрепаратов в стране, энтомофагов – более 50%. Поставлена задача – расширять ассортимент и производство биопрепаратов и микроудобрений.

Подводя итоги работы, Александр Михайлович отметил, что с каждым годом расширяется область оказания услуг, улучшается их качество, применяются новые методы мониторинга, в том числе ГИС-технологии.

На совещании руководители филиалов поделились опытом и отчитались о проделанной работе.

Руководитель филиала по Ставропольскому краю П.Д. Стамо поделился опытом оснащения производства биопрепаратов новейшим оборудованием, предложил посетить филиал с целью приобретения опыта, а так же проведения курсов повышения квалификации специалистов других филиалов на базе Ставропольского филиала

Руководитель Саратовского филиала Фаизов Ирек Фаритович в своем выступлении отметил, что «...специалисты филиала предоставляют услуги сельхозтоваропроизводителям области на всех этапах производства, хранения и реализации продукции растениеводства. Филиал оказывает услуги более восьми тысячам хозяйств различной формы собственности на территории 38 районов области посредством районных и межрайонных отделов, то есть в шаговой доступности от сельхозтоваропроизводителя.»

Филиал предоставляет услуги по практическому и научному сопровождению сельхозтоваропроизводителей. Для этого – по опыту наших коллег из Татарстана – на базе Саратовского филиала работает «отдел по науке, внедрению и информационно-консультационному обеспечению», где работают профессора, доценты и кандидаты сельскохозяйственных и биологических наук. Филиал тесно сотрудничает в этой области не только с Саратовским аграрным университетом им. Вавилова, но и с ФГНУ РосНИИСК «Россорго», ФГБНУ НИИСХ Юго-Востока Россельхозакадемии.



*Слева на право: Андросова О.В., начальник отдела семеноводства, Терновая Н.А., начальник отдела кадров, Хамаганова Л.И., начальник финансово-экономического отдела, Овечкина Г.Ю., главный бухгалтер ФГБУ «Россельхозцентр» (г. Москва)*

Одной из уникальных услуг в нашем филиале является сопровождение в арбитражных судах и разрешение спорных ситуаций у товаропроизводителей области. У нас работают специалисты, имеющие сертификаты компетенции судебного эксперта нормативной экспертизы в области защиты прав потребителей и производителей при оказании услуг, производстве, обороте и потреблении зерна, масличных культур и продуктов их переработки, кормов и кормовых добавок, продуктов растениеводства и плодовоовощеводства.

Филиалом предоставляется услуги по сопровождению и отгрузке партий растениеводческой продукции, в том числе зерна и продуктов его переработки.

За последние годы наш филиал расширил спектр услуг в области производства биологических средств защиты и стимуляции растений. В 2016 году внедрена в производство линия по наработке гуматов.

25 ноября участники совещания посетили передовое семеноводческое хозяйство Региональное представительство ГНУ ВНИИМК имени В.С. Пустовойта Россельхозакадемии в Саратовской, Пензенской и Тамбовской областях в лице ИП Волкова Владимира Николаевича (г.Маркс). Руководитель хозяйства рассказал о создании своего предприятия, которое образовано в 1997 году и специализируется на выращивании и производстве высококачественных сортов и гибридов подсолнечника, а также занимается производством семян зерновых, льна, нута, проса. Семенной материал предприятия реализуется не только на территории Саратовской области, но и в Ульяновскую, Пензенскую, Самарскую, Оренбургскую, Новгородскую, Тамбовскую и другие регионы России.

Предприятие имеет производственный комплекс по подработке семенного материала, состоящий из четырех степеней очистки. Первичную очистку производит пневмосортировальная машина ПСМ-10, вторичная очистка от сорняков и невыполненных семян, а также дополнительная очистка (калибровка семян) – зерноочистительная машина ПЕТКУС К-547, четвертая степень очистки семенного материала – Фотосепаратор F 10. Объем финансирования линии составил более 22 млн. руб.

*Филиал РСЦ по Саратовской области*





## Благодарим за труд!

По итогам года за успешное и добросовестное выполнение должностных обязанностей, качественное выполнение поручаемой работы **отмечены Благодарностью ФГБУ «Россельхозцентр»** коллективы филиалов по: Астраханской, Саратовской, Московской, Ульяновской, Кировской областей, Карачаево-Черкесской Республике, Республике Саха-Якутия

За большой вклад в развитие ФГБУ «Россельхозцентр» и активную деятельность, направленную на повышение авторитета и имиджа Учреждения среди населения и сельхозтоваропроизводителей награждены **Почетной грамотой ФГБУ «Россельхозцентр»** коллективы филиалов по Ставропольскому краю, Республики Татарстан, Краснодарскому краю, Нижегородской, Воронежской областей.

## Кадровые решения 2016

В 2016 году в составе руководителей филиалов ФГБУ «Россельхозцентр» произошли кадровые изменения:



**Забайкальский край:** Овчинникова Марина Юрьевна назначена на должность с 18 апреля 2016 года



**Белгородская область:** Севальнев Алексей Анатольевич назначен на должность с 01 июня 2016 года



**Республика Северная Осетия-Алания:** Тотров Олег Васильевич назначен на должность с 25 июля 2016 г.



**Пензенская область:** Сальников Владимир Иванович назначен на должность с 01 августа 2016 года



**Хабаровский край:** Михалев Александр Александрович назначен на должность с 01 декабря 2016 года



**Калужская область:** Сидорович Людмила Анатольевна временно исполняющая обязанности руководителя с 01 марта 2016 года



**Сахалинская область:** Пищикова Валентина Ивановна временно исполняющая обязанности руководителя с 04 июля 2016 года



**Республика Марий Эл:** Сунгуров Анатолий Николаевич временно исполняющий обязанности руководителя с 01 ноября 2016 года

# ФГБУ «Россельхозцентр» в цифрах

**По итогам 2016 года многотысячным коллективом ФГБУ «Россельхозцентр» проведён огромный объём работы, а именно:**

- выполнена экспертиза посевных качеств 9,8 млн. тонн семян с/х культур, проведена апробация сортовых посевов на площади 5,9 млн. га, регистрация на площади 7,3 млн. га;
- проверено качество посадочного материала садовых культур и винограда в объеме 57,7 млн. шт. Проведена апробация маточных насаждений и питомников на площади 1767 га;
- проведен мониторинг обеспеченности и качества семян яровых и озимых с/х культур для весеннего и озимого сева 2016 г, соответственно 6,3 млн. тонн и 3,8 млн. тонн;
- сертифицировано 1,24 млн. тонн семян, выдано сертификатов соответствия на семенной и посадочный материал – 36845 шт., на зерно и продукты его переработки – 102 шт., на продукцию растениеводства, пищевой промышленности – 290 шт., на зерносклады, зернохранилища – 404 шт., на сельскохозяйственные угодья, земли – 337 шт., на семеноводческие хозяйства – 147 шт. (на 01.01.2017 всего сертифицировано 1011 шт.);
- проведен мониторинг 23629,0 тыс. тонн зерна урожая 2016 года, в том числе 21220,0 тыс. тонн зерна пшеницы, из них продовольственной 15701,0 тыс. тонн;
- оценка качества зерна и продуктов его переработки – 26919,2 тыс. тонн, включая зерно - 25804,6 тыс. тонн, в т.ч. пшеницы 16717,6 тыс. тонн;
- объем проверенной на безопасность пищевой продукции 4883,5 тыс. тонн.
- подготовлен прогноз фитосанитарного состояния посевов в АПК РФ на 2017 год;
- проведен фитосанитарный мониторинг на площади 222,2 млн. га, фитоэкспертиза 7,7 млн. тонн семян и клубневой анализ картофеля – 816,1 тыс. тонн;
- произведено более 1350,5 тонн биопрепаратов;
- в рамках системы повышения квалификации и переподготовки кадров в 2016 г всего обучено 1812 человек, в т.ч. 975 человек в области семеноводства и сертификации, 470 человека в области защиты растений.

Сфера международного сотрудничества 2016: Сотрудники ФГБУ «Россельхозцентр» (более 500 человек) приняли участие более чем в 200 мероприятиях различного уровня, в том числе: международные совещания, семинары, конференции, форумы по общим аспектам растениеводства (35) и мониторинга фитосанитарной обстановки в частности (14), совместные приграничные с Республикой Казахстан полевые приграничные обследования на наличие саранчовых вредителей (81), дни поля, региональные семинары (89) и пр. мероприятия (4).

Наиболее активно в мероприятиях по международному сотрудничеству участвовали регионы: ПФО – 27% от общего количества мероприятий, проведенных в 2016 году; СФО – 22% и ЦФО – 15% соответственно.

В числе лидеров находятся филиалы:

- по Омской области (25 мероприятий, из них 23 приграничных обследования);

- по Оренбургской области (23 мероприятия, из них 21 приграничное обследование по саранчовым вредителям);

- по Челябинской области (19 мероприятий, из них 10 обследований, 8 совещаний и конференций).

Филиалами ФГБУ «Россельхозцентр» переоформлено в 2016 году 4239 сертификатов ISTA, 2430 сертификатов OECD и 3907 различных национальных сертификатов.

В основном, импортные семена поступают в Центральный Федеральный округ – 79% переоформленных сертификатов, 11% - в Южный Федеральный округ, остальные 10% приходятся на Северо-Западный, Северо-Кавказский и Приволжский федеральные округа.

Основную массу среди семян культур, поступающих из-за рубежа составляет кукуруза (37%), подсолнечник (26%), рожь (12%).

Аккредитованная ISTA лаборатория RUDL0100, работающая на базе филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Московской области в 2016 году выдала 18 Международных Оранжевых сертификатов ISTA. Всего лабораторией выдано 130 сертификатов. В основном на экспорт идут семена овощных культур: 37% сертификатов выдано на огурец, 24% на томат.

Для работы лаборатории переведены и внесены изменения в Правила и Руководства ISTA 2016 года.

Сфера нормативно-технического регулирования  
В сфере нормативно-технического регулирования за 2016 год проделана следующая работа:

- проведена работа по подготовке, обсуждению и представлению в Росстандарт окончательной редакции проекта межгосударственного стандарта ГОСТ «Картофель семенной. Технические условия и методы определения качества»;
- организована и проведена работа по представлению в Росстандарт первой редакции проектов следующих

межгосударственных стандартов - ГОСТ «Материал посадочный плодовых и ягодных культур. Термины и определения» и ГОСТ «Семена лекарственных и ароматических культур. Сортовые и посевные качества. Технические условия»;

- проведена работа по обновлению фонда нормативно-технической документации для оценки сортовых и посевных качеств семян и подготовлен Перечень действующей нормативной документации на семена и посадочный материал на 2016 год.



