



современные технологии - в сельхозпроизводство и переработку!

# Агропромышленная газета юга России

№ 11 - 12 (162 - 163) 13 - 26 апреля 2009 года

Независимое российское издание для руководителей и специалистов АПК

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

## Вторая жизнь комбайна

**ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!**

ООО «Дон-Сервис» давно и основательно утвердилось на рынке сельхозтехники Краснодарского края. Находится эта дилерская компания в станице Стародеревянской Каневского района Кубани и поставляет потенциальным покупателям сельскохозяйственные машины, агрегаты и оборудование целого ряда именитых российских предприятий.

Сегодня, в середине весны, «Дон-Сервис» наряду с продажей, гарантийным и послегарантийным обслуживанием занимается и другой работой: предприятие специализируется на восстановлении по индивидуальным заявкам выработавших свой ресурс отечественных зерноуборочных комбайнов «Дон-1500А» и «Дон-1500Б» производства ОАО «Ростсельмаш».

**Не сдавайте «Дон» в металлолом!**

Сложная ситуация на мировом финансовом рынке привела к ужесточению условий кредитования банками. В сельском хозяйстве это существенно затруднило возможность покупки новых комбайнов.

— Мы готовы помочь тем, кто хочет приобрести надежную зерноуборочную технику без существенного урона бюджету предприятия, кому не по карману ежесезонная аренда комбайнов, кто просто не знает, как поступить со своим отслужившим все мыслимые сроки эксплуатации «Доном», — говорит руководитель компании «Дон-Сервис» Николай Кидло. — Словом, наше производство ждет заказов от экономных и рачительных хозяев.

Сейчас у нас в наличии 4 собранных и отлаженных «Дона» — хоть сейчас в поле, — демонстрирует результаты работы Николай Владимирович. — Уже два года занимаемся восстановлением техники из «металлолома», и немало хозяйств убедились в том, что приобретать ее выгодно: цена — 2,6 млн. руб. — вдвое ниже, чем, к примеру, на новые VECTOR или ACROS, а надежность в работе и моторесурс практически те же, ведь 90% деталей и узлов — новые, ростсельмашевские.

Прибавьте к этому ручную сборку — и вот вам качественная машина по цене, доступной практически каждому сельхозтоваропроизводителю. Мы предоставляем годовой гарантийный срок с устранением в этот период всех неполадок и неисправностей, благо у нас в наличии есть все необходимые запасные части. При ремонте наши специалисты укладываются в нормы времени, установленные Ростехнадзором, но чаще стремят-



Руководитель компании «Дон-Сервис» Николай Кидло

ся сократить простой техники до минимума, т. к. крестьянину в страду дорога каждая минута.

Комбайны марки «Дон-1500», которые мы восстанавливаем, производятся с 1985 года. Модель неплохо себя зарекомендовала на протяжении более чем двух десятилетий. Так что спрос на нее есть и будет, поэтому восстанавливаем в год до 12 единиц, — завершает свой рассказ Н. Кидло.

Добавим от себя, что капитальное восстановление «Дона» происходит в специально оборудованных цехах. Начинается оно с полной разборки комбайна — остается практически одна рама. Все узлы и детали тщательно проверяют на отсутствие дефектов, а затем на основании результатов этой операции ставятся новые комплектующие. Как правило, это: решетчатый стан производства компании «Новатор плюс» (Ростов-на-Дону), измельчитель соломы, элеваторы, шнеки, электрооборудование, подшипники, гидрооборудование и гидроагрегаты, резинотехнические изделия, кондиционер, ходовая часть с новыми шинами, новый двигатель ЯМЗ-238 повышенной в сравнении с двигателем СМД-31 мощности и т. д. После сборки, регулировки и покраски, на что уходит от 7 до 8 недель, комбайн готов к работе.

Важная деталь: капитально отремонтированная машина комплектуется жаткой и тележкой, то есть может следовать к пункту назначения своим ходом, что выгодно для хозяйства. По договоренности может комплектоваться подборщиком.

Чаще всего подлежащий восстановлению комбайн принимается от хозяйства-заказчика и затем возвращается с вычетом стоимости старой машины. При продаже восстановленной техники «Дон-Сервис» допускает отсрочку платежа: хозяйство может отдать сразу половину стоимости «старого-нового» комбайна, а вторая переносится на сроки от 1 до 15 августа — период реализации зерна нового урожая. Практикуются также кре-

дитные схемы выплаты по линии Сбербанка, на что у предприятия имеется соответствующее разрешение.

Сегодня «Дон-Сервис» принимает заказы и покупает устаревшие комбайны преимущественно от хозяйств, расположенных в Северной зоне Краснодарского края. Однако его знают и в других районах Кубани. К примеру, в Курганинске работает представительство предприятия — фирма «РСМ».

За годы существования ООО «Дон-Сервис» в нем сформировался очень работоспособный, высококвалифицированный персонал ремонтников и наладчиков. Специалисты прошли обучение на предприятиях, производящих технику, которую реализует эта дилерская компания. По соглашениям с такими крупными предприятиями, как «Агротехмаш» (здесь выпускаются машины марки Tertrion и Sampo), сотрудники «Дон-Сервиса» стажировались в Германии и Финляндии. Отсюда и качество восстановленных «Донов», о работе которых с одобрением отзываются представители хозяйств, где они успешно работают.

**Других посмотреть, себя показать**

Производственно-коммерческая деятельность предприятия, безусловно, занимает основную долю рабочего времени. Однако «Дон-Сервис» проявляет активность и в других сферах. Это, в частности, выставки и «дни поля». Так, коллектив компании готовится к важному событию: IX Международной сельскохозяйственной выставке «Золотая Нива-2009», которая состоится 14 - 16 мая в Усть-Лабинске. Этот международный смотр сельскохозяйственной техники и оборудования вошел в число крупнейших агропромышленных выставок России.

— В этом мероприятии мы участвуем четвертый год, — рассказывает Николай Кидло. — Выставка и сопутствующая ей практическая демонстрация сельхозтехники и технологий — «день поля» — прекрасная возможность расширения деловых и торговых связей. Мы намерены показать участникам выставки широкий ассортимент самой разной сельхозтехники именитых производителей.

Например, здесь еще не демонстрировались тракторы Tertrion 4-го и 5-го тяговых классов, выпускаемые ЗАО «Агротехмаш» — бывшим санкт-петербургским тракторным заводом. Кстати, в мае в Тамбове будет официально открыта сборочная площадка — ЗАО «Агротехмаш-Т», но еще в конце прошлого года здесь были собраны первые машины: тракторы Tertrion 3, 4 и 5-го тяговых классов, планируется также сборка машины 7-го класса. На этой же площадке будет собираться финские комбайны Tertrion Sampo SR2010. Эта машина, которую мы уже демонстрировали в прошлом году, разработана специально для опытных и селекционных участков. Поскольку она собирается на территории РФ, на нее распространяется действие всех программ субсидирования, под ее покупку выделяются кредиты.

Еще одни партнеры — белгородские предприятия. ОАО «Белагромаш-Сервис» выпускает технику для почвообработки и сева — дисковые боронь, глубокорыхлители и т. д. На демонстрационном показе от нас будут два образца сельхозагрегатов «Белагромаш-Сервиса» — чизельный плуг и новая 9-метровая дисковая борона, агрегируемые с тракторами Tertrion. Кстати, 1 июля 2009 года на базе «Дон-Сервиса» начнет работать сборочное производство «Белагромаш-Сервис-Юг». А завод «Ритм» производит сеялки для пропашных культур и прицепную технику (комплексы) для уборки сахарной свеклы.

Разумеется, на нашей площадке будет немало техники ОАО «Ростсельмаш», а также продукции завода «Омксельмаш»: измельчители, сеялки, культиватор нового поколения, который с этого года появится на рынке Кубани и юга России.

Ведем также переговоры с одним из старейших предприятий сельхозмашиностроения — заводом «Сызраньсельмаш», расположенным в г. Сызрани Самарской области, о поставке современных сельхозмашин для ресурсосберегающих технологий производства зерна и заготовки кормов. При этом сызранские машины стоят в несколько раз дешевле импортных и российских аналогов.

Активно работает «Дон-Сервис» и с ООО «Ростовагролизинг» — одной из крупнейших компаний-операторов ОАО «Росагролизинг». По лизинговым схемам в край может поставляться самая разнообразная сельхозтехника: ПО «Минский тракторный завод», с прошлого года тракторы ОАО «КамАЗ» и липецких заводов ООО «Агромашхолдинг», а также комбайны и тракторы ОАО «Ростсельмаш» (ACROS 530, VECTOR, BUHLER и др.).

**В. ЛЕОНОВ**  
Фото С. ДРУЖИНОВА

Приглашаем руководителей и специалистов хозяйств посетить выставку и ознакомиться на стенде ООО «Дон-Сервис» с образцами техники для современного земледелия.

**ООО «Дон-Сервис»:**

Краснодарский край, Каневский район, ст. Стародеревянская, ул. Красная, 247а, тел. (86164) 6-87-59, факс 6-46-26. E-mail: donservis23@mail.ru.

Издается при информационной поддержке департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края, КНИИСХ им. П. П. Лукьяненко и Выставочного центра «КраснодарЭКСПО»

# К прогрессивному земледелию

## РЕСУРСОБЕРЕЖЕНИЕ

Технология минимальной обработки почвы в последнее время получает все большее распространение. Но система, позволяющая сократить число проходов тракторов и других сельскохозяйственных машин по полю и тем самым снизить энергетические затраты при обработке почвы и севе, требует замены существующей техники на более мощную и современную.

Однако не каждое хозяйство может себе позволить сразу обновить всю технику. В этом случае на помощь приходит Апшеронский завод «Лессельмаш», который предлагает наиболее оптимальную по эффективности и доступную по цене технику. Агрегаты «Лессельмаша», применяемые во многих регионах страны, позволили снизить общие затраты на ГСМ и повысить урожайность.

Несмотря на тяжелые условия экономического кризиса, завод не только остается на плаву, но и продолжает создавать и воплощать в реальность совершенно новые орудия: широкозахватные бороны дисковые тяжелые батарейного типа и на отдельных стойках, культиваторы и глубокорыхлитель.

Цель специалистов завода – позволить аграриям получать высокие урожаи, не разрушая почву, а улучшая ее.

Многие хозяйства до сих пор применяют трудоемкие, дорогие технологии возделывания основных культур, требующие колоссальных затрат и не отвечающие современным экологическим нормам. Более одной трети дохода таких предприятий уходит на обработку почвы. Именно поэтому их продукция оказывается неконкурентоспособной, а её производство даже убыточным. Решить эту проблему можно, применив новейшие технологии.

При ежегодном воздействии на почву тяжелой техники неизбежно образование предплужной подошвы, которая отделяет верхний пахотный

слой от нижних, что препятствует притоку влаги снизу вследствие нарушения капиллярности. Этот фактор приводит к гибели микроорганизмов, снижает естественное плодородие земли и затрудняет развитие растений. Для решения этой проблемы в арсенале завода имеются глубокорыхлители чизельные серии ГЧН, предназначенные для углубления пахотного слоя без оборота пласта, глубокого рыхления до 50 см, улучшения дренажных свойств и газообмена почвы.

Правильно проведенная, с соблюдением агротехнических требований обработка почвы существенно улучшает условия произрастания и питания растений. Таким образом, качественная обработка почвы является залогом здоровья растений и получения хорошего урожая.

Система обработки почвы должна быть направлена на создание благоприятных условий для роста и развития растений, постоянное повышение плодородия, уничтожение вредителей и некоторых болезней. В прогрессивном



Генеральный директор  
Д. Г. Мельников

земледелии на сегодняшний день все больше прослеживается тенденция обработки почвы не «черной пашней», а заделкой соломы и качественной обработкой стерни, которая обеспечивает оптимальные условия для возделывания последующих культур.

Необходимость уменьшения затрат, сохранения влаги и экономичность способов обработки – решению этих задач способствует техника завода «Лессельмаш». Широкозахватные культиваторы КШМ-14,5 «Апшеронец» и КПК-8 «Кубанец» за один проход выполняют культивирование, создание посевного ложа для семян, вычесывание сорняков, мульчирование, выравнивание и прикатывание почвы. Эти орудия применяются по дискованной либо паханой почве.

Также идеальны для выравнивания полей бороны дисковые батарейного типа. Борона БД-10Б «Стрекоза» производит лушение стерни, рыхление почвы и подготовку под посев. Иксообразная борона идеально подходит для обработки земли после уборки. Заделанные пожнивными остатками обладают гербицидным эффектом, что значительно сокращает рост сорняков на полях.

Конструкторы завода разработали новую линейку батарейных агрегатов. Новинкой производства являются бо-

роны БДТ-9,4 «Терминатор» и БДТ-12 «Терминатор-2». Эти машины надежны в работе, их конструкция обеспечивает стабильность и точную настройку на глубину от 6 до 18 см. Высокая производительность бороны достигается большой шириной захвата и качественной проработкой почвы.

Дисковые бороны на отдельных стойках объединяют в себе функции плуга и культиватора. За один проход борона БДТМ-8 «Голиаф» обрабатывает почву на глубину 6 – 16 см, производит измельчение и заделку растительных остатков предшественников и сорной растительности, создает взрыхленный и выровненный слой почвы. Агрегаты работают на почвах с влажностью до 40% и уклоном поверхности поля до 10 градусов. При возделывании почвы боронами серии БДТМ происходит полная заделка пожнивных остатков и соломы, что способствует образованию азота и благоприятствует восстановлению гумусового дефицита.

Отличительная особенность бороны состоит в том, что каждый диск расположен на индивидуальной стойке, и при помощи специального механизма угол атаки каждого ряда дисков плавно регулируется в пределах от 0 до 25 градусов. Кромки дисков наплавлены твердым

сплавом, повышающим срок их службы. Подшипниковый узел расположен вне рабочей зоны диска. Он позволяет уменьшить сопротивление движения и отказаться от необходимости установки чистиков, что предотвращает забивание дисковой области и существенно снижает давление почвенной массы на манжеты подшипникового узла. На раме каждая стойка рабочего органа устанавливается в накладки и стопорится двумя гайками М42х3. Барабан-выравниватель выравнивает поверхность поля после прохода дисков, сглаживает гребешки и несколько уплотняет верхний слой почвы.

Ведущие конструкторы «Лессельмаша» творчески подходят к проектам новых моделей техники, совершенствуют уже имеющиеся. На всю выпускаемую технику завод дает гарантию 12 месяцев со времени ввода в эксплуатацию. Для осуществления сервисного гарантийного обслуживания создана мобильная, хорошо оснащенная сервисная служба. В случае заключения договоров эта служба осуществляет и послегарантийное обслуживание. Вся техника завода проходит плановые и производственные испытания.

Н. ПАВЛОВА



На «дне поля» в г. Курганинске 14 апреля 2009 г.

