



# Агропромышленная газета юга России

№ 19 - 20 (170 - 171) 8 - 28 июня 2009 года

Независимое российское издание для руководителей и специалистов АПК

Электронная версия газеты: <http://agropromyug.com/>



## Калининский район: перспективы роста



### СТРАТЕГИЯ УСПЕХА

Калининский район расположен в западной части Краснодарского края. Район богат водными ресурсами: здесь большое количество лиманов, плавни, искусственные каналы, рисовые чеки. Общая площадь орошаемой пашни составляет 34,5 тыс. га. Общая земельная площадь района – 149,9 тыс. га, сельхозугодий – 115,4 тыс. га, пашни – более 101 тыс. гектаров.

Основу экономики МО Калининский район составляют динамично развивающийся агропромышленный комплекс, включающий сельское хозяйство, перерабатывающую, пищевую и мукомольно-крупяную промышленность, рыболовство и рыбодоводство.

Чем живет сегодня район, какими достижениями может похвалиться и с какими проблемами сталкивается – об этом, и не только, рассказывает глава администрации МО Калининский район Владимир РАКИТИН.

### «Замкнутый цикл» района

– Поскольку Калининский район аграрный, порядка 60% районного бюджета формируют предприятия АПК. Это 12 хозяйств – сельхозтоваропроизводителей, 2 хозяйства, занимающихся рыболовством, перерабатывающие предприятия: ЗАО «Сыркомбинат «Калининский» (ежесуточная переработка 170 – 180 тонн молока, производственные мощности позволяют перерабатывать 250 тонн), ООО «Балтимор-Краснодар», 3 крупноцеха, вырабатывающих рис-крупку (самый крупный – ООО «Ювикс-Кубань» мощностью 70 т/сутки по сырью). Производством сельхозпродукции в районе занято также 17 950 личных подсобных хозяйств и 300 фермерских хозяйств.

Структура севооборота довольно широкая: зерновые занимают 54% пашни, подсолнечник – 11 тыс. га, кукуруза на зерно – 10 тыс. га, рис – 10 тыс. га, кукуруза на силос – до 5 тыс. га, соя – до 4 тыс. га, рапс – 2,5 тыс. га. Кормовые культуры высеем на площади 15 тыс. га.

Приоритет в районе отдан животноводству. Оно представлено 9 предприятиями различных форм собственности.

В районе на 2007 – 2010 годы разработана комплексная программа развития животноводства. Наряду с



Глава администрации МО Калининский район В. В. Ракитин (справа) вместе с начальником районного управления сельского хозяйства и продовольствия В. И. Чудненко на рапсовом поле

улучшением производственной базы животноводческих ферм, повышением генетического потенциала стада, переходом на датские технологии содержания и кормления свинополовья, сбалансированного кормления и кормопроизводства она позволит обеспечить на конец 2010 года валовое производство молока в размере 35,5 тыс. тонн, довести реализацию мяса всех видов животных в живом весе до 10,3 тыс. тонн, среднесуточный привес на выращивании и откорме крупного рогатого скота до 670 г, свиней – 400 г, поголовье крупного рогатого скота – до 18,2 тыс. голов, в том числе коров – до 7 тыс. голов, свиней – до 90 тыс. голов.

К наиболее крупным предприятиям сельскохозяйственной отрасли района относятся СПК «Октябрь», ООО «Кубаньагро-Приазовье», СПК «Дружба», СПК «Советская Кубань», ЗАО «Колос».

### На подъеме – ЛПХ

В Калининском районе уже пятый год активно реализуется Закон Краснодарского края «О государственной поддержке развития личных подсобных хозяйств на территории Краснодарского края». Традиционно ЛПХ в районе занимались растениеводством, но, после того как реорганизовались коллективные хозяйства, перешли на животноводство: молочное и свиноводство. По итогам прошлого года производство молока в ЛПХ

в районе развита сеть приемных пунктов. Всего их 25: 12 – по приему молока, 4 стационарных пункта приема мяса, 5 пунктов искусственного осеменения животных, 4 пункта приема плодово-овощной продукции. Развита сеть по продаже гражданам концентрированных кормов. В плавневой зоне есть все условия для заготовки высококачественного сена.

Для реализации произведенной гражданами продукции, в основном овощной, в районе также строятся рынки, площадки по закупке сельхозпродукции – всего их 10. В настоящее время начинаются работы по отводу земли, подыскивается инвестор для строительства оптово-розничного рынка в удобном месте, предположительно рядом с трассой Тимашевск – Славянск-на-Кубани.

### Задача – объемы не снижать!

Не могу не сказать о проблемах. Сейчас район переживает кризис в молочном животноводстве: возникли проблемы в ценообразовании, в расчетах молкомбинатов. Имеет место ситуация с перепроизводством молока, и мы считаем, в большей степени искусственно созданная. Так, в частности, поставляются из ближнего зарубежья сыры на 30 – 40 рублей дешевле наших. Соответственно у нас тормозятся продажи. Сейчас в районе скопилось нереализованной продукции на 70 – 80 млн. рублей. А ведь эти деньги могли бы пойти на развитие сельхозпроизводства, а это и налоги, и зарплата работающим...

Еще одна проблема – большой завод импортного сухого молока. Завозят его бог весть какого качества по 50 руб./кг, а себестоимость нашего – более 80 руб./кг. Нашим молочным комбинатам невыгодно вырабатывать сухое молоко при его невостребованности.

В результате этих и других негативных тенденций доходность от производства молока и мяса, к сожалению, снижается. Из года в год мы наращиваем продуктивность дойного стада, но она не покрывает затрат на производство. Так, сначала нынешнего года в результате двух сезонных снижений цена на молоко упала почти на 11%, и при средней себестоимости 10 руб. мы продаем его по 8,5 руб. Как долго продержится сезонная цена и будет ли она пересмотрена осенью в сторону увеличения – вопрос пока открытый.

Тем не менее мы полны решимости и надеемся, что по сравнению с прошлым годом объемы производства сельхозпродукции не должны снизиться. Наш район в отличие от многих других в меньшей степени подвергся в этом году заморозкам, и градобой, можно сказать, обошел нас стороной. Был град, но такого ущерба, как в других районах, он не причинил. Озимые и кормовые культуры находятся в хорошем состоянии.

### Что нужно инвестору?

В районе создан благоприятный инвестиционный климат, способствующий прибыльному вложению средств. Приоритетные направления инвестирования – отрасли сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, строительство жилья. Так, в реализации нацпроекта «Развитие АПК» по направлению «Ускоренное развитие животноводства» участвовали три наших хозяйства: в ООО «Кубаньагро-Приазовье» построена свиноферма на 10 000 голов (освоено 30 млн. руб.), в СПК «Дружба» реконструирована молочная ферма, сейчас это современный комплекс на 800 голов дойного стада (15 млн. руб.), в стадии строительства большой свиноводческий комплекс в ООО «Делемит» – на 60 000 голов (уже освоено 462 млн. руб., сметная стоимость проекта – 1 млрд. 200 млн. руб.). Если удастся восстановить кредитную линию в Россельхозбанке, запустим его в эксплуатацию в 2011 году.

Что касается других проектов, в этом году будет построена крупная газонаполнительная станция; намечено строительство мегафермы в СПК «Октябрь»: в течение двух лет первая очередь проекта – комплекс для содержания 1000 голов нетелей – будет сдана в эксплуатацию. В стадии реализации инвестиционный проект по строительству завода по производству и расфасовке масла растительного мощностью 200 тонн в сутки.

Главная цель нашей инвестиционной политики – создать благоприятные условия для развития бизнеса, сделать Калининский район экономически привлекательным, чтобы в результате обеспечить достойную жизнь всем его жителям.

М. СКОРИК

# Формула успеха

## АДРЕС ПЕРЕДОВОГО ОПЫТА

ОАО «Племзавод «Дружба» – передовое предприятие не только Калининского района, но всего Краснодарского края. За 2008 год чистая прибыль колхоза составила 51 млн. рублей, рентабельность – 50%. Вся техника и оборудование приобретаются колхозом только за счет собственных средств, показатели урожайности и надои растут из года в год.

О том, как добиться такого успеха, рассказывает директор ОАО «Племзавод «Дружба» Алексей СИДЮКОВ, который руководит хозяйством на протяжении 11 лет.

**РАБОТАЮ** в «Дружбе» с 1973 года. С тех пор сменилось всего два руководителя, и, надо отдать должное моим предшественникам, в трудные времена они сумели сохранить колхоз, все, что десятилетиями создавали люди-труженики.

Хозяйство наше небольшое – 4150 га пашни. Развиваем оба направления сельского хозяйства: растениеводство и животноводство. Крупного рогатого скота в хозяйстве 2100 голов, из них дойное стадо – 720 голов. Свиной – 3500 голов. Высокий технологический уровень позволил значительно сэкономить трудовые ресурсы. Так, если раньше на молочной ферме работали



Директор ОАО «Племзавод «Дружба» А. П. Сидюков с гордостью рассказывает о своем предприятии

110 человек, то сейчас благодаря современному оборудованию и новым технологиям с этим объемом справляются всего 36 человек. Соответственно, люди стали больше зарабатывать – средняя заработная плата в колхозе составляет 12 700 рублей. А вообще на сегодняшний день в сельхозпроизводстве занято 250–280 человек вместо 780 в прежние времена.

Все поголовье КРС – айрширской породы, завезено из Финляндии. Расскажу о таком интересном факте. В 1970-х годах главным зоотехником в хозяйстве работал Владимир Ильич Молочков – человек, влюбленный в свою профессию. Именно он в свое время предложил перейти на перспективную айрширскую породу. Молоко от таких коров отличается высоким содержанием белка, жирность – 4,2%. На смену породы ушло 10 – 12 лет.

Сейчас животные находятся на беспривязном содержании. Молодняк растет в так называемом «детском саду»: телята до месячного возраста находятся в индивидуальных клетках с кормушкой и поилкой. В таких услови-

ях даже слабые животные полностью получают суточный рацион питания. После «детского сада» до достижения 3,5-месячного возраста телята содержатся небольшими группами: по 6–7 голов. Когда тельчочки набирают вес 100 кг, их переводят на ферму направленного выращивания ремонтных телок. Используя такой метод выращивания животных, к 14 месяцам мы имеем телок, готовых к осеменению. При переходе во взрослое стадо все коровы проверяются на лейкоз – очень распространенное заболевание. Больных сразу отделяют. Благодаря своевременной диагностике мы имеем в стаде 85% здоровых телок!

Корма для своих животных мы заготавливаем сами – не решаемся никому доверить это важное дело. Поэтому они отменного качества, сбалансиро-

ваны по питательным веществам. Отсюда и наивысшее качество молока.

Забота и любовь к животным возвращаются к нам сторицей: с начала года мы уже надоили 2734 тыс. кг молока! Для сравнения: в прошлом году на эту дату было 2588 тыс. кг молока.

Что касается свинок, их суточные привесы составляют 420–450 граммов, а в период откорма – 700 граммов. Такие показатели стали возможны также благодаря уходу, содержанию в отдельных клетках и разнообразному питанию: в рацион свиной входят соя, кукуруза, жмых, ячмень...

Пашни хозяйства на 50% – 2000 га – заняты зерновыми колосовыми. Вторую половину занимают кукуруза, подсолнечник, соя, сахарная свекла и многолетние травы. Каждый гектар пашни приносит более 12 тысяч рублей чистой прибыли! И все благодаря тому же бережному отношению: в севообороте обязательно присутствует люцерна, на поля ежегодно вносится до 40 тысяч тонн навоза, все полевые работы производятся в лучшие агрономические сроки. В прошлом году подсолнечник дал урожай 37,5 ц/га, пшеница – 70, кукуруза – 94, свекла – 607 ц/га.

Машинно-тракторный парк хозяйства тоже на высоте. Он укомплектован техникой таких знаменитых марок, как «Джон Дир», «КЛААС», «КУН». Из отечественных – передовые разработки Ростсельмаш: ACROS, DON.



Производится заготовка корма

Но главная гордость и ценность хозяйства, – продолжает Алексей Петрович, – это люди! Если кадры менять каждый день – толку не будет! Очень важно иметь хороших специалистов, удержать их. В нашем хозяйстве они в основном местные,



Телята до месячного возраста содержатся в индивидуальных клетках с кормушкой и поилкой

доморощенные: и главный инженер, и главный зоотехник, главный экономист, главный бухгалтер, главный агроном. А одному из наших механизаторов – Виктору Ивановичу Волкову – за наивысшие показатели производительности в уборочной кампании 2008 года Владимир Путин вручил орден «За заслуги перед Отечеством» 4-й степени.

Так и живем. По-хозяйски относимся к земле, передовой опыт не забываем учитывать, людей ценим. Немудреная, кажется, формула? Но именно в ней заключены успехи ОАО «Племзавод «Дружба».

М. СКОРИК,  
Н. ФИЛАТОВА  
Фото Н. ФИЛАТОВОЙ

## «Виращ»

Производство и реализация

### ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА

- для укрытия сенажа и силоса шириной до 6 м;
- черного цвета шириной до 3 м любой толщины;
- светостабилизированная – для теплиц шириной до 6 м (срок службы 3 - 4 года);

### БАРАБАНЫ

- картонные навивные БНК III для жира, повидла, рыбы и меда;

### ПОЛОТНО

- полиэтиленовое термоусадочное до 3 м;

### ЧЕХЛЫ

- термоусадочные любых размеров



353780,

Краснодарский край,

Калининский район,

ст. Калининская, ул. Северная, 148.

Тел.: (86163) 2-19-29, 2-11-34, 2-41-20.

## «Калининские»

НАША МАРКА

## молочные реки, сырные берега...

ЗАО «Сыркобинат «Калининский» – один из лидеров на продовольственном рынке Кубани, крупнейший производитель сыров и молочной продукции в крае. Это градообразующее предприятие, на котором работает 600 человек. Ассортимент продукции, выпускаемой на комбинате, насчитывает более 100 наименований!

В последние два года производственный процесс на комбинате подвергся коренной модернизации. Рассказывает генеральный директор Раиса Михайловна ГЕРАСИМОВА:

– В рамках реконструкции мы установили два льдоаккумулятора, уйдя тем самым от аммиака, приобрели закрытые сыроизготовители, другое оборудование: для выдува и розлива в ПЭТ-бутылки, производства глазированных сырков, обновили автоматы фасовки продукции в пленку, автоматы фасовки творога, установили бактофугу – очиститель молока. В ближайших планах – коренная реконструкция сырного цеха. Сейчас мы можем производить 16 тонн сыров в смену, а сможем гораздо больше. В настоящее время мы продаем ежемесячно более 2000 тонн разнообразной продукции.

На сегодня на комбинате перерабатывается 180 тонн молока ежедневно. Могли бы и больше, если бы не проблемы со сбытом. Причем производство у нас практически безотходное: перерабатываем даже сыворотку.

Наша продукция неоднократно отмечалась высокими наградами на российских и международных выставках. Из последних – золотая медаль Всероссийского смотра-конкурса «Молочные продукты-2008» (г. Адлер) и диплом международной выставки «Зеленая неделя-2009» (г. Берлин, Германия).

Эти успехи не были бы возможны без сплоченного коллектива комбината. Каждый – мастер своего дела. А работа в молочной промышленности требует творческого подхода и определенного опыта: чтобы стать настоящим специалистом, нужно проработать хотя бы 3 – 5 лет.

Хочу особо подчеркнуть, что мы производим на 100% натуральную продукцию, и переход на технический регламент на нас никак не отразился. Сливочное масло, например, выпускаем по старинным рецептам – методом взбивания. Сыры коптим не на опилках, как некоторые, а на дубовых брусках, благодаря чему они источают завораживающий аромат. В производстве кисломолочной продукции, в частности кефира, используем не сухую закваску, а «живые» грибки, так полезные для здоровья.

Качество продукции проверяет собственная аккредитованная лаборатория, а также такие службы, как Роспотребнадзор, Россельхознадзор, ветврачи, закрепленные за нашим комбинатом.

100%-ное качество, отменный вкус и доступные цены на нашу продукцию никого не оставят равнодушным!



ЗАО «СЫРКОМБИНАТ «КАЛИНИНСКИЙ»:  
353780, Краснодарский край, Калининский р-н,  
ст. Калининская, Привокзальная пл., 10.  
Тел.: (86163) 22-9-27, 2-41-90. Факс (86163) 22-9-27.  
www.kuban-kck.ru

**ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!**

Впереди у земледельцев ответственная пора — уборочная кампания. Чтобы провести ее в оптимальные агротехнические сроки, необходима не только эффективная организация труда, но и качественная, надежная техника. Большим подспорьем в ее выборе для аграриев являются «дни поля», на которых можно посмотреть на машины и агрегаты в работе, оценить их плюсы и минусы, проконсультироваться со специалистами. 17 июня такое мероприятие, организованное ООО «АСТ» при поддержке корпорации John Deere, состоялось на сельхозугодьях ЗАО «Кавказ» Курганинского района.



Гусеничный трактор John Deere 9430 T

# John Deere — единое решение для всех задач

**Ярмарка информации**

— Поле ЗАО «Кавказ» для демонстрационного показа выбрано не случайно, — рассказывает коммерческий директор компании «АСТ» Владимир Вертей. — Здесь давно и успешно применяют прогрессивную технику и технологии John Deere. Результаты работы говорят сами за себя, и специалисты из других хозяйств могут из первых уст узнать, почему в ЗАО «Кавказ» предпочитают применять машины John Deere. География продаж «зеленой техники» охватывает практически все зоны края, в том числе со специфическими природно-климатическими условиями. Ассортимент марки John Deere настолько широк, что мы можем удовлетворить потребности любого хозяйства вне зависимости от применяемых в нем технологий. Сегодняшний «день поля» — уже третий по счету в этом году. Планируем провести еще один в Волгоградской области. Почему там? Дело в том, что везде различные природно-климатические условия. Мы стараемся побывать в разных регионах и показать, что техника John Deere позволяет достигать оптимальных результатов в любой природно-хозяйственной зоне.

**Новички и старые знакомые**

«День поля», организованный компанией «АСТ», оказался не только информационно насыщенным, но и зрелищным. Здесь, на поле, аграрии еще раз убедились в надежности, простоте использования, а самое главное — в эффективности работы техники John Deere. На презентации специалисты компании рассказали о характеристиках каждой из представленных машин, отметили



Роторный комбайн John Deere 9670



Трактор John Deere 8430 с глубокорыхлителем John Deere 2100

особенности их эксплуатации и технического обслуживания.

Что же было представлено на демонстрационном показе?

Из новинок отметим прицепной опрыскиватель John Deere 730, его недавно начали продавать в России.

Ширина захвата — до 28 м. На «дне поля» была показана возможность его агрегатирования с отечественными тракторами.