## Производство биологических средств защиты растений

Производство биопрепаратов в филиалах ФГБУ «Россельхозцентр» в 2016 г. составило 1350,5 тонн (в 2015 году. – 1141,9 тонн). Наибольшее количество биопрепаратов производится в Северо-Кавказском (393,8 т) и Южном (170,6 т) федеральных округах. Основным производителем биопрепаратов остается Ставропольский край (393,8 т).

В 2016 г. на базе филиалов ФГБУ «Россельхозцентр» было произведено: ризоплана – 268,5 т, флавобактерина (группа препаратов Фармат) – 66,24 т псевдобактерина – 283,7 т, алирина – 180 т, Наибольшее количество ризопла-

на производилось в Приволжском федеральном округе, а именно в Республике Татарстан – 53,5 т, по производству псевдобактерина, алирина и глиокладина лидирует Ставропольский край – 151,8; 180 и 3,5 т соответственно.

В 2016 году филиалами ФГБУ «Россельхозцентр» были представлены предложения по производству биопрепаратов. Согласно плану на 2017 год объем производства биопрепаратов будет увеличен с 1350,35 тонн до 1377,93 тонн, увеличение производства составляет на 2%.

Также в 2017 году ожидается увеличение производства энтомофагов с 10564,95 млн. шт. по 13661,1 млн. шт. на 29%.

## Производство гуматов

В 2016 году в ряде филиалов ФГБУ «Россельхозцентр» началось производство удобрения на основе гуминовых кислот. Всего филиалами произведено 585,66 тонн гуматов. Во многих регионах нашими специалистами проведена работа по закладке демонстрационных и производственных опытов по эффективности применения препарата.

Лидерами по производству гуматов в 2016 году стали филиалы: по Нижегородской области (94,72 т.),



Карачаево-Черкесской Республике (92,0 т.), Республике Татарстан (58,20 т.), Челябинской области (55,00 т.), Тверской области (45,69 т.), Тамбовской области (35,42 т.), Амурской области (34,55 т.), Вологодской области (32,30 т.), Кировской области (22,30 т.), Астраханской области (20,35 т.).

Объемы производства и реализации гуматов в филиалах РСЦ в 2016 г.

Регион	Произведено, тонн	Реализовано, тонн
РФ	585,66	539,12
ЦФО	87,64	79,90
СЗФО	39,64	40,33*
ЮФО	20,35	37,07*
СКФО	92,00	92,39*
ПФО	184,01	143,14
УФО	66,57	59,29
СФО	58,18	55,73
ДФО	37,27	31,28

\* - некоторые филиалы данного ФО брали гуматы на реализацию из др. филиалов, производящих препарат

### В целях совершенствования Системы добровольной сертификации «Россельхозцентр»

На основании Распоряжения от 11 февраля 2016 года № 04-Р во всех филиалах проводилось тестирование программы по заполнению Сертификатов соответствия, размещенной на сайте ФГБУ «Россельхозцентр». После успешно проведенного тестирования, с июня 2016 года, все сертификаты выдаются в единой программе по заполнению Сертификатов соответствия, данные внесенные в сертификаты сразу отображаются в Реестре выданных сертификатов, который размещен на официальном сайте: [rosselhoccenter.com](http://rosselhoccenter.com).

С 01.01.2017 г. прекратил действие документ «ОК 005-93 Общероссийский классификатор продукции» (утв. Постановлением Госстандарта России от 30.12.1993 г. № 301) (ред. от 22.10.2014 г.).

В связи этим, при выдаче Сертификатов соответствия, следует руководствоваться документом «ОКПД 2 Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности» ОК 034-2014 (КПЕС 2008)» (утв. Приказом Росстандарта от 31.01.2014 г. № 14-ст) (изм. 12/2016 от 26.08.2016 г.).

### В целях совершенствования системы отечественного семеноводства:

С 2014 года ведется работа по добровольной сертификации семеноводческих хозяйств. Физические и юридические лица, осуществляющие производство (выращивание), комплексную доработку (подготовку), фасовку и реализацию семян растений высших категорий, прошедшие процедуру сертификации, получают Сертификат соответствия и вносятся в единый Реестр семеноводческих хозяйств, сертифицированных в Системе добровольной сертификации «Россельхозцентр».

Региональными комиссиями на базе Системы добровольной сертификации «Россельхозцентр» на 01 января 2017 года было сертифицировано 1024 семеноводческих хозяйства, осуществляющих производство (выращивание), комплексную доработку (подготовку), фасовку и реализацию семян растений высших категорий. В 2016 году в результате инспекционных проверок выявлены несоответствия сертифицируемых объектов требованиям нормативных документов, контролируемых при сертификации - 13 семеноводческих хозяйств прекратили свою деятельность, действие их Сертификатов соответствия прекращено. Обновление Реестра семеноводческих хозяйств размещенного на официальном сайте ФГБУ «Россельхозцентр», проводится ежемесячно.

## Семинар-совещание для бухгалтерских и финансово-экономических служб

15 декабря в городе Москве состоялся семинар-совещание для бухгалтерских и финансово-экономических служб ФГБУ «Россельхозцентр».

Мероприятие провели главный бухгалтер Овечкина Г.Ю., начальник финансово-экономического отдела Хамаганова Л.И., начальник отдела сводной отчетности Винокурова Т.И. Основными темами совещания были: подведение итогов текущего финансового 2016 года, обсуждение актуальных вопросов изменения законодательства и вопросов, возникающих при составлении и сдаче бухгалтерской отчетности, работа в системе «Электронный бюджет».

16 декабря наши специалисты приняли участие в семинар-совещании, проводимом Департаментом бюджетной политики и государственных закупок Минсельхоза РФ. Семинар является ежегодным мероприятием, проводимым для руководителей бухгалтерских и финансово-экономических служб региональных органов управления АПК и подведомственных Минсельхозу России бюджетных учреждений. В программе совещания приняли участие представители Минфина, Федерального казначейства, Федерального агентства по управлению имуществом.



## За биопрепаратами будущее



13 – 14 декабря 2016 года в Республике Башкортостан г. Уфе прошел двухдневный всероссийский семинар «Производство и технология применения биомикроудобрений в сельскохозяйственном производстве РФ»

В семинаре приняли участие представители Министерства сельского хозяйства РФ, Министерства сельского хозяйства РБ, руководители и специалисты 23 филиалов и центрального аппарата ФГБУ «Россельхозцентр», Академии наук РБ, специалисты НВП «БашИнком» и ООО «Биомедхим» сельхозпроизводители.

Открывая семинар помощник Директора Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Минсельхоза РФ В. Н. Темников отметил, что главное аграрное ведомство страны активно начало возрождать

Школу передового опыта с выездом на лучшие российские предприятия специалистов отрасли со всей страны. Одной из первых стала площадка Республики Башкортостан.

В течении двух дней участники совещания знакомы с опытом работы ведущих производителей биопродукции в Республике Башкортостан. Они посетили Научно-Внедренческое Предприятие «БашИнком», где ознакомились с работой лаборатории фитопатологии и селекции микроорганизмов, посетили реакторную, лабораторию по производству биомикроудобрений и лабораторию по закладке опытов с ежесуточным наблюдением;

Гости посетили региональный Центр Инжиниринга с лабораториями для выведения новых микроорганизмов и их массового производства на самом современном оборудовании.

Познакомились с ООО «Биомедхим», где организовано производство новых эффективных штаммов микроорганизмов для всех отраслей производства, включая сельское хозяйство.

На пленарной части совещания участники имели возможность обсудить вопросы, связанные с перспективами развития биометодов для защиты растений и почвы. Как следует из материалов, подготовленных Департаментом Минсельхоза РФ, состояние почвы по всей стране ухудшается: питательных веществ вносится в два раза меньше, чем необходимо, поэтому использование новых технологий по биологическим удобрениям сегодня обретает особую актуальность.

Представитель ФГБУ «Россельхозцентр» (г. Москва) Живых А. В. выступил с анализом биопроизводства в системе Россельхозцентра РФ и его роли в повышении урожайности и биологизации земледелия.

Руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по РБ Кираев Р.С. проанализировал существующие системы земледелия в республике и необходимость адаптивной си-

стемы на основе управления взаимодействием культивируемых растений и применения микроорганизмов в сельхозпроизводстве.

Директор НВП «БашИнком» Кузнецов В.И. рассказал о разработках, применении биопрепаратов и биоудобрений в сельском хозяйстве. Он представил спектр производимой продукции, уделил внимание технологии производства биопрепаратов и биоудобрений, например, таких как фунгицид серии Фитоспорин-М на основе действующего вещества: *Bacillus subtilis* 26 Д. Под этим названием выпускается ряд препаратов, основу которых составляет природная отобранная бактериальная культура в смеси с гуматами.

Научный руководитель компании ООО «Биомедхим» Логинов О. Н. рассказал о новых биопрепаратах, которые могут использоваться в сельскохозяйственном производстве, например, таких как биопрепарат Азолен на основе действующего вещества (*Azotobacter vinelandii* ИБ 4) биопрепарат Елена Ж, созданный на основе живых клетках природных штамма (*Pseudomonas aureofaciens* ИБ 51). Каждый из этих препаратов востребован сельхозтоваропроизводителями.

## Эффективное использование сортовых и семенные ресурсы – основа устойчивого развития отрасли растениеводства Российской Федерации

*Николаев Ю.Н., заместитель директора ФГБУ «Россельхозцентр»,*

*Андросова О.В., начальник отдела услуг в области семеноводства ФГБУ «Россельхозцентр»*

Высококачественные сортовые семена с/х культур являются важнейшим незаменимым, ресурсным, биологическим фактором с/х производства.

Инновационный потенциал новых сортов и гибридов обеспечивает эффективность современных агротехнологий, повышает окупаемость минеральных удобрений, средств защиты посевов за счёт своих конкурентных преимуществ по продуктивности, качеству и устойчивости к неблагоприятным условиям среды.

Для эффективного использования потенциала сорта, гибрида необходимо знать сортовые и посевные качества высеваемых семян, чтобы правильно формировать внутрихозяйственную и региональную сортовую политику, сроки сортосмены и сортообновления, мероприятия по производству, подготовке и хранению семян.

В Российской Федерации эту задачу выполняет ФГБУ «Россельхозцентр» и его 78 филиалов практически во всех субъектах федерации. В сферу его обслуживания в 2016 г входили 82733 объекта, из них 23316 – это сельхозпредприятия всех форм собственности, 1614 элитопроизводящие хозяйства.