**Борона дисковая тяжелая модернизированная БДТМ-8А «Голиаф»**

Тип	Прицепная
Ширина захвата, м	8
Глубина обработки, см	до 6 - 16
Производительность, га/час	6 - 9,6
Рабочая скорость, км/час	6 - 15
Транспортная скорость, км/час	20
Масса, кг	11 000
Габаритные размеры в рабочем положении, мм	
длина	9740
ширина	8480
высота	1440
Габаритные размеры в транспортном положении, мм	
длина	9740
ширина	4480
высота	3390
Дорожный просвет, мм	340
Число рабочих органов, шт.	82
Диаметр рабочих дисков, мм	560
Угол наклона стоек дисков, град.	10
Угол атаки дисков, град.	0 - 25
Агрегатирование – трактора с двигателями мощностью, л. с.	400 - 450

**Борона дисковая тяжелая модернизированная БДТМ-7,5х3 «Виктория»**

Тип	Прицепная
Ширина захвата, м	7,5
Глубина обработки, см	до 6 - 12
Производительность, га/час	7,4 - 8
Рабочая скорость, км/час	6 - 15
Транспортная скорость, км/час	20
Масса, кг	9770
Габаритные размеры в рабочем положении, мм	
длина	7790
ширина	7960
высота	1320
Габаритные размеры в транспортном положении, мм	
длина	7790
ширина	4250
высота	3930
Дорожный просвет, мм	340
Число рабочих органов, шт.	66
Диаметр рабочих дисков, мм	560
Угол наклона стоек дисков, град.	10
Угол атаки дисков, град.	0 - 25
Агрегатирование – трактора с двигателями мощностью, л. с.	375 - 400

# вместе с «Лессельмашем»



## Культиватор широкозахватный модульный КШМ-14,5 «Апшеронец»

Тип	Полуприцепной, гидрофицированный
Ширина захвата, м	14,5
Производительность, га/час	8,7 - 11,6
Скорость рабочая, км/час	6 - 8
Глубина обработки, см	4 - 8
Шаг между лапами в ряду, мм	360
Количество лап, шт.	120
Ширина лапы, мм	150
Габаритные размеры, мм в рабочем положении:	
длина	7400±50
ширина	4500±50
высота	1200±50
в транспортном положении:	
длина	6000±50
ширина	4500±50
высота	2900±50
Масса (конструктивная), кг	5700
Агрегатирование	трактор класса 5 тс, оборудованный задней навеской с полевой доской
Управление	Из кабины трактора
Количество обслуживающего персонала, чел.	1
Транспортные колеса (шина 16,5/70-18 КФ-97-1 давление max 3,8 кг/см)	2
Опорные колеса (шина 205,5x8,0-10 давление max 5 кг/см)	8
Давление в гидросистеме (номинальное), кг/см	160
Транспортная скорость max, км/час	15



## Глубокорыхлитель чизельный навесной ГЧН-4,5Б

Тип	Навесной
Производительность за час основного времени, га/ч	до 3,5
Рабочая скорость, км/ч, не более	5 - 10
Транспортная скорость, км/ч, не более	20
Ширина захвата, м	4,5
Глубина обработки, см	до 50
Масса, кг	2280
Габаритные размеры, мм	
длина	2750
ширина	4500
высота	2230
Дорожный просвет, мм	300
Агрегатирование с тракторами класса	5 тс

## Культиватор прицепной комбинированный КПК-85 «Кубанец»

Обозначение культиватора	КПК-85
Тип	Прицепной
Производительность за час основного времени, га/ч, не менее	4,66 - 8,01
Производительность за час эксплуатационного времени, га/ч	3,66 - 7,01
Рабочая скорость движения, на основных операциях, км/час	7 - 10
Транспортная скорость, км/час	20,0
Конструктивная ширина захвата, м	8,01
Глубина обработки лапами захватом 330 мм, см	5 - 12
Масса машины, кг:	
сухая конструкционная (основного орудия) с полным комплектом рабочих органов	2080±63
сухая конструкционная с полным комплектом рабочих органов, запчастей, инструмента и принадлежностей	2170 ±65
с приспособлением для навески зубовых борон	2340 ±70
с приспособлением рыхлительным	2550 ±77
с приспособлением прикатывающим	2527 ±76
Габаритные размеры, мм машины в рабочем положении:	
с зубовыми боронами БЗСС-1,0	
длина	7270±145
ширина	8050±160
высота	1570±31
с приспособлением рыхлительным	
длина	6140±123
ширина	8050±160
высота	1570±31
с приспособлением прикатывающим	
длина	5790±115
ширина	8070±160
высота	По трактору агрегата в рабочем положении с трактором Т-150К (без приспособлений):
длина	12 150±245
ширина	8070±160
высота	1570±31
машины в транспортном положении:	
с зубовыми боронами БЗСС-1,0:	
длина	6100±120
ширина	4400±90
высота	2600±50
агрегата в транспортном положении с трактором Т-150К:	
высота	1570±31
с приспособлением для навески зубовых борон	
длина	12 750±255
ширина	4300±86
высота	По трактору
Дорожный просвет, мм, не менее	300±30
Число стрельчатых лап, шт.	28



## Борона дисковая тяжелая БДТ-9,4 «Терминатор»

Тип	Прицепная, гидрофицированная	Габаритные размеры в транспортном положении, мм	
Ширина захвата, м	9,4	длина	8440
Глубина обработки, см	до 6 - 12	ширина	6210
Производительность, га/час	8,8 - 12	высота	3950
Рабочая скорость, км/час	6 - 12	Дорожный просвет, мм	300
Транспортная скорость, км/час	15	Угол атаки батарей, град.	16
Масса, кг	8650	Количество дисковых батарей, шт.	20
Габаритные размеры в рабочем положении, мм		Тип дисков	Сферические вырезные
длина	8440	Расстояние между дисками, мм	225
ширина	9480	Максимальная глубина обработки за 2 прохода, см	Не более 20
высота	1320	Ширина колеи (по наружным колёсам), мм	3700
		Агрегатирование – трактора с двигателями мощностью, л. с.	375 - 400



**ЗАО «Апшеронский завод «Лессельмаш»:**  
 352690, Краснодарский край, г. Апшеронск,  
 ул. Королева, 122. Тел./факс: (86152) 2-55-49, 2-55-64.

## СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНИКА

О чем мечтают люди, для которых труд на земле стал смыслом жизни? Конечно же, о хорошем урожае. В то же время щедрость хлебной нивы зависит от множества факторов, причем второстепенных здесь быть не может. Это как из молекул изъять любой из атомов — и вещество станет совсем иным. Понимая это, большинство сельхозтоваропроизводителей используют в своей работе весь комплекс средств для достижения высоких результатов: качественный семенной материал, новейшие пестициды, современную технику и оборудование. О последних и пойдет здесь речь.

## И машины, и сервис

Недавно мы побывали в ООО «Возрождение» Ленинградского района Краснодарского края, на полях которого с прошлого года работает самоходный опрыскиватель Challenger Spra-Coupe 7650. Машина, прямо скажем, не из дешевых по сравнению с прицепными опрыскивателями, но в умелых руках рачительного хозяина способна не только быстро окупить расходы, но и приумножить доходы.

Вместе с нами в Ленинградский район отправился Виталий Ткачев, специалист по продаже машин и агрегатов ООО «Цепелин Русланд» — официального эксклюзивного дилера компаний AGCO, Caterpillar, Ponsse, Terex, Borgault, Horsch в Российской Федерации, предлагающего огромный выбор специализированной техники для работы в различных отраслях промышленности, в строительстве и сельском хозяйстве. Представительство ООО «Цепелин Русланд» находится в поселке Афиском Северского района Краснодарского края.

Виталия Александровича, как и журналистов, интересовали результаты применения в хозяйстве опрыскивателя Challenger Spra-Coupe 7650, выпускаемого компанией AGCO — известным в мире разработчиком, производителем и дистрибьютором сельхозтехники и запасных частей к ней. Как рассказал В. Ткачев, представительство «Цепелин Русланд» в Афиском располагает собственным складом запчастей для зарубежной техники, поставляемой на Кубань, и сервисно-ремонтным отделением. Сервисные инженеры на специализированных автомобилях, где есть все необходимое оборудование вплоть до сварочного аппарата, всегда готовы срочно выехать по вызову из хозяйств, чтобы качественно отремонтировать технику прямо в поле. Такая техподдержка практикуется во всех районах Краснодарского и Ставропольского краев, Ростовской, Волгоградской и Саратовской областей. Гарантийный срок для сельхозтехники компании «Цепелин Русланд» — один год, или 1500 моточасов.

По пути представитель компании «Цепелин Русланд» рассказал о новых самоходных опрыскивателях серии 7000 корпорации AGCO. Эти модели отличаются повышенной прочностью и оптимальной мощностью, позволяют вести обработку пестицидами стандартным способом или на высокой рабочей скорости — по концепции высокоскоростного опрыскивания, а также вносить жидкие удобрения. Модель Challenger Spra-Coupe 7650 мощностью 174 л. с. имеет размах стрелы от 24 до 27 м (в зависимости от желания заказчика) и емкость бака 2750 л, рабочая скорость — от 9,8 до 27,5 км/ч (макс. 33,5 км/ч), с возможностью внесения рабочего раствора от 20 до 300 л/га. Сочетание небольшой эксплуатационной массы, гибкой конструкции рамы, превосходной независимой подвески и значительной мощности позволяет опрыскивателям Spra-Coupe намного опережать по своим параметрам другие опрыскиватели. Также имеется возможность гидравлически регулировать ширину колеи от 2,25 до 3,05 метра, а клиренс данной модели составляет 122 см. Приобретение этих высокопроизводительных машин целесообразно для сельхозпредприятий, в которых площадь обрабатываемых посевов не менее 1000 га.

# В завтрашний день — на Challenger

## Один пятерых заменяет

...На полях ООО «Возрождение» всходы дружные, ровные, словно подстрижены, и, что важно, чистые. Забегая вперед, заметим, что в этом немалая заслуга того самого Challenger. Кто-то может усомниться: одна машина в поле не воин. Но давайте послушаем мнения специалистов.



Как сообщил заместитель директора по производству ООО «Возрождение» **Василий Куляба**, хозяйство располагает 9865 гектарами земли, на которой возделываются

озимая пшеница, озимый и яровой ячмень, подсолнечник, кукуруза и горох. В машинно-тракторном парке помимо «новичка» Challenger Spra-Coupe два гусеничных трактора Challenger MT865B мощностью 510 л. с., три MT765B по 320 л. с., три 36-рядные сеялки пропашных культур, сеялка Horsch ATD-18.35, два культиватора той же фирмы, две 12-метровые дисковые бороны Krause, французский 13-корпусный плуг Gregoire Besson, два российских плуга ПНЛ-741, две дисковые бороны сибель-машевского производства БДТ-7, 13 тракторов MT3-82.

Как видим, техника вчерашнего дня уступает место современной, высокоэффективной. И это в период, когда экономика страны, в том числе и аграрный сектор, переживает далеко не лучшие времена.

— Василий Федорович, — спрашиваем у заместителя директора, — как пришло решение приобрести новый опрыскиватель?

— Прежде мы работали с пятью ОП-2000 таганрогского производства с шириной захвата 22 м, — рассказывает В. Куляба. — Главный их недостаток — потребность в большом количестве обслуживающего персонала. Вот несложный расчет: для пяти прицепных агрегатов необходимо столько же тракторов и, соответственно, механизаторов, нужны также пятеро заправщиков емкостей, по двое сигнальщиков на каждом опрыскивателе плюс пять бочек подвоза. Итого минимум 25 человек.

А один Spra-Coupe по своей производительности может заменить пять прицепных опрыскивателей. То есть на обработку поля выходят один оператор, один заправщик с 40-кубовой бочкой, двое работают на подвозе воды. Всего четверо. Нет необходимости даже в маркировщиках, которых при работе с ОП-2000 надо ставить с двух сторон поля, чтобы отмерять и показывать ширину захвата агрегата визуально. На Spra-Coupe предусмотрена навигационная система, которая сама контролирует захват. Почувствуйте, как говорится, разницу.

Еще один немаловажный момент. На заправку емкости опрыскивателя у нас уходит всего 1 минута 46 секунд — хорошо отработали процесс. Но в работе с ОП надо заправлять пять емкостей вместо одной на самоходном опрыскивателе!

Далее. Рабочая скорость отечественных ОП-2000 — 8–10 км/ч, соответственно производительность за световой день (12–15 часов) не больше 50 га. Challenger движется по полю почти вдвое быстрее — 14–16 км/ч, это зависит в основном от состояния поля. И за световой день может, соответственно, обработать более 250 га. Это, подчеркну, при

сформировано в 2003 году, два года спустя мы стали активно обновлять машинно-тракторный парк. Высокая производительность новой техники позволяет, как уже показал в своих расчетах Василий Федорович, получать весомый экономический эффект. Я 35 лет работаю в сельском хозяйстве и могу оценить эффект от технического прогресса в масштабе времени. Достаточно сказать, что в этом хозяйстве на полях общей площадью без малого 10 тысяч га технику обслуживают 22 человека, а во времена Союза здесь работали более 600 колхозников.

важно при интенсивном использовании техники.

С началом использования Spra-Coupe оптимальный расход рабочего раствора снизился с 200–300 до 150 л/га, — продолжает специалист. — Химикаты при этом мы не экономим, просто концентрация раствора выше и заливать воду в емкость приходится реже. Выигрываем таким образом во времени и не наносим ущерб урожаю более жестким раствором — за счет увеличения скорости можно двигаться дальше до сокращения вылива.

Здесь к словам специалиста уместно добавить, что Challenger Spra-Coupe 7650 оснащен контроллером системы опрыскивания, который в непрерывном режиме поддерживает заданную норму расхода рабочей жид-

кости в широком диапазоне рабочих скоростей. Важно отметить также, что благодаря равномерному распределению веса машины на шасси давление на грунт вдвое меньше по сравнению с прицепными опрыскивателями.

По подсчетам специалистов, применение при химической обработке культур Spra-Coupe в среднестатистическом европейском сельхозпредприятии на полях площадью 1000 га позволяет сэкономить до 12 000 евро по сравнению с затратами на использование прицепного агрегата. Стало быть, если отечественный сельхозтоваропроизводитель делает ставку на технический прогресс, он может рассчитывать на неплохую отдачу.

Что же касается самоходного опрыскивателя Spra-Coupe, оцениваю качество его работы как безупречное при высокой производительности и экономичности. В прошлом году на площади 6170 га, занятой под кукурузу, Challenger свою задачу выполнил на отлично. На обработку поля он потратил три недели, тогда как пять прицепных опрыскивателей для этого требовалось два месяца. Надо еще учесть, что Spra-Coupe использовали для обработки посевов и на других полях.

У нас около 2000 га ярового ячменя, примерно столько же кукурузы, горох занимает 250 га. Так что опрыскивателю придется немало поработать, чтобы внести необходимое количество пестицидов и удобрений в срок. Горох придется обработать не меньше двух раз, чтобы защитить от гороховой зерновки, да и на озимых посевах одной обработкой не обойтись — в соответствующие сроки нужно обработать злаки фунгицидами, инсектицидами и так далее.

Сегодня, отметил Николай Григорьевич, в хозяйстве дождятся благоприятного температурного режима для обработки озимых. Оптимальная температура воздуха при использовании гербицидов — не ниже 20 градусов, а лучше — для должного эффекта — 20–25. И хорошо бы, чтобы ветер стих. Правда, штангу распылителя на опрыскивателе можно опустить так, что снос будет практически нулевой.

По сути, только ветер выше 7 м в секунду и роса не дают Challenger развернуться в полную силу. Н. Глаголько считает, что и 400 га за световой день для «самоходки» не предел. Но важно качество обработки, а не погоня за «рекордами».

— Главное — сроки и режимы выдержки, — подчеркивает главный агроном, — а машина сделает все, что надо. Отмечу надежность системы опрыскивания у SC7650 — распылители не забиваются при работе, обеспечивают настоящий воздушно-капельный вихрь, растение покрывается раствором и сверху, и снизу. Это качество особенно



## Средство от кризиса

— А выгодно ли использовать такую дорогую технику в условиях экономического кризиса? — не смогли мы удержаться от традиционного ныне вопроса.

— Не можем ответить за все хозяйство, но нам выгодно, — вступает в разговор **главный агроном ООО «Возрождение» Николай Глаголько**. — Наше хозяйство было



ООО «Цепелин Русланд»:

Краснодарский край, Северский район, п. Афицкий, ул. Промышленная, 6.  
Тел.: (861) 279-02-60, факс (861) 279-02-61.

В. ЛЕОНОВ  
Фото Н. ФИЛАТОВОЙ

# Поздняя азотная подкормка озимой пшеницы



## РЕКОМЕНДАЦИИ

**В системе оптимизации азотного питания озимой пшеницы в Краснодарском крае важное значение имеет поздняя подкормка с целью повышения качества зерна. Проводится она в период от колошения до молочной спелости зерна.**

Основным источником азота - главного элемента, необходимого для формирования белка и клейковины в зерне в период его налива, служит отток азотистых веществ из вегетативной массы растений. Поэтому очень важна азотная подкормка, проведенная в период трубкования растений. На таких полях вероятность получения качественного зерна гораздо выше, чем там, где проведена только ранневесенняя подкормка. Однако в большинстве случаев в этот период азота бывает недостаточно для получения качественной пшеницы, особенно при высоком уровне предполагаемой урожайности.

Более четко и полно уровень азотного питания озимой пшеницы в период формирования качества зерна отражает общее содержание азота в листьях. По этому показателю определяются обеспеченность посевов азотом, необходимость и дозы подкормки (табл. 1).

Некорневые подкормки проводят 30%-ным раствором азотных удобрений. Для приготовления 200 л рабочего раствора мочевины смешивается 65 кг удобрения и 150 л воды. Если содержание биурета в мочевины выше 1%, то во избежание ожогов растений концентрацию растворов следует уменьшить до 20 - 25%. Для получения 100 л плава берется 45 кг мочевины, 22 кг аммиачной селитры и 40 л воды. В 200 л раствора мочевины и в 100 л плава содержится по 30 кг азота в действующем веществе. Во избежание ожогов растений подкормку проводят в утренние и вечерние часы. В прохладную и пасмурную погоду эта работа может проводиться в течение всего дня.

Азот в дозе до 20 - 30 кг/га действующего вещества на 1 га вносится в 1 прием, в больших дозах - в два приема с разрывом 7 - 10 дней.