Чуть больше года представлен на российском рынке гусеничный трактор John Deere 9430 T с двигателем мощностью 439 л. с. Преимуществом перед колесными «коллегам» у него несколько. Прежде всего снижение давления на почву. Кроме того, большая площадь контакта гусеницы с почвой позволяет резко увеличить тяговое усилие, при этом отсутствует пробуксовка, что позволяет экономить топливо. Популярность его растет, и со следующего года компания «АСТ» намерена представить рынку тракторы восьмой серии на гусеничном ходу. «Девятка» продемонстрировала на поле работу с глубокорыхлителем John Deere 512.

На основе миниатюрной самоходной косилки John Deere X720 была продемонстрирована технология автоматического вождения с помощью системы AMS. В ее основе — прин-

ципы GPS-навигации. Применение системы в работе позволяет облегчить труд механизаторов, т. к. она способна самостоятельно управлять тракторами, вести технику по междурядью с очень высокой точностью. С помощью такой системы можно делать карты полей и использовать при автоматической работе другой техники.

Помимо новинок в ходе демопоказа вниманию аграриев были представлены хорошо зарекомендовавшие себя сельхозмашины — тракторы John Deere 5, 6, 7 и 8-й серий мощностью от 90 до 305 л. с., роторный комбайн John Deere 9670, кормоуборочный John Deere 7350, рулонный пресс-подборщик John Deere 630B, глубокорыхлители, пропашные и зерновые сеялки, а также кормозаготовительные комплексы — всего более 20 единиц.

**По вызову — через 15 минут**

О сегодняшних особенностях работы сервисной службы компании «АСТ» рассказал **е руководитель Игорь Строкач:**

— В Краснодарском крае дилерские центры располагаются в станицах Динской (АСТ-Центр), Павловской (АСТ-Север) и поселке Красносельском Гулькевичского района (АСТ-Восток), что позволяет своевременно реагировать на запросы клиентов, производить обслуживание и ремонт в сжатые сроки. 25 мобильных экипажей оперативно выезжают в любой район края. Сервисные машины оборудованы достаточным количеством инструментов и специальными принадлежностями для проведения ремонтных работ любой сложности.

Три филиала, таким образом, перекрывают обслуживанием весь край, что дает существенную экономию на пробеге сервисного транспорта и сокращает время реагирования на заявку, которое сегодня составляет от 15 минут до 1,5 часа. Для бесперебойной работы техники склад запасных частей укомплектован необходимым запасом оригинальных деталей и узлов, смазочных материалов. Отлажены каналы поставки запчастей с центральных складов России и Европы.

Впреддверии сезона компания пошла навстречу клиентам, сделав скидки на стоимость проведения техобслуживания. Еще одно новшество: в период уборки клиенты освобождены от обязанности делать предоплату на проведение ТО. Таким образом, машина не будет простаивать, а расплатиться можно в течение 2–3 недель.

\* \* \*

Все участники «дня поля» компании «АСТ» остались довольны организованным ею демопоказом. Поля ЗАО «Кавказ» стали хорошим плацдармом для дальнейшего развития плодотворного сотрудничества дилера корпорации John Deere с аграрным сектором Кубани. Компания «АСТ» намерена и впредь проводить подобные информационно-практические мероприятия, чтобы предоставить аграриям право выбора сельхозтехники, в наибольшей степени отвечающей потребностям конкретного хозяйства.

**В. ЛЕОНОВ**  
Фото С. ДРУЖИНОВА

**МНЕНИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ**

**Директор ЗАО «Кавказ» Александр ПОГОЛОВ:**

— В свое время мы познакомились с сельхозтехникой многих компаний — рынок сегодня очень насыщенный. Почему же все-таки остановили свой выбор на компании «АСТ»? Техника мощная, удобная, экономичная, очень надежная. Да, она недешевая, но эксплуатируется без особых хлопот и сервис отличный. За три года у нас не было претензий к «АСТ» — любая запасная часть доставляется оперативно, простоев не бывает. В нашем хозяйстве три трактора John Deere: две «восьмерки» по 300 л. с., один гусеничный, 480-сильный. Очень довольны их работой. Планируем в дальнейшем до 1000 га пашни отвести под сахарную свеклу, а эти машины позволяют с высоким качеством и очень оперативно проводить все агротехнические работы.

**Главный агроном ЗАО «Кавказ» Геннадий БОРЩЕВ:**

— В нашем хозяйстве 8000 га земли, больше половины занято озимыми зерновыми, остальное — под сахарную свеклу, подсолнечник, кукурузу, многолетние и однолетние травы на зеленые корма. Техника нужна высокопроизводительная, надежная. Этим требованиям и отвечают машины и орудия John Deere.

Вот, например, сеялка пропашная John Deere DB 44, которая сеет сахарную свеклу сразу в 24 ряда или же с междурядьями в 70 см работает на 16 рядов. Агрегатиремая с трактором этой же марки, она способна засеять до 100 га за световой день. Отмечу, что за три года эксплуатации техники John Deere наши механизаторы освоили ее в совершенстве, отчего эффективность работы значительно повысилась, соответственно возросла зарплата.

**Главный агроном СПК колхоза «Родина» Новокубанского района Евгений ОРЛОВ:**

— Компания «АСТ» — наш давний партнер. В сегодняшнем «дне поля» участвовали несколько наших машин марки John Deere. И по производительности, и по удобству работы они идеально вписались в технологический процесс сельхозпроизводства. К примеру, у нас работают зерноуборочные роторные комбайны John Deere 9660, они убирают за смену по 35–40 га зерновых колосовых, намолачивая до 3000 центнеров.

Для кормоуборочных комбайнов John Deere 7350 и 7300 на уборке кукурузы на силос производительность 700–800 тонн — нормальное явление. Тракторы — у нас три «семерки» и пять «восьмерок» — используем для подготовки почвы, посева пропашных и кормовых культур, свеклы, кукурузы. Работают они буквально сутками, все оснащены GPS-навигацией, что значительно облегчает работу механизаторов.

**Главный инженер управления сельского хозяйства Курганинского района Владимир КРЯЧКО:**

— С применением техники John Deere хозяйство «Кавказ» вышло на новый уровень работы — при минимальных затратах получают максимальные результаты. Многие фермеры района также активно приобретают машины и орудия этой компании. Например, КФХ Костенко купило роторный комбайн, и теперь там просто не нарадуются: и у себя вовремя все убрали, и соседям помогли.

Скажу больше: широкое использование прогрессивной сельхозтехники, предлагаемой компанией «АСТ», выводит район в целом на новый уровень агропроизводства.



Кормоуборочный комбайн John Deere 7350

## ФИНАНСЫ ДЛЯ АПК

Краснодарский региональный филиал ОАО «Российский Сельскохозяйственный банк» (КРФ РСХБ), созданный почти 9 лет назад – одним из первых в стране – на благодатной кубанской земле, вошел в число наиболее востребованных и успешных. На сегодня его кредитный портфель оценивается более чем в 67 млрд. рублей. В крае насчитывается 43 дополнительных и 3 операционных офиса. Охват районов структурными подразделениями филиала почти стопроцентный: последний дополнительный офис будет открыт еще и в Туапсе.

О сегодняшнем участии КРФ РСХБ в развитии сельскохозяйственной отрасли края рассказывает его директор Николай ДЬЯЧЕНКО.



# Крестьянский банк становится ближе к сельхозпроизводителю

– Николай Павлович, охарактеризуйте, пожалуйста, влияние работы филиала на деятельность АПК Кубани.

– Наш банк, будучи мощным рычагом поддержки сельхозпроизводства, старается быть максимально близким, доступным и универсальным для своих клиентов, постоянно расширяя объем услуг для сельхозтоваропроизводителя и сельского населения, выстраивая с ними истинно партнерские взаимоотношения.

Сегодня он продолжает успешно работать на развитие АПК, ни на один день не прекращая финансирования и кредитования крупных агропредприятий, личных подсобных и фермерских хозяйств. Достаточно сказать, что на 1 июня 2009 года доля ОАО «Россельхозбанк» в общей сумме кредитных вложений в агропромышленный комплекс Краснодарского края составила 72%, в том числе в кредитование личных подсобных хозяйств населения – 95%.

– Расскажите о структуре возглавляемого вами филиала РСХБ и основных показателях его работы.

– Сегодня в штате филиала трудятся более тысячи человек, в том числе в дополнительных офисах – 810. Кроме того, 110 уполномоченных представителей, которые являются нештатными сотрудниками, работают непосредственно в сельских поселениях. Надо сказать, все 43 дополнительных офиса имеют положительный финансовый результат.

С января по май текущего года филиалом выдано около 4 тыс. кредитов в объеме 18,6 млрд. рублей – на 23% больше, чем в прошлом году. Кредитный портфель филиала увеличился с начала 2009 года в 1,4 раза (для сравнения: в аналогичном периоде прошлого года – в 1,2 раза) и по состоянию на 1 июня текущего года достиг 67,1 млрд. рублей. Нет никаких оснований полагать, что наш филиал в период мирового финансового и экономического кризиса сократил кредитование, напротив, идет его наращивание. Например, весенне-полевые работы на Кубани филиал профинансировал в

сумме 12,2 млрд. рублей вместо первоначально намеченных 10,6 млрд.

Несмотря на определенные трудности, с января по май текущего года филиалу удалось не только сохранить, но и увеличить собственную ресурсную базу. Если средний остаток за этот период 2008 года составлял около 4 млрд. рублей, то теперь – 5,6 млрд. рублей. То есть темп роста – 41%. В том числе вклады юридических лиц выросли на 135%, депозиты юридических лиц – на 188%, векселя – на 107%, остатки на расчетных и текущих счетах клиентов – на 124%.

По состоянию на 1 июня 2009 года в филиале и его дополнительных офисах обслуживается около 59 тыс. клиентов. За 5 месяцев текущего года клиентская база выросла в 1,3 раза. При этом обеспечено достаточно хорошее качество кредитного портфеля: по состоянию на 1 июня текущего года доля просроченной задолженности составляет 0,5%. В структуре кредитного портфеля филиала основную долю, около 90%, занимают кредиты, выданные производителям сельскохозяйственной продукции, а также предприятиям перерабатывающей промышленности.

Такие итоги – результат совместной деятельности всех структур филиала и четкой отлаженной работы по управлению дополнительными офисами.

– Каковы основные направления и сроки кредитования?

– Мы выдаем кредиты сроком до года, так называемые короткие. В понятие коротких кредитов входят целевые и коммерческие. Целевые (под 18%) берут на пополнение собственных оборотных средств сельхозпроизводства, приобретение ГСМ, удобрений, химических средств защиты растений, запчастей, на закупку сырья для перерабатывающих предприятий, элеваторов, на иные текущие расходы. Коммерческие кредиты

(под 19%) – свободного использования, например, на выплату зарплаты, налогов, иные подобные нужды сельхозтоваропроизводителя.

И – так называемые длинные деньги. Это кредитование сроком до 5 лет для приобретения сельхозтехники и до 8 лет – на строительство и реконструкцию животноводческих помещений. Кстати, порядок выделения инвестиционных кредитов изменился: теперь администрация края подает соответствующую заявку в Министерство сельского хозяйства РФ, а средства выделяются Россельхозбанком после согласования этого проекта Минсельхозом.

Надо сказать, что наибольшая динамика наблюдается в сфере краткосрочного кредитования: этот портфель вырос с начала 2009 года в 1,4 раза и составил более 27 млрд. рублей. Доля долгосрочных кредитов за 5 месяцев текущего года практически не изменилась по сравнению с показателем на начало 2009 года.

Крестьянско-фермерским хозяйствам долгосрочные кредиты выдаются под 18%, личным подсобным – под 17%. Для кредитных сельхозкооперативов предусмотрена более низкая ставка – 16%. Физические лица могут также получать кредитные средства для приобретения автомобилей отечественного производства под 10,3%.

У нас еще есть ипотечные кредиты для жителей сельской местности сроком на 15 лет, их сумма определяется в зависимости от величины зарплаты заемщиков.

– Как кубанским аграриям получить кредит в Россельхозбанке?

– Для этого надо обратиться в ближайший к ним дополнительный офис нашего банка. Там можно в полном объеме получить консультацию по оформлению документов, кредитным продуктам и

условиям кредитования. Дополнительные офисы сегодня имеют больше самостоятельности, могут сами принимать решения о выдаче кредитов.

– Николай Павлович, внесите, пожалуйста, ясность в вопрос банковского субсидирования приобретения сельхозтехники.

– Здесь все предельно ясно: субсидируется только отечественная техника, никакая другая в перечне Минсельхоза не предусмотрена. Что касается белорусских и украинских сельхозмашин и агрегатов, то они попадают под определение импортной техники, за исключением той, что производится на территории России. Как, впрочем, и комбайны «КЛААС», производимые в Краснодаре.

– И еще: почему сельские жители не охотно берут кредиты для развития ЛПХ?

– Причин несколько. Первая – отсутствие субсидий до 15 июня. Вторая: налоговая инспекция обязала крестьян продекларировать свои доходы, и это обстоятельство заставило некоторых из них проявить излишнюю осторожность. И, наконец, в новых документах

просы, казалось бы, не по вашему профилю. Но у вас есть немалый личный опыт успешной работы на земле, вы занимали также должности вице-губернатора Кубани по вопросам АПК.

– На прошедшем в середине июня в Тихорецке краевом совещании «О мерах по организованному проведению уборки урожая 2009 года» были сделаны соответствующие выводы и поставлены конкретные задачи. К жатве-2009 наши земледельцы вполне готовы, вопросы обеспечения уборочной техникой в нужном количестве будут решаться в рабочем порядке. Думаю, в целом по краю уборка пройдет организованно, и в месячный срок аграрии соберут выращенный урожай. Солидарен с мнением губернатора края А. Ткача: видимо, он будет меньше прошлогоднего на 2 млн. тонн.

В то же время, если бы в некоторых хозяйствах не сэкономили при основной обработке посевов на удобрениях, устойчивость пшеницы к заморозкам могла быть выше. Комплексное сбалансированное питание существенно снизило бы потери урожая.

на приусадебные участки указано, что целевое назначение земельного надела – индивидуальное жилищное строительство, формулировка «личное подсобное хозяйство» отсутствует. Из-за этого сельские поселения теперь не могут выдавать справки о том, что участок предназначен именно для ЛПХ, и это резко снижает возможность получения кредитов.

В результате ежедневная выдача кредитов по сравнению с четвертым кварталом прошлого года в первом квартале нынешнего сократилась до 6 - 7 млн. рублей против 14 млн. И лишь в июне вышли на уровень 9 - 10 млн. рублей.

Ситуация непростая, и наш банк направил официальное письмо вице-губернатору Евгению Громыко с просьбой о содействии в решении этого вопроса.

– Ваш банк всегда ставил во главу угла финансовую и деловую состоятельность клиента. Насколько этот критерий актуален сегодня?

– Безусловно, возврат кредитных ресурсов – очень важный момент. И должен отметить, что культура кредитования повышается, практикуются схемы выдачи кредитов, которые не допускают задержки и просрочки выплат, гарантируют своевременный возврат. Так, с 1 августа мы прекратим пролонгирование кредитов и будем заниматься только их погашением. Прекращается также перекредитование, когда долги по предыдущему кредиту гасились новым. Вырости урожай – постарайся продать его с выгодой, но учти, что в выручке заложены и деньги, которые надо отдать банку. Долг ведь платежом красен. Это основа основ цивилизованного бизнеса.

– Скажите, как вы оцениваете ситуацию в АПК края после природных катаклизмов весной и в начале лета? И какой, на ваш взгляд, должна быть рыночная цена на зерно? Во-

Что же касается цен на зерно, безусловно, государство должно оказывать влияние на их формирование, и, соответственно, наш банк будет участвовать в интервенциях средств на закупку зерна. Вот только проводить торги, на мой взгляд, следовало бы несколько иначе. Устанавливается, допустим, конкретная цена – 5,5 руб./кг и ниже не опускается. В этом случае можно реально влиять на рыночную цену.

Вплотную этим вопросом будет заниматься Продовольственная корпорация при Минсельхозе. Причем я вижу простую и эффективную схему закупок: элеватор по заявке этой корпорации получает кредитные ресурсы через Россельхозбанк, с ним сельхозтоваропроизводителю надо заключить договор на поставку зерна. Согласно приведенной схеме элеваторы по распоряжению Продовольственной корпорации станут распределять зерно по стране. В таком случае не надо посылать крестьян на биржу, куда они все равно не поедут. Все просто: фермер прибыл на элеватор, высыпал зерно – и получил деньги. Убеден, что таким способом мы сумеем поддерживать цену на зерно на оптимальном уровне: 5,5 - 6 руб./кг.

– И последний вопрос: какие задачи стоят перед филиалом в нынешнем году?

– В первую очередь это сохранение высокого качества кредитного портфеля. Ведется также активная работа по минимизации проблемной задолженности и снижению кредитных рисков, увеличению кредитной поддержки сельхозхозяйственного товаропроизводителя и сельского населения, эффективной реализации полного спектра услуг и продуктов ОАО «Россельхозбанк». Все это должно подкрепляться качественным обслуживанием со стороны подразделений филиала. В числе основных целей – рост собственной ресурсной базы, повышение рентабельности деятельности, совершенствование профессионального уровня и квалификации сотрудников филиала.