При оказании услуг в области семеноводства анализируется более 10 млн. тонн семян озимых, яровых зерновых и зернобобовых культур, кукурузы, подсолнечника, сои, риса, сахарной свёклы, многолетних трав, картофеля и других культур.

ФГБУ «Россельхозцентр» проводит работы по ежегодному мониторингу за номенклатурой, объёмами высева и структурными характеристиками сортов важнейших с/х культур на уровне субъектов РФ.

Научные сотрудники представители НВП «БашИнком» (Сергеев В.С, Гильманов Р.Г, Юсупова З.А.) остановились на вопросах эффективного применении биопрепаратов и биоудобрений при возделывании конкретных культур (зерновых и технических культур, сахарной свёклы, кукурузы, картофеля и овощей).

Докладчики затронули и тему эффективного применения биопрепаратов в животноводстве (Фисенко Н.В), а так же использования микробиологических препаратов для переработки навоза и птичьего помета, изготовления компостов, и кормовых добавок – пребиотиков для животных (Рафикова Г).

В заключение семинара участники подвели итоги и обсудили основные темы семинара. Ему дана положительная оценка всех собравшихся.

В дни семинара многие участники посетили и филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Башкортостан, где ознакомились с работой филиала, в том числе по производству Флавобактерина, а так же микрклональному размножению растений, проведению листовой диагностики и др. которые филиал организовал в 2016 году.

С помощью этих данных можно осуществить: отслеживание фактических объёмов высева отдельных сортов (включая высев элиты и репродукций) в различных регионах; отслеживание динамики по годам и тенденций к повышению или снижению распространенности сортов по регионам и тем самым реальный спрос на них; находж-

Табл. 1 Сортовые и посевные качества семян сельскохозяйственных культур, высеянных в 2016 г.

Регионы	Высеяно всего, тыс. т	Элита, %	Элита+ РС1-4, %	Конд-е 2016 г, %	Конд-е 2015 г, %
<b>Озимые культуры</b>					
РОССИЯ	3474,1	13,6	86,4	98,3	98,3
ЦФО	917,8	11,6	90,1	99,2	99,1
СЗФО	19,8	20,5	77,3	95,0	96,1
ЮФО	1166,0	17,2	94,8	99,9	100,0
СКФО	378,8	13,4	95,9	99,2	99,2
ПФО	893,4	10,9	72,5	97,6	97,2
УФО	14,8	14,7	60,4	67,4	69,9
СФО	83,4	15,2	44,0	75,1	79,8
ДВФО	0,1	1,3	1,3	100,0	97,5
<b>Яровые зерновые и зернобобовые культуры</b>					
РОССИЯ	5734,1	9,8	68,7	92,7	91,4
ЦФО	834,7	7,2	76,6	98,2	97,9
СЗФО	76,5	18,0	75,6	95,0	94,4
ЮФО	278,8	8,8	84,4	99,4	98,7
СКФО	59,7	4,7	92,8	99,0	97,3
ПФО	1748,5	12,2	72,9	94,8	95,5
УФО	757,0	10,9	67,6	86,2	82,5
СФО	1910,5	8,4	58,6	89,6	86,3
ДВФО	68,2	11,6	63,1	86,7	86,9

Табл. 2 Объем и качество высеванных с-х культур в 2016 г.

Культуры	Высеяно всего 2016 г, тыс. т.	+/- к 2015 г, тыс. т.	Кондици-ть 2016 г, %
Яровые зерновые и зернобобовые, всего в т.ч.	5734,1	- 22,3	92,7
Пшеница яровая	2712,6	79,0	93,6
Ячмень яровой	1645,4	-118,8	94,8
Овес	691,4	-39,9	84,2
Гречиха	78,7	16,3	89,2
Просо	12,2	-2,9	95,2
Рис	54,0	3,2	100,0
Горох	316,1	27,1	95,9
Сорго	4,4	0,7	98,1
Соя	245,6	17,6	96,2
Кукуруза	82,3	-4,2	99,9
Подсолнечник	34,7	0,3	98,8
Свекла сахарная	3,8	0,3	100,0
Лен-долгунец	3,9	-0,4	82,3
Рапс яровой	7,1	-0,3	82,3
Озимые, всего в т.ч.	3474,1	174,5	98,3
Пшеница озимая	3098,2	223,3	99,2
Ячмень озимый	82,2	-3,0	98,9
Рожь озимая	245,5	-25,9	89,2
Тритикале озимая	42,1	-15,1	90,9
Рапс озимый	0,8	0,0	97,0
Мног. травы, всего	27,7	1,4	80,1

Табл. 3 Информация об участках гибридизации кукурузы в 2015-2016 гг.

Субъект РФ	Площадь участков гибридизации, га		Организации производители, шт.	
	2015 год	2016 год	2015 год	2016 год
ВСЕГО по РФ:	11924,5	16654,1	57	78
ЮФО	5216,5	9747,9	28	51
Республика Адыгея	200,0	75,0	1	2
Краснодарский край	3943,5	8471,9	22	43
Волгоградская область	125,0	289,0	1	1
Ростовская область	948,0	912,0	4	5
СКФО	6708,0	6906,2	29	27
Ингушская Республика	0,0	200,0	0	1
Кабардино-Балкар. Респ.	4144,0	4214,6	15	13
Карачаево-Черк. Респ.	325,0	370,0	2	3
РСО-Алания	479,0	110,0	3	1
Ставропольский край	1760,0	2011,6	9	9

Табл. 4 Производство семян сахарной свеклы в РФ в 2016 г.

Субъект РФ	площади семенников, га	Наименование сорта/гибрида
Воронежская область	18,0	РО 117, Рамонский МС 60, Конкурс
Липецкая область	6,2	РО 117, Рамонский МС 60,
Ставропольский край	135,0	Селена, Рамсем 1, РМС 121, Каскад, Смена, Шайенн
Краснодарский край	71,8	Успех, Кубанский МС 95, Крокодил, Федерика, Магистр, Койот
Республика Крым	73,0	РМС 120

дение сортов лидеров различных с/х культур их смену и для длительно наблюдающихся культур смену поколений (групп) сортов; оценку работы селекционеров по фактическим объемам внедренных сортов; сравнение объемов высева сортов отечественных и иностранных оригинаторов; анализ суммарных частотных характеристик; сравнение долей сортов и гибридов, патентная защищенность, направление использования и др.

Используя базы данных оперативного контроля отдела услуг в области семеноводства ФГБУ «Россельхозцентр» в 2016 году принимал участие в подготовке аналитических материалов для всероссийских и региональных совещаний Минсельхоза РФ, научно-практических конференций, как по положению дел в различных федеральных округах, так и по отдельным с/х культурам.

По оперативным данным филиалов ФГБУ «Россельхозцентр» в 2016 году в России было высеяно 3042 сорта и гибрида озимых и яровых культур, в том числе 2396 сортов и гибридов яровых культур и 645 сорта и гибрида озимых культур.

В 2016 г в РФ семян яровых зерновых и зернобобовых было высеяно 5734,1 тыс. т, что на 0,4% меньше, чем в предыдущем году (в 2015 г – 5756,3 тыс.т). Кондиционность семян составила 92,7% (в 2015 г – 91,4%).

Объем высева гречихи увеличился в 2016 г на 20,7% и составлял 78,7 тыс.т. По гречихе надо отметить тот факт, что доля сортовых семян в общем объеме высева увеличилась на 8,1 % и составила 67,2%. Однако по прежнему доля сортовых семян гречихи к общему объему высева остаётся невысокой по сравнению с другими культурами. Например, у риса доля сортовых семян составляет 91,9%.

На 8,6% увеличился объем высева семян гороха, составив 316,1 тыс. т.

Продолжают увеличиваться объемы высева сои. В 2016 г они выросли на 7,2% по сравнению с предыдущим годом и составили 245,6 тыс. т. Для сравнения в 2008 г сои высевалось всего 84,0 тыс. т.

Озимых культур в 2016 г было высеяно 3474,1 тыс. т, что на 5% больше, чем в прошлом году (в 2015 г – 3299,6 тыс.т). Кондиционность семян была на уровне прошлого года – 98,3%. В основном увеличились объемы высева озимой пшеницы. В 2016 г было высеяно 3098,2 тыс.т., это на 7,2% больше, чем в 2015 г.

В 2016 году в своей работе ФГБУ «Россельхозцентр» большое внимание уделял вопросам импортозамещения. Филиалы осуществляли мониторинг производства гибридных семян кукурузы, сахарной свёклы.

В 2016 году отмечено увеличение числа производителей семян и площадей участков гибридизации кукурузы. Более 55% производителей семян гибридной кукурузы находится в Краснодарском крае, где гибридные семена производились на площади 8471,9 га (всего по РФ – 16654,1 га).

Всего в РФ площадь семенников сахарной свеклы составила 304 га, из них 135 га находились на территории Ставропольского края. При этом около 30 % площади семенников от общей площади по РФ занимали гибриды иностранной селекции фирмы ООО «Сесвандархаве», семена которых выращивают на территории РФ.

Проводился анализ структуры посевных площадей сахарной свёклы. Всего было проанализировано 902,6 тыс. или 82,0% от общего числа производственных посевов РФ. Было выявлено, что 1,3% площадей засеваются семенами отечественной селекции, около 12,3 % семенами иностранной селекции произведенными на территории России, 13,6% засеваются гибридами, завезенными из-за рубежа и подработанными на российских семенных заводах и около 72,8 % семенами полностью иностранного производства.

В 2016 году ФГБУ «Россельхозцентр» расширил объём работ по мониторингу производства посадочного материала садовых культур и винограда. Согласно оперативным данным в 2016 году 346 хозяйств производили посадочный материал садовых культур и винограда. В основном это специализированные плодопитомнические и виноградарские хозяйства (173), фермерские, крестьянские и хозяйства других форм собственности (135), а также НИУ и ОПХ (38). Заявили о намерении сертифицировать посадочный материал 158 хозяйств - 50% специализированных питомников, 45% НИУ и ОПХ и 40% фермерских и других хозяйств.

С целью сертификации выращенного посадочного материала специалистами филиалов ФГБУ «Россельхозцентр» выполнены работы по апробации маточных насаждений и питомников на площади 1767 га (табл. 5). Наибольшие объемы работ выполнены в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах, соответственно 710 га (в основном Краснодарский край, Ростовская область и Республика Крым) и 618 га (Республики Дагестан и Кабардино-Балкария).