В тех случаях, когда по какой-то причине в хозяйстве не проведена листовая диагностика обеспеченности растений азотом, при определении доз подкормки следует соблюдать следующие условия: 1) более высокие дозы азота (50 - 70 кг/га) необходимо вносить на посевах, где ожидается более высокая урожайность; 2) на посевах, идущих после жестких поздних пропашных предшественников, таких как подсолнечник, кукуруза на зерно, сахарная свекла, клеверина, овощные и бахчевые культуры; 3) на полях, где ранневесенняя подкормка не была проведена или проведена неполной (рекомендуемой) дозой. На остальных полях доза подкормки должна составлять 30 - 40 кг/га.

Таблица 1

Потребность озимой пшеницы в азотной подкормке в период «колошение - цветение - формирование зерновки»

Содержание общего азота в листьях, % на абсолютно сухое вещество			Потребность в подкормке	Доза азота, кг/га
Массовое колошение - начало цветения	Цветение	Конец цветения - начало формирования зерновки		
Менее 3,0	Менее 2,5	Менее 2,0	Очень сильная	60
3,1 - 3,5	2,6 - 3,0	2,1 - 2,5	Сильная	40
3,6 - 4,0	3,1 - 3,5	2,6 - 3,0	Средняя	30
4,1 - 4,5	3,6 - 4,0	3,1 - 3,5	Слабая	20
Более 4,5	Более 4,0	Более 3,5	Отсутствует	0

Таблица 2

Градации обеспеченности почв подвижными микроэлементами, мг/кг

Микроэлемент	Низкая	Средняя	Высокая
Бор	< 0,33	0,34 - 0,70	> 0,70
Молибден	< 0,10	0,11 - 0,22	> 0,22
Кобальт	< 0,15	0,16 - 0,30	> 0,30
Марганец	< 10,0	11,0 - 20,0	> 20,0
Медь	< 0,20	0,21 - 0,50	> 0,50
Цинк	< 2,0	2,1 - 5,0	> 5,0

При поздней азотной подкормке необходима четкая оперативная работа по отбору проб, выполнению анализов, выдаче рекомендаций и внесению удобрений. Содержание азота определяется в верхних трех, а если третий лист поражен - в двух листьях, которые отбираются по диагонали поля в равноудаленных точках не менее чем с 50 главных стеблей.

Отбор листьев и передача их в анализ необходимо проводить в возможно короткий срок. В случае задержки образцы должны храниться при температуре не выше +4° С (в холодильнике). На этикетках следует указать точную фазу вегетации растений. Хозяйства, которые не имеют своей агрохимической лаборатории, анализ образцов листьев могут проводить на станциях химизации края или в КНИИСХ им. П. П. Лукьяненко.

Посевы, размещенные по бобовым предшественникам после полноценных многолетних трав и гороха, как правило, не нуждаются в поздней азотной подкормке. Они обеспечивают зерно продовольственной кондиции.

На повышение качества озимой пшеницы положительное влияние оказывают микроэлементами, такие как медь, марганец, железо и др., особенно на тех почвах, где их содержание ниже, чем среднее.

В таблице 2 представлена градация обеспеченности почв микроэлементами.

Чтобы определить, какие именно микроэлементами необходимо вносить на посевы озимой пшеницы в условиях конкретного хозяйства, следует руководствоваться данными последнего тура агрохимического обследования земель. Низкое или среднее содержание каких-то микроэлементов в почве указывает

на необходимость подкормки посевов этими микроэлементами.

Внесение микроэлементов на посевы озимой пшеницы эффективно во все фазы вегетации растений - в кущение, трубкование и колошение. Результаты научных исследований приведены в таблице 3. В несколько лучшую сторону выделяется поздний срок внесения - фаза колошения.

Дозы микроудобрений для некорневой подкормки озимой пшеницы в зависимости от обеспеченности ими почвы даны в таблице 4.

Микроэлементы можно применять одновременно с обработками посевов против сорняков, вредителей, болезней растений или с поздней азотной подкормкой. Поэтому затраты на внесение микроэлементов минимальные: они составляют только стоимость микроудобрений и доставки в хозяйство.

Одновременно с азотной подкормкой можно вносить также комплексные удобрения

Акварин № 5 - 1 - 1,5 кг/га, Теллура-М - 1 - 1,5 л/га и другие.

Для исключения повышения концентрации удобрений в растворе выше допустимой, что ведет к ожогу растений, необходимо строго контролировать и добиваться полного растворения каждой порции удобрений в растворном узле.

При наземном внесении растворов удобрений с целью повышения эффективности и предотвращения ожогов растений необходимо обеспечить равномерность и мелкодисперсность их распыла.

М. ШИРИНЯН,

к. с.-х. н.,

В. КИЛЬДЮШКИН,

д. с.-х. н.,

А. СОЛДАТЕНКО,

к. с.-х. н.,

Краснодарский НИИСХ

им. П. П. Лукьяненко

Таблица 3  
Влияние микроэлементов на качество зерна озимой пшеницы, %

Фаза развития пшеницы	Показатель	Сульфат меди	Сульфат марганца
Кущение	Белок	16,3	15,8
	Клейковина	30,9	31,7
Трубкование	Белок	16,8	14,9
	Клейковина	32,8	28,8
Колошение	Белок	17,7	15,2
	Клейковина	32,7	33,3

Примечание: без микроудобрений белок - 15,1%; клейковина - 28,0%.

Таблица 4

Дозы микроудобрений при некорневой подкормке озимой пшеницы (г/га)

Микроудобрение	Низкая	Средняя
Медь сернокислая	420	290
Марганец сернокислый	240	180
Цинк сернокислый	230	140
Борная кислота	670	110
Кобальт сернокислый	715	95

**АГРОФИРМАМ, САДОВОДАМ И ВИНОГРАДАРЯМ!**

**ЗАВОД «СПЕКТР ИЗОПЛАСТ»**  
ИЗГОТAVЛИВАЕТ И РЕАЛИЗУЕТ ПО НИЗКИМ ЦЕНАМ:

- трубки, ленты и шнуры из ПВХ для подвязки виноградной лозы, деревьев, кустарников. Прочные, со временем не теряющие эластичности, они, растягиваясь, «растут» вместе с растением;
- шланги из ПВХ поливочные и для комплектации вибронасосов, а также для прокладки по территории садовых участков (гарантийный срок 12,5 года).

**Обеспечим отправку централизованным автотранспортом.**

**По вопросам заказов обращаться по адресу:**  
143960, Московская область, г. Реутов, ул. Заводская, 4.  
Тел./ф.: (495) 528-40-27, 744-39-76, 8-915-295-00-50.

сайт: <http://spektr-izoplast.ru>  
e-mail: [spektr\\_izoplast@mail.ru](mailto:spektr_izoplast@mail.ru)

## НОВОСТИ ДОНА

Минсельхозпрод Ростовской области представил проект постановления администрации региона об утверждении Правил рационального использования земель сельхозназначения. Принятие такого документа позволит сохранить и восстановить плодородие почв, увеличить объемы производства сельхозпродукции и будет способствовать развитию животноводства на Дону.

## На Дону сельхозземли будут использоваться рационально

На 13-м заседании комитета Законодательного Собрания Ростовской области по аграрной политике, продовольствию и природопользованию министр сельского хозяйства и продовольствия области Игорь Кузнецов представил проект постановления администрации региона об утверждении правил рационального использования земель сельхозназначения. Необходимость принятия подобного постановления, по данным отраслевого министерства, объясняется снижением запасов элементов питания во всех типах почв региона и соответствующим снижением урожайности зерновых и масличных культур в ряде хозяйств области ниже среднерайонной.

Правила устанавливают обязательные требования ко всем категориям землепользователей: проведение мероприятий по улучшению земель, содействие проведению агрохимического обследования почвы, выполнение мероприятий по охране от эрозии и других деградационных процессов в соответствии с рекомендациями науки и др. «Критерием нерационального использования предлагается установить определенный уровень урожайности основных сельхозкультур», - отметил на заседании комитета Игорь Кузнецов. - За невыполнение правил - привлекать землепользователей к ответственности в соответствии с областным законодательством в виде административного штрафа».

Проект постановления находится на подписи у губернатора области. По прогнозам министерства сельского хозяйства Ростовской области, принятие подобных правил позволит решить целый комплекс проблем в сельском хозяйстве: сохранение и восстановление плодородия почв, получение определенного уровня урожайности сельскохозяйственных культур, увеличение объемов производства сельхозпродукции и развитие животноводства.

Принятие подобного регионального постановления, кроме того, является частью федеральной политики Минсельхоза РФ. Так, 8 апреля министр сельского хозяйства России Елена Скрынник на «Правительственном часе» в Государственной Думе РФ, говоря о земельной реформе, подчеркнула, что в стране наблюдаются качественное ухудшение всего земельно-ресурсного потенциала сельского хозяйства и снижение плодородия земельных участков, а также отметила необходимость повышения ответственности за нерациональное использование сельхозземель.

М. АНАНЯН,  
пресс-секретарь Министерства  
сельского хозяйства Ростовской  
области

# «Союзагромаш» прогнозирует рост производства сельхозтехники к 2010 году на 35%

## АНТИКРИЗИСНАЯ СТРАТЕГИЯ

По расчетам российского Союза производителей сельскохозяйственной техники «Союзагромаш», для этого необходимо увеличить ставки ввозных таможенных пошлин до 15% на все виды сельхозмашин, которые производятся отечественными компаниями. Соответствующее предложение «Союзагромаш» подготовил и направил в Правительство Российской Федерации.

В 2005 - 2008 годах российский рынок сельхозтехники вырос в 3 раза и составил 5547 млн. дол. США в 2008-м. Поставки импортной техники с 2005 по 2008 г. увеличились в 5 раз, а по отдельным видам в 7 раз. Доля отечественных производителей сократилась за четыре года с 46% до 35% от общего объема потребления сельхозмашин. Соотношение общего объема производства и импорта сельхозтехники, аналоги которой производятся в Российской Федерации, изменилось в сторону значительного роста объемов импортных поставок. Это негативно сказывается на развитии отрасли реаль-

ного сектора, в которой работает более 100 тыс. человек.

Главная причина сокращения доли российских компаний на внутреннем рынке сельхозтехники - неравные условия конкуренции, считает президент «Союзагромаш» Константин Бабкин. «До сих пор машины для села было выгоднее импортировать, а не производить. По основным видам сельскохозяйственной техники пошлина либо составляет 5%, либо ее нет вообще. Повышение таможенной защиты позволит хотя бы частично выровнять условия на рынке. Правительство уже поддержало производство комбайнов и с 2009 года ввело



пошлину в размере 15%. Это сдерживает резкий рост импорта комбайнов. Сегодня, в условиях кризиса, подобной мерой необходимо поддержать производителей сеялок, плугов, культиваторов, зерноочистительных машин - всей сельхозтехники».

По данным «Союзагромаш», увеличение ставок ввозных таможенных пошлин до 15% на основные виды сельхозтехники окажет существенное положительное влияние на состояние

внутреннего рынка и производство сельхозмашин. В частности, в 2010 году по отношению к 2009-му выпуск техники вырастет на 35%, производительность труда на заводах - на 20%, доля российских производителей на внутреннем рынке составит более 60% от общего объема потребления, количество новых образцов выпускаемой техники в 2010 году превысит 200 штук.

Пресс-служба «Союзагромаш»

## НАША СПРАВКА

«Союзагромаш» - российский Союз производителей сельскохозяйственной техники. Основные направления деятельности: защита интересов отечественного сельхозмашиностроения в органах государственной власти; сбор и анализ отраслевой информации; развитие международных связей; проведение выставок, семинаров, конференций. В союз входят 76 компаний, которые производят более 80% продукции сельхозмашиностроения в России.

## Росагролизинг оснастил современный комбикормовый завод

## ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЛИЗИНГ

В марте 2009 года в Пензенской области вышел на проектную мощность новый комбикормовый завод. ОАО «Росагролизинг» по программе федерального лизинга оснастил предприятие современным оборудованием на сумму более 57 млн. рублей.

Открытие нового комбикормового завода в Пензенской области стало возможным благодаря применению инструментов федерального лизинга. ОАО «Росагролизинг» поставило на предприятие современное оборудование на сумму свыше 57 млн. рублей.

Мощности нового завода позволяют производить 10 тонн комбикорма в час. На заводе будут применяться современные технологические схемы выработки и обработки комбикормов. Основной принцип работы комбикормового завода заключается в том, что различные компоненты: злаковые, витамины, минеральные добавки - смешиваются в определенных пропорциях, предоставляя на выходе готовый, полностью сбалансированный корм.

Обеспечение животных необходимым витаминным питанием является основной задачей производства комбикорма.

Правильно приготовленный корм влияет на репродуктивную способность животных, а также на их способность противостоять различным вирусам и заболеваниям. В скором времени на заводе будет начато производство высококачественного комбикорма в рассыпном и гранулированном виде для птицы, свиней и крупного рогатого скота.

Продукция высокого качества, отвечающая всем требованиям, будет пользоваться спросом в регионе. В том числе на животноводческих фермах и в хозяйствах, животных на которые поставило ОАО «Росагролизинг».

За время сотрудничества Росагролизинга с предприятиями Пензенской области было заключено 262 договора на сумму свыше 2,6 млрд. рублей. В их рамках в Пензенскую область ОАО «Росагролизинг» поставлено более 750 единиц сельхозтехники и оборудования, свыше 9 тыс. голов племенной продукции на сумму более 680 млн. рублей, а также животноводческое оборудование для создания и модернизации свыше 9200 скотомест. ОАО «Росагролизинг» уже получены из региона заявки на 2009 год на поставку технологического оборудования для свиноводства и КРС для создания и модернизации 7060 скотомест.

По словам генерального директора ОАО «Росагролизинг» Леонида Орскиа, благодаря созданию таких современных, технически оснащенных предприятий увеличивается объем производства полноценного и сбалансированного корма. Что, в свою очередь, способствует увеличению количественных и качественных показателей животноводческой отрасли.

Пресс-служба ОАО «Росагролизинг»

## ХОД СЕЛЬХОЗРАБОТ

## На Кубани заканчивается обработка озимых зербицидами

На 20 апреля обработано 1277,4 тыс. га, или 92% к заданию. При помощи сельхозавиации эта работа выполнена на площади 85,6 тыс. га.

Яровые культуры посеяны на площади 818,2 тыс. га, или 50% от плана. В том числе кукуруза на зерно на 165,7 тыс. га, или 30%. Сев сахарной свеклы проведен на площади 135,6 тыс. га, или 98% от намеченного. Завершили сев хозяйства 17 районов края.

Подсолнечник при задании 466,9 тыс. га посеян на площади 260,8 тыс. га, или 56% от плана. Завершили сев в сельхозпредприятиях Выселковского, Гудькевичского и Тбилисского районов. Близки к завершению сева в Брюховецком, Курганинском, Новокубанском, Усть-Лабинском и ряде других районов Центральной зоны края.

Низкие температуры сдерживают темпы сева этой культуры в Белоглинском, Куцеевском и Новопокровском районах, где посеяно только 20 - 22% от намеченного.

Овощным горохом занято 7,5 тыс. га, оставшиеся 0,9 тыс. га будут засеяны до середины мая на орошаемых землях для удлинения сроков уборки и переработки зерна.

При севе яровых культур в целом по краю внесено 16,8 тыс. тонн д. в. минеральных удобрений на площади 426,5 тыс. га, это 52% от засеянных яровыми культурами площадей. Под кукурузу внесено 4,7 тыс. тонн д. в. на площади 426 тыс. га, под сахарную свеклу - 5,1 тыс. тонн д. в. на 105 тыс. га, под подсолнечник - 5,7 тыс. тонн д. в. на 137 тыс. га. В период с 10 по 14 апреля в большинстве районов края на почве и в воздухе наблюдались заморозки до 8 - 9° С, что вызвало гибель всходов сахарной свеклы и некоторых других культур. По предварительным данным, погибло всходов сахарной свеклы на площади 4,5 тыс. га. На 17 апреля 3,1 тыс. га погибшей площади пересеяно.

**ЕДИНСТВЕННЫЕ В РОССИИ ПОНКИ НА ТРАКТОРАХ!**

**ВНИМАНИЕ! АККРЕДИТАЦИЯ!**

Представитель СМИ просим подтвердить свое участие в мероприятии...

8.00 - открытие - БИЗОН-ТРЕК-ШОУ 2009, мотоболель, парад участников по с. Ростову-на-Дону, ул. Днепропетровская, 81/1.

11.00 - старт соревнований: 4-й км трассы «Ростов-Богданов».

В середине мая в Ростове пройдет единственные в России гонки на тракторах «БИЗОН-ТРЕК-ШОУ». Это событие уже стало настоящим ежегодным праздником для работников сельского хозяйства и гостей из разных стран, неординарных любителей страны. Конечно, если трактору пахать, да сеять, но в атмосфере гонимой машины выигрывать и наслаждаться пылью жареного раскаленного двигателя, свистит турбина, копыта заманят из под колес. Да и за рулем у него уже не тракторист, а спортсмен. Вот для этого. Куда там «Форсунка ТН»! Кому жез бы однажды удалось увидеть гонки на тракторах, не забудет этого никогда.