В. ЛЕОНОВ

## Адреса и телефоны дополнительных офисов Краснодарского регионального филиала ОАО «Россельхозбанк» на территории Краснодарского края

г. Абинск, ул. Интернациональная, 37, тел.: (86150) 44-770, 44-780;  
г. Анапа, ул. Крымская, 181, тел.: (86133) 43-835, 43-185;  
г. Апшеронск, ул. Ворошилова, 54, тел.: (86132) 275-42, 275-94;  
г. Армавир, ул. Карла Либкнехта, 59, тел.: (86137) 38-666, 58-214;  
с. Белая Глина, ул. Набережная, 249, тел.: (86154) 74-557, 74-558;  
г. Белореченск, ул. Ленина, 80/2, тел.: (86155) 25-752, 25-755;  
ст. Брюховецкая, ул. Ленина, 36, тел.: (86156) 31-538, 21-132, 31-829;  
ст. Выселки, ул. Ленина, 84, тел.: (86157) 73-971, 73-276;  
г. Горячий Ключ, ул. Кучерявого, 42, тел.: (86159) 36-719, 34-574;

г. Гулькевичи, ул. Советская, 7, тел.: (86160) 34-415, 34-414;  
ст. Динская, ул. Луначарского, 41, тел.: (86162) 62-133, 64-112;  
г. Ейск, ул. Кропоткина, 100, тел.: (86132) 33-041, 25-904;  
ст. Калининская, ул. Ковалева, 50а, тел.: (86163) 21-673, 21-668;  
ст. Каневская, ул. Горького, 58, тел.: (86164) 70-014, 70-012;  
г. Кореновск, ул. Красная, 2е, тел.: (86142) 46-855, 44-673, 41-317;  
г. Краснодар, ул. Красная, 106, тел.: (861) 253-66-36, 253-66-02;  
г. Краснодар, ул. Красных Партизан, 232, тел.: (861) 259-17-71;  
г. Кропоткин, ул. Дугинец, 46, тел.: (86138) 62-425, 66-280;

ст. Крыловская, ул. Орджоникидзе, 155, тел.: (86161) 31-589, 31-984;  
г. Крымск, ул. Ленина, 221, тел.: (86131) 45-976, 22-863;  
г. Курганинск, ул. Ленина, 35, тел.: (86147) 27-038, 27-237;  
ст. Кушевская, пер. Куцева, 50, тел.: (86168) 59-424, 50-835;  
г. Лабинск, ул. Ленина, 164, тел.: (86169) 35-144, 35-145;  
ст. Ленинградская, ул. Вокзальная, 164, тел.: (86145) 70-103, 70-004;  
п. Мостовской, ул. Горького, 84, тел.: (86192) 54-173, 54-085;  
г. Новокубанск, ул. Первомайская, 122, тел.: (86195) 42-030, 42-028;  
ст. Новопокровская, ул. Ленина, 116, тел.: (86149) 74-016, 74-019;

г. Новороссийск, ул. Героев Десантников, 73а, тел.: (8617) 63-71-31, 63-72-11;  
ст. Отрадная, ул. Школьная, 101, тел.: (861440) 35-435, 34-432;  
ст. Павловская, ул. Горького, 267, тел.: (86191) 52-373, 51-139;  
ст. Полтавская, ул. Красная, 133, тел.: (86165) 41-790, 41-756;  
г. Приморско-Ахтарск, ул. Космонавтов, 37, тел.: (86143) 30-199, 30-246;  
ст. Северская, ул. Ленина, 164, тел.: (86166) 21-465, 21-439;  
г. Славянск-на-Кубани, ул. Батарейная, 273, тел.: (86146) 21-882, 21-394;  
г. Сочи, ул. Красноармейская, 2/1, тел.: (8622) 546-801, 546-803;  
ст. Староминская, ул. Кольцовская, 23, тел.: (86153) 42-735, 42-736;

ст. Старощербиновская, ул. Ленина, 88, тел.: (86151) 78-000, 77-880;  
ст. Тбилисская, ул. Первомайская, 32, тел.: (86158) 23-831, 23-826;  
г. Темрюк, ул. Горького, 51а, тел.: (86148) 60-261, 51-558;  
г. Тимашевск, ул. Калинина, 108б, тел.: (86130) 43-787, 43-667;  
г. Тихорецк, ул. Ляпидевского, 2/1, тел.: (86196) 74-560, 71-986;  
с. Успенское, ул. Калинина, 76, тел.: (86140) 56-437, 55-740;  
г. Усть-Лабинск, ул. Ленина, 64, тел.: (86135) 21-052, 50-691.

# Жатва-2009 будет напряженной

**АКТУАЛЬНО**

16 июня в городе Тихорецке Краснодарского края прошло краевое совещание «О мерах по организованному проведению уборки урожая 2009 года». Выступивший на нем губернатор Кубани Александр Ткачев отметил, что невиданные весенние морозы, а также ливни с градом в начале лета погубили озимые и яровые культуры на тысячах гектаров. Сильнее всего пострадали поля, где прогнозы на урожайность превышали показатель 70 центнеров с гектара. По словам главы администрации Краснодарского края, валовой объем озимых колосовых и зернобобовых культур по итогам жатвы-2009 ожидается в объеме 6 млн. тонн, недобор зерна составит около 2 млн. тонн.



По словам Е. Громыко, ущерб от непогоды мог оказаться более значительным, если бы с осени не были выполнены главные требования агротехнологии. Так, на 1 га посевов зерновых внесено 147 кг минеральных удобрений (в исчислении на действующее вещество), что на 22 кг д. в. больше, чем под урожай 2008 года. На основной площади сев проведен в оптимальные сроки. Проводилась правильная сортовая политика, использовался качественный семенной материал (более 80% семян высоких репродукций).

Е. Громыко отметил, что более чем четырехлетние призывы к кубанским аграриям не сжигать солому на полях, а измельчать ее возымели действие: в 2008 году благодаря такому подходу в почву привнесено более 25 млн. тонн органики дополнительно: почти 7 тонн на 1 га. На протяжении осенне-зимнего периода кубанские аграрии также активно работали против мышевидных грызунов, в большинстве хозяйств проводилась своевременная защита озимых от болезней и вредителей.

Вице-губернатор подчеркнул, что предстоит убрать порядка 1,5 млн. га зерновых колосовых и зернобобовых культур, при этом из-за несвоевременной подготовки техники нельзя терять даже малой части урожая. Е. Громыко привел данные ученых Кубанского госагроуниверситета, согласно которым при задержке с уборкой озимой пшеницы каждый день на гектаре теряется до 50 кг зерна, а если растения переставают 10 дней, потери урожая достигают 5 и более ц/га.

Таким образом, залог успешного проведения уборочных работ – достаточная обеспеченность предприятий

АПК работоспособной зерноуборочной техникой и ее надлежащее техническое обслуживание. Администрация края прилагает немало усилий по обновлению технического потенциала предприятий АПК. Приобретение высокопроизводительных комбайнов позволило за последние три года значительно повысить технические возможности парка зерноуборочных машин края. На сегодня их расчетная производительность по обмолоту – 80 тыс. га в день. В то же время не все районы обеспечены техникой в должной степени, из-за чего в ряде хозяйств нагрузка на один комбайн существенно превышает среднестатистическую и достигает 263 га. По расчетам специалистов, для проведения уборочных работ в намеченные агротехнические сроки сельхозпроизводителям края недостает более 800 комбайнов.

В уборке урожая примут участие более 50 сторонних организаций, готовых предоставить более 700 комбайнов. В настоящее время ведется работа по дополнительному привлечению еще 130 комбайнов.

Е. Громыко считает, что сохранности урожая будут способствовать контрольные обмолоты. Главное – строжайший учет потоков зерна как внутри хозяйств, так и за их пределами. Своевременно подключиться к этому процессу должны правоохранительные органы, так как ежегодный анализ валовых сборов зерна показывает, что часть его остается в теневом обороте. Одним из ключевых звеньев в решении этой проблемы должны стать главы сельских поселений. Им необходимо проявлять максимальную компетентность и принципиальность при проверке достоверности информации об урожайности на полях всех земледельцев, находящихся на их территориях.

Чтобы спасти урожай-2009, разработаны стратегия и тактика предстоящей уборочной кампании. Каждое хозяйство обязано выполнить пять задач:

- провести уборку в максимально сжатые сроки – за 12 – 15 календарных дней;
- оперативно заключить договоры на недостающую уборочную технику;
- учесть каждый килограмм собранного зерна и не допустить сокрытия урожая;
- уделить особое внимание подготовке семенного материала;
- заделать в почву всю солому и с высоким качеством провести послеуборочный комплекс работ,

включая вспашку полупара, до 1 августа.

В свою очередь, было отмечено на совещании, заготовительные предприятия должны в самые сжатые сроки закончить подготовку элеваторов к приемке и хранению зерна урожая-2009. Важно организовать работу так, чтобы не было простоев машин при приемке хлеба. Цены на эти услуги должны быть разумными.

Тему продолжил вице-губернатор Евгений Громыко. Он отметил, что на Кубани, как и во всей России, производство зерновых является фундаментом агропромышленного комплекса. Пшеница была, есть и останется одной из наиболее рентабельных культур.

**ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА**

В Краснодарском крае активизировала свою работу общественная организация «Агропромышленный союз Кубани» (АСК). Своей главной целью она ставит выработку взвешенной стратегической политики развития агропромышленного комплекса края с учетом баланса интересов всех его участников.

Председатель АСК Игорь Лобач рассказывает о ближайших планах организации, а также о тенденциях на мировом и российском рынках зерна в 2009 году.

– Игорь Александрович, какие задачи стоят перед вашей организацией?

– Во-первых, в нынешних экономических условиях аграрии Кубани должны наконец объединиться. Особенно это касается сельских тружеников, которые, производя сельхозсырье (а на этом основано благополучие всех остальных отраслей), в наибольшей степени страдают от нерегулируемых «рыночных» отношений. И в этом плане наш союз должен сыграть важную роль.

Во-вторых, конечно, непросто объединить более 800 крупных агропромышленных и сельхозпредприятий и 6000 товаропроизводящих фермеров. Но время пришло. И это жизненно необходимо. Иначе мы так и будем стоять «на коленях» перед торговлей, производителями ГСМ, удобрениями и не научимся дружить с переработчиками.

Одним из важнейших шагов АСК станет выработка позиции в отношении цен на ГСМ для сельхозтоваропроизводителей. Далее – проблема потребительских цен на продукты. Считаю, что их рост должен соотноситься с ростом доходов населения и розничных цен на основные продукты питания. В этой связи руководство АСК

**Игорь Лобач:**



подготовит обращение в Росагропромсоюз, Правительство РФ с изложением нашей позиции. Она заключается в следующем:

- колебание цен на необходимую для сельхозтоваропроизводителей продукцию в течение года не должно превышать 20%;
- установление льготной скидки для сельхозтоваропроизводителей не менее 10% при оптовых закупках.

Свопросом цен связана проблема сохранности выращенного урожая. Мы должны обеспечить хранение урожая в нормальных технологических условиях и с этой целью максимально задействовать элеваторные мощности для загрузки их кубанским зерном. При этом необходимо выработать оптимальные условия приемки и хранения зерна в тесном контакте с ассоциацией хлебоперерабатывающих предприятий и «Зерновым союзом Кубани». Совместно мы намерены рассматривать и перспективы структуры ежегодного зернового баланса, в том числе на 2009 - 2010 годы, для его оптимизации и координации с внутренним и мировым спросом.

– Какое ваш прогноз цены на зерно урожая-2009?

– Анализ мирового и российского рынков зерна позволяет нам надеяться на стабилизацию цены на зерно 3-го класса в пределах 6000 - 6500 руб. за тонну. Но при ряде условий: стабильности курса рубля к доллару, который не должен опуститься ниже 30 рублей (это обещает нам Центробанк), как минимум неухудшения общемировой экономической ситуации, сохранения ценовой конъюнктуры на зерно внутри страны, в значительной мере связанной с развитием производства мяса, и политикой Правительства РФ в этом отношении.

– Почему сегодняшние цены на зерно ниже названных вами?

## «Информационное ожидание – такой же инструмент ценового регулирования, как и интервенции»

– Конъюнктура российского зернового рынка последних недель показывает, что очередная волна роста цен на российском зерновом рынке, вероятно, завершается. Постепенно снижаются темпы роста цен, и прежде всего в портах. Это связано с тем, что, закрывая ранее заключенные контракты, трейдерские компании отправляют персонал в летние отпуска. Это стандартная ситуация. Трейдеры ежегодно «замирают» до середины уборки урожая в России и всегда ведут игру на понижение. Думаю, к середине октября все станет на свои места.

– Какие факторы определяют формирование цен на зерно?

– Любой рынок развивается в трех измерениях: объемы, цены, ожидания.

Во-первых, объемы производства зерна пшеницы и ячменя как в мире, так и в России в 2009 году будут ниже прошлогодних, хотя с учетом переходящих остатков прогнозируются на уровне прошлого года. Но при этом надо учитывать, что потребление зерна в последние 5 лет ежегодно возрастает.

Во-вторых, объявленные Минсельхозом закупочные цены – это базис, ниже которого цены упасть не должны. Опыт прошлого года показывает, что, несмотря на серьезные недостатки в работе интервенционного фонда в крипический период ноября-декабря, когда цены на пшеницу 4-го класса упали ниже 3 рублей за килограмм, базисная цена интервенционных закупок в 5 руб./кг позволила достаточно быстро выровнять ситуацию. Тогда средняя рыночная цена на зерно за три недели превысила 5 руб./кг, а к концу февраля вплотную приблизилась к 6 руб.

В 2009 году Минсельхоз также планирует закупить 10 млн. тонн на 20 млрд. руб. Это вселяет уверенность в том, что цены не будут иметь резких колебаний, во всяком случае в разы.

Конкурентоспособность зерна стран Причерноморья по отношению к основным мировым производителям (Канада, Австралия, Аргентина) выше в связи с меньшими логистическими затратами. Это особенно важно для нашего края, так как наличие на Кубани четырех портов дает нам дополнительные преимущества в сравнении с основными конкурентами – Ставрополем и Ростовом. Для кубанцев возможности портов по перевалке зерна играют большую роль, чем недостаток вагонного парка и мощностей для хранения, с чем сталкиваются хлеборобы средней полосы России.

Наконец, о факторе ценовых ожиданий. Приведу цитату директора агентства «Стратег» Владимира Решетняка: «Причины обманутых ожиданий очевидны – нерегулируемые рынки склонны к беспорядку. Для долгосрочной экономической стратегии в первую очередь важен правильно заданный вектор ценового движения».

Полностью с ним согласен: информационное ожидание – это такой же инструмент ценового регулирования, как интервенции, и на мировом рынке его необходимо умело использовать.

Думаю, хлеборобы Кубани, которые производят 10-12% от объема российского зерна, имеют право и должны оказывать влияние на формирование цен на зерно. Для этого необходимо объединиться вокруг «Зернового союза Кубани», четко сформулировать свое видение формирования цены и единым фронтом проводить его в жизнь. Только так мы сможем на равных вести диалог с теми же зернотрейдерами, хранителями зерна и другими участниками рынка. То, что это возможно, доказала работа ассоциации «Рисоводы Кубани», которая, объединив производителей, переработчиков и трейдеров, сегодня не только оказывает серьезное влияние на формирование цены на рис-сырец и крупу, но и инициировала принятие целевой программы «Рис России».

**«ДЕНЬ ПОЛЯ»**

3 июня на полях учхоза «Кубань» Кубанского государственного аграрного университета и Краснодарского научно-исследовательского института сельского хозяйства им. П. П. Лукьяненко состоялся очередной губернаторский «день поля». Губернаторским его называют потому, что на нем традиционно присутствует глава Краснодарского края А. Н. Ткачев. В мероприятии приняли участие также главы муниципальных образований Краснодарского края, руководители и специалисты краевого департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, начальники управлений сельского хозяйства, известные кубанские ученые-аграрии, директора отраслевых НИИ, руководители краевых служб.

**Шанс дают новые технологии**

Открывая пленарное совещание с участниками «дня поля», губернатор края А. Н. Ткачев кратко охарактеризовал обстановку, сложившуюся к тому времени на полях края. Александр Николаевич особо отметил, что в течение многих лет на Кубани не было таких жестких ранневесенних заморозков, как в апреле этого года. Печальнее всего, что от них пострадали посевы озимой пшеницы, имеющие самые развитые растения, высеванные по лучшим предшественникам и в оптимальные сроки. Таких полей в крае набирается до 150 тыс. гектаров. Ущерб от стихии был меньше там, отметил губернатор, где с осени растения подкормили минеральными удобрениями.

А. Н. Ткачев напомнил главам муниципальных образований, что они в ответе за все, что происходит на их территориях, и потребовал обратить самое серьезное внимание на ухаживающие работы за озимым полем: в этом году ожидается меньший урожай, поэтому нужно получить по возможности больше качественного продовольственного зерна. Это позволит продать его по более высоким ценам и частично компенсировать хозяйствам финансовые потери, нанесенные стихийным бедствием, что очень важно в условиях кризиса.

Весенние заморозки текущего года на Кубани нанесли большой ущерб посевам сахарной свёклы. Погибло более 50 тыс. гектаров этой культуры. Погибшие посевы пересейны, подкормлены и обработаны гербицидами против сорняков. Сейчас на повестке дня стоит вопрос получения хорошего урожая свёклы, и для достижения

этой цели должны быть мобилизованы все резервы. В этом плане очень важна поддержка сахарными заводами свекловодческих хозяйств, входящих в сырьевую зону заводов.

Губернатор напомнил также о необходимости активизации работ по заготовке кормов и борьбе с сорной растительностью.

Опыт этого года, по мнению Александра Николаевича, наглядно показывает земледельцам, что культура земледелия и новые технологии дают хороший запас прочности, позволяющий успешно противостоять невзгодам. В сложившихся условиях этого года земледельцы должны проявить смекалку и гибкость, умение маневрировать, чтобы через яровые культуры и животноводство компенсировать потери, нанесенные весенними заморозками.

Заведующий кафедрой растениеводства профессор Н. Г. Малюга отметил, что несбалансированность элементов минерального питания в этом году стала причиной гибели примерно 30% посевов. Он также акцентировал внимание на люцерне как предшественнике озимой пшеницы и неизменном компоненте севооборотов сбалансированной экологизированной системы земледелия. Эта культура не только окупает себя, давая прекрасный корм, но и безвозмездно оставляет после себя в севообороте значительное количество азота. Это снижает себестоимость и повышает конкурентоспособность выращиваемой после нее пшеницы.

Академик РАСХН В. М. Шевцов и профессор кафедры селекции и семеноводства В. В. Ефремова рассказали об агробиологических особенностях



Академик РАСХН, профессор Л. А. Беспалова рассказывает о работе отдела селекции пшеницы и тритикале

# Вклад ученых в урожай трудно переоценить



Пояснения дает профессор Н. Г. Малюга

## Ученые КубГАУ разрабатывают новые системы земледелия

На опытном поле в учхозе «Кубань» ученые КубГАУ продемонстрировали многофакторные стационарные опыты, где разрабатываются экологизированные системы земледелия.

Заведующая кафедрой орошаемого земледелия В. П. Василько особо отметила, что потери от весенних заморозков были бы значительно меньше, если бы кубанское земледелие базировалось на органической или органоминеральной системе применения удобрений. По ее мнению, в сельском хозяйстве Кубани имеет место перекос в применении удобрений. Об основном осеннем внесении удобрений многие хозяйственники забыли, а вместо этого посевы озимых обильно удобряют азотом весной. В благоприятные годы такой подход обычно не приносит неприятностей, в нынешнем же это только усугубило положение на озимом поле. По мнению ученой, специалисты недооценивают главный фундамент получения высоких урожаев — кубанские черноземы.

лекции этой культуры, дав краткую характеристику каждому новому сорту. Он, в частности, остановился на проблеме оптимальных сроков сева озимого ячменя, отметив, что в текущем году наибольшую продуктивность и хорошую зимостойкость показывают сорта, высеванные 10 октября. Продолжил экскурсию заместитель директора КНИИСХ, руководитель технологического центра института профессор П. П. Васюков. Он представил участникам «дня поля» деланки стационарного полевого опыта, где разрабатываются новые ресурсо- и энергосберегающие технологии возделывания различных сельскохозяйственных культур.



Вице-губернатор Е. В. Громько (слева) и директор краевого департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности С. В. Гаркуша осматривают деланки нового перспективного сорта озимой пшеницы

современных сортов озимого ячменя и озимой пшеницы. Отвечая на вопрос губернатора о возможной урожайности озимого ячменя в этом году, В. М. Шевцов сказал, что, по его мнению, она будет несколько выше, чем в 2008-м.