За прошедший год в хозяйствах Российской Федерации выращено 93565,91 тыс. штук посадочного материала: саженцы и черенки плодовых, ягодных культур и винограда, подвой плодовых культур семенные и вегетативно-размножаемые, саженцы цветочно-декоративных, новых и редких садовых культур. Более 57 млн. штук (61,5%) выращенного посадочного материала проверено специалистами филиалов на соответствие его качества нормативным требованиям (табл. 6).

В 2016 году объем сертифицированного семенного материала к объему высаженного семенного материала в Российской Федерации, в процентном соотношении, составил – 12,2 %. Наибольший объем высаженных семян, был сертифицирован в Северо-Западном федеральном округе и составил – 30,6 %, а наименьший объем высаженных семян сертифицировали в Сибирском федеральном округе, что составило – 7,0% (табл. 7).

Результаты работы отрасли растениеводства в 2016 году (119 млн. тонн зерна) показали, что научно-обоснованная сортовая политика, ориентированная на сорта отечественной селекции позволяет минимизировать негативные последствия неблагоприятных условий на развитие АПК Российской Федерации. Особое внимание при формировании национальной сортовой политики в области растениеводства необходимо уделить соотношению в посевах с/х культур сортов и гибридов отечественной и иностранной селекции.

Табл. 5 Апробация посадочного материала и маточных насаждений садовых культур и винограда в 2016 году, га

Наименование региона	Площадь всего, га.	Проведена апробация всего, га.	в т. ч. специалистами филиалов РСЦ
РФ	3881,52	2116,92	1766,99
ЦФО	733,6	376,13	287,12
СЗФО	26,3	14,53	14,53
ЮФО	1040,9	743,13	710,13
СКФО	737,68	647,97	617,8
ПФО	561,18	103,0	48,1
УФО	258,67	79,4	31,96
СФО	521,51	152,8	57,4
ДВФО	1,71	0,0	0,0

Табл. 6 Проверено качество посадочного материала садовых культур и винограда на соответствие нормативным требованиям специалистами филиалов ФГБУ «Россельхозцентр», 2016 год

Наименование регионов	Выращено посадочного материала, всего тыс.шт	Проверено качество посадочного материала	
		тыс. шт	% к выращенному
РФ	93568,9	57665,14	61,5
ЦФО	17351,7	17547,0	101,1
СЗФО	9018,1	8840,0	98,0
ЮФО	19393,8	16806,3	86,7
СКФО	30898,2	9662,3	31,3
ПФО	5325,3	550,2	10,3
УФО	3594,9	591,0	16,4
СФО	7900,8	3643,5	46,1
ДВФО	86,1	24,9	28,9

Табл. 7 Подтверждение качества высаженного семенного материала в 2016 г.

Федеральный округ	Высажено семенного материала, тыс. тонн	В том числе сертифицированного семенного материала	
		тыс. тонн	%
РФ	10153,7	1242,8	12,2
ЦФО	2104,4	338,6	16,1
С-ЗФО	142,7	43,7	30,6
ЮФО	1474,2	193,0	13,1
С-КФО	499,4	80,9	16,2
ПФО	2799,2	275,8	9,8
УФО	809,9	139,8	17,3
СФО	2081,0	146,1	7,0
ДФО	242,9	24,9	10,2

В структуре сортов, используемых в сельском хозяйстве, выделяется группа сортов, которая доминирует в посевах и занимает 50-70 % посевной площади. Это группа доминирующих сортов определяет продуктивность отрасли растениеводства. Она относительно стабильна по составу, определяет сортовую политику, сроки сортообновления и сортосмены (табл. 8, стр. 16).

Таблица 8. Рейтинг 10 сортов (гибридов) лидеров с/х культур по объемам посева в 2016 г

Сорт	Годы		Сорт	Годы		Сорт	Годы	
	2016	2015		2016	2015		2016	2015
<b>Пшеница яровая, тыс.т.</b>			<b>Пшеница озимая, тыс.т.</b>			<b>Рожь озимая, тыс.т.</b>		
Омская 36	254,4	256,6	Скипетр	246,0	195,0	Памяти Кунакбаева	33,4	31,0
Ирень	139,7	134,1	Гром	163,1	143,7	Фаленская 4	22,5	19,7
Новосибирская 31	115,6	81,5	Ермак	149,7	134,7	Саратовская 7	19,2	21,6
Экада 70	80,7	81,8	Московская 39	149,3	183,4	Чулпан 7	19,0	35,8
Дарья	69,7	75,8	Московская 56	136,5	144,7	Марусенька	15,0	16,7
Омская 35	69,3	78,4	Юка	124,9	109,7	Саратовская 6	13,7	12,1
Новосибирская 29	65,6	78,6	Таня	119,8	100,7	Радонь	9,3	13,7
Икар	50,5	42,9	Губернатор Дона	85,3	89,9	Татьяна	8,0	9,2
Тризо	50,1	39,3	Северодонецкая юбилейная	59,0	55,5	Тетра короткая	5,6	5,1
Алтайская 530	49,9	63,0	Льговская 4	57,8	44,4	Крона	5,5	5,9
<b>Ячмень яровой, тыс.т.</b>			<b>Ячмень озимый, тыс.т.</b>			<b>Овес, тыс.т.</b>		
Прерия	99,4	113,4	Рубеж	9,0	8,9	Ровесник	46,4	55,3
Вакула	92,1	92,5	Кондрат	8,8	8,0	Скакун	42,2	44,8
Ача	85,5	91,3	Достойный	7,8	11,1	Конкур	38,2	38,3
Раушан	70,4	77,6	Стратег	5,5	2,6	Саян	38,1	37,1
Биом	60,7	55,7	Платон	5,0	5,9	Талисман	28,9	29,3
Нур	52,1	52,7	Хуторок	4,7	7,5	Кречет	21,2	20,6
Челябинский 99	39,5	47,6	Добрыня 3	4,2	5,0	Корифей	20,4	20,4
Зазерский 85	39,3	44,0	Мастер	3,9	4,4	Яков	14,7	10,4
Владимир	35,1	33,2	Гордей	3,5	5,0	Спринт 2	14,6	14,2
Приазовский 9	29,6	29,2	Эспада	3,4	2,6	Лев	14,2	15,8
<b>Тритикале озимая, тыс.т.</b>			<b>Горох, тыс.т.</b>			<b>Гречиха, тыс.т.</b>		
Корнет	4,7	7,8	Рокет	24,9	20,3	Девятка	14,8	10,5
Башкирская короткостебельная	4,7	11,9	Ямальский	24,9	24,6	Дикуль	10,5	7,2
Немчиновский 56	4,0	6,7	Фокор	24,4	21,9	Инзерская	6,5	4,7
Сирс 57	3,7	3,2	Фараон	21,3	17,0	Светлана	3,3	2,5
Валентин 90	2,9	4,7	Аксайский усатый 55	19,1	22,2	Диалог	2,3	2,1
Зимогор	2,5	2,4	Мадонна	15,3	11,3	Дизайн	2,0	0,7
Тит	1,8	1,5	Готик	11,3	11,1	Темп	2,0	1,2
Доктрина 110	1,3	1,8	Ангела	9,5	10,4	Деметра	1,2	0,8
Нина	1,2	1,9	Аксайский усатый 7	9,4	8,4	Ирменка	1,0	0,7
Консул	1,2	1,0	Ямал	7,8	7,0	Чишминская	1,0	1,0
<b>Рис, тыс.т.</b>			<b>Кукуруза, тыс.т.</b>			<b>Подсолнечник, тыс.т.</b>		
Рапан	18,4	19,3	РОСС 199 МВ	7,5	9,3	Енисей	2,3	2,6
Диамант	5,0	4,8	Краснодарский 194 МВ	4,7	5,7	НК Неома	1,6	1,5
Хазар	4,9	6,8	Краснодарский 291 АМВ	3,4	3,2	Кулундинский 1	1,6	1,7
Флагман	2,8	2,4	Катерина СВ	3,3	3,5	Саратовский 20	1,1	0,9
Сонет	2,3	2,0	Краснодарский 385 МВ	2,8	3,0	НК Роки	0,8	0,8
Фаворит	2,2	0,1	РОСС 140 СВ	2,2	2,0	НК Конди	0,7	0,8
Регул	1,9	1,3	Каскад 195 СВ	1,7	1,7	НКБрио	0,7	0,9
Виктория	1,9	0,9	НК Фалькон	1,6	1,5	П 63 ЛЕ 10	0,7	0,4
Олимп	1,5	1,1	Делитоп	1,4	1,4	НК Фортими	0,7	0,4
Привольный 4	1,4	0,2	ДКС 4014	1,2	1,1	СПК	0,6	0,8
<b>Соя, тыс.т.</b>			<b>Рапс яровой, тыс.т.</b>			<b>Рапс озимый, тыс.т.</b>		
Даурия	21,6	23,2	Юбилейный	0,7	1,0	Элвис	0,1	0,1
Лидия	15,5	17,6	Неман	0,6	0,6	Лорис	0,1	0,03
Гармония	12,2	16,0	Ратник	0,5	0,9	Лабрадор	0,1	0,1
Белгородская 7	11,0	9,7	Надежный 92	0,3	0,2	Сэмми	0,04	0,04
Аннушка	8,6	10,6	Аккорд	0,2	0,2	ПР 44 Д 06	0,04	0,03
Ланцетная	7,3	6,5	Гриффин	0,2	0,1	Висби	0,02	0,02
Соер 4	6,9	7,0	Подмосковный	0,2	0,1	Джампер	0,02	0,003
Вилана	5,8	7,7	Кампино	0,2	0,2	Рохан	0,02	0,01
Белгородская 6	5,5	7,0	Ермак	0,1	0,1	Ксенон	0,02	0,01
Лазурная	5,5	4,3	Сальса КЛ	0,1	0,1	НК Текник	0,01	0,005
<b>Сах. свекла, тыс.т.</b>			<b>Лён-долгунец, тыс.т.</b>			<b>Картофель, тыс.т.</b>		
Крокодил	0,3	0,2	Томский 17	0,7	0,6	Гала	95,4	70,4
Леопард	0,2	0,1	Мерилин	0,7	0,7	Ред Скарлетт	83,6	87,4
ХМ 1820	0,1	0,2	Томский 18	0,5	0,5	Невский	45,6	60,0
Победа	0,1	0,03	Тверской	0,3	0,3	Удача	33,1	44,4
Дубравка КВС	0,1	0,1	Агата	0,2	0,1	Розара	29,7	30,2
Неро	0,1	0,1	Альфа	0,2	0,1	Леди Клэр	25,6	21,9
Койот	0,1	0,1	Тверца	0,1	0,1	Романо	20,2	30,9
Бритни	0,1	0,1	Импульс	0,1	0,04	Роко	12,5	10,5
Занзибар	0,1	0,05	С 108	0,1	0,1	Импала	12,5	13,9
Кэмел	0,1	0,05	Пралеска	0,1	0,2	Зекура	12,3	15,3



## Международный семинар ФАО

*Говоров Д.Н., заместитель директора ФГБУ «Россельхозцентр»  
Лачининский А.В., профессор Университета Вайоминг, США Белхароев  
Х.М., заместитель директора ФГБУ «Россельхозцентр»*



14–18 ноября 2016 г. в г. Астане, Казахстан, состоялся Технический Семинар по Саранчовым на Кавказе и в Центральной Азии. Восьмой ежегодный семинар был организован Продовольственной и Сельскохозяйственной Организацией ООН (ФАО) в рамках «Программы по улучшению национальной и региональной борьбы с саранчой на Кавказе и в Центральной Азии».