БИЗОНТРЕКШОУ

Дополнительная информация:  
Виктор Демидов,  
руководитель пресс-службы компании «Бизон»,  
(863) 290-86-86, доб. 12-87,  
demidov@bizon2001.ru,  
www.bizonagro.ru

СТРАНИЧКА КОМПАНИИ



Современные технологии индустриального возделывания сельхозкультур невозможно представить без надежного контроля сорной растительности. Подход к построению системы защиты культурных растений от сорняков должен быть дифференцированным и учитывать конкретные условия хозяйств. Переход на возделывание пропашных культур с использованием минимальных и нулевых технологий приводит к значительному увеличению сорняков, в том числе злаковых: как однолетних (щетинники, куриное просо, росичек), так и многолетних (пырей ползучий, гумай, свинорой пальчатый).

Решить проблему засорения злаками в период вегетации культуры помогают селективные повсходные гербициды – граминициды.

# ФЮЗИЛАД® Форте – гарантированный эффект защиты от злаковых сорняков

Препарат ФЮЗИЛАД® ФОРТЕ, КЭ способен решить проблему как однолетних (при норме расхода 0,75 - 1,0 л/га), так и многолетних (норма расхода 1,5 - 2,0 л/га) злаков в посевах сахарной и кормовой свеклы, сои, подсолнечника, рапса, картофеля, гороха на зерно. Действующее вещество ФЮЗИЛАД® ФОРТЕ, КЭ – флуазифоп-П-бутил, как и действующие вещества большинства граминицидов, применяемых на двудольных культурах, не является новым: оно использовалось в широко известных эффективных препаратах ФЮЗИЛАД®, КЭ и ФЮЗИЛАД® СУПЕР. Однако препарат - это не только действующее вещество. Ученым компании «Сингента» удалось с помощью технологии ISOLINK заставить действующее вещество препарата работать по-новому.

Если при старой препаративной форме визуальная гибель сорняков наступала через 14 дней, то при использовании ISOLINK действие ФЮЗИЛАДА® видно уже через 7 дней.

Препарат обладает превосходным системным действием, быстро проникает в растение и передвигается по сосудистой системе сорняков в корневища, исключая отрастание новых побегов. Гибель сорного растения наблюдается на 5 - 7-й день после применения.

Отпрыскивание против однолетних злаковых сорняков проводят в фазу 2 - 4 листьев (независимо от фазы развития культуры) и против многолетних при высоте сорняков 10 - 15 см.

В условиях Юга России почвенная и воздушная засуха часто приводят к тому, что злаки активно не вегетируют, их корневая система не работает. За счет препаративной формы ФЮЗИЛАД® ФОРТЕ, КЭ достигается необходимого результата даже в таких условиях, но необходимо использовать максимальную норму расхода препарата.

Особенно хорошо ФЮЗИЛАД® ФОРТЕ проявляет себя при высокой засоренности многолетними сорняками. Для достижения необходимого эффекта нужно двукратное применение (по 0,75 - 1,0 л/га). Второе внесение проводится при повторном отрастании сорняков (примерно через две-три недели). Положительный эффект дает предварительное размельчение корневищ корнеотпрысковых сорняков за 2 - 3 недели до предполагаемой обработки граминицидом.

Таким образом, ФЮЗИЛАД® ФОРТЕ является оптимальным выбором в снятии проблемы злаковых сорняков на полевых культурах.



ISOLINK – передовая технология формуляции препаратов компании «Сингента», используемая при производстве гербицида Фюзилад® Форте, которая увеличивает эффективность отдельных элементов препарата и способствует достижению быстрого эффекта на злаки.



Инновационная микрокапсельная технология позволяет добиться того, что в каждом компоненте препарата содержится необходимое количество действующего вещества и д. в. равномерно распределяется в рабочем растворе



При технологии ISOLINK капли раствора получаются более равномерные, а входящие в состав препарата поверхностно-активные вещества способствуют его распределению по листу и удержанию на листовой пластинке (предотвращают скатывание капель), что особенно важно для злаковых сорняков



Специальные пенизаторы (вещества, способствующие проникновению гербицида в растения) обеспечивают быстрое и полное его проникновение в листья и обеспечивают гибель злаковых сорняков в минимальные сроки

А. ЧЕТИН, технический специалист по гербицидам региона «Юг», к. с.-х. н.

# РИАС® – новое слово в защите от церкоспороза

Сахарная свекла – одна из самых экономически выгодных культур, возделываемых в зоне Северного Кавказа. Отрасль свекловодства ежегодно дает 25 - 30% общего сбора корнеплодов в России. В 2009 году планируется засеять сахарной свеклой площадь 139 тыс. га.

На устойчивость сахарной свеклы к болезням влияет множество факторов. Поражение сахарной свеклы корневыми гнилями в предуборочный и уборочный периоды во многом является результатом развития корневых всходов, соответственно все мероприятия должны быть направлены на борьбу с ним. Такие меры, как протравливание семян (Алрон XL, Максим), посев в оптимальные сроки, подготовка почвы, проведение ранних междурядных обработок, способны обеспечить защиту свеклы от корневых гнилей в начальный период. В условиях нынешнего года на развитие корневых всходов могут повлиять заморозки, которые наблюдались в период всходов сахарной свеклы.

Наибольшей вредоносностью среди болезней сахарной свеклы в условиях Юга обладает церкоспороз: при раннем июльском поражении он может привести к недобору 50 - 100 и более ц/га урожая, отрицательно повлиять на качество сахарной свеклы, снизив сахаристость корней.

При позднем (август - сентябрь) поражении снижение сахаристости может достигать 2%. Отличительной особенностью выращивания сахарной свеклы на Кубани является интенсивное длительное, до 100 суток, воздействие церкоспороза в условиях повышенных температур и резких перепадов увлажнения. В таких условиях для надежной защиты от церкоспороза необходим фунгицид с длительным периодом действия. Использование новых, более эффективных и безопасных фунгицидов – основной путь совершенствования региональной технологии защитных мероприятий от церкоспорозной пятнистости листьев сахарной свеклы. Несомненно актуальность имеет в том числе отбор лучших для условий региона препаратов, а изучение их эффективности является первым этапом исследований в целях повышения экономической эффективности применения фунгицидов и надежности защитного эффекта.

В 2009 году компания «Сингента» выводит на рынок защиты сахарной свеклы от пятнистостей листьев (фомоза, церкоспороза) и мучнистой росы препарат РИАС®.

В 2008 году было заложено 3 производственных опыта по проверке РИАСА® в хозяйствах Краснодарского края (ООО «Атаманское» Павловского района, ЗАО «Дружба» Калининского района) и Республики Карачаево-Черкесия («Эркенгроинвест»). Препарат испытывался в зарегистрированной дозировке 0,3 л/га.

2008 год был неэпифитотийным для развития церкоспороза на сахарной свекле. Сахарная свекла в летние месяцы начала сбрасывать ботву из-за недостатка влаги. Но даже в таких засушливых условиях при отсутствии эпифитотии церкоспороза и засухе применение РИАСА® обеспечивало лучшую сохранность листового аппарата по сравнению с эталонным вариантом.

Во всех случаях применения РИАСА® в 2008 году сахаристость была выше по сравнению с эталонным вариантом на 1,2 - 1,7% а выход сахара выше на 0,4 - 0,5 тонны на гектар.

РИАС® содержит 2 действующих вещества: дифеноконазол (150 г/л), обладающий высокой эффективностью против церкоспороза, фомоза и мучнистой росы, медленной растворимостью в воде, высокой стойкостью к разложению под действием УФ-лучей и, соответственно, обеспечивающий длительное защитное действие препарата, и пропиконазол (150 г/л), обладающий высокой растворимостью в воде, очень быстрым действием на патоген и являющийся наиболее эффективным д. в. против пятнистостей листьев. Препаративная форма РИАСА (концентрат эмульсия) оптимальна для фунгицидных препаратов.

За счет эффективного сочетания 2 действующих веществ

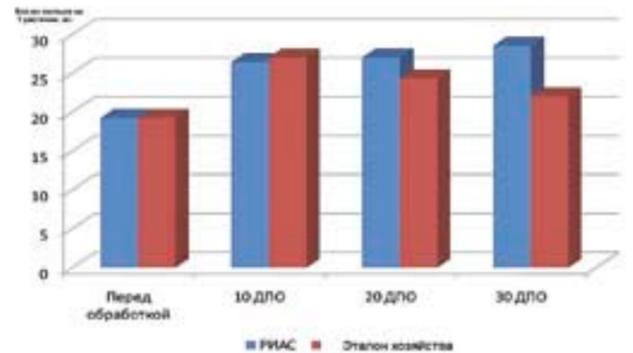


Рис. 1. Влияние применения фунгицида РИАС® на динамику развития листового аппарата сахарной свеклы («Эркенгроинвест», 2008 год)

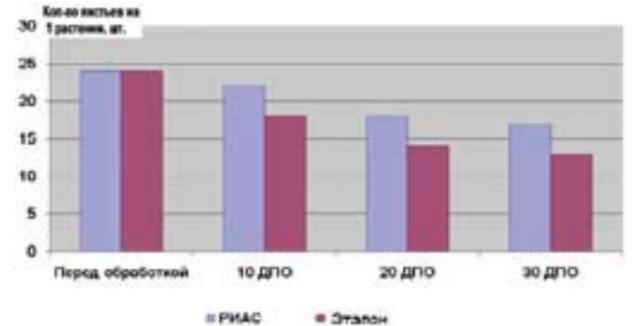


Рис. 2. Влияние применения фунгицида РИАС® на динамику развития листового аппарата сахарной свеклы (ООО «Атаманское», 2008 год)

РИАС® имеет наиболее длительный период защитного действия среди всех фунгицидов, который может достигать 45 дней.

Таким образом, РИАС® является наиболее эффективным фунгицидом для защиты сахарной свеклы от церкоспороза. Его применение обеспечивает длительный период защитного действия, сохранность ботвы и получение максимального выхода сахара с гектара.

**ФЮЗИЛАД® ФОРТЕ**  
по ISOLINK технологии™

## быстрый эффект... ...надежная защита

- эффективное подавление всех основных однолетних и многолетних злаковых сорняков
- регистрация на различных культурах, включая овощные и технические
- высокая скорость действия
- превосходное системное действие
- возможность применения в широком диапазоне фаз развития культурных растений
- низкие нормы расхода
- отсутствие отрицательного воздействия на последующие культуры

www.syngenta.ru

Филиал ООО «Сингента» в г. Краснодаре  
ул. Мачуги, д. 78, офис 18, 19, 21  
тел.: (861) 210-0983/84, 210-1301/02

## ПЕРЕДОВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

**Краснодарское предприятие «БДМ-Агро», получившее в результате своей деятельности статус отечественного производителя в области качественного машиностроения, – лидер в производстве и поставках сельскохозяйственной техники: почвообрабатывающей, посевной, кормозаготовительной, а также для защиты растений.**

## Гордость компании – ДИСКАТОР®

Компания «БДМ-Агро» – член «Промышленной ассоциации «Станкостроительный завод им. Седина», входит в состав Союза производителей сельскохозяйственной техники и оборудования для АПК «Союзагромаш».

Предприятие активно работает на рынке сельхозтехники 8 лет. За этот период компания разработала и выпустила 52 модели современных почвообрабатывающих орудий, зарегистрированных под торговой маркой Дискатор®, наладила выпуск сенокоса прямого посева под тракторы мощностью от 120 до 450 л. с.

Фирменная продукция компании «БДМ-Агро» – Дискатор® завоевал признание во всех регионах России и за ее пределами. Он гармонично вписался в минимальную технологию возделывания зерновых и пропашных культур, эффективно используется для основной и предпосевной обработки почвы. Сегодня предприятие производит их под все типы и классы тракторов, в различной комплектации. «БДМ-Агро» предлагает аграриям полный модельный ряд Дискаторов – прицепных и навесных, шириной захвата от 2 до 8 метров.

Использование Дискатора в системе ресурсосберегающей технологии позволяет сократить число проходов агрегатов в два-три раза за счет совмещения операций (измельчение растительных остатков, рыхление, крошение, уплотнение посевного слоя) при высоком качестве обработки почвы. Применение Дискатора® «БДМ-Агро» допустимо во всех агроклиматических зонах, на различных типах почв. По мнению специалистов, использование Дискаторов положительно отражается на экономике хозяйств, а практические показатели доказывают, что за сезон Дискатор® не только покрывает понесенные издержки на его приобретение, но и приносит дополнительную прибыль за счет уменьшения затрат на обработку почвы.

Продукция «БДМ-Агро» и сама компания неоднократно становились призерами различных мероприятий, награждались дипломами и медалями, отмечены наградами Министерства сельского хозяйства РФ и Российской академии сельскохозяйственных наук, в том числе знаком «Кубань-Качество». На международной выставке-демонстрации «День российского поля-2008» Дискатор® 8х4 ПК ШК производства «БДМ-Агро» завоевал Гран-при как «Лучшая почвообрабатывающая машина 2008 года».

# Торговая площадка «БДМ-Агро» –

## Работаем на опережение!

ООО «БДМ-Агро» – динамично развивающееся предприятие, причем как в количественных показателях, так и в ассортименте выпускаемой продукции.

Техника «БДМ-Агро», представленная потребителям во всех направлениях деятельности компании, достойно выдерживает конкуренцию с зарубежными аналогами благодаря стабильной работе, увеличению объемов выпускаемой продукции. Особое внимание уделяется модернизации изготавливаемой техники. Ежегодно осваивается выпуск 2 – 3 видов новой продукции, при запуске которой ведется строгий контроль качества.

ООО «БДМ-Агро» не только разработчик и изготовитель сельхозтехники, но и инициатор передовых инновационных технологий в современном сельхозпроизводстве, имеющий широкую инфраструктуру служб сервиса, сбыта продукции и развитую дилерскую сеть. Сегодня сбытовая сеть компании является одной из лучших в Российской Федерации и охватывает всю территорию страны – от Калининградской области до Приморского края. Имеются каналы сбыта во всех странах СНГ, открыты торговые дома в Южном, Приволжском и Центральном федеральных округах. Ведутся продажи в страны Западной Европы.

Постоянное увеличение ассортимента продукции в связи с расширением географии продаж позволяет коллективу компании работать на опережение. И это в существующих непростых экономических условиях, с учетом глобальной конкуренции в связи с регулярным притоком на рынок новых производителей!

Каждое предприятие имеет свою неповторимую индивидуальность и руководствуется определенными принципами. Один из принципов компании «БДМ-Агро» – ориентация на потребителя, что дает возможность не только в полной мере удовлетворить требования покупателя, но и превзойти его ожидания и тенденции развития сельхозмашиностроения.

«БДМ-Агро» работает по отлаженной схеме: высокое качество техники, приемлемая для потребителей цена и максимально выгодные условия сервисного обслуживания. Характерно, что к каждому покупателю на предприятии находят индивидуальный подход: техника подбирается с учетом всех факторов, способных повлиять на ее дальнейшее использование (состав почвы, тип и марка агрегируемого трактора, объем работ, особенности рельефа местности и др.). Представители и дилеры компании «БДМ-Агро» постоянно отслеживают работу техники в хозяйствах, взаимодействуют с механизаторами и руководителями инженерно-технических служб.

Предприятие «БДМ-Агро» – постоянный участник всех международных и федеральных сельскохозяйственных выставок, семинаров, демонстрационных полевых показов. Стабильно и продуктивно сотрудничает с зарубежными и отечественными представителями над совместными проектами в сфере сельхозпроизводства. В результате активной деятельности, к примеру, с тракторными заводами России и СНГ появилась возможность открыть новое направление – реализацию тракторов различной тяговой силы.

## Платформа для больших дел

Фирменная продукция «БДМ-Агро» к сезону 2009 г. представлена

потребителям в широком ассортименте. Специалисты компании учли все нюансы и запросы аграриев и уверенно предлагают свою продукцию на рынке сельхозтехники. В настоящее время ведется оформление административной площадки (от 10 до 19 га) торгово-сервисного центра, который будет расположен в 5 км от столицы Кубани вдоль одной из наиболее важных магистралей России – трассы «М4 «Дон» (Москва – Ростов-на-Дону – Краснодар). В перспективе, учитывая редкую живописность данной местности и наличие дорожных развязок и подъездных путей, планируется строительство широкой инфраструктуры.

В данный момент рядом с вышеуказанным объектом уже действует открытая площадка торгово-сервисного центра, на которой выставлена прицепная техника производства «БДМ-Агро» и тракторы российских и зарубежных производителей.