Профессор кафедры растениеводства А. М. Кравцов ознакомил участников «дня поля» с результатами исследований по разработке технологий возделывания озимой пшеницы и сахарной свёклы. Вниманию участников были представлены варианты традиционной, экстенсивной, интенсивной и биологизированной технологий возделывания этих культур.

## Селекционная работа КНИИСХ не останавливается

Экскурсию глав муниципальных образований края на поля КНИИСХ им. П. П. Лукьяненко возглавил заместитель главы администрации края по вопросам АПК Е. В. Громько.

Заведующий отделом селекции и первичного семеноводства ячменя Н. В. Серкин продемонстрировал участникам «дня поля» новинки се-

а также линейку машин для обеспечения этих технологий.

Завершился «день поля» продолжительной и содержательной презентацией новых сортов пшеницы и тритикале, выведенных в отделе селекции пшеницы и тритикале института. Заведующая этим отделом академик РАСХН Л. А. Беспалова на стендах, оборудованных на обочине демонстрационного участка новых сортов пшеницы, рассказала об основных направлениях работы руководимого ею отдела. Она, в частности, отметила, что сельхозпроизводители края должны получать не менее 50 центнеров с каждого гектара и поэтому вся стратегия селекционной работы КНИИСХ направлена на создание более продуктивных и качественных сортов. За последние пять лет испытано в Госсортосети и включено в Госреестр 26 сортов озимой мягкой пшеницы селекции КНИИСХ, среди которых 20 относятся к сильным и ценным по качеству. Таким образом, качественные сорта пшеницы в сельскохозяйственном производстве края есть, а слухи об их отсутствии не более чем инсинуации. Включены в реестр четыре сорта

озимой твердой пшеницы, три сорта яровой твердой пшеницы, пять сортов тритикале, а также сорта мягких пшениц-двуручек.

Впервые в истории российского земледелия в Госреестр включен сорт пленчатой пшеницы (полбы) Руно, предназначенный для производства крупы для детского и геронтологического питания.

Селекционеры КНИИСХ создают сорта для всех фонов минерального питания (высокого, среднего и низкого), для любого уровня экономического развития хозяйства. Ежегодно земледельцам края предлагается набор сортов, позволяющий снизить негативное влияние факторов внешней среды и получать стабильные и устойчивые урожаи.

По достоинству продукцию селекционеров оценивает производство. Сорта пшеницы селекции КНИИСХ получают здесь высокую оценку, занимаемая в крае ежегодно от 95 до 97% площадей, отведенных под эту культуру. По данным краевого департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, сорта озимой пшеницы КНИИСХ превосходят интродуцированные, в том числе иностранные, в диапазоне от 3,5 до 9 ц/га.

Говоря о семеноводстве, Л. А. Беспалова подчеркнула, что в настоящее время оно работает преимущественно в направлении сортосмены, чем сортообновления. Сегодня в крае площади под посевами новых сортов, районированных в последние пять лет, составляют свыше 900 тыс. га. Новые сорта в среднем превышают старые районированные на 2,5 ц/га, что позволяет дополнительно собирать по краю десятки тысяч тонн зерна. При этом не требуется никаких дополнительных затрат, кроме затрат на семена новых сортов.

Людмила Андреевна остановилась на существенной роли основного удобрения в повышении качества зерна сортов озимой пшеницы, относящихся к группам филлеров или ценных пшениц. Она продемонстрировала важную роль основного внесения удобрений и первой азотной подкормки в формировании стрессоустойчивости растений.

После доклада академика Л. А. Беспаловой сотрудники отдела селекции пшеницы и тритикале Т. И. Грицай, В. Я. Ковтушенко, В. А. Филобок, И. Б. Аблова ознакомили участников «дня поля» со старыми и новыми сортами пшеницы и тритикале, высеванными на демонстрационном участке института.

А. ГУЙДА,  
К. С.-Х. Н.  
Фото автора

**ООО «Автотрейлер»** Аккредитация Россельхозбанк

<b>СЗАП-8538</b>	Г.п. 20т Объем 21 м.3	<b>СЗАП-8551М</b>	Г.п. 12т Объем 15 м.3
<b>Прицепы и полуприцепы с/х с боковой разгрузкой</b>			
<b>СЗАП-95151</b>	Г.п. 30т Объем 47 м.3	<b>СЗАП-95171К</b>	Г.п. 20т Объем 21 м.3

Новая техника в новые технологии АПК

г.Ставрополь, (8652) 35-42-47, 36-02-31 Autotrailer@mail.ru

**АГРОМАГАЗИН**

**КРУПНАЯ КОМПАНИЯ  
ОКАЖЕТ ПОЛНЫЙ  
СПЕКТР УСЛУГ  
ПО ДИСТРИБЬЮЦИИ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ  
ТОВАРОВ  
В Г. УЛЬЯНОВСКЕ**

**8 (8422) 95-49-27**

# На старте – почвообработка

## Новые орудия от «Белагромаш-Сервис»



На демпоказе техника работает в реальных условиях

### СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНИКА

**ОАО «Белагромаш-Сервис» – крупное специализированное предприятие, занимающееся разработкой, внедрением опытных образцов, а также производством, реализацией, техническим и сервисным обслуживанием почвообрабатывающей техники. Эту продукцию, поставляемую в 62 региона России, а также в ближнее и дальнее зарубежье, завод выпускает более 10 лет. За это время производство кардинально обновлено: в модернизированных цехах установлено современное импортное оборудование, внедрены новые технологии. В нынешнем году введен в эксплуатацию покрасочный комплекс на основе порошковых технологий. Такие меры позволили поднять качество агрегатов ОАО «Белагромаш-Сервис» на принципиально новый уровень, что сделало их сопоставимыми по техническим параметрам с импортными аналогами при гораздо меньшей стоимости.**

**С**ЕГОДНЯ белгородские лущильники, мульчировщики, дисковые бороны и сеялки пользуются постоянным спросом у российских сельхозтоваропроизводителей, поскольку конструкторы спроектировали технику для работы на почвах всех типов, в условиях сложного рельефа. Ориентация на потребности заказчиков, высокое качество продукции, гибкая ценовая политика, максимально выгодные условия поставок и улучшение сервисного обслуживания позволили «Белагромаш-Сервис» занять достойное место на рынке сельхозтехники. На прошедшей в середине мая в Усть-Лабинске (Краснодарский край) IX Международной сельскохозяйственной выставке «Золотая Нива-2009» предприятие совместно со своим дилером компанией «Дон-Сервис» представляло новую технику.

О ней и сегодняшней производственно-торговой политике «Белагромаш-Сервис» рассказывает руководитель отдела закупок, продаж и транспортного обеспечения Роман ПОЛОВНЕВ.



– Выставки, подобные «Золотой Ниве», позволяют нам, как говорится, другим посмотреть и себя показать: сравнить технические характеристики сельхозпродукции, продемонстрировать возможности наших агрегатов в реальных условиях работы, а в итоге – определить свое место, нишу на рынке.

Поэтому наше предприятие всегда очень серьезно готовится к таким мероприятиям. Ассортимент выпускаемой техники сегодня достаточно широк – около 30 видов, поэтому мы анализируем ситуацию на рынке и отбираем на экспозицию то, что привлечет внимание наибольшего количества потенциальных покупателей и партнеров. И, конечно, готовим к демонстрации новинки, предварительно испытав их в реальных условиях.

При разработке новой техники основополагающий момент – повышение эффективности бизнеса наших клиентов, за счет внедрения энерго- и почвосберегающих технологий. Мы будем и впредь предлагать им агрегаты, способствующие улучшению плодородия почв, повышению отдачи сельхозпроизводства. При этом мы работаем над увеличением срока эксплуатации машин, снижением до минимума времени их обслуживания. Линейка нашей техники широкая, на каждый тяговый класс тракторов.

В этом ряду особое внимание следует обратить на широкозахватные высокопроизводительные почвообрабатывающие машины. Они позволяют экономить ГСМ и пригодны для обработки

огромных площадей. Наши универсальные агрегаты легко адаптируются к особенностям агроклиматических зон и различным технологиям возделывания культур. Подобную продукцию делают во Франции, Италии и Германии, но стоит она, естественно, в несколько раз дороже отечественной.

– Роман Николаевич, что из новой техники ОАО «Белагромаш-Сервис» было показано на «Золотой Ниве-2009»?

– На экспозиции нашего дилера на Кубани компании «Дон-Сервис» в Усть-Лабинске было представлено две единицы почвообрабатывающих агрегатов. Первый – уже известный российским и зарубежным аграриям культиватор КМО-11, предназначенный для междурядной обработки пропашных культур. Он оснащен пружинными стойками со стрельчатыми лапами 140 и 200 мм, установленными на S-образной стойке, и специальным устройством, которое регулирует и переставляет секции на ширину междурядий 45, 60 и 70 см в соответствии с агротехническими нормами высевки различных сельхозкультур. Его производительность (за час основного времени на 1 м ширины захвата) от 12 до 17 га. Агрегируется с тракторами мощностью 250 - 300 л. с.

Второе орудие – дисковый мульчировщик ДМ-9х2 с 9-метровым захватом, агрегирующийся с трактором мощностью 300 - 350 л. с., впервые представлено потенциальным покупателям. Эта модель перед запуском в серийное производство прошла успешные испытания в ряде хозяйств в самых различных условиях эксплуатации. Проведенный хронометраж определил расход ГСМ в 5 - 6 л/га, что по экономичности вполне отвечает ожиданиям большинства сельхозтоваропроизводителей, которые, судя по отзывам, уже оценили новый мульчировщик по достоинству.



Доктор сельскохозяйственных наук, профессор П. П. Васокос знакомится с конструкцией глубокорыхлителя от «Белагромаш-Сервис»



Руководитель ООО «Дон-Сервис» Н. Кидло (слева) и руководитель отдела закупок, продаж и транспортного обеспечения Р. Половнев (справа) с участниками «дня поля» на выставке «Золотая Нива-2009»

В этом двухрядном агрегате применены крепление дисков оригинальной конструкции, независимая подпружиненная стойка. По своей производительности он предназначен для работы в крупных и средних хозяйствах.

– Есть ли зарубежный аналог у этого российского агрегата?

– Наиболее близкий – мульчировщик одной из французских фирм, но импортное орудие имеет максимальный захват 6 метров, а наше предприятие уже готовит к производству 12-метровое орудие. К концу лета оно пройдет испытание в хозяйствах.

– Расскажите подробнее о принципе сотрудничества конструкторов, производителей и сельхозпроизводителей в процессе разработки новых моделей техники.

– Завод, как известно, ориентирует производство на создание энергоберегающих, конкурентоспособных по цене и качеству почвообрабатывающих агрегатов, поэтому для нас очень важна информация с мест их эксплуатации. Делается анализ по эксплуатационным параметрам техники, проводятся беседы со специалистами хозяйств – главными инженерами, агрономами, механизаторами с целью получения ценных исходных данных для конструирования новых машин и модернизации уже выпускаемых.

Никто лучше практиков не знает, какая техника нужна для работы на конкретном поле, на какую глубину должен врезаться диск, какой узел следует усилить, чтобы продлить срок работы машины, что необходимо доработать, чтобы облегчить работу агрегата. Словом, корректировка чер-

тежей, модификация конструкций выполняются с учетом потребностей и заказов сельских специалистов в конкретных регионах.

Большую роль в разработке новых моделей играет также сотрудничество с учеными Белгородской государственной сельскохозяйственной академии и Белгородского государственного технологического университета им. В. Г. Шухова, специалистами департамента АПК Правительства РФ и российскими учеными-практиками.

– Что вы можете рассказать об организации товаропроводящей сети предприятия и работе его дилеров?

Отмечу также, что объемы производства техники на предприятии зависят от количества поступающих от клиентов заявок, и дилерские центры, как посредники, участвуют в процессе накопления статистических данных, на основании которых регулируется выпуск той или иной модели. Наиболее востребованные сельхозорудия всегда имеются в наличии на складах. В Краснодарском крае склад техники «Белагромаш-Сервис» располагается на территории дилерской компании «Дон-Сервис», возглавляемой Николаем Кидло.

– По каким финансовым схемам продается техника ОАО «Белагромаш-Сервис»?

– Практикуется несколько вариантов. Например, 50% предоплаты и 50% бартера, в ряде случаев – для надежных в финансовом отношении партнеров – может применяться отсрочка платежа до 3 месяцев. И, конечно, поскольку мы аккредитованы в Россельхозбанке, наши агрегаты продаются в кредит, а также через систему Росагролизинга.

Отмечу, кстати, что хотя рынок таких современных изделий, как наша почвообрабатывающая техника, пока далеко не насыщен, отпускные цены, несмотря на кризис, не растут. На агрегаты, произведенные в нынешнем году, они даже снизились примерно на 7%.

– Роман Николаевич, что вы можете посоветовать кубанским аграриям в сегодняшних сложных экономических условиях?

– Прежде всего каждому необходимо переосмыслить свои методы ведения сельхозбизнеса применительно к новым условиям и сделать соответствующие выводы. Если еще в прошлом году многие отдавали предпочтение импортной сельхозтехнике, то сегодня больше внимания уделяется отечественной, особенно тех производителей, которые обеспечивают европейский уровень качества при гораздо меньшей, чем у зарубежных аналогов, цене. То есть принцип выбора машин и агрегатов должен быть направлен на достижение большей рентабельности сельхозпроизводства. Советую чаще бывать на демонстрационных показах техники.

И еще: не за горами жатва-2009, за ней следует важнейший агротехнический прием – послеуборочный комплекс. Наши орудия максимально приспособлены к этим работам, обеспечивая отличное качество обработки почвы, измельчения пожнивных остатков, и отличаются высокой производительностью и надежностью. Руководители и специалисты хозяйств, сделавшие выбор в пользу техники ОАО «Белагромаш-Сервис», не прогадают.

Желаю также всем труженикам сельскохозяйственной отрасли юга России успехов как в растениеводстве, так и в животноводстве, технического и технологического обновления агропромышленного производства, достаточных сил и средств для реализации самых амбициозных задач.

В. ЛЕОНОВ  
Фото С. ДРУЖИНОВА

**ООО «Дон-Сервис»: Краснодарский край, Каневский район, ст. Стародеревяновская, ул. Красная, 247а. Тел. (86164) 68630, факс (86164) 64626, e-mail: donservis23@mail.ru**



## СТРАНИЧКА ЗАО «ЩЕЛКОВО АГРОХИМ»

10 июня в ОНО ОПХ «Кореновское» состоялся практический зональный семинар, организованный представительством ЗАО «Щелково Агрохим» по Краснодарскому краю, на тему «Рациональное использование препаратов ЗАО «Щелково Агрохим» в системах защиты сельскохозяйственных культур от сорных растений, вредителей и болезней». В нем приняли участие руководители, главные агрономы, фермеры хозяйств Северной и Центральной зон Краснодарского края (Выселковский, Брюховецкий, Каневский, Тихорецкий, Тимашевский, Усть-Лабинский, Северский и др. районы), представители науки и селекционной фирмы LION SEEDS UK.

некоторые российские и иностранные компании были вынуждены принять решение не кредитовать сельхозтоваропроизводителей, работать исключительно по предоплате. Мера непопулярная, но объяснимая. Например, за горячее принято платить полностью, хотя если сопоставить расходы на ГСМ и ХСЗР, то первые будут на порядок выше.

– Определенные условия кредитования все-таки действуют на рынке, – заметила Эльмира Рафисовна, – и, я надеюсь, в 2009 – 2010 годах будет госubsидирование сельхозтоваропроизводителей в области обеспечения пестицидами. Уже принято решение

торое ставит главной целью создание абсолютно новых препаратов, формуляций, рецептур для выпуска СЗР более высокого качества и эффективности и с меньшей экологической нагрузкой на окружающую среду. И сделать этот прорыв нам помогают нанотехнологии.

В настоящее время благодаря нанотехнологиям предприятие имеет возможность выводить на рынок уникальные препараты, не имеющие аналогов в мировой практике. Среди них, к примеру, два протравителя – ТЕБУ 60 и СКАРЛЕТ, выпускающихся в форме микроэмульсий, два фунгицида – ТИТУЛ 390 на основе пропиконазола и ТИТУЛ ДУО на основе пропиконазола и тебуконазола, и гербицид ЗОНТРАН на основе метрибузина в форме концентратов коллоидных растворов.

онных препаратов! Таких результатов достичь очень сложно. Чтобы получать частицы такого размера, необходимы соответствующее оборудование и сложнейшая разработка формуляций. Рабочие растворы с созданными нами препаратами получаются прозрачные, в них нет взвешенных частиц, они не расслаиваются, стабильны во времени. Тогда как при использовании традиционных препаративных форм полученные рабочие суспензии имеют тенденцию к расслоению.

Смачивающие свойства наших препаратов более выражены: угол смачивания значительно меньше, чем у традиционных жидких форм. При использовании микроэмульсий при протравливании зерна или коллоидных растворов при опрыскивании растений происходит полное смачивание обра-

# От наночастиц – до полного

## «Щелково» раскрывает резервы

Сприветственным словом к участникам обратился заместитель главы администрации по сельскому хозяйству Кореновского района А. И. Мигуля. Он рассказал, что в районе всего 110,5 тыс. га пашни, выращиванием различных сельхозкультур занимаются 40 предприятий различных форм собственности. Поблагодарил ученых и представителей фирмы ЗАО «Щелково Агрохим» за постоянно проявляемый интерес и оказываемую практическую помощь району и пожелал присутствующим плодотворной работы.

Директор ОНО ОПХ «Кореновское» А. П. Команов рассказал о своем хозяйстве. По кубанским меркам оно среднее: 6700 га пашни. Севооборот простой: 45% в нем занимают озимые культуры, 30% – кормовые, 9% – подсолнечник, 7% – сахарная свекла и т. д. Базовой отраслью является животноводство. Что касается растениеводства, то, по словам Александра Петровича, здесь скрыты большие резервы. Урожайи пшеницы в 60–72 ц/га, получаемые в хозяйстве, сегодня уже не предел для специалистов ОПХ «Кореновское». 90–100 ц/га – вот показатель, к которому они стремятся. Сахарная свекла выращивается на площади 500 га, ее урожайность в прошлом году составила 430 ц/га. С помощью налаженного в последние годы сотрудничества с ЗАО «Щелково Агрохим» «кореновцы» намерены добиться более высоких результатов в растениеводстве. Первые итоги уже есть: хозяйство постепенно переходит на прогрессивные технологии, которые предлагают ученые отраслевых институтов края и «Щелково Агрохим», обновляет машинно-тракторный парк, сельхозтехнику. Особый упор сделан на качество проведения всех элементов технологии возделывания культур, в том числе на применение средств защиты растений и почвообработку, для чего приобрели новый современный опрыскиватель, новые чизель и оборотный плуг. «Наше партнерство сулит хорошие перспективы», – заключил А. П. Команов.

## Стабилизация не за горами?

С обзором рынка пестицидов, в т. ч. препаратов ЗАО «Щелково Агрохим», выступила коммерческий директор фирмы Э. Р. Ираидова.