В семинаре приняли участие десять стран: Афганистан, Армения, Азербайджан, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Российская Федерация, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан. Общее количество участников составило 43 человека, включая представителей стран, персонал ФАО, консультантов и наблюдателей. От Российской Федерации в семинаре участвовали заместители директора по защите растений ФГБУ «Россельхозцентр» Д.Н. Говоров, Х.М. Белхароев.

Семинар открыл г-н Марс Алмабек, заместитель Председателя Комитета государственной инспекции в АПК Минсельхоза Республики Казахстан. Он отметил, что Казахстан является одним из ведущих производителей зерна в мире. Поэтому, присутствие трех видов саранчовых в стране представляет серьезную угрозу. Обмен опытом и проведение совместных мероприятий имеют основополагающее значение для укрепления потенциала борьбы с саранчой, так как саранча не знает границ. У Казахстана есть соглашения с соседними странами, а именно, с Китаем, Россией и Узбекистаном, и ко-

ординация мероприятий играет важную роль в борьбе с с/х вредителями.

Далее участников приветствовала Госпожа Анни Монар, Руководитель Группы «Саранча и другие трансграничные вредители и болезни растений» (AGPMM), ФАО. Она поблагодарила Казахстан за проведение семинара и напомнила, что данный Семинар - вторая встреча по саранчовым, организованная в этой стране. Первая была проведена в Алматы в 2009 г., когда Программа ФАО по саранчовым в КЦА была согласована.

Далее представители стран рассказали о проведенных национальных саранчовых кампаниях в 2016 году.

В Российской Федерации в целом саранчовая ситуация в 2016 г. была спокойная. Тем не менее, в 12 административных районах был введен режим чрезвычайной ситуации из-за массовых вспышек саранчовых. Для таких случаев существует федеральный резерв пестицидов, который может быть перемещен в критические области, если потребуется. В низовьях Волги, из-за высокого уровня паводка, многие очаги, обычно заселенные LMI, были затоплены, и отрождение не происходило. Неожиданно стаи DMA появились на юге России, в частности, на побережье Черного моря, в результате чего потребовалось провести обработки против имаго. Всего в 2016 г. было использовано более 750 единиц опрыскивателей, в том числе 74 самолета. Продолжались двусторонние обследования с Казахстаном на обширных площадях по обе стороны от общей границы. Для облегчения саранчового мониторинга и борьбы, запланировано создать два координационных центра, один - в Оренбурге, другой - в Ставрополе.

Страны дали следующий прогноз обработок против саранчи на 2017 г.: Афганистан 165-200 тыс. га, Армения 5 тыс. га, Азербайджан 55-65 тыс. га, Грузия 35 тыс. га, Казахстан 1951,8 тыс.га (в т. ч. нестадные кобылки), Кыргызстан 55 тс.га, Российская Федерация 833,76 тыс.га, Таджикистан 97.1 тыс.га, Туркменистан 200 тыс.га, Узбекистан 531 тыс.га

Работа по борьбе с саранчовыми в странах КЦА в 2016 г

Страна	Площадь (га)		
	Обследованная	Заселенная	Обработанная
Афганистан	156 500	> 160 000	136 313
Армения	53 360	33 277	400
Азербайджан	704 237	141 127	16 592
Грузия	113 000	26 000*	23 600
Казахстан**	27 922 100	3 878 100	1 901 800
Кыргызстан	76 291	60 391	59 881
Российская Федерация	14 131 510	2 251 190	854 670
Таджикистан	470 000	90 034	57 437
Туркменистан	369 362	83 059	83 059
Узбекистан	712 500	412 900	399 800

\*Выше экономического порога вредоносности

\*\*С учетом нестадных саранчовых

На семинаре также обсуждались следующие вопросы:

- региональное сотрудничество в 2016 г. (совместные обследования и семинары);
- укрепление национального потенциала в 2016 г. (тренинги, закупка техники, новые технологии);

- снижение риска для здоровья человека и окружающей среды;
- достигнутые результаты за 5 лет Программы и планы на будущее.

В заключение следует отметить, что в 2017 году, помимо прочих мероприятий запланировано проведение совместных обследований на террито-

рии Российской Федерации с участием Армении, Азербайджана и Грузии, а также семинар по ГИС-технологиям в Ставрополе с привлечением экспертов ФАО. Ежемесячно с апреля по сентябрь 2017 года будут выпускаться национальные и региональные бюллетени по саранчовой ситуации.

## В рабочем режиме



10 января 2017 года в Индустриальном Парке «Рогачево» с. Рогачево, Дмитровский район МО на базе ООО «Дока-Генные Технологии» состоялось выездное совещание с целью доработки проекта Федеральной научно-технической программы подготавливаемой во исполнение указа Президента РФ «О мерах по реализации государственной научно-технической политики в интересах развития сельского хозяйства».

ООО «Дока – Генные Технологии» образовано в 1998 году, свою научную и производственную работу осуществляет на территории Дмитровского района Московской области. Предприятие является инициатором различных проектов в сфере АПК, в том числе реализуемых при поддержке Правительства Московской области. ООО «Дока – Генные Технологии» сертифицировано как семеноводческое хозяйство в системе добровольной сертификации «Россельхозцентр».

Выездное совещание было проведено под председательством Первого заместителя Министра

сельского хозяйства России Д.Х. Хатуова, совместно с заместителем Министра сельского хозяйства России Е.Ю. Астраханцевой, и Руководителем ФАНО России М.М. Котюковым. В работе совещания приняли участие директор ФГБУ «Россельхозцентр» А.М. Малько и руководитель Московского филиала Саладунова О.А.

На совещании обсуждались вопросы формирования дополнитель-

ных мер поддержки, которые будут направлены на развитие селекции и семеноводства, в частности с целью выведения на внутренний рынок новых перспективных сортов картофеля, а также вопросы продвижения на отечественный рынок селекционных достижений российских научно-исследовательских институтов.

Участники ознакомились с деятельностью селекционно-генетического центра «ДокаДжин». Центр «ДокаДжин» входит в структуру ООО «Дока-Генные Технологии», функционируя совместно с исследовательскими компаниями Индустриального Парка (агропромпарка) «Рогачево». СГЦ «ДокаДжин» тесно сотрудничает со многими фермерскими и крестьянскими хозяйствами России.

«Подобные центры обеспечивают нашу страну качественным семенным материалом для производства отечественного картофеля. У компании есть все возможности, чтобы в дальнейшем стать инновационным биотехнологическим кластером, поставляющим конкурентоспособные высокопродуктивные семена во все регионы России», – сказал Джамбулат Хатуов.



26 декабря 2016 года в здании Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) состоялось заседание рабочей группы при Консультативном комитете по агропромышленному комплексу при Коллегии Евразийской экономической комиссии по направлению «Единые требования в сфере производства и обращения растениеводческой продукции».

На заседании рассматривались вопросы о принятии решения о установлению единых методов определения сортовых и посевных (посадочных) качеств семян с/х растений и терминов, поступающих в обращение в рамках Евразийского экономического союза (ЕАЭС) и об унификации методов проведения испытаний сортов с/х растений на отличимость, однородность, стабильность в рамках Евразийского экономического союза.

Заседание организовала и проводила рабочая группа от Департамента агропромышленной политики Евразийской экономической комиссии под председательством А.А. Дробышевского – начальника отдела сельскохозяйственных субсидий Департамента агропромышленной политики. Обсуждение вопросов проводилось с членами рабочих групп государств-участников Евразийского экономи-

## Продолжение следует



ческого союза (ЕАЭС) – Республики Армении, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики (в режиме видеоконференции), Российской Федерации (Минсельхоза России).

В заседании приняли участие от ФГБУ «Россельхозцентр» Ю.Н. Николаев, В.С. Макарова В.С., от ФГБУ «Госсорткомиссия» Ю.Л. Гончаров.

В ходе обсуждения вопроса о методике определения сортовых качеств

семян принято решение, что определение сортовых качеств семян с/х растений, поступающих в обращение в рамках ЕАЭС, должно проводиться в рамках ЕАЭС, должно проводиться апробацией (инспекцией) посевов, грунтового контроля и лабораторного сортового контроля, проводимых по международной методике (ОЕСД). По второму вопросу решения принято не было в связи с не предоставлением необходимых материалов одной из государств-участников ЕАЭС.

## Планируем увеличить производство



*Внекорневая обработка посевов яровой пшеницы гуматом*

Задачей большинства сельхозтоваропроизводителей является получение высокого качественного урожая.

Удобрения и пестициды – это средства без которых невозможно рентабельное производство с/х культур, однако у их массового применения есть обратная сторона они могут оказывать негативное действие на развитие самой культуры.

Для их устранения используют антистрессовые препараты, к которым относятся регуляторы роста растений.

Гумат «Здоровый Урожай» 10% жидкий концентрат (далее гумат) обладает ярко выраженным антистрессовым действием на растение, а так же стимулирующим эффектом на развитие почвенной микрофлоры. Повышая доступность элементов питания из почвы и внесенных удобрений, препарат улучшает обмен веществ у растений и ускоряет их рост и созревание, укрепляет иммунитет к неблагоприятным факторам. Гумат содержит целый комплекс полезных питательных веществ (гуминовые кислоты, макро- и микроэлементы в легко усвояемых формах), отличается высоким качеством и биологической активностью. Это экологически чистый препарат, абсолютно безвреден для растений, насекомых, животных и человека в рекомендуемых дозах.

Благодаря качеству продукта, его эффективности, низкой цене и экологической безопасности гумат пользовался спросом у с/х товаропроизводителей региона в 2016 году.

Филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Омской области было произведено 18,7 тонн препарата, весь объем был реализован, в том числе на предпосевную обработку семян было использовано 13%, опрыскивание вегетирующих растений в баковых смесях с пестицидами – 87%. География его применения составила более 80 хозяйств в 17 районах Омской области.