индивидуальный подход. Представители «БДМ-Агро» помогут подобрать технику с учетом всех факторов, влияющих на условия ее эксплуатации: состав почвы, тип и класс агрегируемого трактора, объем работ и рельеф местности. Специалисты сервисной службы «БДМ-Агро» тщательно отслеживают работу техники на местах, тесно взаимодействуют с инженерно-техническими службами и руководителями хозяйств, обеспечивают гарантийное и постгарантийное обслуживание, производят установку дополнительного оборудования.

На сегодняшний день подписан двусторонний договор с ООО «Ростовагролизинг» о совместных прямых продажах сельскохозяйственных комплексов на территории Краснодарского края и Южного федерального округа в целом. Предприятие «БДМ-Агро» в рамках целевой программы Россельхозбанка может оказать содействие в оформлении кредитов под залог

## Инструменты «BELLOTA» – вторые руки агрария



С открытием площадки значительно увеличились продажи продукции испанской компании «BELLOTA» – партнера по бизнесу «БДМ-Агро». О компании «BELLOTA» рассказывает Сергей Белый, начальник отдела продаж инструмента ООО «БДМ-Агро»:

Испанская компания «BELLOTA» – всемирно известный производитель изделий из металла, лидирующая марка среди профессиональных ручных сельскохозяйственных инструментов, применяемых во всех отраслях растениеводства: овощеводстве, садоводстве, виноградарстве, а также для озеленения парковых зон, приусадебных участков, газонов, клумб, выполнения ландшафтных работ, формирования зимних садов и оранжерей.

Цель компании – обеспечить тому, кто остановил свой выбор на инструменте марки «BELLOTA», полную уверенность, что этот инструмент станет ему надежным помощником в работе. Все производственные процессы – отковки металла до конечной отделки – тщательно контролируются, и только после строгого контроля качества на изделия ставится фирменная печать. Краснодарское предприятие «БДМ-Агро» активно работает над совместными проектами с компанией «BELLOTA» и предлагает потребителям ее продукцию в широком диапазоне: садовый, сельскохозяйственный, деревообрабатывающий и промышленный инструмент.

На выставочной площадке торгово-сервисного центра в столице Динской садовый инструмент компании «BELLOTA» представлен в богатом ассортименте: секаторы, грабли, тяпки, мотыги, вилы, пилы, топоры, ножовки, сучкорезы и т. д. Все они выполнены из высококачественной, особо прочной легированной стали. Высоким спросом пользуются инструменты для обрезки растений (очищающей, формирующей, обрезки на плодоношение, обновляющей а также сухой обрезки и обрезки в зимний период).

Компания «БДМ-Агро» приглашает к сотрудничеству предприятия, санатории, дома отдыха – мы готовы предоставить инструмент для посадки и ухода за зеленым фондом.

## «КАМАЗ» теперь и трактор!

Разнообразие моделей тракторов, представленных на выставочной



О работе площадки нам рассказал Анатолий Мельник, начальник структурного подразделения «Динское» ООО «БДМ-Агро»:

На выставочной площадке демонстрируется техника всех направлений деятельности компании «БДМ-Агро»: почвообрабатывающая, посевная, кормозаготовительная, а также техника для защиты растений. Вниманию посетителей в большом объеме предложена и продукция других фирм-производителей, являющихся надежными и постоянными партнерами по бизнесу компании «БДМ-Агро». Это прежде всего тракторы российских и зарубежных производителей, представленные предприятием «БДМ-Агро» на взаимовыгодных условиях. На площадке действует гибкая система скидок оплаты, а специалисты высокой квалификации проводят профессиональные консультации, гарантируя каждому покупателю

приобретаемой техники или оборудования.

Юрий Холод, начальник отдела продаж ООО «БДМ-Агро», куратор структурного подразделения «Динское», поделился своими впечатлениями о работе выставочной площадки, подчеркнув, что это очень плодотворное и перспективное направление деятельности компании.



По его мнению, положительный результат прежде всего заключается в удачном местонахождении площадки, что дает возможность аграриям из любых регионов России познакомиться с техникой «БДМ-Агро». Говоря о назначении площадки, Юрий Холод, проведя сравнительный анализ продаж, сделал вывод, что площадка такого плана – это не только стабильная реализация продукции, но и хорошая реклама предприятиям, чью технику «БДМ-Агро» также представляет на обоюдовыгодных условиях, а наличие кассового аппарата на ней позволяет отпустить технику за наличный расчет.

# необходимость, продиктованная временем

## КОММЕНТАРИЙ СПЕЦИАЛИСТА



**Алексей МИЛОВАНОВ,**  
заместитель директора  
по гарантийному  
и сервисному обслуживанию  
ООО «БДМ-Агро»

- Партнерские, доверительные, конструктивные отношения между компанией «БДМ-Агро» и испанской фирмой «BELLOTA» дали определенные результаты. Компания «BELLOTA» также известна потребителям как основной поставщик рабочих органов к выпускаемой «БДМ-Агро» сельскохозяйственной технике, а совместная деятельность дает возможность обеспечить покупателя необходимыми комплектующими в кратчайшие сроки.

С компанией «BELLOTA» мы сотрудничаем уже несколько лет. За это время ее продукция, а именно диски для дискаторов «БДМ-Агро», зарекомендовала себя как высокотехнологичная, качественная и надежная составная часть почвообрабатывающих машин и агрегатов. Лучшее подтверждение качества и надежности дисков – миллионы гектаров российских земель от Кавказа до Питера, от Калининграда до Магадана, обработанных техникой «БДМ-Агро», укомплектованной дисками компании «BELLOTA».

Диск выполнен из боросодержащей стали, имеет комплексную закалку, повышающую механическую износостойкость, точную и однородную двойную заточку краев, оптимизирующую проникновение в почву. Конфигурация диска обеспечивает улучшенное проникновение и подрез почвы, исключает налипание грунта на поверхность, позволяет использовать диск практически во всех агроклиматических зонах России, при различной влажности почвы. Преимущества марки компании «BELLOTA» – доверие, качество, прочность и безопасность.

площадке, поражает воображение многочисленных посетителей.

О тракторе «КАМАЗ» ХТХ-215 рассказал Алексей Окуневич, заместитель начальника отдела продаж ООО «БДМ-Агро»:

- В России полным ходом идет выполнение национальных программ, одна из которых – комплексное развитие сельского хозяйства.



Вклад ОАО «КАМАЗ» в реализацию этой программы огромен: наряду с широкой гаммой сельхозтехники на базе автомобилей «КАМАЗ» корпорация начала серийное производство новейшего колесного трактора «КАМАЗ» ХТХ-215. Этот трактор, который ОАО «КАМАЗ» выпускает по лицензии фирмы McCORMICK, устанавливает новые стандарты качества сельхозтехники. В данной модели сочетаются уникальные качества: самый высокий в своем классе уровень производительности и топливной эффективности с высочайшим уровнем комфортности для водителя. Водительская кабина имеет расширенный угол обзора. Ее отличие от традиционных кабин в том, что внутреннее пространство расширено за счет перераспределения жесткости каркаса на переднюю и заднюю стойки. Используется несколько цветовых гамм интерьера, что создает приятную атмосферу, а кресло, установленное на пневмати-

ческой подвеске, повышает комфортность условий работы. На цифровой приборной панели отражается точная информация о параметрах работы трактора. Новая конструкция крыши и улучшенная светооптическая аппаратура обеспечивают максимальное освещение.

Тормозная система оснащена многодисковыми тормозными механизмами, работающими в масляной ванне. Для достижения максимальной эффективности



они расположены на валу между дифференциалом задней оси и планетарными редукторами главной передачи. Установка трех дисковых пластин на каждой стороне обеспечивает высокий эффект и надежность торможения.

На выставочной площадке торгового-сервисного центра в станции Динской представлен весь модельный ряд Дискаторов, выпускаемых предприятием «БДМ-Агро». Какие конкретно модели агрегируются с трактором «КАМАЗ» ХТХ-215? На этот вопрос



ответил главный конструктор ООО «БДМ-Агро» Сергей Семенов:



- С тракторами «КАМАЗ» ХТХ-215 агрегируется Дискатор® прицепной четырехрядный БДМ-3,6х4П. Как и все модели Дискаторов, производимых компанией «БДМ-Агро», Дискатор® БДМ-3,6х4П предназначен для поверхностной обработки почвы,

уничтожения сорняков, измельчения пожнивных остатков. Применяется в различных агроклиматических зонах, на всех типах почв, в том числе подверженных ветровой и водной эрозии, кроме каменистых. Один проход Дискатора равнозначен 2–3 проходам традиционных дисковых борон при меньшей зависимости от погодных условий. Происходит лучшее выравнивание микрорельефа, отсутствуют свальные борозды. За один проход Дискатора совмещаются 3 операции: уничтожение сорной растительности, рыхление слоя почвы до посевного состояния с уплотнением катками, выравнивание микрорельефа поля. Отсутствие единой оси исключает наматывание пожнивных остатков и забивание междискового пространства. Выход из строя режущего узла не приводит к простоя агрегата, в случае необходимости возможна быстрая замена отдельного режущего узла или его компонентов.

\* \* \*

Структурное подразделение «Динское» – показательная площадка полнокомплектной сельхозтехники всех категорий: многофункциональной, энергонасыщенной, применение которой гарантирует эффективный результат при минимальной обработке почвы последующим переходом на нулевую. Это даст возможность хозяйствам плавно, без неоправданных излишних затрат перейти от традиционных к ресурсосберегающим технологиям. При этом предприятие «БДМ-Агро» последовательно представляет комплекс сельскохозяйственной техники, необходимой для полной технологической цепи, готово к сервисному обслуживанию во всех регионах страны, а также имеет возможность содействовать внедрению прогрессивных агротехнологий в конкретных хозяйствах России и за ее пределами.

Пресс-служба ООО «БДМ-Агро»  
Фото из архива  
ООО «БДМ-Агро»



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСКАТОРА® БДМ -3,6 X 4П

Ширина обработки.....	3,7 м
Производительность при 15 км/ч .....	5,4
Рабочая скорость обработки .....	до 15 км/ч
Угол атаки дисков .....	0 – 30%
Расстояние между стойками.....	400 мм
Количество рядов рабочих органов.....	4
Глубина обработки за один проход.....	до 18 см
Количество дисков (рабочих органов).....	35
Полнота заделки растительных остатков .....	70 – 80%
Мощность трактора .....	200 – 215 л. с.



350007, г. Краснодар, ул. Захарова, 1. Тел./факс: (861) 210-04-86,  
210-08-24, 267-71-93. www.bdm-agro.ru, mail@bdm-agro.ru



## ГРУППА КОМПАНИЙ „КУБАНЬСЕЛЬМАШ“

ООО „Кубаньсельмаш“ разрабатывает, производит и реализует принципиально новую, уникальную технику для энерго- и почвосберегающих технологий, безотвальной обработки почвы. Состав комплекса: борона дисковая модернизированная серии БДМ, плуг чизельный глубокорыхлитель ПЧГ, укомплектованные шлейф-катками ШК.

Целесообразность применения комплекса подтверждается опытом эксплуатации во многих регионах России. ООО „Кубаньсельмаш“ работает по лицензии, выданной авторами разработки В. В. Абаевым и Н. М. Белобрицким (свидетельство на полезную модель № 14797 от 10.09.2000 г.).

ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ ТЕХНИКА ДЛЯ РЕСУРСО- И ПОЧВОСБЕРЕГАЮЩЕЙ ТЕХНОЛОГИИ

● Разработка ● Производство ● Продажа

**Бороны дисковые модернизированные серии БДМ (прицепные и навесные):**

БДМ-2х4, БДМ-2,5х4,  
БДМ-3х4, БДМ-4х4,  
БДМ-5х4, БДМ-6х4.  
Работают при влажности почвы до 40%.

**Плуги чизельные глубокорыхлители для безотвальной обработки почвы:**

ПЧГ-3, ПЧГ-4,2, ПЧГ-5,4.  
Глубина обработки почвы до 35 см.  
Комплекуются сменным дополнительным оборудованием для обработки до 45 – 50 см.

**Плуги чизельные для безотвальной обработки почвы на глубину до 35 см:**

ПЧ-2,1, ПЧ-2,7, ПЧ-4,5, ПЧС-6,9.

**Ремонт дисковых борон серии БДМ, реализация запасных частей и комплектующих деталей**

352106, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст. Новорождественская, ул. Радужная, 1.

Тел./факс (86196) 4-66-63, тел.: 4-66-62, 4-66-64.

353020, Краснодарский край,

ст. Новопокровская, ул. Линейная, 15.

Тел./факс (86149) 7-59-40, моб. 8 (918) 349-60-70.

E-mail: kubselmash@mail.ru www.kubselmash.ru



БДМ - 2,5х4 (П)



БДМ - 4х4 (П)

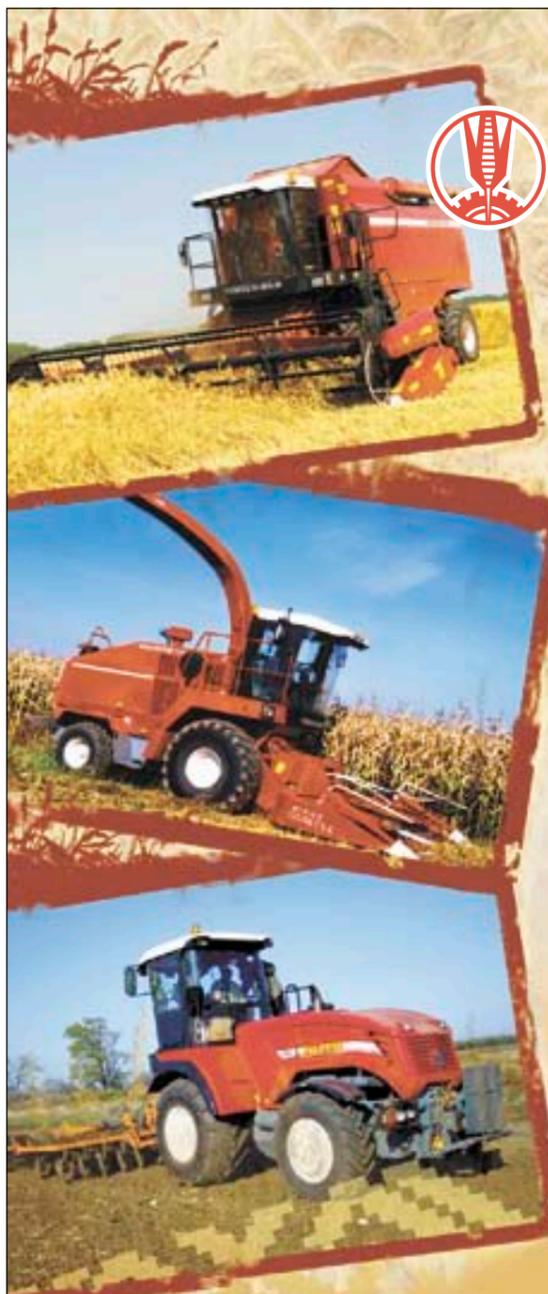


ПЧГ - 4,2



ПЧГ - 4,2

БДМ - 5х4 (П)



## Торговый Дом ГОМСЕЛЬМАШ-ЮГ

ГРУППА КОМПАНИЙ  
**ПОДШИПНИК**  
www.bearing-gc.ru

Торговый дом „Гомсельмаш-Юг“ - генеральный дилер ПО „Гомсельмаш“ (Республика Беларусь) и ЗАО СП „Брянсксельмаш“ (г. Брянск) в Южном Федеральном округе.

**Предлагает весь модельный ряд техники „Полесье“:**

- самоходные зерно- и кормоуборочные комбайны;
- универсальные энергосредства, используемые с навесными машинами на кошении трав, заготовке измельченных кормов, на уборке зерновых;
- прицепную кормоуборочную, почвообрабатывающую технику;
- полный ассортимент запасных частей.

Осуществляет гарантийное (2 года вне зависимости от выработанных моточасов) и сервисное обслуживание.

Развитая дилерская сеть в Южном Федеральном округе:

**Торговый Дом „Гомсельмаш-Юг“:**

Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. Заполотняная, 21, тел.: (86135) 4-09-09 (доб. 431, 435).

**Дилерские центры в Южном Федеральном округе:**

**Ставропольский край**

ООО „Гомсельмаш-Юг“, г. Невинномысск, ул. Низяева, 41, тел. (6554) 9-58-03.

ООО Группа компаний „Подшипник“,

г. Ставрополь, пр. Кулакова, 18Д, тел.: (8652) 38-66-11, (961) 525-10-06.