Эльмира Рафисовна отметила, что объем применения химических средств защиты растений в России ежегодно растет. Так, в 2005 г. использовалось препаратов на сумму 404 млн. долларов США, из них 48% – отечественных производителей и 52% – иностранных. В 2008 г. в общем объеме применения пестицидов (680 млн. долларов США) доля отечественных компаний снизилась до 42%, иностранных – увеличи-



Осмотр опытных участков

лась до 58%. Анализ распределения препаратов в 2008 г. показывает, что 50% используется для защиты зерновых колосовых культур, посевная площадь которых около 42 млн. га. Из них около 74% составляют гербициды, 20% – фунгициды и протравители и только 6% – инсектициды. Для защиты сахарной свеклы, плантации которой были размещены на 811 тыс. га, использовано 20% от общего объема применения пестицидов. Из них 95,5% составили гербициды, 2,5% – фунгициды и 2,0% – инсектициды. Примерно такая же картина по другим культурам. Как показывает анализ рынка пестицидов и ситуации на посевах сельскохозяйственных культур, сельхозтоваропроизводители недооценивают роль защиты растений от заболеваний и вредителей, которые при благоприятных условиях могут снизить урожай не только количественно (до 20–40%), но и качественно. Важно отметить, что в 2008 г. пшеницы было собрано 85% фуражной и только 15% – классной. Объем производства фунгицидов в 2009 г. увеличен более чем вдвое, значит, в хозяйствах стали понимать необходимость и выгоду их применения.

ЗАО «Щелково Агрохим» входит в тройку крупнейших производителей и поставщиков ХСЗР среди российских и иностранных компаний. Доля компании на рынке составляет 20,5%. В прошлом году объем реализации пестицидов предприятия составил 115 млн. долларов США (рисунок).

Сырье для производства ХСЗР растет в цене, российские производители закупают его сегодня по цене на 20–30% выше, чем прежде. В условиях кризиса

о 40-процентной поддержке производителей сахарной свеклы. То есть при использовании российских препаратов и гибридов будут выделены субсидии государства.

Сельское хозяйство России развивается не одинаковыми темпами. Причина прежде всего в отсутствии должной поддержки со стороны государства – субсидий и дотаций, которые в развитых странах давно уже стали нормой.

## Нанотехнологии в действии!

– Наше предприятие, – продолжила Э. Р. Ираидова, – не просто завод, закупающий сырье и выпускающий пестициды. Это прежде всего научно-производственное объединение, ко-

На рынке существуют наиболее распространенные формуляции, которые представляют собой смачивающиеся порошки, вододиспергируемые гранулы, суспензионные концентраты, эмульсионные концентраты. ЗАО «Щелково Агрохим» начало разработку новых препаративных форм, причем задолго до актуализации нанонауки в России. К таким уникальным препаративным формам относятся концентраты коллоидных растворов и микроэмульсий.

Если смачивающиеся порошки имеют дисперсность рабочих растворов от 7 до 10 микрон, то технология создания коллоидных растворов и микроэмульсий нацелена на получение препаратов, образующих рабочие растворы с дисперсностью менее 0,01 микрона – в тысячи раз меньше, чем у традици-

баваемой поверхности. Как дальше работает действующее вещество? Мелкие частицы быстрее проникают вглубь и быстрее действуют. За счет этого достигаются высокая биологическая активность и пролонгированный эффект защиты, а также повышается дождестойкость.

Благодаря новым препаративным формам протравители не имеют ретардантного эффекта, не снижают всхожести семян и не вызывают отставания в росте после всходов. Более того, имея ростостимуляторы в своем составе, стимулируют всхожесть семян, способствуют активному развитию корневой системы растений.

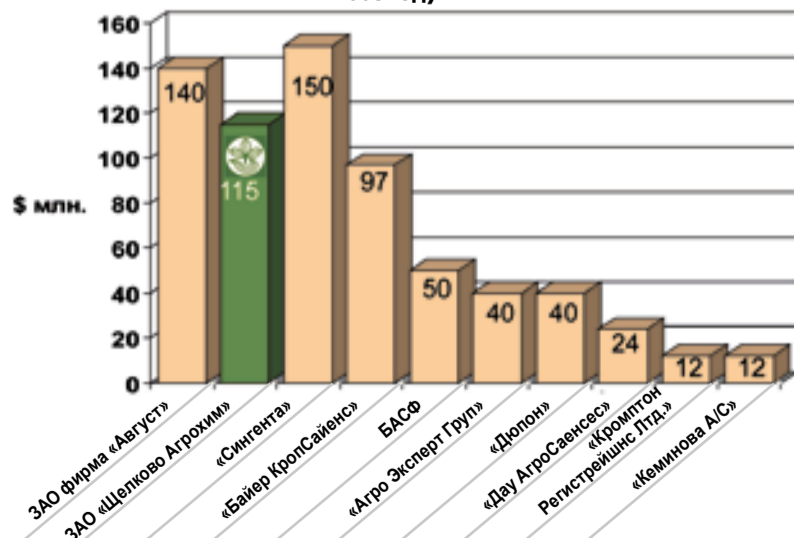
Эльмира Рафисовна особо подчеркнула, что иногда, начав работать с протравителями, агрономы не получают ожидаемых результатов, но дальнейшее исследование, как правило, показывает, что все дело в семенах. Поэтому сначала надо убедиться в качестве семенного материала. И, конечно, обеспечить соответствующее агрономическое сопровождение.

## Ученые рекомендуют...


О состоянии почвы и растений в агроценозе озимой пшеницы в условиях 2008–2009 годов рассказала заведующая кафедрой защиты растений КубГАУ кандидат биологических наук, профессор Э. А. Пикупцова. Она напомнила присутствующим в зале специалистам о трех китах биологизированной системы земледелия: научно обоснованный севооборот, обязательное введение в него многолетних бобовых трав и применение органических и минеральных удобрений. Сегодня самое время взять на вооружение эту систему, т. к. наши кубанские черноземы, некогда отличавшиеся высокой микробиологической активностью, в результате деятельности человека значительно снизили свой потенциал. Необходимо уделить внимание сбалансированному минеральному питанию растений. На деле же часто происходит обратное. Ученый привел примеры необоснованного внесения азота, в то время когда растениям требовалась фосфорно-калийная подкормка. Или недостаточного внесения калия в расчете на то, что кубанские почвы изначально богаты калием. Но и этот факт уже под большим вопросом. В результате несбалансированного минерального питания проявилась масса неинфекционных болезней: пожелтение листьев, различные пятнистости, в более сильной степени подмораживание посевов в 2009 г., инфекционные корневые гнили и др.

Эмилия Александровна остановилась также на важности правильного выбора способов основной обработки почвы: как влияет фитосанитарное состояние растений пшеницы прямой посев, к чему может привести увлечение безотвальными обработками. В

Продажи отечественных и иностранных фирм-производителей в 2008 году в РФ





28.04.09 г.	БЕТАРЕН СУПЕР МД, МКЭ (126+63+21 г/л) + КАРИБУ, СП (500 г/кг) (пр-во ЗАО «Щ. А.») + САТЕЛЛИТ, Ж (900 г/л) + ЛОРНЕТ, ВР (300 г/л)	1,2 л/га 0,03 кг/га 0,2 л/га 0,05 л/га	
13.05.09 г.	БЕТАРЕН ЭКСПРЕСС АМ, КЭ (60+60+60 г/л) + КАРИБУ, СП (500 г/кг) (пр-во ЗАО «Щ. А.») + САТЕЛЛИТ, Ж (900 г/л) + ЛОРНЕТ, ВР (300 г/л)	1,5 л/га 0,03 кг/га 0,2 л/га 0,15 л/га	
23.05.09 г.	БЕТАРЕН ФД 11, КЭ (80+80 г/л) + ЛОРНЕТ, ВР (300 г/л)	2,0 л/га 0,2 л/га	
01.06.09 г.	Долование		
11 - 12.06.09 г.	ФОРВАРД, МКЭ (60 г/л)	1,2 л/га	
ОПХ «Кореновское», 03.06.09 г.			

● Из фунгицидов:

- гимексазол (ТАЧИГАРЕН) – для защиты растений от болезней, вызываемых фитопатогенными грибами,
- тирам (ТМТД) – нарушает развитие вегетативных и генеративных органов грибов – возбудителей болезней, находящихся на поверхности семян,
- мефеноксам (АПРОН) – против патогенов класса оомицетов, обитающих в почве и на семенах.

Стимуляторы роста, как и другие препараты, наносят по оригинальной технологии. Имеется стандартная программа дражирования семян, но по заявке учитываются пожелания потребителей.

ницы **ОВСЮГЕН® ЭКСПРЕСС, КЭ** (140 г/л феноксапроп-П-этила + 35 г/л клоксинтосет-мексила) была после оптимальных сроков их применения. Препараты оказывают гербицидное действие на однолетние злаковые сорняки, имеющиеся в посевах на момент обработки. Максимальный эффект достигается при обработке на ранних стадиях развития чувствительных сорняков и оптимальной влажности и температуре. Гербициды быстро проникают в листья чувствительных растений, останавливая их рост. Гибель сорных растений наступает через 10–15 дней после обработки. Уничтожают широкий спектр однолетних однодольных сорняков: щетинник (виды), просо куриное, просо сорнополевое, просо волосовидное, овсюг, метлицу, мятлику, просянки, лисохвост. Оба гербицида в

тив двудольных сорняков – **БЕТАРЕН СУПЕР МД, МКЭ** с содержанием 126 г/л этофумезата + 63 г/л феномедифама + 21 г/л десмедифама и противозлаковый **ФОРВАРД, МКЭ**, содержащий 60 г/л хизалофоп-П-этила, выпускаемых компанией ЗАО «Щелково Агрохим» в форме масляного концентрата эмульсии. **БЕТАРЕН СУПЕР МД** содержит повышенное количество этофумезата, который, проникая как через листья, так и через корни, позволяет обеспечить длительную защиту свеклы. Уменьшенное содержание феномедифама и десмедифама снижает до минимума проявление фитотоксичности при применении гербицида в ранние фазы развития сахарной свеклы – начальная с фазы семядолей. **ФОРВАРД**, также как и **БЕТАРЕН СУПЕР МД**, содержит в своем составе

# пакета для сельхозкультур

последние годы, например, следствием таких обработок стали повсеместное распространение и активное развитие многолетнего сорняка вьюнка полевого. В этом году посеы озимой пшеницы в большей степени оказались заселены трипсами, пшеничным комариком, пшавидей, вредной черепашкой.

Поверхностные обработки снижают микробиологическую активность почвы, заключила ученая, в то время как научно обоснованное чередование безотвальной и отвальной обработок почвы способствует более равномерному распределению бактерий в почве и повышает ее антифитопатогенный потенциал.

Офитосанитарном состоянии посевов колосовых культур и особенностях их защиты от вредных объектов на заключительном этапе вегетации доложил руководитель научно-консультационного центра ЗАО «Щелково Агрохим» доктор сельскохозяйственных наук, профессор М. И. Зазимко. Кроме того, он рассказал об особенностях и эффективности современного применения **ТИТУЛа ДУО** с регуляторами роста. В частности, на семинаре была продемонстрирована высокая эффективность его применения с лигногуматом калия. Отмечена различная отзывчивость сортов озимой пшеницы. Так, на сортах Виза, Москвич, Батько, Память, Есаул, Коллега урожайность увеличилась на 4–6 ц/га, на сортах Нота, Краснодарская 99, Дельта – на 3–5 ц/га. Прибавка урожая на сортах Таня, Юбилейная 100, Ласточка, Дока, Фортуна ниже.

Участникам семинара были также представлены результаты трехлетних сравнительных испытаний фунгицидов **ТИТУЛ ДУО, ТИТУЛ 390, ТИЛТ, АЛЬТО СУПЕР, ФАЛЬКОН, АМИСТАР ЭКСТРА**. Особое внимание и интерес вызвали особенности их применения в годы с низкой степенью проявления болезней.

Большой интерес участников семинара был проявлен к новому протравителю ЗАО «Щелково Агрохим» **СКАРЛЕТ, МЭ** и зональным особенностям его применения для обработки семян колосовых культур. Об этом более подробно будет изложено в очередном номере газеты.

## Новые старые гибриды

С особенностями возделывания гибридов сахарной свеклы компании **LION SEEDS UK** участников семинара ознакомил ее представитель В. И. Балков. Эта достаточно новая для России фирма была образована в 1936 году в Англии. В 1989 году был образован холдинг, куда наряду с головным селекционным центром в Англии вошли итальянские, сербские и польские предприятия. Холдинг возглавил Европейскую программу по селекции сахарной свеклы.

Помимо Англии первичный отбор семян ведется в Польше, создание

## Результаты производственных проверок гибридов сахарной свёклы компании LION SEEDS UK

Показатели	Название гибридов				
	Портланд	Шаннон	Хамбер	Гранате	Муррей
Плоидность	3п (триплоид)	2п (диплоид)	3п (триплоид)	2п (диплоид)	3п (триплоид)
(Запад. Европа)	87,5	81,2	84,7	83,4	82,7
Сахаристость, %	18	17,9	18,5	18,2	18,3
Вегетация, дн.	160	150	160	150	150
Районирован в России	5-й регион	5-й и 9-й регионы	5, 6, 7-й регионы	5-й и 6-й регионы	5-й регион
Отношение к болезням, цветущности и др. признаки	Устойчив к болезням листового аппарата, нецветущий, адаптирован в различных почвенно-климат. условиях	Устойчив к засухе, нецветущий	Устойчив к ризоманию, церкоспорозу, болезням корнеплодов и листового аппарата	Устойчив к ризоманию, церкоспорозу, болезням корневой системы	Устойчив к ризоманию, церкоспорозу, болезням листового аппарата и корн. системы, устойчив к засухе, нецветущий

селекционного материала – в Англии, Польше и Италии, последующие испытания – в Англии, Польше, Сербии, а в последние годы и в Украине. Используются как методы традиционной селекции, так и новейшие достижения в области геномной инженерии, геномного маркетинга, биоинженерии, клонирования тканей. Исследования ведутся с привлечением ведущих мировых ученых.

Представитель **LION SEEDS UK** рассказал о многоступенчатом процессе производства семян, в результате чего они получают высокопластичными к погодно-климатическим условиям и могут выращиваться как в условиях влажной Англии, так и в засушливом Марокко. Учитывая главные требования рынка потребителей гибридов сахарной свеклы: высокую урожайность, высокое содержание сахара, быстрое и однородное проявление гетерозиса для всех растений, – **LION SEEDS UK** выбрал три программы для обеспечения этих требований:

- селекция устойчивых к ризоманию диплоидных гибридов;
  - селекция устойчивых к ризоманию и церкоспорозу диплоидных и триплоидных гибридов;
  - селекция классических гибридов диплоидного и триплоидного типов.
- При дражировании семян гибридов применяют:
- из инсектицидов:
    - тиаметоксан (**КРУИЗЕР**) – защита от основных грызущих, сосущих и почвообитающих вредителей, переносчиков вирусных инфекций,
    - карбофуран (**ФУРАДАН**) – защита от многих видов почвенных и листовых насекомых и нематод,
    - имидаклоприд (**СЕМАФОР**) – защита от грызущих, сосущих и почвообитающих вредителей.



Посевы одного из гибридов компании LION SEEDS UK

## «Рецепты» от «Щелково Агрохим»

Научный консультант Краснодарского представительства ЗАО «Щелково Агрохим» Александр Саенко результатом участников семинара с результатами применения **ФЕНИЗАНА**. Все присутствующие согласились, что при соблюдении регламентов гербицид высокоэффективен против двудольных сорных растений, активно вегетирующих в момент обработки. В условиях экстремальной, затяжной, с обильными осадками погоды в весенне-летний период высокую биологическую эффективность получили хозяйства при применении на озимом ячмене **ТИТУЛа 390** и на озимой пшенице **ТИТУЛа ДУО**. К сожалению, поставка прошедших регистрацию противозлаковых гербицидов в посевах озимого ячменя **ОВСЮГЕН® СУПЕР, КЭ** (140 г/л феноксапроп-П-этила + 47 г/л клоксинтосет-мексила) и озимой пше-

рекомендованных норм селективны по отношению к обрабатываемой культуре. Однако отмечено, что сорта озимого и ярового ячменя проявляют разную устойчивость к гербицидам. Испытания по изучению гербицидной устойчивости ячменя проводятся в разных регионах России, в том числе в Краснодарском крае. Результаты будут доложены позже. При обсуждении высокоэффективного двухкомпонентного инсектицида **КИНФОС** с широким спектром действия против вредных насекомых участники семинара высказали просьбу о расширении перечня обрабатываемых культур.

Продемонстрированные слайды о наносимом мышевидными грызунами вреде посевам зерновых колосовых культур в июне текущего года говорят об активном их размножении и подъеме численности. Это значит, что руководителям и специалистам

масло, которое служит проводником действующего вещества через восковой слой листа и способствует быстрой и легкой проникновению препарата в глубокие слои сорного растения. Масляная эмульсия, попадая на сорное растение, равномерно распределяется, образуя пленку на поверхности листа, которая препятствует испарению и смыванию препарата. Таким образом, дольше сохраняется гербицидная активность препарата, не зависящая от погодных условий.

В текущем году увеличился объем использования на плантациях сахарной свеклы **МИТРОНА, КС** (700 г/кг метамитрона), который в смеси с гербицидами бетаренового ряда позволяет решить проблему борьбы с видами мари, ширшцы и др.

Максимальная эффективность при применении гербицидов бетанальной группы достигается при температуре от 12° С до 24° С, **ЛОРНЕТА** – от 10° С до 20° С. Низкие, как и высокие, температуры снижают интенсивность обменных процессов в сорных растениях и приводят к падению уровня эффективности препаратов.

Общего рецепта защиты плантаций сахарной свеклы от сорных растений дать нереально, так как к каждому участку требуется индивидуальный подход в зависимости от ситуации по интенсивности засоренности, видовому составу, фазе развития и т. д.

В последние годы на плантациях фабричной свеклы возникает необходимость борьбы с тлей и гусеницами свекловичной минирующей моли, листогрызущих совок. ЗАО «Щелково Агрохим» предлагает использовать **ТАРЗАН, ВЭ** (100 г/л) в норме 0,1–0,15 л/га, **ФАСКОРД, КЭ** (100 г/л) – 0,1 л/га.

В 2008 г. получена высокая эффективность **ТИТУЛа 390** при применении на сахарной свекле против церкоспороза.

В течение двух лет наше предприятие предлагает полный пакет по сахарной свекле: гибриды, гербициды, фунгициды, инсектициды, удобрения на основе гуминовых кислот. И что, немаловажно, мы оказываем практическую помощь нашим партнерам.

Систему защиты растений любой культуры, в т. ч. сахарной свеклы, нельзя рассматривать отдельно от технологии возделывания. Мы неоднократно говорили о роли всех ее элементов в формировании урожая. На долю защиты растений, например, при выращивании сахарной свеклы приходится 20–25% от общих затрат, зерновых колосовых культур – 15–20%. Таким образом, чем больший потенциал заложено в формировании урожая всеми элементами технологии возделывания, тем выше будет результат от защиты растений, – сказала в заключение Галина Ивановна.