Для изучения действия гумата специалистами филиала были заложены демонстрационные опыты в защищенном и открытом грунте. Совместно с сельхозтоваропроизводителями проведены производственные опыты в трех природно-климатических зонах Омской области.

Заложен опыт на яровой пшенице с использованием гумата как в чистом виде, так и в баковой смеси с биофунгицидом (см. таблицу).

На всех вариантах опыта биометрические показатели, урожайность и его качество были выше в сравнении с контролем.

В защищенном грунте изучалось влияние баковой смеси состоящей из гумата и биофунгицида на культуру огурца.

Внекорневые подкормки растений огурца проводились двукратно, первая в начале вегетации, вторая в фазу массового цветения - начало плодоношения с нормой расхода гумата 0,2-0,4 л/га, биофунгицида 1 г/га. Отмечен ростостимулирующий эффект, что подтверждают биометрические показатели (высота растения, длина стебля, количество завязей и плодов, увеличение вегетативной массы растения). Совместное действие гумата

Результаты демонстрационного опыта с применением Гумата на яр. пшенице (2016 г)

№	Схема опыта	Натура г/л	Клейковина %	Урожайность ц/га	Прибавка к контролю	
					ц/га	%
БПОУ «Полтавский агротехнологический техникум»						
1	Контроль	700	24,4	19,7		
2	Предпосевная обработка семян Гумат	710	26	22,5	2,8	14,2
3	Предпосевная обработка семян Гумат + 1-я обработка в фазу кущения Гумат	708	25,8	23	3,3	16,8
4	Предпосевная обработка семян Гумат + 1-я в фазу кущения Гумат + 2-я в фазу колосования Гумат	707	24,8	23,4	3,7	18,8

и биофунгицида в целом сказалось на общем состоянии растений, сократилось число выпадения плодов, снизилось увядание растений, улучшилась устойчивость к болезням в сравнении с контролем.

Результаты урожайности доказывают, что совместное применение в защищенном грунте гумата с биофунгицидами (баковая смесь) дает наилучший результат, прибавка по опыту в сравнении с контролем составила + 4,3%.

В производственных условиях получены положительные результаты, в целом прибавка по всем товаропроизводителям к контролю составила 2,3 ц/га.

От с/х товаропроизводителей получены положительные отзывы, что доказывает эффективность и высокую отдачу препарата.

Сочетая высокую эффективность с низкой ценой, гуматы значительно увеличивают доход хозяйств как за счет повышения урожайности, так и за счет более высокого качества продукции.

Специалисты филиала продолжают работу по закладке демонстрационных и производственных опытов с применением Гумата «Здоровый Урожай». В 2017 году планируется увеличить его производство.

Для подачи заявок на приобретение гумата и консультациями необходимо обратиться по телефонам в Омске: (3812) 662-747 или 903-585, по электронной почте: rsc55omsk@mail.ru, либо в районные отделы филиала.

Мы уверены, что комплекс применения биологических средств в Омской области в среднесрочной перспективе займет свою нишу, это позволит стабилизировать фитосанитарную обстановку и существенно сократить расход дорогостоящих препаратов.

**Филиал РСЦ  
по Омской области**



*Слева на право: вед. агроном С.В. Погребняк, зам. руководителя филиала РСЦ А.С. Холод, гл. агроном ООО ТПК Агрокультура Ю.В. Коноплев*

Россельхозцентр: наши люди!

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Калмыкия сердечно поздравляет с 60 – летием начальника отдела семеноводства **Бакаеву Булгун Дагановну!**

Уважаемая Булгун Дагановна! От всей души поздравляем Вас юбилеем!

На протяжении многих лет Ваши неиссякаемая энергия, умение двигаться к поставленной цели, высокий профессионализм и компетентность в решении проблем вызывает уважение каждого, кому довелось общаться с Вами.

Желаем Вам крепкого здоровья на долгие годы, счастья и благополучия Вам и Вашим близким! Пусть удача и успех сопутствуют Вам во всех делах и все, что задумали, обязательно свершится!



# Лаборатория в работе

*Прожерина Г.П., руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по  
Архангельской области Копытова М.Ю., главный агроном филиала ФГБУ  
«Россельхозцентр» по Архангельской области*

Вирусные и бактериальные заболевания являются наиболее опасными для картофеля. При поражении ими семенного материала его продуктивность снижается от 30 до 80 %. Вирусные болезни вызывают изменение окраски листьев, деформацию органов и карликовость растений. Наиболее опасными считаются вирусы PLRV, Y, X, A, S, M.

Наиболее вредоносными бактериальными болезнями картофеля являются черная ножка и кольцевая гниль. Поражение бактериозами может привести к полной гибели выращенного урожая.

Главная опасность заключается в том, что заражение и распространение этих болезней происходит в скрытой (латентной) форме. Для контроля качества и определения уровня зараженности картофеля (семенного и товарного) необходимо проведение специальных анализов. Наиболее технологичным и адаптированным для проведения массового тестирования на скрытую зараженность картофеля вирусными и бактериальными патогенами является метод иммуноферментного анализа (ИФА).

В 2016 г. в филиале ФГБУ «Россельхозцентр» по Архангельской области открыта и действует специализированная лаборатория по диагностике семенного картофеля методом ИФА на наличие вирусной и бактериальной инфекции в скрытой

форме. Лаборатория аккредитована на проведение анализов в системе «Россельхозцентр», оснащена всем необходимым современным оборудованием и реагентами. В лаборатории осуществляется тестирование картофеля на наличие таких вирусов как PLRV, PVY, PVX, PVA, PVS, PVM, а также возбудителей бактериозов картофеля: черной ножки - *Erwinia carotovora*, subsp. *atroseptica* (Eca) и кольцевой гнили - *Clavibacter michiganensis* subsp. *Sepedonicum* (Cms). Анализ проводится с помощью реагентов Всероссийского научно-исследовательского института картофельного хозяйства им. А.Г. Лорха. После проведения анализа хозяйствам выдается протокол испытания либо заключение. Два специалиста филиала прошли стажировку в отделе биотехнологии и иммунодиагностики ВНИИ КХ (уполномоченной Испытательной лаборатории в системе добровольной сертификации «Россельхозцентр») по теме: «Применение лабораторных методов диагностики вирусных и бактериальных болезней картофеля на основе иммуноферментного анализа (ИФА)» с освоением практических навыков лабораторного тестирования листовых и клубневых проб.

В зимний период в лаборатории проводится тестирование клубней картофеля на скрытую зараженность методом глазкового теста, при кото-



*Гл. агроном филиала Копытова М.Ю. при поливе растений*

ром анализируются растения, выросшие из индексов (вырезанных ростков с мякотью). В весенний период проводится анализ пробирочных растений у хозяйств, осуществляющих производство оригинального картофеля с использованием культуры *in vitro*. В летний период наличие вирусной инфекции картофеля определяется по листовым пробам.

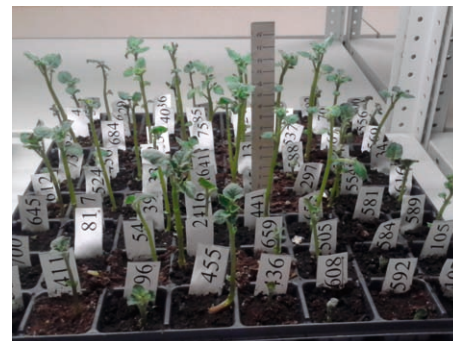
Всего в 2016 г. в лаборатории было проведено 46764 анализов, проанализировано 9412 проб на наличие вирусной инфекции в скрытой форме. Данная работа продолжается и в текущем году, в настоящее время в лаборатории заложены клубни на проращивание для проведения глазкового теста, осуществляется посадка и выращивание индексов.



*Лаборатория по диагностике семенного картофеля методом ИФА*



*Проращивание клубней семенного картофеля для получения индексов*



*Растения выросшие из индексов (вырезанных ростков с мякотью)*

## Наметили пути совместной работы



Первого декабря 2016 года глава Минсельхоза Республики Крым Андрей Васильевич Рюмшин посетил с рабочим визитом филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Крым.

Андрей Васильевич ознакомился с работой испытательной лаборатории филиала, пообщался со специалистами и руководителем филиала

– Алексеенко Андреем Владимировичем. В ходе общения министру рассказали о деятельности филиала в направлении семеноводства и защиты растений: проведении фитосанитарных обследований, борьбе с сорняками и вредителями с/х растений, закладке опытов с гуматами и СЗР в хозяйствах республики.

## Экспресс анализы в поле!

Начиная с полевого сезона 2013, филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Камчатскому краю в рамках выполнения государственного задания во время проведения работ по апробации, регистрации семенных посадок картофеля и проведения фитосанитарного мониторинга по определению болезней картофеля на договорных условиях в сельхозпредприятиях всех форм собственности использовали иммунохроматографические тест-полоски для проведения экспресс-анализов по определению вирусов и болезней картофеля. Тест-полоски производены ООО «ГенКонтроль» – г. Санкт-Петербург.

Эта работа проводилась во всех районах Камчатского края непосредственно в поле начальником отдела защиты растений В.А. Коняхиной, начальником отдела семеноводства А.С. Притчиной, ведущим специалистом отдела семеноводства З.Р. Срогинене. В исследованиях принимали участие представители сельхозпредприятий.

Проведены анализы по определению фитофтороза *Phytophthora* картофеля и вирусов PVY (вирус картофеля), PVX (вирус картофеля), TMV (вирус мозаики томатов), PerYMV

(вирус расплывчатой мозаики перца), CMV (вирус мозаики огурца).

В ходе исследования проводился отбор листовых проб на посадках оригинального (миниклубни, первое полевое поколение, супер суперэлиты), элитного (суперэлиты, элиты), репродукционного (первая и вторая репродукции) картофеля различных сортов (Зекура, Ред Леди, Розара, Родрига, Импала, Беллароза, Артемис, Романо, Сантэ, Ред Скарлетт, Фреско, Латона, Гейзер, Кураж, Жуковский).

Погодные условия 2013-2016 годов резко отличались по количеству выпавших осадков и сумме эффективных положительных температур. Если 2013 год характеризовался сухим, засушливым летом с небольшим количеством дождей и туманов в летнее время, то 2014-2016 годы были благоприятными по погодным условиям для развития фитофтороза: теплая влажная погода, обильные росы и туманы, в ночное время температура колебалась от +14°C до +22°C. Благодаря своевременному фитосанитарному мониторингу и проведенным профилактическим фунгицидным обработкам проведенных по сигналам филиала, посадки картофеля удалось

Общаясь со специалистами Андреем Васильевичем Рюмшиным сказал: «Вы делаете важное и нужное дело – проводите апробацию, определяете посевные качества семян, сертифицируете семена и саженцы. Можно сказать, в ваших руках будущее нашего растениеводства. Министерство сельского хозяйства Республики будет поддерживать работу филиала и взаимодействовать с ним. От качества семян и посадочного материала напрямую зависит урожайность сельскохозяйственных культур».