**Приглашаем Вас посетить**  
стенд Торгового дома „Гомсельмаш-Юг“ на  
IX Международной сельскохозяйственной выставке

**«Золотая Нива-2009»**

**14-16 мая 2009 года**

которая состоится  
16 мая - День поля  
по адресу: Краснодарский край, г. Усть-Лабинск,  
ул. Заполотняная, 21

**Краснодарский край**

ООО ТВЦ „Сельхозтехника“, г. Усть-Лабинск,  
ул. Заполотняная, 21, тел.: (86135) 4-09-09 (доб. 432, 410),  
ООО „Полесье“, ст. Каневская, ул. Длинная, 236,  
тел.: (86164) 7-02-26.

**Волгоградская область**

ООО „ВолгоградАгроСнаб“, г. Волгоград, ул. Невская, 13А,  
тел.: (8442) 37-68-57, 37-67-32.

ООО „Агроахтуба“, г. Волжский, Автодорога 6-21,  
тел.: (8443) 41-65-18, 41-64-71.

ООО Группа компаний „Подшипник“, г. Михайловка,  
ул. Тишанская, 37, тел.: (84463) 2-31-77, (961) 069-85-52.

**Ростовская область**

ООО „БеларусьЮгСервис“, г. Азов, ул. Дружбы, 13А,  
тел.: (86342) 50-120, 50-0-41

ООО Группа компаний „Подшипник“,

Семикаракорский р-он, х. Большемечетный,  
тел.: (86356) 2-61-41, (928) 76-92-488, (961) 51-25-885

# Птицеводство: задачи, перспективы, стратегия развития

## ПРОБЛЕМЫ ОТРАСЛИ

20 марта текущего года в г. Кореновске состоялось выездное совещание по итогам работы отрасли птицеводства Краснодарского края за 2008 год. Принявшие участие в этом мероприятии руководители крупных птицефабрик Кубани, ученые и специалисты, заместители глав городов и районов края, курирующие отрасль АПК, обсудили актуальные вопросы увеличения производственного потенциала отрасли.

С докладом «Производственно-финансовые и экономические итоги работы птицеводческих предприятий Краснодарского края за 2008 год и задачи по дальнейшему развитию отрасли» на совещании выступил руководитель департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края Игорь Лобач. Приводим основные тезисы доклада.

**П**ТИЦЕФАБРИКИ края в 2008 году реализовали мяса и яиц на сумму 7477 млн. руб. против 6086 млн. руб. в 2007 году. Рентабельность отрасли птицеводства в 2008 году составила 6,3% и возросла на 3,1 пункта. В яичном направлении она поднялась с минусовой рентабельности 4,4% до плюс 6,6%. В бройлерном – рентабельность изменилась незначительно, поднявшись всего на 0,3 пункта, и достигла уровня в 6,1%. Тем не менее, несмотря на объективные трудности, на большинстве птицефабрик края производственные показатели по сравнению с соответствующим периодом 2007 года улучшились. Намечившаяся в последние годы тенденция наращивания объемов производства пищевого яйца и мяса птицы наблюдается и в наступившем году.

В то же время с учетом возможностей птицеводческой отрасли следует изыскивать резервы для ее развития, то есть совершенствовать производство и более оперативно реагировать на конъюнктуру рынка. Тем более что в условиях нестабильной экономической ситуации и недостаточного производства других видов животноводческой продукции роль и значение птицеводства для наполнения краевой продовольственной корзины возрастают многократно.

По данным Росптицесоюза, Краснодарский край входит в число 15 регионов страны, полностью обеспечивающих потребность в мясе птицы собственного производства, и в число 27 регионов – в пищевом яйце. При этом Кубань имеет гораздо лучшие условия для дальнейшего роста производства в птицеводстве, чем другие регионы, но в них отрасль развивается более интенсивно. К сожалению, птицеводы Краснодарского края не смогли обеспечить прирост объемов птичьего мяса и даже на 2,7% снизили показатели 2007 года. Можно, конечно, ссылаться на высокую стоимость кормов и низкие урожаи 2007 года, но в тех же условиях находилась вся страна. Следовательно, причина в недоработках.

В общероссийском рейтинге промышленного птицеводства наш край занимает по производству мяса шестую, а по яйцу – восьмую строку. Мы до сих пор опираемся на традиции и используем запас прочности, заложенный в предыдущие годы. Конечно, они позволили сохранить, а в некоторых случаях и превзойти ранее достигнутый уровень в объемах и продуктивности птицы. Но тот факт, что за пятилетку в рейтинге федеральных образований России по производству яиц и мяса птицы Краснодарский край переместился на строку ниже, должен мобилизовать птицеводов Кубани на серьезный анализ положения в отрасли и поднять ее на новый уровень и в объемах продукции, и в ее качестве.

Как положительный факт следует отметить, что в общих объемах производства мяса всех видов на убой в 2008 году на долю птицы пришлось 36%. Таким образом, за пятилетку произошло увеличение доли птицы в мясном балансе края на треть, поскольку в 2004 году эта доля составляла только 26%. Кроме того, впервые в истории промышленного птицеводства края привесы бройлеров возросли до 47,8 г в сутки, а конверсия корма составила 1,95 кг. В расчете на 1 ц привеса бройлеров сэкономлено по 4 кг комбикорма.

В 2008 году интенсивно развивалось мясное птицеводство в ЗАО «Фирма «Агрокомплекс». Это птицефабрика «Славянская», «Кубань», «Краснодарский бройлер» и другие. Из 29,5 тыс. тонн мяса птицы 25,2 тыс. приходится на цыплят-бройлеров, что на 29% больше, чем в 2007 году. Хороших результатов добились в ГАП «Ресурс» на птицефабриках «Белореченская» и «Родина», а также в Раевском холдинге.

В яичном птицеводстве от каждой несушки за год получено по 310,7 яйца. Но, несмотря на высокий показатель, это на 2,3 яйца меньше, чем в 2007 году. Достигнутый уровень в основном обеспечен за счет использования высокопродуктивной птицы преимущественно селекции ОАО «Племптицезавод «Лабинский». Кропотливая работа селекционеров в 2008 году увенчалась регистрацией нового высокопродуктивного кросса.

Производство пищевого яйца по итогам 2008 года рентабельно на всех птицефабриках. Наивысшая – более 20% – на птицефабрике «Дружба» Выселковского района. Наибольшее поголовье промышленных несушек сосредоточено в ООО «Краснодарская птицефабрика» и хозяйстве ЗАО «Фирма «Агрокомплекс». Птицефабрика «Агрокомплекс» за 2008 год получили 227 млн. пищевых яиц. Это несколько ниже уровня 2007 года по причине перепрофилирования Павловской птицефабрики. На птицефабриках им. Колесникова и «Дружба» производство яиц составило соответственно 80 млн. и 115 млн. штук. Стабильно работает Новомышастовская птицефабрика, наращивают производство пищевого яйца на Армавирской птицефабрике.

Безусловный лидер в яичном птицеводстве – ООО «Краснодарская птицефабрика», которая кроме промышленных несушек содержит и собственное родительское стадо. Без малого полумиллиардная выручка получена от реализации 213 млн. яиц. Фабрика практически единственная, пробившаяся в крупные торговые сети, в том числе благодаря широкому ассортименту и грамотному менеджменту.

Резервы увеличения производства мяса и яйца в крае не исчерпаны. Производственные мощности птицефабрик

края рассчитаны на 16 млн. птицемест, но используются пока на 62%. На яичных и некоторых мясных птицефабриках техническое перевооружение идет медленно. Ликвидированы после банкротства Кубанская и Динская птицефабрики. Не ясна перспектива Молодежной птицефабрики, которую с конкурсных торгов в конце 2004 года купили ростовчане. Простаивают пять корпусов Кушевской птицефабрики с первоклассным оборудованием. Производственные мощности бройлерной Моревской птицефабрики, вошедшей в состав группы предприятий «Ресурс», также не используются около двух лет. Простаивает после вспышки птичьего гриппа Лебяжье-Чепигинская птицефабрика.



**Н**ЕСКОЛЬКО СЛОВ о техническом перевооружении и ресурсосберегающих технологиях. В сочетании с высоким уровнем кормления они позволили добиться высоких показателей на многих предприятиях отрасли. Так, на Славянской птицефабрике внедрена система локального обогрева, из бывших в употреблении железобетонных конструкций построены два корпуса на 35 тыс. птицемест. В планах предприятия – дальнейшее новое строительство. Современное напольное оборудование установлено на «Выселковском бройлере», что позволило добиться самых низких затрат корма среди предприятий не только ЗАО «Фирма «Агрокомплекс», но и края – 1,82 ц на 1 ц прироста бройлеров.

На Павловской птицефабрике «Агрокомплекс» за счет дополнительного утепления стен сумели почти в 3 раза снизить расход печного топлива. В 9 корпусах с напольным испанским оборудованием это позволяет экономить до 500 - 700 кубометров топлива, что покрывает все затраты на реконструкцию.

Еще дальше пошли на «Краснодарском бройлере» ЗАО «Фирма «Агрокомплекс» в станице Старокорсунской. В 2008 году здесь установили принципиально новую и единственную в крае клеточную батарею «Техна» на 73 тыс. бройлеров. Это позволит увеличить выход мяса с квадратного метра птичника в два-три раза с помощью механизацией выгрузки птицы и снижением остальных видов затрат.

Нельзя не отметить птицефабрику «Новороссийск», где налажены производство бройлеров, глубокая переработка мяса, применяется вакуумная упаковка. На Раевской птицефабрике производство бройлеров за год возросло в 1,6 раза и составило 9,8 тыс. тонн. Ее производственные мощности будут значительно увеличены за счет введения в строй Холмского участка, где вновь построены и реконструированы два десятка корпусов. Без сомнения, улучшит экономику Раевского холдинга недавно запущенный птицеперерабатывающий завод «Новороссийск», производящий

только охлажденную птицу и продукты глубокой переработки в ассортименте, насчитывающем более 70 наименований. Хорошим итогом прошлого года стало возведение новых птичников по современным технологиям на площадке бывшей Крымской птицефабрики. Тем же путем идут на Приморской птицефабрике, где за 2008 год производство мяса возросло на 27 % и превысило 6,8 тыс. т.

Таким образом, итоги 2008 года в бройлерном птицеводстве достаточно позитивны. Что касается задач, то первоочередной является двукратный рост производства мяса птицы в течение трех лет. Для этого необходимо осуществить запуск неиспользуемых мощностей действующих птицефабрик, начать производство птицеводческой продукции в неработающих хозяйствах и повсеместно перейти на современные технологии убора и переработки птицы.

Что касается малого птицеводства, есть в крае небольшое, но известное далеко за его пределами ООО «Перепел», продукция которого пользуется повышенным спросом. 34 тонны в живом весе экзотической птицы – японского перепела поставлены в торговую сеть. То есть «Перепел» успешно работает в занятой им нише.

Говоря о мясном птицеводстве, нельзя не сказать и о ситуации с водоплавающей птицей. К сожалению, в 2008 году объемы производства и реализации инкубационных утиных яиц и утят в ПСП «Юбилейный» и ООО «Заречное» сократились почти вдвое. Пока в крае мяса утки не производит ни одна птицефабрика, хотя оно, без сомнения, пользуется спросом у населения.

Потребительский спрос определяет также необходимость развития индейководства. Нет в торговых сетях и гусятин, хотя крупное стадо в 10 тыс. голов содержит ООО «Гусевод Кубани» на арендных площадях ООО «Краснодарская птицефабрика». В 2008 году здесь было получено 260 тыс. гусят, население края и других регионов продано 90 тыс. суточных гусят и 140 тыс. инкубационных яиц.

Разведение водоплавающей птицы находится, по сути, в зачаточном состоянии из-за отсутствия соответствующих линий переработки практически на всех птицекомбинатах края. Создать такое производство – задача на текущий год и более дальнюю перспективу.

**П**ОДВОДЯ ЧЕРТУ под анализом итогов работы отрасли птицеводства в 2008 году, можно отметить, что отрасль добилась высоких результатов в техническом перевооружении и использовании последних



важным моментом при этом является обеспечение инкубационным яйцом или суточным цыпленком бройлерных птицефабрик, т. е. работа племенных предприятий.

Так, федеральным племптицезаводом «Русь» в 2008 году произведено 16,2 млн. штук яиц. Производство яиц племрепродукторами составило свыше 85 млн. шт., из них выведено 53,4 млн. суточных цыплят-бройлеров, а на выращивание, как уже отмечалось, принято 45,6 млн. голов. Вывод: краевые репродукторы и племптицезавод «Русь» в количественном исчислении могут полностью обеспечивать внутренние потребности края. Вместе с тем в край везут пищевое яйцо из всех краев и областей, ближнего и дальнего зарубежья. Надо исключить бессистемный завоз инкубационного яйца и молодняка мясных, да и яичных, кроссов. Тем более что завод давно и успешно сотрудничает с ведущими мировыми фирмами. Особенно актуальной эта проблема становится в связи со сложностями финансового кризиса, а ветеринарные аспекты этих перевозок даже не подлежат обсуждению.

Не вдаваясь в особенности различных кроссов, необходимо отметить, что неверный их выбор зачастую оборачивается нежелательными последствиями не только для товарной птицефабрики, но и для репродуктора. Даже беглый взгляд на состояние бройлерного производства свидетельствует о значительном разбросе показателей в привесах птицы и затратах корма на выращивание. Исходя из этого должны быть поставлены задачи повышения продуктивности птицы, финансовой устойчивости и экономической эффективности птицеводства.

И, тем не менее, как сказал в завершение совещания вице-губернатор Е. В. Громько, птицеводам Кубани нужно стремиться к наращиванию производства и повышению качества продукции.

После совещания состоялись награждение передовиков отрасли грамотами департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, краевой ассоциации птицеводов, Птицепрома и концерт, подготовленный самостоятельными коллективами г. Кореновска.

В больших потенциальных возможностях кубанских птицеводов могли убедиться в этот день участники совещания, приехавшие из других регионов страны: коллеги из Ростова и Адигеи, специалисты из Тюмени и Белгорода. Для них и жителей г. Кореновска была организована выставка-ярмарка птицеводческой продукции: от мяса птицы до продуктов его переработки – колбас, копченостей и т. д. Логическим продолжением мероприятия в Кореновске стала акция в г. Новороссийске, на которую были приглашены руководители и специалисты департамента потребительской сферы и регулирования рынка алкоголя, директора крупных торговых сетей Краснодарского края. Живой интерес участников мероприятия и посетивших его новороссийцев вызвала выставка-продажа, на которой все желающие могли убедиться в широком ассортименте и высоком качестве продукции кубанских птицеводов. Хочется надеяться, что она займет достойное место на торговых прилавках края.

Подготовил  
**В. ЛЕОНОВ**

# Рисоводы на старте

## О первоочередных задачах кубанского рисоводства

### КРАЕВОЕ СОВЕЩАНИЕ

Производимый в Краснодарском крае рис (а это 83% от всего получаемого в РФ) имеет важное значение не только для жителей Кубани, но для всей России. Эта культура по итогам 2008 г. была самой доходной в растениеводстве края. В последние два года достигнута рекордная урожайность зерна риса: в 2007 г. - 50 ц/га, в 2008 г. - 52 ц/га в зачетном весе. Следовательно, рисовая отрасль, несмотря на трудности, динамично развивается. Этому в значительной степени способствует активная позиция руководства края, ученых, ассоциации «Рисоводы Кубани», всех предприятий и организаций, заинтересованных в производстве, переработке и реализации риса.

**В** НАСТОЯЩЕЕ время у рисоводов горячая пора - начинается сев. В преддверии этого важного события 17 апреля в Доме культуры ст. Анастасиевской Славянского района прошло краевое совещание на тему «Об организованном проведении сева риса и задачах, стоящих перед рисовой отраслью Краснодарского края в 2009 году». В его работе приняли участие главы муниципальных образований, специалисты краевого департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, ученые, начальники и специалисты районных управлений сельского хозяйства, руководители и главные агрономы рисосеющих хозяйств, рисоперерабатывающих предприятий, представители ассоциации «Рисоводы Кубани», Россельхозцентра, Россельхознадзора, руководители ИКЦ.

Приветственным словом совещание открыл глава администрации Славянского района В. И. Горбачев. С основным докладом выступил руководитель департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края И. А. Лобач.

Он с удовлетворением отметил, что в 2008 году рисоводы Кубани поставленную перед нами задачу выполнили - произвели более 600 тыс. тонн зерна (в зачетном весе), чему немало способствовало то, что была практически снята проблема качества семян. Значительный вклад в ее решение внесли ученые и семеноводческие хозяйства ВНИИриса. Большим стимулом стало субсидирование производства оригинальных семян риса. Потребность рисосеющих хозяйств края в семенах удовлетворена полностью.