# Оригинальные запасные части - основа безотказной работы



**VECTOR 410**



## Запасные части



Для исправной работы Вашего комбайна на протяжении всего срока службы и получения прибыли необходима 100%-ная совместимость всех деталей, из которых состоит Ваш комбайн. Это возможно только с оригинальными запасными частями Ростсельмаш, которые прошли всесторонний контроль качества.

Оригинальные запасные части Вы можете приобрести у официального дилера.

**Официальный дилер ЗАО «РемСельМаш»**

г. Усть-Лабинск, ул. Заполотняная, 21  
тел.: 8 (86135) 4-09-09 (доб. 500)

**РОСТСЕЛЬМАШ**  
Агротехника Профессионалов

«ДЕНЬ ПОЛЯ»

В первый день лета во Всероссийском НИИ биологической защиты растений состоялся «день поля». Первоначально его планировали провести в рамках «Дня российского поля — 2009». После того как Минсельхоз принял решение об отмене этого мероприятия, институт решил не отказываться от задуманного и провел собственный «день поля». Его участниками стали специалисты по защите растений Ростовской области и Краснодарского края, руководящие работники Российского сельскохозяйственного центра и его филиала в Краснодарском крае.

Приветствуя участников «дня поля», директор института академик РАСХН В. Д. Надыкта отметил, что любая система защиты начинается с фитосанитарного мониторинга. Институт традиционно занимается этой проблемой. Данные фитосанитарного мониторинга используются при разработке новых систем защиты. В связи с этим учеными института разрабатываются в том числе информационные технологии для поддержки принятия решений о применении средств защиты растений и прогноза развития болезней.

# Демонстрация возможностей биометода

## Техническое обеспечение фитосанитарного мониторинга

В первой презентации руководитель лаборатории приборного и технического обеспечения кандидат биологических наук Ю. Г. Соколов представил передвижную фитодиагностическую лабораторию на базе автомобиля «УАЗ». Ее оборудование позволяет отбирать пробы воздуха с целью обнаружения фитопатогенной инфекции при проведении дистанционного фитосанитарного мониторинга, а также может быть использовано в системах защиты растений для прогнозирования и сигнализации развития болезней сельскохозяйственных культур. В комплекте лаборатории имеется переносная сумка-укладка приборов и приспособлений, включающая портативную ловушку для мелких насекомых и прибор для раннего обнаружения спор фитопатогенных грибов на растениях в посевах основных сельскохозяйственных культур.

Ю. Г. Соколов отметил, что представленные приборы находятся на стадии разработки учеными ВНИИ биологической защиты растений. Здесь демонстрируются их действующие образцы. По каждому из них имеется комплект технической документации, позволяющий наладить их серийное производство. Остается пока открытым вопрос об инвесторе.

Презентацию Ю. Г. Соколова дополнил заведующий сектором моделирования и программного обеспечения систем биологической защиты растений В. И. Федоренков. Он сообщил о разработанных в институте математических моделях и компьютерных программах по системам биологической защиты. Компьютерные программы позволяют облегчить обработку исходной информации и дают конкретные рекомендации по использованию тех или иных средств защиты растений. (Желающие могут ознакомиться с ними на сайте института [www.agrocs.ru](http://www.agrocs.ru), который откроется в сети

двуляторов, в том числе препаратов, созданных в институте. Их применяют для обработки семян перед посевом и по вегетации растений. Для защиты от клопа вредной черепашки на поле устанавливаются кайромонно-кормовые площадки. С одной стороны, они позволяют отследить уровень эффективности яйцеедов. Если природный уровень их эффективности составляет 50 и более процентов, обработки отменяются при любой численности вредителя. С другой стороны, кайромонно-кормовые площадки позволяют размножаться яйцедам вредной черепашки. Одной такой площадки достаточно, чтобы защитить посевы пшеницы на 4 га.

В. Я. Исмаилов также сообщил, что на пшеничном поле, как и на рапсовом, разрабатывается метод создания самовоспроизводящейся популяции хищных клещей против трипсов.

Ведущий научный сотрудник лаборатории интегрированной защиты растений В. М. Андросова представила участникам «дня поля» пшеничные делянки, на которых проводили лазерное облучение семян и всходов. В институте впервые установлено явление индукции болезнеустойчивости с помощью лучей лазера. Облучение семян или всходов пшеницы такими лучами с длиной волны 650 нм полностью решает проблему желтой ржавчины, а поражение пиренофорозом переводит в вялотекущее состояние. В борьбе



Ю. Г. Соколов демонстрирует работу приборов

Заведующая лабораторией поддержания государственной коллекции энтомофагов и первичной оценки биологических средств защиты растений И. С. Агасьева рассказала о технологии биологической защиты картофеля от колорадского жука при помощи хищных клопов *Perillus bioculatus* и *Podidus maculiventris*. Прием первый из них полностью «приручен» к картофелю, размножается самостоятельно и полностью уничтожает второе поколение колорадского жука. Против болезней на опытных участках картофеля применяли смесь препаратов: Планриз+Псевдобактерин+Фитолавин.

Исследования по интегрированной защите растений кукурузы включают в себя биопрепараты Анетол, Альбит, Фитохит, Люкосан. Против хлопковой совки и кукурузного мотылька применяют препараты Лепидоцид и Вирин, а также выпуск трихограммы и габробракона. Против проволочника применяются феромонные ловушки, а также метод дезориентации вредных видов с помощью феромонов. В настоящее время разрабатывается метод борьбы с проволочником с помощью нанесения на поверхность семян энтомопатогенных нематод.

Сотрудники лаборатории интегрированной защиты растений А. Т. Подварко и В. М. Андросова ознакомили участников «дня поля» с элементами интегрированной защиты растений подсолнечника от фомопсиса и других актуальных заболеваний. Для контроля этих болезней применяли ростостимулирующие препараты биогенного происхождения. Семена подсолнечника в опыте обрабатывали препаратами на основе хитозана, а также другими препаратами, обладающими росторегулирующим и иммуномодулирующим действием. При правильно подобранной композиции эффективность препаратов биогенного происхождения была выше, чем у эталона — химического препарата Максим.

Недавно авторами доклада были выделены изоляты грибов, способных подавлять развитие фомопсиса. К ним относятся виды грибов *Miscog*. На основе этого вида грибов был создан известный препарат Иммуноцитофит, который в этом году ввели в систему интегрированной защиты подсолнечника. В систему защиты против фомопсиса включили также препараты на основе *Vaccillus subtilis* (препарат Баксис), а также Экогель (хелат хитозана). Получены обнадеживающие результаты при использовании против болезней подсолнечника лазерного облучения семян и растений.

Завершила полевые доклады заведующая лабораторией иммунитета зерновых культур к грибным болезням доктор биологических наук Г. В. Волкова. Она рассказала о работах, проводимых в институте по оценке сортов пшеницы на устойчивость к бурой, желтой и стеблевой ржавчине, а также септориозу и пиренофорозу. Эти данные имеют значение прежде всего для селекции, так как позволяют селекционерам создавать новые сорта, различающиеся по генной устойчивости к возбудителям заболеваний. Знание генетических основ устойчивости помогает селекционерам создавать в производстве мозаику сортов. Такой подход помогает избежать масштабного распространения болезни и связанных с этим больших материальных проблем.

А. ГУЙДА,  
к. с.-х. н.  
Фото автора



Дискуссии на поле

В центре — руководитель Краснодарского филиала Россельхозцентра О. В. Рожнецова

Интернет в ближайшее время. Для зарегистрированных пользователей — бесплатно.)

## Презентации стационарных опытов

Полевые презентации открыл заместитель директора ВНИИБЗР по науке и инновациям кандидат биологических наук В. Я. Исмаилов. Его доклад был посвящен интегрированным системам защиты озимого рапса и озимой пшеницы. Перед посевом семена озимого рапса обрабатывали различными ростостимуляторами, созданными на основе хитозана (Фитахит, Микосан, Люкосан), а также препаратом Альбит. Для повышения завязываемости плодов применили дополнительное пчелоопыление. Против рапсового цветоеда и скрытнохотника по вегетации были применены биогенные препараты Фитоверм и Битоксибациллин. На представленном поле впервые в практике отрабатывается метод борьбы с трипсами с помощью самовоспроизводящейся популяции хищных клещей.

Защита посевов озимой пшеницы от болезней осуществляется с помощью различных иммуномо-



Слева направо: В. Я. Исмаилов, В. Д. Надыкта и Д. А. Говоров

с корневыми гнилями интеграция лазерного облучения с применением биологических фунгицидов повышает эффективность последних. При облучении семян лазерные лучи стимулируют всхожесть, ускоряют рост и развитие растений. Лучи лазера — это доступный и дешевый метод защиты растений. В полевых условиях лазерная установка получает энергию от энергосистемы трактора, а в помещении — от обычной розетки. При обработке по вегетации лазерный луч достигает расстояния 400 м, а на больших полях делают технологическую колею.

вредителей в институте разработан препарат на основе бакуловирусов ядерного полиэдроа хлопковой совки, экспериментальное производство которого начато в институте. Против акациевой огневки используется также эффективная смесь Лепидоцида и вируса ядерного полиэдроа хлопковой совки. При сильном размножении клеща используется Битоксибациллин в смеси с Фитовермом, а также создаются резервации, благоприятные для размножения хищного клеща *Neoseiulus cucumeris*, который эффективно подавляет паутинного клеща.

# Функциональные пробиотики и закваски – средство повышения продуктивности и сохранения здоровья высокопродуктивного молочного скота

## СПЕЦИАЛИСТУ НА ЗАМЕТКУ

**Повышение продуктивности молочного скота – один из факторов улучшения экономических показателей при производстве молока. В современных условиях получение 5,5 - 6,0 тыс. молока от коровы за год считается нормальным показателем, а лучшие хозяйства стремятся к получению 7 – 8-, а то и 9-тысячных удоев.**

**В**ЫХОД на такой уровень продуктивности решается за счет совершенствования рационов кормления высокопродуктивного скота, технологии заготовки высококачественных кормов и повышения генетического потенциала стада. К сожалению, приходится констатировать, что работа эта непропорционально сдвинута в сторону завоза высокопродуктивного импортного скота, в связи с чем селекционная работа с местными высокопродуктивными стадами ослабляется. Как бы то ни было, объективным фактом для большинства высокопродуктивных стад, достигших продуктивности 5,5 тыс. кг молока в год от коровы и выше, является наличие большого количества патологий у коров и даже первотелок в виде нарушения рубцового пищеварения, патологий печени, тяжелых, вплоть до родильного пареза отелов, поражений копыт, снижения показателей воспроизводства и качества получаемого молока. Последнее обстоятельство замыкает круг существующих проблем. Ветеринарные специалисты все чаще регистрируют наличие в высокопродуктивных стадах такого заболевания, как кетоз. Причем кетоз имеет либо кормовое (алиментарный), либо нейрогормональное (гормональный) на почве напряженного обмена, а чаще смешанное происхождение.

Большое, если не главное место, в формировании кетоза отводится неполноценному кормлению. Кетоз у высокопродуктивных коров наблюдается в различные периоды лактации, но наиболее часто в первые 2 месяца после отела.

Это связано с тем, что в последний период беременности потребление организмом энергии кормов должно увеличиваться в 1,5 и более раз. В противном случае будет усиливаться мобилизация резервов материнского организма, что провоцирует кетоз.

Следует учитывать, что с увеличением срока стельности плод занимает все большую часть брюшной полости и ограничивает вместимость рубца и потребление корма. Поэтому биологическая ценность рациона в последние месяцы стельности является важным фактором возникновения и профилактики кетозов высокопродуктивных коров.

От условий, возникающих в рубце, зависит судьба белковых компонентов корма, свободных аминокислот, превращения углеводов, образования общего количества и, что очень важно, ассортимента летучих жирных кислот и их соотношения, так как 70% энергии корма при его оптимальном варианте сбраживания всасывается в преджелудках.

Очень важно для правильного развития процессов микробного (преджелудки) и желудочно-кишечного пищеварения соблюдать соотношение в рационе между протеином и углеводами, между легко- (сахар, крахмал) и трудноперевариваемыми (целлюлоза, гемицеллюлоза) углеводами. Необходимо также контролировать присутствие витаминов жирорастворимой группы и некоторых витаминов группы В, являющихся факторами роста рубцовой микрофлоры и наиболее важных макро- (Са, Р, Mg, S) и микроэлементов (Mn, Zn, Cu, I, Se, Co).

Очень важной причиной возникновения кетоза является использование кетогенных кормов.

Здесь ведущее место занимает недоброкачественный силос, особенно с высоким содержанием масляной кислоты и относительно низким молочной, уксусной, пропионовой. Особую опасность представляет кормление недоброкачественным силосом до отела и в первые недели после него. Такую же опасность представляет недоброкачественный сенаж. Кстати, присутствие масляной кислоты это еще и признак низкой энергетической ценности консервированных кормов.

Если в дополнение к недоброкачественным кормам в рационах возникает еще и избыток протеина, особенно в виде его растворимых фракций, происходит дополнительное потребление коровами предшественников кетонных тел в форме кетогенных аминокислот. В этом варианте, да еще иногда при дефиците легкоусвояемых углеводов, складывается ситуация физиологически кислото кормления. Такой корм оказывает депрессивное действие на рН и окислительно-восстановительный потенциал содержимого рубца, нарушается переваривание грубой части рациона (сырой клетчатки), происходят изменения в кислотно-щелочном равновесии с развитием ацидоза и малым образованием пропионовой кислоты, предшественника сахаров, крахмала, нарушением функциональной деятельности печени, о чем свидетельствуют глюкозная и галактозная нагрузки, снижается антиоксидантная функция печени, в крови уменьшается количество сахара и повышается концентрация кетонных тел. Безусловно, имеют большое значение и содержание жира в рационе, и его качество, но содержание его не должно превышать 5%, так как это снижает аппетит животных.

Краткий анализ причин возникновения проблем с высокопродуктивным скотом сводится к формированию примерно следующих профилактических путей решения этой проблемы.

Первый и главный путь – заготовка высококачественных кормов из вегетативной части растений, то есть первоклассного сена, а также силоса и сенажа, законсервированных по всем правилам современных технологий, обеспечивающих быстрое, холодное заквашивание зеленой массы с максимальным выходом молочной, пропионовой, уксусной и отсутствием масляной кислоты, обеспечивающих достижение рН готового корма 3,8 - 4,0. Как показывает опыт последних лет, наиболее эффективны технологии силосования и сенажирования с применением функциональных заквасок и некоторых добавок к ним, которые увеличивают скорость размножения микроорганизмов и в итоге быстрого консервирования зеленой массы обеспечивают наилучшее развитие необходимой микрофлоры и соотношение органических кислот, уменьшают потери легкоусвояемых азотистых и, особенно, углеводных компонентов. Заготовка таких кормов, имеющих высокий потенциал доступной энергии, протеина, витаминов и органических кислот, особенно пропионовой, – основа создания рационов, которые не нужно корректировать избытком дорогих комбикормов и добавок. Рынок заквасок довольно широк, и здесь животноводом всегда есть смысл выбрать самую подходящую по принципу «наилучшее качество корма и наименьшая стоимость затрат» в виде заквасок в расчете на 1 тонну заготавливаемого корма.

Вторая задача – производство адресных комбикормов, белково-витаминных добавок и премиксов, адаптированных к конкретной сено-силосо-сенажной основе рациона и способных обеспечивать необходимый оптимальный баланс энергии, протеина, аминокислот, жира, витаминов, макро- и микроэлементов, служащих хорошей питательной основой для поддержания полезной микрофлоры в преджелудках, прежде всего в рубце.

Третья задача – восстановление состава полезной микрофлоры и подселение наиболее функционально-активных и дефицитных штаммов микроорганизмов в виде препаратов живых культур и продуктов их жизнедеятельности, а также факторов роста вносимой микрофлоры. Для решения этой задачи уже производятся и используются некоторые препараты, имеющие пробиотические и ферментативные свойства.

**К**ИСЛУ ТАКИХ препаратов относятся пробиотик «Бацелл» и силосная закваска «Битасил», хорошо зарекомендовавшая себя в условиях хозяйств Краснодарского края и соседних областей и республик. Около половины заготовленных с заквасками силоса и сенажа произведено на Кубани с этой закваской.

Говоря о «Бацелле», следует отметить, что препарат содержит три симбионтных штамма полезных микроорганизмов, хорошо адаптирующихся в различных биоценозах преджелудков крупного рогатого скота.

В качестве функциональных свойств исследователями группами разных научных учреждений отмечены пробиотическая активность за счет синтеза комплекса органических кислот, ферментативная, иммуномодулирующая, деструктурирующая микотоксины, в особенности производства гриба фузариума и т. д.

Комплексные лабораторные исследования, научно-производственные опыты и широкомасштабные результаты уже многолетнего использования этого препарата на фоне разных региональных рационов, пород скота, их уровня продуктивности и технологичности показали очевидную полезность этого препарата, в том числе на высокопродуктивном скоте, где обозначенные проблемы особенно остры.

В числе научных учреждений и их отдельных структур в этой работе участвовали три кафедры Кубанского аграрного университета, Тамбовский филиал ВИЖа, Уральский государственный университет им. Горького, СКНИИЖ и другие.

Результаты производственных испытаний в 27 хозяйствах Краснодарского края, Свердловской, Московской, Тамбовской областей показали, что добавка «Бацелл» в дозе от 30 до 90 г на голову дает хорошие результаты по повышению среднесуточного удоя: от 1,0 до 4,0 кг от коровы. Затраченные на препарат средства окупаются 6 - 10 рублями на 1 рубль затрат. Входящие в список 300 лучших хозяйств России сельхозпредприятия – агрофирма «Победа» Каневского, «Россия» Тимашевского, «Наша Родина» Гулькевичского районов, имеющие среднюю продуктивность по стаду от 5,8 до 8 тыс. кг молока в год от коровы, являются активными приверженцами препарата и связывают с ним в достаточной степени стабильность удоев и сохранение здоровья высокопродуктивного молочного скота. О полезности регулирования деятельности микрофлоры свидетельствуют и опыты, проведенные на базе племобъединения ОАО «Уралплемцентр» на быках-производителях. Исследование 580 образцов

спермы выявило увеличение объема эякулята до 23%, показателей концентрации спермы на 10%. Экономика, зависящая от количества сперматозоидов от одного быка за одно взятие спермы, показала, что «Бацелл» увеличивает этот показатель на 20,3 дозы в сравнении с контролем.

Повышение продуктивности дойного стада коров и быков-производителей не может не зависеть от эффективности выращивания молодняка.