Итогом визита Андрея Васильевича было решение о проведении совместного совещания сотрудников управления растениеводства Министерства и специалистов филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Крым.

*Филиал РСЦ  
по Республике Крым*



сохранить. В фермерских хозяйствах и в частном секторе, где было проведено 1-2 фунгицидные обработки поражение фитофторозом было значительное. Так в фермерском хозяйстве «Простоквашино», где фунгициды не применялись поражение фитофторозом составило 100%.

В результате исследований посадок картофеля в хозяйствах в 2013 году выявлено 0,4% поражения фитофторозом, в 2014 году – 5,0% по-

ражения фитофторозом и 20% поражения вирусом мозаики томатов (в личных подсобных хозяйствах Камчатского края). Реакции на PVY – вируса картофеля и PVX – вируса картофеля не выявлено.

В 2015 году выявлено поражение фитофторозом 1,8 % и 19% поражения PVY –вируса картофеля и PVX – вируса картофеля.

В 2016 году поражение фитофторозом выявлено в 1,5 % от количества проверенных образцов, пораже-

ние PVX – вирусом картофеля и PVY – вирусом картофеля составило 12% (Елизовский район, Мильковский район). По результатам исследования тест полоски показали наличие фитофтороза на сортах картофеля: Латона, Сантэ, Фреско.

При апробации семенных посадок оригинального картофеля (миниклубни, первое полевое поколение, супер суперэлита), и элитного картофеля (суперэлита, элита) в ГНУ Камчатский НИИ патогенов не выявлено.

## Лидерам вручены сертификаты!

22 декабря 2016 года в актовом зале ФГБОУ ВО «Вятская ГСХА» было проведено областное агрономическое совещание Кировской области на тему: «Итоги работы отрасли растениеводства в 2016 году и задачи агрономической службы области на 2017 год».

В совещании приняли участие 300 человек: руководители и специалисты Министерства сельского

хозяйства Кировской области, сотрудники органов местного самоуправления, наделенных отдельными государственными полномочиями по поддержке с/х производства, руководители и главные агрономы сельхозпредприятий, представители федеральных агрослужб, ученые, преподаватели и студенты ФГБОУ ВО «Вятская ГСХА».

В совещании приняли участие и выступили руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» Чайников В.М., заместитель руководителя Мазунин А.Г., ведущий агроном Куменского районного отдела филиала Бусыгин Е.И.

Специалистами филиала проводится большая работа по популяризации биометода защиты растений в хозяйствах региона. Ежегодно по итогам работы с биопрепаратами отмечаются лучшие хозяйства. Не стал исключением и 2016 год. За применение больших объемов биопрепаратов в 2016 году, руководителем филиала В.М. Чайниковым были вручены сертификаты на получение микробио-

Данные наборы иммунохроматографических тестов мобильны в использовании, дают объективную оценку испытуемого материала и возможность работать специалистам в отдаленных районах, что плодотворно сказывается на эффективности работы. Считаем целесообразным продолжить работу с тест полосками в дальнейшем в сельхозпредприятиях всех форм собственности.

*Филиал РСЦ  
по Камчатскому краю*



*Вручение сертификатов*

логических удобрений в количестве 100 литров следующим хозяйствам: ЗАО Агрофирма «Немский», СПК-СА к-з «Ложжаринский», ЗАО ПЗ «Октябрьский», ОАО Агрофирма «Смаиль», СПК к-з «Плельский».

В ходе совещания были подведены итоги агрономической олимпиады 2016 года, в которой принимали участие специалисты филиала.

По итогам олимпиады ведущий агроном филиала Фокин Михаил Александрович занял 3 место.

Поздравляем его, гордимся!

*Филиал РСЦ  
по Кировской области*



*Поздравление Фокина М.А.*

Коллектив Владимирского филиала от всей души поздравляет **Борисова Василия Николаевича** - заместителя руководителя с юбилеем. После окончания в 1981 году Горьковского сельскохозяйственного института он работает в сельском хозяйстве. За время работы в филиале проявил себя грамотным, инициативным и ответственным специалистом. Василий Николаевич всегда готов к быстрому принятию инновационных решений. Имея большой багаж знаний, готов передать их молодым специалистам. Василий Николаевич пользуется заслуженным уважением в своем коллективе и среди работников сельского хозяйства Владимирской области.

Искренне желаем юбиляру крепкого здоровья на долгие годы, творческого процветания, счастья и благополучия, удачи и отличного настроения.

Россельхозцентр: наши люди!



## Поздравляем с защитой диссертации!

Первого декабря 2016 года прошла успешная защита диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук Мануйловым Владимиром Митрофановичем, руководителем филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Алтайскому краю. Тема диссертации «Сортовые ресурсы, качество семян и фитосанитарное состояние зерновых культур в Алтайском крае».

Коллектив филиала искренне поздравляет своего руководителя с успешной защитой диссертации и присвоением ученой степени. Желаем не останавливаться на достигнутом, постоянно самосовершенствоваться, развиваться в профессиональном и личном плане!

*На фото В.М. Мануйлов и научный руководитель*

*диссертации, доктор с/х наук, Малько А.М., официальный оппонент Лихенко И.Е., доктор с/х наук, зам. директора по научной работе, руководитель Сибирского НИИ растениеводства и селекции — филиала ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения РАН.*

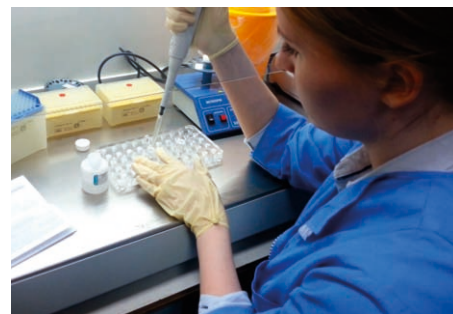


## Осваиваем современные методы исследования

Современное ведение сельского хозяйства неразрывно связано с эффективностью защиты растений от болезней. Важнейшая задача, которая стоит перед специалистами в области защиты растений, это своевременная идентификация заболеваний и правильное определение возбудителя болезни с/х культуры. Справиться

с той задачей призваны методы молекулярной диагностики.

Один из таких методов базируется на проведении полимеразной цепной реакции (ПЦР). Преимуществом этого метода является возможность обнаружения и точной идентификации патогена даже при микроколичествах возбудителя.



*На совещании с освещением работы ПЦР-лаборатории филиала РСЦ по РИ, выступает главный агроном филиала Сампиев У.М. (крайний слева)*

В 2015 году ФГБУ «Россельхозцентр» оснастило филиал по Республике Ингушетия ПЦР-лабораторией, способной диагностировать основные патогены картофеля. Метод ПЦР-диагностики успешно вводится в хозяйствах республики.

Филиалом Россельхозцентра проводится работа для дальнейшего продвижения этого эффективного метода. С целью информирования о возможностях оказания услуг в диагностике заболеваний, филиал принимает участие в совещаниях, семинарах посвященных

вопросам защиты растений, публикует материалы в печатных изданиях. У специалистов филиала вызывает интерес открывающиеся возможности дальнейшего расширения спектра оказания услуг в сфере применения ПЦР исследований. Значительную помощь для потребителей в дальнейшем может оказать открывающаяся возможность проведения исследований на наличии ГМО в продукции растениеводства, при наличии микрочипов. Нет сомнений в перспективности и эффективности этого передового метода исследований.

*Филиал РСЦ  
по Республике Ингушетия*

### Это интересно:

Первооткрывателем вируса как нового типа возбудителя болезней, был русский ботаник Д.И. Ивановский (1864-1920). Сделано это было в 1892 г. В те годы в Крыму табачные плантации сильно страдали от так называемой мозаичной болезни табака. Изучив заболевание и не найдя под микроскопом видимых возбудителей, Ивановский отжал сок больного растения, пропустил через фильтр и заразил профильтрованным соком здоровое растение. На табачных листьях вскоре появились характерные мозаичные пятна. Предположив вначале, что вместе с соком в здоровое растение попал не живой возбудитель, а только яд, учёный профильтровал сок заболевшего растения и заразил им третье, от третьего четвертое и т.д. Он рассчитывал, что при последовательном переносе сока произойдет разбавление яда и в конце сок окажется не заразным. На деле же при каждом разведении болезнетворные свойства сока не ослабевали а усиливались. В последнем растении сок оказался более заразным, чем в первом. Из опыта Ивановский сделал вывод: в больном растении происходит сильное размножение мельчайших микробов, не видимых в оптический микроскоп, не растущих на питательных средах и проходящих через такие поры фильтров которые не пропускают самые мелкие бактерии. Впоследствии они были названы фильтрующими вирусами или просто вирусами (от лат.virus — яд).



## Ждём молодые кадры!

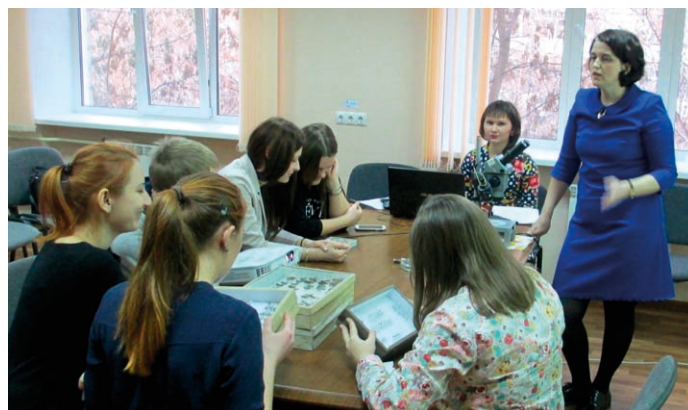
В большинстве наших филиалах стало традицией сотрудничать с профильными учебными учреждениями. Это даёт возможность не только поучаствовать в подготовке будущих агрономов, но и подобрать для своей организации молодых специалистов, привлечь потенциальных соискателей и пригласить их на работу, практику или стажировку через прямое общение со студентами.

15 декабря 2016 года филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Красноярскому краю совместно с Красноярским государственным аграрным университетом был проведен «День компании» (фото 1, фото 2).

Ознакомительную экскурсию для студентов 4 курса института агроэкологических технологий провели специалисты филиала - в недавнем прошлом тоже выпускники аграрного университета.