Серьезное внимание докладчик уделил необходимости технического перевооружения хозяйств. Оно позволит в оптимальные сроки проводить сев и уборку, а значит, заложить основу получения стабильно высоких урожаев. В качестве примера руководитель департамента привел РГПЗ «Красноармейский», где на обновление техники в 2008 г. направили 43 млн. руб., в текущем - 34 млн. руб.; ООО «Анастасиевское» и АФ «Полтавская», где в текущем году на эти цели выделили 45 млн. и 68 млн. руб. соответственно.

В этом году апрель холоднее среднестатистического, а осадки выше нормы. Несмотря на это, сев риса необходимо провести в оптимальные сроки и завершить до 20 мая, при необходимости организовать 2-сменную работу.



Особое внимание должно быть уделено капитальной планировке рисовых чеков. В прошлом году на эти цели из краевого бюджета субсидировалось 80% затрат, в текущем году, несмотря на экономические трудности, объем субсидий будет сохранен.

От качества подготовки рисовых оросительных систем к эксплуатации зависит возможность четкого соблюдения водного режима. Это одно из основных условий получения дружных всходов, борьбы с сорняками и водорослями, сокращения объемов использования оросительной воды, цена на подачу которой в 2009 г. значительно возросла и независимо от способа подачи составит 1133,6 руб. на гектар.

Убедительные данные приведены в пользу рационального, сбалансированного применения минеральных удобрений. В среднем по краю в прошлом году было внесено 160 кг д. в. удобрений на 1 гектар, в Крымском районе - около 200 кг/га, в Темрюкском - почти в 2 раза меньше, соответственно и урожайность в них составила 64,7 ц/га и 39,6 ц/га.

**О**ДНИМ из резервов увеличения производства риса в крае остаются расширение площадей посевов и доведение их до научно обоснованного уровня в севообороте - 62,5%, что составит 145 - 150 тыс. га.

И. А. Лобач отметил, что, хотя кубанские рисоводы достигли определенного уровня урожайности, целью является получение 7 тонн с гектара - урожайности, ко-

торую обычно получают в Италии.

В этом в свое время убедились представители рисосеющих хозяйств края, посетившие Италию в 2005 и 2006 гг. по приглашению компании БАСФ. Противозлаковые гербициды этой компании применяются там более чем на 50% посевов риса. Высокая урожайность в стране достигается, несмотря на то что 90% посевов риса - монокультура, рис по рису возделывается в течение 30 - 50 лет («Агропромышленная газета юга России» № 10 - 11 за 2005 г. - «Кубанские рисоводы в Италии» № 31 - 32 за 2006 г. - «Итальянский опыт глазами кубанских рисоводов»).

возделывания по энергосберегающим (безгербицидным) технологиям; Кумир - для возделывания по интенсивным технологиям; Северный - холодостойкий сорт для раннего апрельского и первых сроков сева; Соната - солеустойчивый сорт. Их потенциальная урожайность составляет 85 - 110 ц/га.

Таким образом, сегодня в распоряжении рисоводов имеется 22 сорта риса селекции ВНИИриса. Еще 8 новых сортов проходят государственные испытания.

Наибольшие площади занимают сорта Рапан (46,1 тыс. га), Лиман (36,4 тыс. га) и Хазар (14,0 тыс. га). Все районированные сорта имеют высокий потенциал урожайности, который, к сожалению, используется только на 50 - 60%. Например, сорт Рапан в среднем по краю показал урожайность 62 ц/га, в то же время

Необходимо учитывать, что повышенные дозы минерального азота, засоренность посевов и элементов рисовой оросительной системы сорняками провоцируют появление опасного заболевания риса - пирикулярноза.

**Д**ЛЯ БОРЬБЫ с сорняками в 2009 году в РФ на посевах риса разрешено применение 11 наименований гербицидов. Так что выбор у рисоводов есть: нужно лишь просчитать окупаемость и применить наиболее эффективные и выгодные из них.

Рисоводам следует помнить, что слагаемыми достойного урожая являются: чистосортные семена, качественная планировка чеков и подготовка почвы, рациональное и сбалансированное применение минеральных удобрений под планируемую урожайность, своевременная диагностика состояния посевов риса и необходимые защитные работы; широко использование режима укороченного затопления с применением противозлаковых гербицидов, борьба с сорняками на элементах РОС, систематическое очищение пахотного слоя почвы от запасов семян и клубней сорных растений путем проведения провокационных поливов и послыйных механических обработок в паровых полях.

А. Г. Ладатко от имени ученых призвал рисоводов сделать все возможное, чтобы в текущем году Кубань получила не менее 610 тыс. тонн белого зерна.

С основными направлениями в работе ассоциации «Рисоводы Кубани» в текущем году присутствующий ознакомил исполнительный директор М. Г. Радченко. Созданная в 2007 году ассоциация уже внесла определенный вклад в развитие отечественного рисоводства.

Интересным и полезным было выступление главного агронома ООО «Анастасиевское» Героя труда Кубани Т. М. Туриченко. Она поделилась опытом получения стабильно высоких урожаев. С 2001 года в хозяйстве урожайность риса не опускалась ниже 60 ц/га, в 2008 г. с площади 4060 га получено по 66 ц/га. Себестоимость зерна составила 4,6 руб./кг, рентабельность - 108%. В хозяйстве большое внимание уделяют сое, которая является отличным предшественником для риса. Эта культура занимает 15% рисового севооборота. В 2008 г. урожайность сои составила 36 ц/га, рентабельность - 124% (выше, чем риса). Средняя зарплата занятых в сельском хозяйстве - 202 тыс. руб., механизаторов - 280 тыс. руб. в год.

После совещания участники ознакомились с техникой нового поколения, используемой в ООО «Анастасиевское» для подготовки почвы, внесения удобрений и выполнения других технологических операций.

Ю. ШИЛЕНКО, к. б. н.  
Фото С. ДРУЖИНОВА



В заключение Игорь Александрович отметил, что согласно стратегии развития сельского хозяйства края к 2012 году необходимо выйти на уровень 720 тыс. тонн зерна риса.

Заместитель директора ВНИИриса А. Г. Ладатко в своем выступлении отметил, что главной задачей института является научное сопровождение производства риса от возделывания до переработки. Реализация этого приоритета осуществляется через создание новых улучшенных сортов, оптимизацию сортовой структуры посевов, разработку новых и совершенствование существующих технологий их возделывания.

Благодаря селекционным достижениям института в 2008 году в Государственный реестр внесено 18 сортов риса. С 2009 года к ним добавились еще 4 новых высокоурожайных сорта: Южный - для

в колхозе-племзаводе «Россия» Красноармейского района - 115 - 144 ц/га.

Вторым по значимости приоритетом в работе института является экологическое и производственное испытание сортов в различных рисосеющих районах края, которое позволит более точно подбирать сорта для конкретных агроэкологических и экономических условий возделывания и максимально выявлять факторы, лимитирующие урожайность.

Высокий урожай начинается с хороших семян. В 2008 году их заготовлено с избытком - 112% от потребности.

По мере увеличения доз вносимых удобрений нельзя пренебрегать внесением азота в основной прием. Это дешевле, безопаснее и позволит значительно снизить вероятность развития водорослей в посевах риса.

# ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА ЗАЛОГ ВЫСОКИХ УРОЖАЕВ



## Гибриды сахарной свеклы



**ОРИКС, КАНЬОН, КРОКОДИЛ,  
АДИДЖЕ, ОРИГО, СИРИО, ЦЕТРА**

**Новинки**  
**ЛЕОПАРД, ОРИГИНАЛ, ПЛУТОН,  
САФАРИ, КОЙОТ, КЭМЕЛ**



**МОНДОРА, КАТЮША, АТАМАНША,  
ДОРОТЕЯ, ДИАНЕТА, ОЛИМПИАДА**



## Семена подсолнечника и кукурузы



**ЛИМАГРЕН:** МЕГАСАН, ЛГ 5665, РИМИСОЛ (ИМИ),  
(Франция) ЛГ 5669 КЛ (ИМИ), ЛГ 2306, ЛГ 2307, ЛГ 2372,  
ФЛОРИДА, ЛГ 2481, КРЕСУС, ДУЭНДЕ

**СИНГЕНТА** АРЕНА ПР, АЛЕКСАНДРА, ДЖАЗЗИ,  
(Швейцария) НК БРИО, НК ДЕЛФИ, НК ДОЛБИ,  
НК МЕЛДИМИ (ИМИ), ДОЛАР, НК ТЕРМО,  
ФУРИО, ЦЕЛЕСТ, ЦИСКО

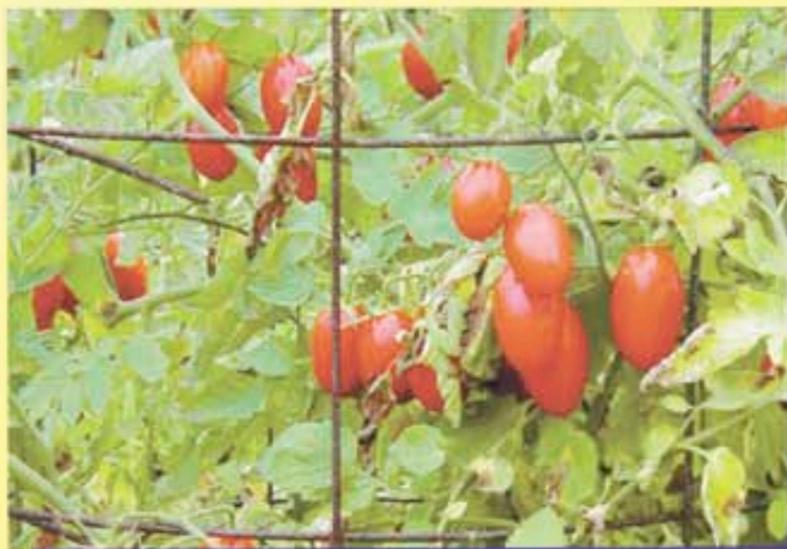
**КОССАД СЕМАНС** КОРАЛИЯ, ДАЛИЯ КС, РОБИЯ КС,  
(Франция) МАСТРИ, ГИБСИ

## Семена овощных культур

**СИНГЕНТА**  
(Швейцария)

## Средства защиты растений

ведущих фирм – производителей  
**BAYER, SYNGENTA, BASF, DUPONT,  
ФМРУС, ЩЕЛКОВОАГРОХИМ,  
Dow Agro Sciences, Arysta Life  
Science, Агрорус, Cheminova,  
Август**



353600, Краснодарский край, ст. Староминская, ул. Толстого, 2.  
Тел./факс: (86153) 5-77-92, 5-72-43. E-mail: [avers95@mail.ru](mailto:avers95@mail.ru)

**НОВИНКА КОМПАНИИ** Bayer CropScience

В нынешнем году компания «Байер КрoпСайенс» осуществила настоящий прорыв в сегменте препаратов, предназначенных для работы на картофельном поле. В настоящее время, когда администрация и Законодательное собрание Краснодарского края ставят перед кубанскими аграриями новые задачи по развитию картофелеводства и овощеводства, новинки компании как нельзя кстати.

Российским картофелеводам предлагается инновационный инсектофунгицид Престиж®, предназначенный для предпосадочной обработки клубней «второго хлеба России». Новая формуляция гербицида Зенкор®, получившая название Зенкор® Техно, сделала его более привлекательным и удобным в работе.

Сегодня мы расскажем еще об одной новинке компании - фунгициде Инфинито®, способном надежно защитить растения картофеля от наиболее опасного заболевания - фитофтороза.

**«Портрет» препарата**

Инфинито® является мощной инновационной разработкой компании «Байер КрoпСайенс». Это новейший высокотехнологичный фунгицид с жидкой формуляцией. Фунгицид производится в виде концентрата суспензии (КС). Он включает в себя два действующих вещества: флуопиколид (62,5 г/л), относящийся к химическому классу ацилпиколидов, и пропамокарб гидрохлорид (625 г/л), относящийся к химическому классу карбаматов. Эти вещества имеют разный механизм действия на возбудителя заболевания, что позволяет им работать по принципу «встроенного менеджмента резистентности». Флуопиколид - представитель абсолютно нового, ранее не применявшегося класса химических соединений

1,2 - 1,6 л/га показал неоспоримое преимущество перед фунгицидом на основе действующего вещества флуазинам и намного превзошел по эффективности двухкомпонентный препарат на основе действующих веществ манкоцеб + диметоморф, а также однокомпонентный фунгицид на базе манкоцеба.

При испытании в Нидерландах количество пораженных фитофторозом клубней на контроле приближалось к 20%, а в варианте с применением Инфинито® (1,2 - 1,6 л/га) таких клубней было не более одного процента. Там, где для защиты использовали препараты на основе действующих веществ цимоксанил + манкоцеб и флуазинам, количество пораженных фитофторозом клубней составило соответственно более 10% и чуть более 2%.

По биологической эффективности Инфинито® существенно превосходит широко применяемые против фитофторы препараты, лучше защищая листья, молодые части растений, стебли и клубни. В испытаниях, проведенных в Московской области учеными Всероссийского НИИ фитопатологии, Инфинито® оказался лучшим, обеспечив максимальную прибавку урожайности чувствительного к фитофторозу сорта картофеля Ильинский (табл. 1).



Препарат проникает в растение в течение 2 - 4 часов с момента обработки. В растении он перемещается как трансламинарно (через листовую пластинку), так и системно (по проводящим сосудам).

**Рекомендации по обработкам**

Инфинито® рекомендуется применять только профилактически в течение всего вегетационного периода, независимо от фазы развития картофеля. В отличие от двухкомпонентных препаратов на основе манкоцеба Инфинито® характеризуется расширенными сроками применения (до и после цветения картофеля) и рекомендован для использования на семенных и продовольственных посадках. Зарегистрированная норма расхода препарата составляет 1,2 - 1,6 л/га. Расход рабочей жидкости - 400 л/га. Оптимальная норма расхода подбирается с учетом погодных условий и степени чувствительности сорта к фитофторе (табл. 2).

Рекомендуемые интервалы между обработками - 7 - 10 дней. При норме расхода 1,6 л/га можно проводить до 4 обработок за сезон. Сроки выхода для ручных (механизированных) работ составляют 7 (3) дней, срок ожидания - 7 дней.

В системе защиты растений картофеля выбор места для обработки препаратами Инфинито® и Сектин® Феномен зависит от прогнозов развития альтернариоза и соблюдения антирезистентной стратегии. Первые профилактические обработки проводят препаратом Инфинито® (1,2 - 1,6 л/га). При проведении последующих обработок применение Инфинито® чередуют с Сектин® Феномен (1,2 - 1,25

# ИНФИНИТО® против фитофтороза картофеля



**Роковая фитофтора**

Для растений картофеля и ряда других культур фитофтора представляет собой серьезнейшую угрозу. Неспроста известный немецкий ботаник Антон де Бари, описавший возбудителя болезни, дал ему имя *Phytophthora infestans* - инфекционный пожиратель растений. Ни одна из болезней растений не оказала такого рокового влияния на судьбу отдельных народов, как фитофтора картофеля. Впервые она была зарегистрирована в 1844 г. Два последующих года стали годами широкого распространения фитофторы на картофельных полях Европы, где она уничтожила посадки на миллионах гектаров. Фитофтора принесла на континент голод, нищету и, как следствие этого, инфекционные болезни. Особенно сильно пострадало население Ирландии. За короткий период (1845 - 1851 гг.) население этой страны уменьшилось на 2 млн. человек (25%). Причем один миллион ирландцев умерли от голода, остальные бежали в США, бросив свое имущество, а иногда и близких людей.

В настоящее время подобный сценарий развития событий ни ирландцам, ни нам, к счастью, не грозит. Современным картофелеводам есть что противопоставить болезни. В их распоряжении имеются устойчивые к фитофторе сорта и высокоэффективные средства защиты растений.

Однако возбудитель фитофторы постоянно эволюционирует, адаптируясь к реалиям сегодняшнего дня, и не думает сдаваться. *Phytophthora infestans* считается патогеном с высоким риском развития резистентности к применяемым фунгицидам. В 80-х годах прошлого века в Европе появился штамм патогена А2, который в комбинации с видами патогенов из Америки и Европы изменил всю эпидемиологию фитофтороза. Развитие фитофтороза ускорилось. Новые виды патогенов стали более агрессивными, а сроки инфицирования картофеля сдвинулись на более ранний период. Интервалы между опрыскиваниями стали короче. При этом увеличилась вероятность поражения стеблей картофеля, а также возрос уровень устойчивости патогена к фениламидным препаратам.

Все это свидетельствует о том, что возбудитель фитофторы по-прежнему серьезен и опасен и требует к себе постоянного внимания со стороны как научного сообщества, так и картофелеводов-практиков.

Ученые находятся в постоянном поиске принципиально новых химических соединений для использования в антирезистентных стратегиях защиты растений, способных эффективно противостоять возбудителю болезни. Именно это и удалось сделать специалистам компании «Байер КрoпСайенс» при разработке нового фунгицида Инфинито®.