Выращивание здорового, с хорошо развитым желудочно-кишечным трактом и оптимально сформированной микрофлорой молодняка – самая ранняя и, скорее всего, самая главная фаза профилактики возникновения заболеваний обмена веществ типа кетоза. Раннее формирование адаптации телят к растительным рационам невозможно переоценить ни с позиций общезоотехнического плана, ни с точки зрения улучшения экономических показателей – за счет удлинения срока эксплуатации здорового скота, способного развиваться и продуцировать на не очень дорогих рационах с умеренным содержанием в них концентратов.

**Б**ОЛЬШОЕ количество опытов, проведенных на телятах до 6-месячного возраста и старше, позволило установить положительное влияние «Бацелла» на переваримость рационов с высоким содержанием клетчатки, оздоровление телят от алиментарных токсикозов, желудочно-кишечных расстройств и диспепсий.

Телята, получавшие «Бацелл», даже на фоне хорошо сбалансированных рационов росли интенсивнее и набирали к 6-месячному возрасту живую массу до 178 кг против 161 в контрольной группе. Контрольные убои показали улучшение биохимических показателей крови, в особенности связанных с состоянием иммунитета. Кроме этого наблюдалось лучшее развитие внутренних органов, особенно преджелудков, и обмускуленности туши.

Резюмируя вышесказанное, хотелось бы еще раз подчеркнуть, что для глубокой профилактики нарушений обмена веществ у коров (кетоз), приобретшего в настоящее время глобальный характер и не исключая испытанных средств его лечения препаратами ветеринарного профиля (такими как пропленгликоль, соли пропионовой кислоты, буферные минеральные препараты, витаминные комплексы, сорбенты и деструкторы токсинов) нужно больше внимания уделять тем рычагам влияния, которые лежат в области правильного консервирования сочных и грубых кормов, использования функциональных биопрепаратов, позволяющих восстанавливать и регулировать качество и количество полезной микрофлоры преджелудков на всех стадиях выращивания и эксплуатации крупного рогатого скота. Профилактика, как лучший и самый недорогой способ лечения, – это старый, несправедливо забытый тезис, который должен быть сейчас взят на вооружение, иначе перспектива негативного развития проблемной ситуации может принять еще более угрожающие и мало поддающиеся исправлению формы.

**А. ПЕТЕНКО,**  
д. с.-х. н., профессор,  
кафедра биотехнологии, биохимии  
и биофизики КубГАУ

Пробиотические добавки к корму

**Бацелл**

**Моноспорин**

**Пролам**

**Битасил**  
(закваска)

**БиоТехАгро**

Краснодарский край, г. Тимашевск, ул. Выборная, 68  
Тел.: 8 (86130) 9-06-66, 8-918-389-93-01

# Восстановление плодородия ваших земель!

## СПЕЦИАЛИСТУ НА ЗАМЕТКУ

Для предотвращения деградации почв и восполнения почвенного плодородия при ведении интенсивного сельхозпроизводства необходимо обеспечить бездефицитный баланс содержания органического вещества. В современных условиях количество вносимого на поля навоза сократилось в десятки раз. Реальной возможностью поддержания плодородия осталось использование соломы и побочной продукции других культур как источника углерода для почв.

По содержанию углерода заделка 1 тонны соломы соответствует внесению 3 тонн навоза. По данным научных исследований, для обеспечения положительного баланса гумуса в ЦЧП необходимо ежегодно вносить на 1 га севооборотной площади 10 - 15 т навоза. При урожайности озимой пшеницы 30 ц/га выход соломы составляет в среднем 4 - 5 т/га. Заделка в почву такого количества соломы эквивалентна внесению 13 - 15 тонн навоза. Систематическое использование соломы на удобрение в значительной степени оптимизирует физические свойства почвы: уменьшается ее плотность, возрастают влаго- и воздухопроницаемость, водоудерживающая способность,

## «Гумат калия жидкий торфяной» производства группы компаний «ФЛЕКСОМ» поможет эффективно и экономично восстановить плодородие земель!

улучшается структура. Кроме того, ежегодно с соломой в расчете на гектар в биологический круговорот возвращается в среднем 25 кг калия, около 12 кг азота, 104 г цинка, 15 г бора.

При использовании соломы на удобрение на каждую ее тонну рекомендуется вносить азотные удобрения из расчета 10 кг действующего вещества (д.в.) по азоту, который служит источником питания для почвенных микроорганизмов. В противном случае микроорганизмы начинают использовать азот гумуса, разрушая его. Обычно за зимний период солома разлагается на 40-60% (при достаточном количестве влаги в почве).

Эта технология может быть значительно удешевлена и ускорена с помощью «ГУМАТА КАЛИЯ жидкого торфяного». Это препарат на основе гуминовых кислот. Он способствует дополнительному вовлечению в процесс деструкции растительных остатков специфических микроорганизмов, значительному увеличению их численности и активности, угнетению патогенной микрофлоры. Резко снижаются непродуктивные потери азота, которые обычно составляют до 50-70%. Увеличиваются запасы общего углерода и азота, подвижного фосфора и калия. Сокращаются расходы на внесение азотных удобрений. Коэффициент разложения соломы может достигать 80%.

### ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

В период уборки солому измельчают и равномерно распределяют по полю. Разбрасывателем вносят азотное удобрение (селитру или мочевины) из расчета 3 - 5 кг д.в. на тонну соломы (30 - 50% от общепринятой нормы). С помощью опрыскивателя обрабатывают солому «ГУМАТОМ КАЛИЯ жидким торфяным» из расчета 2 л/га (расход рабочей жидкости 200 - 300 л/га в зависимости от типа опрыскивателя). Лучением или дискованием заделывают на глубину 6 - 10 см. Для уменьшения испарения воды период времени между опрыскиванием и заделкой должен быть как можно короче. Лучший результат достигается, когда заделка проводится непосредственно за опрыскиванием. Температура воздуха должна быть не выше 30°С.

При использовании карбамида можно готовить и баковую смесь: карбамид (гектарная норма) + 2 л «ГУМАТА КАЛИЯ» + 200 л воды на 1 га. С помощью опрыскивателя обрабатывают солому и заделывают в почву.

**ВНИМАНИЕ! Приготовление баковой смеси «ГУМАТА КАЛИЯ» и аммиачной селитры НЕДОПУСТИМО!**

- Большая степень разложения растительных остатков!
- Больше количество углерода, азота, калия и фосфора в почве!
- Выше потенциальное плодородие почв и ваш будущий урожай!



### ПРИМЕРЫ ЭКОНОМИИ:

#### Солома - 5 т/га.

1. Для нормального разложения такого количества соломы (без «ГУМАТА КАЛИЯ») необходимо внести 150 кг аммиачной селитры на 1 га. Это составляет 1200 руб./га при цене селитры 8000 руб./т.

При использовании «ГУМАТА КАЛИЯ» необходимо внести 45 - 75 кг/га селитры. Это 360 - 600 руб./га. «ГУМАТ КАЛИЯ жидкий торфяной» - 2 л/га. Это 260 руб./га. Затраты на опрыскивание - 60 руб./га. Всего затрат - 680 - 920 руб./га.

**ЭКОНОМИЯ - 280 - 520 рублей на 1 гектаре!**

2. Для нормального разложения такого количества соломы (без «ГУМАТА КАЛИЯ») необходимо внести 109 кг карбамида на 1 га. Это составляет 1090 руб./га при цене карбамида 10 000 руб./т.

При использовании «ГУМАТА КАЛИЯ» необходимо внести 33 - 55 кг/га карбамида. Это 330 - 550 руб./га. «ГУМАТ КАЛИЯ жидкий торфяной» - 2 л/га. Это 260 руб./га. При использовании карбамида в одной баковой смеси с «ГУМАТОМ КАЛИЯ» затрат на разбрасывание нет. Всего затрат - 590 - 810 руб./га.

**ЭКОНОМИЯ - 280 - 500 рублей на 1 гектаре!**



### По вопросам приобретения и применения обращаться:

г. Краснодар, тел.: (861) 260-93-07, 260-93-08;  
г. Ставрополь, тел.: (8652) 56-27-46, 56-52-68;  
г. Ростов-на-Дону, тел.: (863) 298-90-02, 290-25-12.

**Группа компаний «Флексом»**

**КОЛОСАЛЬ Про** Здоровый колос - КОЛОСАЛЬ® ный урожай!

## Колосаль® Про - двухкомпонентный фунгицид с длительным периодом защиты зерновых культур от комплекса болезней

Колосаль® Про - новый системный фунгицид фирмы «Август» для борьбы с комплексом болезней на посевах зерновых культур. Он выпускается в уникальной препаративной форме - концентрата наноэмульсии. Новейшая, не имеющая аналогов в мировой практике защиты растений формуляция дает этому препарату ряд существенных преимуществ, среди которых:

- высокая проникающая способность
- быстрота фунгицидного действия
- длительный период защиты посевов
- низкие нормы расхода.

Колосаль® Про содержит два действующих вещества - пропиконазол, 300 г/л и тебуконазол, 200 г/л. Специально подобранная для новой препаративной формы система сурфактантов и адъюванта обеспечивает получение рабочего раствора фунгицида с размером частиц менее 200 нанометров, что приводит к лучшей, по сравнению с концентратами эмульсии, проницаемости действующих веществ в растения и, как следствие, к более высокой фунгицидной активности препарата.

Оба действующих вещества Колосаля® Про относятся к химическому классу триазо-

лов, но отличаются по спектру подавляемых патогенов, взаимно дополняя друг друга. Тебуконазол обладает профилактическим и лечащим системным действием, высокоэффективен против мучнисторосяных и ржавчинных грибов. Пропиконазол оказывает профилактическое, сильное лечащее и истребляющее системное действие, подавляет спорообразование у патогенов, высокоэффективен против различных пятнистостей. Проявляет также росторегулирующее действие, повышает активность фотосинтеза в растениях.

Колосаль® Про эффективно борется с важнейшими заболеваниями листьев, стебля и колоса зерновых культур. Он быстро проникает в растение через листья и стебли, равномерно распределяется по тканям, препятствует проникновению и распространению возбудителей болезней и останавливает уже произошедшее заражение. Благодаря высокой проникающей способности фунгицид обладает хорошей дождестойкостью.

Колосаль® Про защищает посевы от инфекции на протяжении 4 - 5 недель. Для достижения максимального эффекта от обработки рекомендуется проводить опрыскивание на ранней стадии развития болезни.

Культура	Заболевание	Норма расхода, л/га
Пшеница яровая и озимая	Бурая ржавчина, стеблевая ржавчина, желтая ржавчина, мучнистая роса, септориоз, пиренофороз	0,3 - 0,4
Ячмень яровой и озимый	Стеблевая ржавчина, карликовая ржавчина, мучнистая роса, ринхоспориоз, сетчатая пятнистость	0,3 - 0,4



Представительство в Краснодаре  
тел./факс: (861) 215-84-74, 215-84-88

Склад в ст. Тбилисской  
тел./факс: (86158) 2-32-76, 3-23-92

# Эффективная техника для современного сельхозпроизводства

## ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!

В середине июня на полях ставропольского хозяйства «Новомарьевский» Шпаковского района ОАО «Ставропольагропромснаб» – эксклюзивный дилер компании Ростсельмаш в Ставропольском крае и республиках Северного Кавказа – организовало демонстрационный показ техники: как новой, так и давно уже зарекомендовавшей себя на полях страны. На площадках аграрии могли не только досконально ее осмотреть, но и получить интересующую информацию.

И хотя основной темой мероприятия был показ кормоуборочной техники, представительной компанией Ростсельмаш, с последующей демонстрацией ее возможностей в поле, на нем также можно было по достоинству оценить зерноуборочные комбайны Acros 560 и Нива-Эффект, тракторы Buhler Genesis 2210 и агрегатированные с ними почвообрабатывающие орудия.

КАК ОТМЕТИЛ председатель правления совета директоров ОАО «Ставропольагропромснаб» Дмитрий Рабочий, качественная сельхозтехника – основа создания прочной кормовой базы, без которой невозможно достичь высокой экономической эффективности животноводства. Ведь экономия в конечном счете – это не только сбалансированность кормов, это еще и снижение до минимума потерь при уборке трав, затрат на ГСМ и сокращение времени на выполнение технологических операций.

Таким требованиям в полной мере отвечает основная линейка кормоубор-

рочной техники компании Ростсельмаш: навесная ротационная косилка Strige, прицепная ротационная косилка Berkut, прицепной кормоуборочный комбайн Sterh, грабли роторные навесные Kolibri и тьюковый пресс-подборщик Tukan. Представитель Ростсельмаш Александр Виноградов сообщил, что компания выпускает свыше двух десятков навесных и прицепных адаптеров для уборки кормов, подсолнечника и кукурузы и продолжает развивать и совершенствовать свою продуктивную линейку.

На полях «Новомарьевского» выше-названный кормоуборочный комплекс замкнутого цикла демонстрировал

способность косить, измельчать, валковать, подбирать, смешивать и раздвигать корм. Strige и Berkut первыми прошли по полю и уложили траву в прокос, кормоуборочный комбайн Sterh помимо этого способен измельчать скошенную массу и загружать в идущий рядом транспорт. Грабли Kolibri собирают скошенную траву из прокоса в валок, одновременно вступившая ее для более быстрого высыхания. Завершает комплекс кормоуборочных работ тьюковый пресс-подборщик Tukan, который то и дело выгружает из прессовальной камеры очередной травяной параллелепипед, обвязанный шпагатом.

Наблюдавшие за работой техники аграрии отметили высокую производительность косилки Strige: благодаря высокооборотным пятидисковым ножам она достигает более 3 га/час при ширине захвата 2,4 м.

– У многофункционального прицепного кормоуборочного комбайна Sterh ножей 40, – рассказал директор по продажам кормоуборочной техники компании Ростсельмаш Сергей Робченко. – Это обеспечивает идеально чистый срез. Машина может также работать на уборке подсолнечника, кукурузы и свеклы.

А председатель СПК «Новомарьевский» Алексей Шкорина нахваливал грабли Kolibri, которые в хозяйстве используются уже два года:

– Эта машина собирает траву из прокосов в валок, ее производительность



Качественная техника – основа создания прочной кормовой базы

при ширине захвата 4,7 м – более 5 га/час. Техника надежная и неприхотливая, работает практически на любом рельефе местности. В нашем хозяйстве земли расположены на склонах Ставропольской возвышенности, и Kolibri успешно работают на полях с перепадами до двухсот сантиметров, при этом дают очень чистый валок – без камней и комков земли.

А. Шкорина намерен приобрести также пресс-подборщик.

Присутствовавший на демонстрационном показе замминистра сельского хозяйства Ставропольского края Александр Мартычев подчеркнул в своем выступлении, что кризисная ситуация в мировой экономике не повод для отказа от технической модернизации сельского хозяйства в нашей стране. Особенно актуально это для кормозаготовительного парка машин и агрегатов.

– Компания Ростсельмаш – лидер в этом вопросе, – отметил Мартычев, – а потому и предоставляет всем нам возможность лично убедиться в производитель-

ности их машин, избегая навязчивых презентаций.

Ставропольские аграрии, убедившись в достоинствах представленной на «дне поля» техники, согласились с мнением замминистра и уточнили возможности приобретения машин и сроки их поставки. Их также интересовал вопрос о сервисном обслуживании.

Ответ на него они получили здесь же, на поле: представитель Ростсельмаш Александр Виноградов вручил Дмитрию Рабочему ключи от сервисного автомобиля. Он сказал, что этот подарок вместе с титулом «Лучший дилер и сервисный центр 2008 года» – награда ОАО «Ставропольагропромснаб» как официальному дилеру и стратегическому партнеру компании «Ростсельмаш» за высокое качество исполнения обязательств перед предприятием и клиентами. Дилерский центр не только продает машины и агрегаты, но и проводит консультации специалистов в хозяйствах, гарантийное и послегарантийное обслуживание, наладку техники, поставку запасных частей. Что и гарантирует потребителям оптимальные результаты работы отечественной сельхозтехники.

В. ЛЕОНОВ



**ОАО «Ставропольагропромснаб»:**  
356244, Российская Федерация, Ставропольский край, Шпаковский район, г. Михайловск, ул. Коллективная, 1.  
Тел.: (8652) 95-38-15, 95-38-16, 422-755, факс (86553) 6-30-23. E-mail: oao\_staps@mail.ru www.stavagro.ru



## Победители Олимпа

### ПОЗДРАВЛЯЕМ!

18 июня 2009 года в Красном зале гостиницы «Метрополь» в г. Москве состоялась торжественная церемония награждения лауреатов премии:

- «Российский Энергетический Олимп – 2009»,
- «Российский Строительный Олимп – 2009»,
- «Российский Агропромышленный Олимп – 2009»,

а также вручение Золотых сертификатов программы «Надежные организации строительного комплекса – 2009».

По итогам заседания экспертного и общественного советов премий лауреатами объявлены достойнейшие организации и профессионалы энергетической, строительной и агропромышленной отраслей российской экономики, которые своей эффективной деятельностью заслужили признание общества и государства.

ЛАУРЕАТАМИ ПРЕМИИ «РОССИЙСКИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ОЛИМП – 2009» СТАЛИ:



ОАО «Вимм-Билль-Данн Продукты Питания», г. Москва, в номинации «Лидер рынка молочных продуктов и детского питания в России».

«Вимм-Билль-Данну» принадлежит более 35 перерабатывающих заводов в России, Украине и Центральной Азии. На предприятиях и в торговых филиалах компании работают в общей сложности более 18 тыс. человек. Наиболее узнаваемые бренды: «Домик в деревне», «Чудо», «Весёлый молочник», Bio-Max, Imunele и «Ламбер», а марка «Агуша» – самый узнаваемый в России бренд детского питания. Компании также принадлежат известные российские соковые бренды – J7, «Любимый сад», «Чудо-ягода», «Ессентуки».



ЗАО Московский завод плавящих сыров «КАРАТ», г. Москва, в номинации «Лидер в освоении новых технологий».

В этом году компании «КАРАТ» исполняется 75 лет. Это сыро-молочный холдинг национального масштаба и одно из лидирующих предприятий российской пищевой отрасли. На предприятиях холдинга производится широкий ассортимент плавящих, твердых и мягких сыров, сыра домашнего, сливочного масла и сметаны, а также цельномолочной продукции. «КАРАТ» обладает четкой отлаженной системой контроля качества на всех стадиях – от закупки сырья до выпуска готовой продукции. Продукция «КАРАТ» имеет сертификат «Экологичный продукт», что подтверждает полную натуральность и высокое качество используемого в производстве сырья, отсутствие консервантов и искусственных добавок.



ОАО «Кондитерское объединение «СладКо», г. Екатеринбург, в номинации «За высокий стандарт качества и широкий ассортимент выпускаемой продукции».

ОАО «Кондитерское объединение «СладКо» образовано в 2001 году. Один из крупнейших производителей кондитерских изделий в России, входит в пятерку лидеров кондитерской отрасли и производит все основные виды кондитерских изделий: шоколад, конфеты, карамель, печенье, вафли. Продукция производится на фабриках в Екатеринбурге и Ульяновске и представлена на территории всей России, а также в странах СНГ. Основные бренды: «СладКо», «Счастливый День», «Конфи», «Волжанка».