Студентов познакомили со структурой и деятельностью организации, наглядно представили студентам работу в области семеноводства и защиты растений.

Так же на протяжении многих лет сотрудничают филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Тыва и Тувинский Государственный Университет по вопросам подготовки агрономов для работы в условиях Республики Тыва. Последняя такая встреча наших специалистов прошла с будущими агрономами - студентами 3 курса Университета.



**Фото 1.** Начальник отдела защиты растений Кузнецова И.А. рассказывает о работе специалистов отдела



**Фото 2.** Начальник Емельяновского межрайотдела Колмаков А.А. рассказал о работе отд. семеноводства

Специалисты филиала прочитали лекции по семеноводству и защите растений, рассказали о внебюджетной деятельности филиала.

Много вопросов возникло у студентов по выращиванию плодово-ягодных и овощных культур в условиях Республики Тыва. На все вопросы гостей специалисты филиала дали исчерпывающие ответы (фото 3).



## Конференция по садоводству в Чувашии

В Чувашской Республике прошла региональная научно-практическая конференция «Инновационное развитие садоводства в фермерских хозяйствах». В работе конференции приняли участие главы крестьянско-фермерских, лично-подсобных хозяйств, преподаватели ЧГУ имени И.Н. Ульянова, ЧГСХА, представители ФГБУ «Россельхозцентр», ассоциации крестьянско-фермерских хозяйств Чувашии. На конференции обсуждалось современное состояние и перспективы развития садоводства в Чувашской Республике. Особое внимание было уделено вопросам государственной поддержки КФХ, за-

конодательной базе в развитии садоводства.

Заместитель руководителя филиала ФГБУ «Россельхозцентр» кандидат сельскохозяйственных наук О.Н. Исаев ознакомил слушателей с основными правилами выращивания, сертификации саженцев плодово-ягодных культур. Олег Николаевич остановился на мероприятиях по защите садов от вредителей и болезней. В своем выступлении он сделал акцент на важности использования биологического метода против вредных организмов в крестьянско-фермерских и личных подсобных хозяйствах для получения экологиче-



ски чистой продукции. Особый интерес у присутствующих вызвала зерновая приманка против мышевидных грызунов, выпускаемая филиалом.

Конференция закончилась дегустацией продукции садоводов Чувашии.

**Филиал РСЦ  
по Чувашской Республике**

## Сотрудничество с образовательными учреждениями

*М.А. Шипунова, начальник отдела по семеноводству филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Забайкальскому краю*

Специалисты филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Забайкальскому краю постоянно сотрудничают с факультетом дополнительного профессионального образования Забайкальского аграрного института – филиала ФГБОУ ВПО «Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского», который приглашает прочитать лекции специалистам разных организаций и учреждений на темы в области семеноводства и защиты растений.

Последние курсы повышения квалификации проводились для специалистов Управления Россельхознадзора по Забайкальскому краю и Амурской области и Референтного центра Россельхознадзора в конце октября 2016г. Лекции для них читали - начальник отдела по семеноводству Шипунова Марина Алексеевна и ведущий агроном Некрасова Зинаида Александровна на тему «Сортовые и посевные качества семян с/х растений. Методика отбора проб семенно-

го и посадочного материала, зерна и продуктов его переработки. Вредители зерна и меры борьбы с ними».

В течение двух дней участников курсов знакомили с методиками проведения апробации с/х культур и отбора проб от партий семян - для определения посевных качеств семян, качества зерна и продуктов его переработки. Какие формы документов составляются по результатам апробации и регистрации сортовых посевов и при отборе проб. Также была затронута тема о показателях качества и условиях хранения семян и зерна, влияющих на сохранность и долговечность семян.

Более двух часов было уделено внимание наиболее распространенным болезням и вредителям в посевах сельскохозяйственных растений, вредителях семян и зерна при хранении и меры борьбы с ними.

Стоит отметить, что это не первые курсы повышения квалификации специалистов Управления Россель-



*М.А. Шипунова*



*З.А. Некрасова*

хознадзора и Референтного центра, на которых преподавали специалисты нашего филиала.

## Весна не за горами



В лабораториях филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ростовской области сейчас кипит работа. С каждой партией семян - донская селекция, либо импортный посевной материал - процедура одинаковая. Важно соблюсти все этапы процесса, чтобы аграрии в итоге получили качественные и семена, и достойный урожай.

«Исследования проводим по установленной технологии: регистрируем образцы, отчитываем необходимое

количество семян, вручную перебираем и отмечаем засорённость, затем высеем и проращиваем в термостатах при необходимой температуре, – рассказывает Анатолий Стаценко, ведущий агроном филиала.

Эта работа проводится регулярно, но основная загруженность по проверке яровых культур ежегодно приходится на конец зимы–начало весны. «Однако в этом году количество предоставленных партий семян значительно увеличилось, – отмечает Татьяна Шевченко, ведущий агроном филиала, – с начала года только в нашей лаборатории уже проверено более 300 проб, это в несколько раз больше, чем в прошлом. По результатам исследований выдаются все необходимые документы, подтверждающие качество семян.

Резкий рост интереса сельхозпроизводителей к этой услуге в филиале Россельхозцентра специалисты объясняют повышением оперативности работы службы: смс-оповещения и своевременные рассылки необходимой информации. А также обещаниями ранней весны в прогнозах метеорологов.

Пункты областного филиала Россельхозцентра охватывают все районы Ростовской области. Специалисты предоставляют аграриям все необходимые услуги и консультации по подготовке к весенне-полевым работам.

**Филиал РСЦ  
по Ростовской области**

Получение наград всегда вдохновляет, и безусловно хочется работать ещё лучше. Награда является мощным стимулом для личностного и профессионального роста каждого человека, а если она вручается первыми лицами региона, то это вдвойне незабываемо.

Именно это понимают в руководстве Кемеровской области, когда устанавливают категорию региональной награды, стараясь отразить как профессиональные, так и личностные качества каждого из нас.

Так медаль «За веру и добро» присваивается за благотворительную деятельность, достижения в науке, сфере образования, культуры и за активную общественную деятельность. А медаль «За служение Кузбассу» присваивается за профессиональную и общественную деятельность, которая принесла значимые для области результаты в различных сферах деятельности. Есть и Медаль «За достойное воспитание детей», которой награждают жителей Кемеровской области за воспитание детей достойными гражданами Российской Федерации.

Отрадно, что в коллективе Кемеровского филиала есть специалисты удостоенные таких высоких наград.

В прошедшем 2016 году медалью «За веру и добро» были награждены Дмитриева Виктория Ивановна, заместитель руководителя, и Васильева Тамара Васильевна, главный агроном Гурьевского райотдела. Медалью «За служение Кузбассу» были награждены Шнайдер Мария Александровна, зав. испытательной лабораторией филиала, и Володина Мария Михайловна, начальник Промышленновского районного отдела.

По сложившейся традиции по итогам года, губернатор Кемеровской области Аман Гумирович Тулеев поздравил лучших работников АПК Кузбасса и вручил им областные награды. В число награждённых вошли и работники филиала Россельхозцентра.

*Филиал РСЦ по Кемеровской области*

## Мы чувствуем заботу о нас!



Конечно же любить дело каким ты занимаешься профессионально здорово. Ещё лучше когда рядом внимательные коллеги, да и условия труда неплохие. Всё это играет немаловажную роль в нашей жизни, что не говори, большую её часть мы проводим на работе. Поэтому пора-

## «За веру и добро»



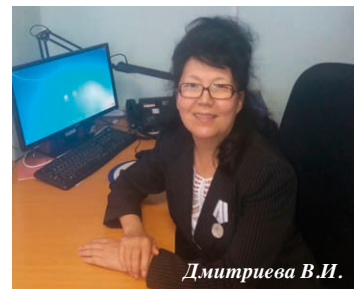
*На фото руководитель филиала Старовойтов А. В. вместе с награждёнными Васильевой Т. В. и Володиной М. М.*

Поздравляем и руководителя филиала Старовойтова Алексея Васильевича, которому присвоено звание Почётного работника агропромышленного комплекса России.

Желаем коллегам новых побед и высоких достижений!



*Шнайдер М. А.*



*Дмитриева В. И.*

дуюсь за коллег из Республике Дагестан, у них в филиале открылась столовая. Событие может быть не глобального масштаба, а вот для сплочения коллектива филиала очень значительное.

«На сегодня лично для меня одной из важных задач является создание благоприятных и комфортных условий для персонала. Территориально наше здание отдалено от городских пунктов общественного питания и потому открытие такой столовой внутри нашего помещения позволит работникам принять горячую пищу в обеденное время, не выходя в ненастную погоду на улицу», - отметил руководитель филиала Магомед Гаджимагомедов.

В светлом, отремонтированном помещении столовую оборудовали всем необходимым - приятной, со вкусом подобранной мебелью, всей необходимой техникой, хозяйственными принадлежностями.

«Готовить и питаться в таких условиях одно удовольствие - отметили работники филиала. Мы довольны и благодарны нашему руководителю за условия, которые нам создают. Мы чувствуем заботу о нас, а это в свою очередь позволяет нам работать с ещё большей отдачей»

*Филиал РСЦ по Республике Дагестан*



## Россельхозцентр в лицах!

Закончился II Всемирный Зерновой форум. Впервые на событие мирового масштаба Россельхозцентр был представлен такой многочисленной командой. Представители нашего Учреждения, среди которых были не только руководители филиалов, но и специалисты, имели возможность приобщиться к истории нашей огромной страны, обменяться практическим опытом и наработками по всем направлениям деятельности, а так же поближе пообщаться с представителями Минсельхоза РФ и руководством своего Учреждения.

Всё это несомненно останется в памяти и будет большим стимулом в дальнейшей работе!



**Спасибо Сочи за тёплый приём,  
плодотворную работу  
и незабываемые эмоции!**

*Редакция Вестника РСЦ благодарит  
Тюменский Краснодарский Красноярский  
Алтайский и Нижегородский филиалы  
за предоставленные фотоматериалы*

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., Комарова Л.В., Ерастова Н.В., Якимова М.В.  
e-mail (редактор): rscnn@mail.ru  
тел. (831) 430-68-61

Редакция не всегда разделяет мнение авторов публикаций.

Печать офсетная. Бумага офсетная.  
Заказ №17\_37. Тираж 999 экз.

Отпечатано в ООО «Типография «Поволжье»  
603006, Н. Новгород,  
ул. Академика Блохиной, 4/43  
тел.: (831) 461-90-08, 461-90-09  
e-mail: povol@kis.ru