Таблица 1  
Влияние различных фунгицидов на пораженность ботвы фитофторозом

Препараты и сроки применения (расход рабочей жидкости - 400 л/га)	Пораженность ботвы фитофторозом по датам учетов, %				Урожай здоровых клубней, ц/га	Прибавка урожая здоровых клубней к контролю, ц/га
	17.07	27.07	09.08	19.08		
Контроль, 22.07	0,1	12	90	100	145,9	0
Сектин Феномен (1,25 кг/га) 08.07; 22.07; 05.08	0	1,5	29	62	379,4	233,5
Инфинито (1,2 л/га) 08.07; 22.07; 05.08	0	0,3	25	57	393,8	247,9
Инфинито (1,6 л/га) 08.07; 22.07; 05.08	0	0,2	15	35	470,1	324,2
Металаксил-М + манкоцеб (2,5 кг/га) 08.07; 22.07; 05.08	0	0,3	20	52	388,0	242,1
Диметоморф + манкоцеб (2,0 кг/га) 08.07; 22.07; 05.08	0	0,5	22	50	401,3	255,4
				НСР <sup>0,5</sup>	40,7	

с новым механизмом действия против фитофтороза. У него отсутствует кросс-резистентность с препаратами на основе металаксил-М/мefеноксама и стробилурина. Пропамокарб гидрохлорид применяется в мире более 20 лет, и за это время не отмечено появления резистентности. Российскому потребителю это действующее вещество знакомо по препарату Превикур®.

В России Инфинито® зарегистрирован на картофеле против фитофтороза и имеет патентную защиту до 2022 года.

Инфинито® представляет собой новый эффективный инструмент антирезистентной стратегии защиты растений от фитофторы. Он действует на все фазы жизненного цикла возбудителя, подавляя спороношение, созревание и движение зооспор, образование зооспорами цист, образование спорангиев по прямому и непрямому пути развития, прорастание и развитие мицелия в тканях растения. Проникая в тело гриба, Инфинито® дезорганизует синтез спектринообразных протеинов и нарушает проницаемость клеточных мембран возбудителя.

**Результаты полевых испытаний**

В среднем по 29 опытам в Европе Инфинито® при норме расхода

Таблица 2  
Нормы расхода препарата Инфинито®

Погодные условия	Нормы расхода	Сорта картофеля	
		Устойчивые* к фитофторозу	Чувствительные** к фитофторозу
	Умеренно влажные	1,2 л/га	1,4 л/га
Влажные или переувлажненные	1,4 л/га	1,6 л/га	

\* Удача, Голубизна, Белоснежка, Брянская новинка, Никулинский.  
\*\* Ильинский, Сантэ, Романо, Невский, Гатчинский.

Новый механизм действия флуопиколида и его взаимодействие с пропамокарбом гидрохлоридом порождает уникальные фунгицидные свойства препарата. Он проявляет мощное трансламинарное и антиспорообразующее действие. Фунгицид показывает отличную селективность по отношению к картофелю, а также стимулирует укоренение, рост и цветение растений, повышает способность растений сопротивляться инфекции.

Высокая биологическая эффективность нового фунгицида проявляется благодаря защитному, лечебному и антиспорулянтному эффектам препарата, а также его отличной дождестойкости. Именно поэтому выпадение через час после обработки 40 мм осадков практически не снижает эффективности Инфинито® против фитофторы.

л/га), а завершают обработки в конце вегетации контактным фунгицидом Пенкоцеб (1,4 - 1,6 кг/га).

Учеными Всероссийского НИИ фитопатологии разработана методика определения оптимального срока для проведения первого профилактического опрыскивания картофеля против фитофтороза. В условиях нашего края ее апробировали ученые Всероссийского НИИ биологической защиты растений. Для этих целей в массиве картофеля высаживаются заведомо зараженные фитофторой клубни картофеля (сигнальный участок). На растениях, выросших из таких клубней, симптомы проявления фитофтороза проявляются раньше, и это служит сигналом к началу применения системных препаратов против фитофтороза.

А. ГУЙДА,  
к. с.-х. н.

**Партнеры «Байер КрoпСайенс» на Кубани**

- ООО «Аверс», ст. Староминская ..... (86153) 57792, 57243
- ООО «Агропартнер», г. Краснодар ..... (861) 280025, 2280958
- ООО «Компания «Агропрогресс», г. Краснодар ..... (861) 2525707
- ЗАО «Агротек», г. Краснодар ..... (861) 2217113, 2217114
- ООО «Агролига России», г. Краснодар ..... (861) 2668236, 2373885
- ЗАО «Агрохим «Курорт», г. Краснодар ..... (861) 2797575, 2795896

- ОАО «МХК ЕвроХим», г. Краснодар ..... (8615) 2101685
- ООО «Кубаньагрос», г. Краснодар ..... (861) 2310468, 2317274
- ООО «Ландшафт», г. Славянск-на-Кубани ..... (86146) 26573, 26558
- ЗАО «ФЭС», г. Краснодар ..... (861) 2157744, 2158414

Представительство «Байер КрoпСайенс» на Кубани:  
г. Краснодар, ул Северная, 324, корпус В.  
Многоканальный телефон (861) 279-01-42

# Дорогу осилит идущий

**ГОРДИСЬ, КУБАНЬ!**

**Опытно-производственное хозяйство племзавод «Ленинский путь» Новокубанского района Краснодарского края всегда применяло в своем производстве самые передовые разработки ученых. Опытническая работа часто оправдывала надежды специалистов хозяйства в отрасли растениеводства. Попавшая в поле их зрения система «Спринт-6» была установлена на комбайне «Дон-1500» перед началом жатвы 2005 года.**

В то время группой специалистов под руководством профессоров Кубанского аграрного университета Г. Г. Маслова и М. И. Юдина велись разработки по повышению эффективности уборочных работ комбайнами «Дон-1500». Ядром группы был новокубанский изобретатель, предприниматель Леонид Мечкало. Приоритетными были выбраны направления, которые обеспечивают реализацию технических решений в условиях рядового хозяйства самыми доступными, дешевыми и простыми способами. Проработано несколько направлений совершенствования зерноуборочной техники. Одно из них - «Спринт-6» - система оперативного обслуживания ременных передач комбайна «Дон-1500». Почему «Спринт»? Система обеспечивает оперативный монтаж и оперативное обслуживание ременных передач. Почему 6? Потому что охватывает 6 точек на комбайне. Основные ее достоинства: она облегчает труд механизатора, позволяя ему без специальных инструментов быстро и четко обслуживать ременные передачи. В силу конструктивных особенностей система обеспечивает стабильное натяжение ременной передачи на протяжении всего уборочного периода, что повышает ее ресурс минимум на 60%. И самое главное - значительно сокращается время на обслуживание, ремонт и, что очень важно, на устранение внезапно возникающих отказов.

Модернизация комбайнов «Дон-1500» с помощью системы «Спринт-6» в масштабах одного среднего хозяйства дает значительный

экономический эффект. Специалисты хозяйства «Ленинский путь» уже тогда, 3 года назад, оценили новую разработку. Судите сами: если, к примеру, 15 комбайнов оборудовать системой «Спринт-6», хозяйство получит сезонную наработку комбайнов, равную приобретению одного нового комбайна. А затраты на оборудование 15 комбайнов не превышают 150 тысяч рублей.

Прошло три года. Мы спросили Леонида Федоровича Мечкало, что изменилось за это время.

- Мне очень приятно, - рассказывает изобретатель, - что за прошедшие три года я не изменил своему девизу: «Чтобы красиво работать, можно покупать импортную сельхозтехнику, но, чтобы красиво жить, лучше работать на отечественной». За это время систему «Спринт-6» удалось довести до уровня «Спринт-10» и освоить ее промышленное производство. Кроме того, нам удалось внедрить ее на ремонтном предприятии в г. Усть-Лабинске - в ЗАО «Ремсельмаш», где восстанавливают комбайны «Дон».

За три года в тесном сотрудничестве с ЗАО «Староминская сельхозтехника» удалось разработать и поставить на производство мобильный сервисный комплекс ПАТОР для обслуживания бригады комбайнов. Он уникален тем, что совмещает в себе три агрегата: средство для технического

обслуживания комбайна, для текущего ремонта в месте непредвиденного отъезда в поле, и после уборки он же противопожарное средство сопровождения полевых работ.

Кроме того, за это время смогли освоить производство там же, в «Староминской сельхозтехнике», навесной фронтальной установки на трактор МТЗ-80. Трактор, оборудованный этой сварочной установкой, может сеять, пахать, культивировать. При этом установка приводится в движение независимо от навесных сади орудий. Установка продается в полном комплекте: от вала отбора мощности до сварочного агрегата, включая сварочные кабели и спецодежду для сварщика. Стоимость такой установки в 2,5 раза меньше, чем аналогичных серийно выпускаемых.

Мои разработки были удостоены серебряных и золотых медалей на многих региональных и международных выставках: усть-лабинской «Золотой Ниве», ростовской «ИнтерАгроМаш», московской «Золотой Осени» и т. д. Опубликовал более 20 научных работ в различных журналах, вошел в коллектив авторов учебника для вузов, в который вошли мои разработки по оптимизации расчетов эффективности мобильных сервисных комплексов.

За этот период произошли еще два события, укрепивших меня в правоте предпринимаемых действий. Первое - Северо-Кавказская, Поволжская и Кубанская МИС провели производственные испытания системы, после чего рекомендовали ее к использованию для ремонта,



**Л. Ф. Мечкало (слева) вручаются диплом и серебряная медаль выставки «Золотая осень»**

восстановления и модернизации комбайнов, и предложили представить в этом году на госиспытания на предмет массового производства. Второе - представители американской компании «Нью Холланд» предложили оценить мою разработку на своих комбайнах в уборочных условиях этого года.

Все разработки защищены патентами России, на две из них готовятся международные заявки.

При этом я не собираюсь останавливаться на достигнутом. Впереди много работы. Прежде всего нужно довести «Спринт-10» до уровня «Спринт-14». Закончить разработки серии мобильных комплексов, закрывающих практически все проблемы технического обслуживания в АПК. Завершить тему транспортного обеспечения уборки. Добиться коренной модернизации комбайна «Дон»...

Планы просто фантастические, но мы верим, что изобретатель Л. Ф. Мечкало, всем сердцем болеющий за российского крестьянина, понимающий, что сегодня помощи селу ждать неоткуда, продолжит уверенно идти по выбранному когда-то пути совершенствования и модернизации отечественной сельхозтехники.

Подготовила  
М. СКОРИК

**352243, Краснодарский край, г. Новокубанск-3, пер. Отградный, 9.  
Тел./факс (86195) 360-39, моб. 8-918-446-04-32.**

**ПЕРЕВОЗКА НЕГАБАРИТНЫХ И ТЯЖЕЛОВЕСНЫХ ГРУЗОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ И СПЕЦТЕХНИКИ**

в г. Воронеж  
сot. 8-905-049-19-81  
сot. 8-961-029-33-00  
т/ф. 8 (47395) 31-3-94

[www.negabarit36.ru](http://www.negabarit36.ru)

**ООО «ЮГ Черноземья»**

Именно мы обеспечим Вашу перевозку «от и до» с учетом ВСЕХ возможных затруднений

**ГЕРБИЦИДЫ НА ПОСЕВЫ ЗЕРНОВЫХ**

**ПРИМА** - уничтожает более 150 видов сорняков на зерновых и кукурузе. Эффективна одновременно против подмаренника, ромашки и осота, действует быстро, подавляет переросшие сорняки.

**ДИАЛЕН СУПЕР** - лучший гербицид против трудноистребимых сорняков (бодяка, осота, выюнка), а также устойчивых к 2,4-Д, на зерновых и кукурузе.

**МАГНУМ** - наиболее экономичный гербицид против многих видов однолетних и некоторых многолетних двудольных сорняков, включая бодяк и осот, на зерновых.

**Экономичная и эффективная баковая смесь:**  
Диален Супер, 0,2 л/га + Магнум, 6 г/га

**АВГУСТ**  
www.firm-august.ru

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

Обращаясь в заинтересовавшую вас фирму, не забывайте, пожалуйста, сообщить о том, что именно в «Агропромышленной газете юга России» вы нашли необходимую вам информацию. Спасибо!



**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.,  
Д. ГОРКОВЕНКО, к. 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. ШАЗЗОВ, 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

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 24.04.2009 г. в 15.00. Заказ 2114. 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.

**УРОЖАЙ  
В СИЛЬНЫХ  
РУКАХ!**

Реклама. Товар сертифицирован.

## Урожай в сильных руках!

Группа препаратов под общим товарным знаком Бицепс – базовые гербициды для защиты посевов сахарной свеклы

**Бицепс® 22**  
(десмедифам + фенмедифам, 100 + 100 г/л)

**Бицепс®**  
(десмедифам + фенмедифам + этофумезат, 60 + 60 + 60 г/л)

**Бицепс® гарант**  
(десмедифам + фенмедифам + этофумезат, 70 + 90 + 110 г/л)

Система борьбы с сорняками на основе Бицепсов позволяет:

- выбрать нужный препарат в зависимости от посевной площади, планируемой урожайности, степени засоренности полей и видового состава сорняков
  - уничтожить широкий спектр сорняков.
- В зависимости от состава гербицида:
- однолетние двудольные, включая виды щирицы (Бицепс 22)
  - однолетние двудольные, включая виды щирицы и некоторые однолетние злаковые (Бицепс, Бицепс гарант)
- легко менять норму расхода с учетом фазы развития сорняков
  - добиться высокой эффективности благодаря улучшенной препаративной форме с добавлением специальных сурфактантов
  - готовить качественные баковые смеси с Пилотом, граминицидами и противоосотовыми гербицидами.

Специалисты Краснодарского представительства фирмы "Август" оказывают технологическое сопровождение применения препаратов: проводят оценку состояния засоренности полей, подбирают оптимальные схемы внесения гербицидов и их баковых смесей, консультируют по многим вопросам технологии выращивания культуры.



**Представительство в Краснодаре**  
тел./факс: (861) 215-84-74, 215-84-88  
**Склад в ст. Тбилисская**  
тел./факс: (86158) 2-32-76, 3-23-92

**Эксклюзивное предложение рисоводам**

**BASF**  
The Chemical Company

Идя навстречу просьбам рисоводов, в 2009 году компания БАСФ значительно снизила цены на гербициды ФАЦЕТ™ и БАЗАГРАН® Р.

В результате стоимость гектарной нормы противозлакового гербицида ФАЦЕТ™ (1,8 л/га) составляет 900 рублей. Прибавка урожая в 8–12 ц/га, получаемая от использования этого препарата, в 11–16,5 раза превышает затраты на его применение.

Как показывает опыт европейских стран (Италия, Испания), добавление ФАЦЕТА™ к гербициду Сегмент значительно повышает эффективность данной смеси против трудноискореняемых видов ежовников (бородчатого и рисовидного) и, кроме этого, позволяет пролонгировать период его применения.

Новая цена гектарной нормы БАЗАГРАНА® Р (3 л/га) составляет 600 рублей, что позволит даже при минимальном уровне сохраненного урожая зерна риса более чем в 25 раз повысить окупаемость применения этого широко известного гербицида, эффективного против сорняков болотной экологической группы.

Объемы поставок препаратов в 2009 г. в РФ ограничены.

Телефоны для справок по особенностям применения и приобретения:  
(861) 252-47-86, (861) 278-22-99,  
(988) 242-90-92  
agro.service@basf.com,  
www.agro.basf.ru

**ГРУППА КОМПАНИИ П6ДШИПНИК**  
www.bearing-gc.ru

**Золотая Нива'09**

**IX МЕЖДУНАРОДНАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ВЫСТАВКА**  
**14-16 мая 2009**

*Вместе к Успеху!*

Тематические разделы:  
• Сельскохозяйственная техника.  
• Залыские части. Спецтехника.  
• Растениеводство.  
• Животноводство, птицеводство.  
• Перерабатывающее оборудование.  
• Финансирование, кредитование, лизинг.  
• Агробразование.  
• Страхование.

В рамках выставки:  
• Сельхоз-сообщения, круглые столы.  
• Подведение итогов конкурса «Лучший молодой специалист АПК ЮФО».  
• Культурно-массовая программа.  
• Вручение дипломов и медалей выставки.

Медиапартнер: **ТАКМОРТВ**  
Генеральный информационный спонсор: **АгрочНАЗ**  
Партнер выставки: **Аграрный клуб КУБАНЬ**

**ЖДЁМ ВАС НА ВЫСТАВКЕ:**  
Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. Заполотняная, 21  
тел.: (86135) 4-09-09 (доб. 559) www.niva-expo.ru, www.bearing-gc.ru