ЗАО «Племзавод «Ленинский путь», Ленинградская область, в номинации «За высокую производительность в молочном производстве».

Племенной завод «Ленинский путь» ведет свою историю с 1929 года, с коммуны «Ленинский путь». В 1993 году было проведено акционирование, и хозяйство получило статус племенного завода. Основной вид деятельности – производство молока и выращивание племенного молодняка крупного рогатого скота.



Индивидуальный предприниматель Исаев Арслан Ильясевич, глава ФХ «Лебедь», Астраханская область, в номинации «За успехи в развитии агропромышленного комплекса России».

История предприятия началась в 1992 году, когда и образовалось крестьянско-фермерское



хозяйство «Лебедь» по выращиванию, производству, переработке и реализации сельскохозяйственной продукции (овцы, крупный рогатый скот, мясо, молоко, шерсть).

### ПЕРСОНАЛЬНЫЕ НОМИНАЦИИ:

- Исаков Расим Габбасович – генеральный директор ОАО им. Н. Е. Токарикова, Республика Татарстан, в номинации «За личный вклад в развитие агропромышленного комплекса Республики Татарстан».
- Муханова Светлана Николаевна – глава крестьянского (фермерского) хозяйства «Восточное», Астраханская область, в номинации «За эффективное руководство передовым крестьянско-фермерским хозяйством Астраханской области».
- Бучин Виктор Фёдорович – директор ЗАО «Политотдельское», Новосибирская область, в номинации «За личный вклад в развитие агропромышленного комплекса Новосибирской области».

Уверены, что участие в программе «Российский Олимп» станет новым импульсом для развития лауреатов, будет способствовать их успеху и, как результат, процветанию страны в целом, преодолению последствий экономического кризиса.

Искренне поздравляем лауреатов премий, достигших высот Агропромышленного Олимпа!

**В  
А  
Ш  
А  
С  
Т  
Е  
К  
Л  
О  
Т  
А  
Р  
А**

## ОДЕВАЙ СВОИ КОНСЕРВЫ!

- ! **Стеклобанка 0,95 л, "Твист-офф"**
- ! **Стеклобанка 1,5 л, "Твист-офф", СКО**
- ! **Стеклобанка 0,72 л, "Твист-офф"**
- ! **Стеклобанка 3,0 л, "Твист-офф", СКО**
- ! **Стеклобанка 0,5 л, СКО**

## МЫ ПРИПАСЛИ ИХ ДЛЯ ВАС!

Одна из крупнейших торговых компаний российского стекольного рынка, выступающая как надежный, стабильный партнер для предприятий консервной и ликероводочной промышленности, обеспечивает наличие необходимой вам стеклянной тары через день после заключения контракта по ценам ниже, чем вы закупили вчера.

**РЕГИОН-СТЕКЛО**  
www.r-steklo.ru

**(4832) 636 855, 630 448**

Позвоните сейчас по телефону 8 (4832) 630 977 и получите нужную стеклотару по экономичной цене

Официальный дистрибьютор Минского тракторного завода в Краснодарском крае и Республике Адыгея

**БЕЛАРУС**

ООО «Торговый дом МТЗ-Краснодар»

Весь модельный ряд тракторов,  
МТЗ, сельхозтехника  
запчасти, сервис

**МТЗ**  
КРАСНОДАР



г. Краснодар, ул. Уральская, 111/1.

Т.: (861) 240-53-00, 240-61-00, (928) 404-91-84 - круглосуточно,  
факс: (861) 232-85-80, 236-75-06

# АГРОСАЛОН 2009

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

## ПРИГЛАШЕНИЕ

16-19 СЕНТЯБРЯ  
МВЦ «КРОКУС ЭКСПО»  
МОСКВА



## ЗАРЕГИСТРИРУЙТЕСЬ

НА САЙТЕ [WWW.AGROSALON.RU](http://WWW.AGROSALON.RU) / ПО ТЕЛЕФОНУ ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ 8 800 100 16 16 / НА ВЫСТАВКЕ И БЕСПЛАТНО ПОСЕТИТЕ ВЫСТАВКУ И МЕРОПРИЯТИЯ ДЕЛОВОЙ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

**Агропромышленная  
газета юга России**

Учредитель-издатель -  
ООО «Издательский дом  
«Современные технологии»  
Директор проекта - главный  
редактор С. Н. ДРУЖИНОВ

**Редакционная коллегия:**

Р. АМЕРХАНОВ, д. т. н., профессор,  
Л. БЕСПАЛОВА, д. с.-х. н., академик,  
профессор,  
В. БРЕЖНЕВА, д. с.-х. н.,  
В. БУГАЕВСКИЙ, д. с.-х. н.,  
П. ВАСЮКОВ, д. с.-х. н., профессор,  
Г. ВЕТЕЛКИН, к. т. н.,  
Л. ГОРКОВЕНКО, д. с.-х. н.,  
Е. ЕГОРОВ, д. э. н., профессор,  
Л. КАЗЕКА,  
В. КОМЛАЦКИЙ, д. с.-х. н.,  
академик, профессор,

А. КУРИЛОВ,  
Н. ЛАВРЕНЧУК, к. с.-х. н.,  
В. ЛУКОМЕЦ, д. с.-х. н., чл.-кор. РАСХН,  
Ю. МОДОТИЛИН, д. т. н.,  
В. ОРЛОВ, к. б. н.,  
Е. ПОПОВА,  
Н. СЕРКИН, к. с.-х. н.,  
А. СУПРУНОВ, к. с.-х. н.,  
А. ТАБАШНИКОВ, д. т. н.,  
Е. ТРУБИЛИН, д. т. н., профессор,  
Р. ШАЗЗО, д. т. н., профессор,  
чл.-кор. РАСХН,  
В. ШЕВЦОВ, д. с.-х. н., академик

Адрес редакции и издателя: 350010, г. Краснодар, ул. Зиповская, 5, корп. 7, офис 305, тел./факс: (861) 278-23-09, тел. 278-22-09. E-mail: [agropromyug@mail.ru](mailto:agropromyug@mail.ru)

Газета перерегистрирована. Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77-24713 от 16 июня 2006 г. Федеральная служба по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия. Газета отпечатана в типографии ОАО «Печатный двор Кубани» по адресу: г. Краснодар, ул. Тополиная, 19. Тираж 7000 экз. Подписано в печать 29.06.2009 г. в 15.00. Заказ 3310. Мнения, высказанные на страницах газеты, могут не совпадать с точкой зрения редакции. За содержание рекламы и объявлений ответственность несут рекламодатели. Перепечатка материалов - с согласия редакции.

«ДЕНЬ ПОЛЯ»


**BASF**  
The Chemical Company

**БАСФ - первая и, пожалуй, единственная компания, создавшая сеть АгроЦентров в различных странах мира. АгроЦентры являются экспериментальной базой для адаптации передовых мировых технологий к конкретным почвенно-климатическим и экономическим условиям регионов, внедрения современных технологий возделывания сельхозкультур, центрами обмена опытом и знаниями между профессионалами аграрного сектора.**

**В России АгроЦентров четыре: в Краснодарском крае, Белгородской области, на Дальнем Востоке и в Татарстане. Эта деятельность получила свое продолжение: в 2006 г. в Краснодарском крае создан ДемоЦентр по винограду, а с 2009 года начал работать ДемоЦентр в Ставропольском крае (озимая пшеница, озимый ячмень, озимый рапс, кукуруза, подсолнечник, соя).**

**К**РАСНОДАРСКИЙ АгроЦентр БАСФ, созданный на базе племзавода «Кубань», позднее вошедшего в состав агрохолдинга «Кубань» Усть-Лабинского района, за пять лет работы стал консультационным центром для тех, кто заинтересован в оптимизации процессов возделывания сельхозкультур.

с передовым опытом в АгроЦентре и европейских странах, куда по приглашению компании выезжали специалисты объединения. Вспомнил то время, когда БАСФ впервые пришел на поля будущего АгроЦентра. На этом месте были заброшенные огороды, и амброзия, осоты и паслен стояли выше пояса. Сейчас

**З**АТЕМ участникам «дня поля» были показаны опытные поля АгроЦентра, общая площадь которых составляет 187 га. Они познакомились с севооборотами, состоящими из восьми сельскохозяйственных культур: озимой пшеницы, озимого ячменя, сахарной свеклы, подсолнечника, кукурузы, сои, гороха, озимого рапса. В АгроЦентре есть большой и малый севообороты. Площадь полей малого севооборота – по 1 га, большого – по 8,5 га. Новые приемы возделывания сначала испытываются на полях малого севооборота, дальнейшего изучения вариантов, показавших лучшие результаты, происходит на полях большого севооборота.

В течение двух часов была осмотрена большая часть опытных полей севооборотов, на которых представлены различные системы защиты культур препаратами БАСФ и разные комбинации удобрений.

Присутствующим очень понравились опытные поля озимой пшеницы. Наиболее яркое впечатление произвел вариант, где на сорте Крошка (посев 22.10.08) использовали протравитель КИНТО® ДУО, гербицид СЕРТО™ ПЛЮС, регулятор роста ЦЕЦЕЦЕ®, фунгициды АБАКУС® 1,5 л/га (04.05.09) и РЕКС® ДУО 0,5 л/га (25.05.09).

Особый интерес вызвал двухкомпонентный фунгицид нового поколения АБАКУС®, который компания БАСФ начала поставлять на российский рынок в 2008 г. В его состав входят два



Опытные поля озимой пшеницы вызвали особый интерес специалистов

и корни; дает возможность контролировать новые волны сорняков; он незаменим в технологиях с минимальной и нулевой обработкой почвы; надежно работает как в засушливых, так и в переувлажненных условиях.

**Своими впечатлениями о «дне поля» поделились:**

**Руководитель филиала ФГУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю О. В. Рожнецова:**

– Считаю очень важным направлением деятельности компании БАСФ наглядную демонстрацию достижений и обучение методикам и тонкостям применения препаратов. На таких встречах мы получаем много полезной и нужной информации. И все это делается бесплатно. Представленные в этом году полевые опыты на различных

Зав. лабораторией фитопатологии филиала ФГУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю Н. А. Сасова:

– Из 1400 тыс. га озимых колосовых, возделываемых в крае в этом году, против болезней обработано 1170 тыс. га. Большинство фунгицидов системного действия показали хорошие результаты. Применение фунгицидов РЕКС® ДУО и, особенно, АБАКУС® позволило сдержать развитие возбудителей всего имеющегося комплекса болезней, в том числе пиренофорозную и септориозную пятнистости, которые особенно были выражены в этом году на посевах озимой пшеницы, размещенных по зерновым. Флаговый и подфлаговый листья, отвечающие за урожай, остались зелеными в течение 20 – 25 дней после обработки. Ярко выраженный озеленяющий эффект, который мы видели сегодня на опытных полях АгроЦентра БАСФ, способствует активному накоплению питательных веществ в колосе, что, безусловно, положительно скажется на урожайности культуры и качестве зерна. В крае на полях, обработанных фунгицидами АБАКУС® и РЕКС® ДУО, не отмечено проявления черни колоса. И это важно, особенно для семеноводства, поскольку отсутствие патогенов на семенах существенно повышает их посевные качества.

**Доктор Гюнтер Пригге, ученый агроном из Германии, проработавший в компании БАСФ 25 лет, автор книги «Грибные болезни зерновых культур»,** отметил, что система АгроЦентров БАСФ эффективно работает по всему миру и отлично справляется с поставленными задачами.

– Для меня очень интересно было увидеть, как работает Агроцентр БАСФ в специфических условиях Краснодарского края. Самое яркое впечатление произвели размеры опытных полей. В других странах, например в Германии, размеры АгроЦентров колеблются от 5 до 20 га, самые большие опытные поля составляют 100–200 м<sup>2</sup>, а тут одно опытное поле занимает больше 8 га.

Порадовало состояние культур на полях краснодарского АгроЦентра. Отличную эффективность показали все представленные здесь препараты. Очень ярко проявился фунгицидный и физиологический эффект применения препарата АБАКУС® на озимой пшенице. Важно, что эффективность гербицида ЕВРО-ЛАЙТНИНГ® в системе CLEARFIELD® показана на ряде гибридов ведущих производителей семян подсолнечника. Очень выразителен результат применения различных вариантов удобрений. Считаю перспективным сотрудничество БАСФ с компанией «ЕвроХим». Думаю, деятельность АгроЦентра дает хорошую возможность дистрибьюторам, руководителям и специалистам хозяйств, ученым, представителям Россельхозцентра и других организаций не только получить информацию о препаратах компании БАСФ, но и своими глазами увидеть их эффективность.

**Ю. ПИЛЕНКО,**  
к. б. н.,  
**А. ФОМИЧЕВА,**  
стажер ЗАО БАСФ  
Фото Н. ФИЛАТОВОЙ

# Агроцентр БАСФ: лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать



Самым представительным стал «день поля» БАСФ, состоявшийся 17 июня 2009 г.

Люди приезжают сюда, чтобы получить новые знания, перенять передовой опыт и поделиться им с коллегами. Можно уверенно сказать: АгроЦентр заслужил хорошую репутацию, и с каждым годом его посещают все больше специалистов сельского хозяйства, ученых, студентов. Так, в текущем году количество посетителей составило уже более 300 человек, проведено 6 семинаров с ведущими дистрибьюторами краснодарского филиала ЗАО БАСФ и их клиентами.

Наиболее представительной была встреча 17 июня, на которой присутствовали специалисты большинства районных отделов филиала ФГУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю, ученые, руководители и агрономы хозяйств – всего более 130 человек.

Открыл «день поля» директор филиала ЗАО БАСФ в г. Краснодаре В. Н. Бисеров. Он поприветствовал присутствующих, поблагодарил руководителей агрохолдинга «Кубань» за поддержку и помощь в работе АгроЦентра, пожелал всем участникам удачи и выразил надежду, что впечатления о деятельности АгроЦентра, полученная здесь информация будут способствовать увеличению урожайности и повышению качества получаемой сельхозпродукции в хозяйствах края.

От имени руководства агрохолдинга «Кубань» выступил директор по растениеводству В. А. Цыбульников. Он рассказал, что в состав холдинга входят 12 хозяйств. Общая площадь пашни составляет 55 тыс. га. В 2008 г. объединение заняло 1-е место в РФ по экономической эффективности производства. По его мнению, значительный вклад в это достижение внесло многолетнее сотрудничество с БАСФ: это и препараты, и консультации, и знакомство

это ухоженные поля, содержащиеся в лучших европейских традициях.

Руководитель АгроЦентра Б. А. Майоров сообщил о результатах деятельности за 2008 год, обозначил основные направления работы в 2009 году и озвучил перспективные планы БАСФ в рамках комплексных технологических решений развить более тесное сотрудничество с компаниями, производящими удобрения, семена, технику.

Так что не случайно в «дне поля» приняли участие специалисты ООО «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар», представляющего в Краснодарском крае минерально-химическую компанию «ЕвроХим», которая входит в тройку крупнейших производителей минеральных удобрений в России и в десятку мировых. Генеральный директор ООО «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар» З. И. Павлова рассказала о компании «ЕвроХим», обеспечивающей хозяйства края не только минеральными удобрениями, но и семенами, средствами защиты растений от мировых производителей, оказывающей различные агрономические услуги. Особое внимание она обратила на новый продукт компании – сухие туковые смеси удобрений, которые можно создавать с различным сочетанием основных элементов питания под конкретные запросы. Результаты исследований этих удобрений на семи культурах (озимые зерновые, кукуруза, сахарная свекла, подсолнечник, соя и рис) представил ведущий специалист ООО «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар» В. Н. Татаренко. Он описал преимущества использования сухих туковых смесей и отметил, что они обеспечивают максимальную отдачу от осенних минеральных удобрений и сохраняют плодородие почв.

действующих вещества – эпоксиконазол, 62,5 г/л, и пираклостробин, 62,5 г/л. Пираклостробин – принципиально новый продукт, способный не только эффективно уничтожать вредные грибы на многих культурах (зерновые, виноград, овощи, плодовые), но и существенно повышать жизнеспособность растения. На зерновых благодаря двум различным механизмам действия АБАКУС® способен контролировать весь спектр возбудителей проблемных заболеваний листьев и колоса. Применение фунгицида способствует проявлению дополнительного физиологического эффекта, в результате которого более эффективно усваиваются внесенные азотные удобрения, проявляясь устойчивостью к засухе, предотвращается раннее созревание. Таким образом, АБАКУС® помогает полностью реализовать генетический потенциал растения в сложившихся условиях и получить максимальный урожай зерна. К другим достоинствам препарата можно отнести сильнейшее куративное действие, обеспечение отличного результата, даже если болезнь не известна или не выявлена, продолжительное защитное действие (практически на 50% длиннее по сравнению со всеми существующими азолами).

Большой и оправданный интерес у присутствующих вызвали результаты возделывания различных гибридов подсолнечника, устойчивых к гербициду ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®, в системе CLEARFIELD®. ЕВРО-ЛАЙТНИНГ® является первым послевсходовым гербицидом на этой культуре, обладает высочайшей эффективностью против всех сорняков, в том числе трудно искореняемых; надежно контролирует все расы заразики; действует через листья

культурах дали возможность лично убедиться в эффективности используемых СЗР. Очень впечатляют результаты применения фунгицидов АБАКУС® и РЕКС® ДУО: на сегодняшний день при сложившихся в мае погодных условиях и непростой фитосанитарной обстановке мы увидели абсолютно зеленый лист озимых. Кто не верит, пусть приедет и посмотрит на поля АгроЦентра. Особого внимания заслуживает производственная система возделывания подсолнечника CLEARFIELD®, которая представляет собой целый комплекс: семена, минеральные удобрения, гербицид ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®.

**Начальник Усть-Лабинского отделения филиала ФГУ «Россельхозцентр» Т. Г. Мысник:**

– В районе, где мы находимся, нет культуры, на которой не применялись бы препараты БАСФ. Из 17 тыс. га сои, возделываемой в районе, более 80% обработано гербицидом ПУЛЬСАР™, который ежегодно демонстрирует великолепные результаты. Вся люцерна первого года обработана гербицидом БАЗАГРАН®. Производители в настоящее время не видят альтернативы этому высокоэффективному и мягкому для культуры препарату. В конце июня – первой декаде июля в районе начнутся обработки сахарной свеклы против церкоспороза. Основным препаратом будет, безусловно, фунгицид РЕКС® ДУО, прекрасно зарекомендовавший себя в прошлом году. В этом году он надежно защитил озимую пшеницу от септориозной и пиренофорозной пятнистостей. В агрохолдинге «Кубань», где расположен АгроЦентр БАСФ, вся озимая пшеница, а это около 22 тыс. га, была обработана этим препаратом.

Более подробную информацию о результатах работы АгроЦентра и консультации по вопросам применения СЗР, систем защиты БАСФ и технологий возделывания сельскохозяйственных культур можно получить по телефонам: (988) 248-90-43, (861) 252-47-87, 278-22-99.