



# Агропромшленная газета юга России

№ 37 - 38 (226 - 227) 8 - 21 ноября 2010 года

Независимое российское издание для руководителей и специалистов АПК

Электронная версия газеты: [www.agropromyug.com](http://www.agropromyug.com)

## «БЕЛАРУС-2103»: И ВСЕ-ТАКИ ГУСЕНИЧНЫЙ



Поправить эту ситуацию с давних пор призван особый класс тяжелой техники - гусеничные тракторы. К сожалению, имеющиеся сегодня во многих хозяйствах машины такого типа отечественного производства далеки от совершенства. Часть их устарела физически, другая - морально, а объемы производства новых моделей пока недостаточны, чтобы закрыть потребности АПК. Тем не менее разработка и производство гусеничной техники сегодня на подъеме, поскольку стало ясно, что, во-первых, обойтись лишь колесными тракторами в сельском хозяйстве, промышленности, на строительных и мелиоративных работах на большей территории стран СНГ практически невозможно, а, во-вторых, импортные гусеничные тракторы соответствующих тяговых классов очень дороги.

За эффективное решение этой проблемы взялось одно из крупнейших в мире машиностроительных предприятий Юга России - «Минский тракторный завод», которое неизменно демонстрирует рынку высокую конкурентоспособность своей продукции. В течение последних нескольких лет предприятие активно работало над новыми моделями гусеничных машин. Одна из них - трактор МТЗ «Беларус-2103» 4-го класса тяги.

Он предназначен для работы в сельском хозяйстве с навесными, полунавесными и прицепными машинами, в том числе оборотными плугами и орудиями с диапазоном тяговых сопротивлений от 30 до 40 кН в режиме рабочих скоростей. Может использоваться для пахоты средних и тяжелых почв и их рыхления, внесения удобрений, для предпосевной обработки почвы, закрытия влаги, боронования, посева, уборки урожая, других работ общего назначения на переувлажненных почвах.

### Решение в духе новаций

Об основных технических параметрах машины рассказал генеральный

директор ООО «Торговый дом МТЗ-Краснодар» Сергей ЕСАУЛЕНКО.

Принципиальная новизна модели «Беларус-2103» заключается в том, что она оснащается уникальной для СНГ резиноармированной (помимо металлической) гусеницей шириной 500 мм, что дает возможность двигаться по асфальту без вреда для дорожного покрытия. Давление на почву - 48 кПа. Это позволяет технике работать на переувлажненных тяжелых почвах, не уплотняя их, а также в ранний весенний период. Отмечу также, что гидросистема механизма натяжения гусеничной цепи позволяет натягивать и ослаблять ее дистанционно - достаточно потянуть рычаг распределителя.

«Беларус-2103» оборудован задней навесной системой, комплектом тягово-сцепных устройств (лифтового типа, тяговый брус, крюк) и двухскоростным независимым задним валом отбора мощности. Соответствие навесного и тягово-сцепных устройств как отечественным (ГОСТ), так и мировым (ISO, ANSI) стандартам дает трактору возможность эффективно работать с разнообразными сельскохозяйственными машинами отечественного и импортного производства. Чтобы агрегатировать его с орудиями, предназначенными для работы с тракторами К-700, К-701, предусмотрена возможность замены нижних тяг заднего навесного устройства. Электрогидравлическая система, изготовленная с использованием компонентов фирмы «Bosch», позволяет автоматически регулировать глубину обработки почвы, что значительно облегчает задачу оператора.

Двигатель - Д-260.452 Минского моторного завода, тип - дизельный, жидкостного охлаждения, 4-тактный, рядный 6-цилиндровый с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха. Соответствует нормам экологии Евро 2. Номинальная мощность - 212 л. с. (156 кВт). Удельный расход топлива - 176 г/час на одну л. с.

### СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНИКА

**Переувлажнение почвы нередко срывает планы земледельцев, не позволяя выводить сельскохозяйственную технику на поля в оптимальные агротехнические сроки. Большинство самоходных машин не рассчитано на движение по раскисшей пашне. Но если даже тяговое средство - например, тяжелый колесный трактор - и способно пройти по бездорожью, то, как правило, уплотняет почву, снижая качество обработки и, соответственно, урожайность сельхозкультур.**

Емкость баков - 500 л, этого хватает при средней нагрузке двигателя на 80 - 90% от номинальной мощности более чем на 15 часов непрерывной работы без дозаправки.

Некоторые данные о ходовой системе трактора «Беларус-2103». Трансмиссия: коробка передач гидромеханическая с переключением под нагрузкой 4 передач в четырех диапазонах переднего хода и 4 передач в двух диапазонах заднего хода. Итого число передач: вперед - 16, назад - 8. Система отработанная, надежная, при возникновении потребности в ремонте не потребует покупки дорогих запасных частей.

Гидрообъемный механизм поворота позволяет управлять машиной с помощью руля, а не рычагов, что делает поворот плавным на любой скорости и существенно облегчает труд оператора. Кроме того, высокая плавность хода обеспечивается эластичной торсионной подвеской. Минимальный радиус поворота 2,0 м, разворот выполняется практически на месте. Конструкционная масса - 9640 кг, эксплуатационная - 10 500 кг. Габаритные размеры: длина - 6250 мм, ширина - 2100 мм, высота - 2950 мм, колея - 1600 мм.

Внешний вид «Беларуса-2103» соответствует современному направлению в техническом дизайне. Капот, крыша и крылья машины изготовлены из прочного пластика. В безопасной кабине (ее объем - 2,5 куб. м) с отличной обзорностью в обязательном порядке устанавливаются кондиционер и отопитель, благодаря чему в любое время года оператор работает в комфортных условиях. На машине может быть установлена система спутниковой навигации при дооснащении по желанию заказчика.

На сегодняшний день новый трактор успешно прошел все необходимые эксплуатационные испытания и способен заменить давно устаревшие гусеничные трактора, до сих пор массово использующиеся в белорусских и российских хозяйствах. Модель создана на основе передовых технических решений и отвечает всем требованиям современного рынка. В числе достоинств «Беларуса-2103» - маневренность и высокая производительность, топливная

экономичность и выдающиеся тяговые характеристики, - завершил рассказ Сергей Васильевич и напомнил нашим читателям, что ООО «Торговый дом МТЗ-Краснодар» - официальный представитель МТЗ на Кубани. Он реализует продукцию производственного объединения по заводским ценам, а также осуществляет гарантийное, послегарантийное и сервисное обслуживание техники. Предприятие аккредитовано в Россельхозбанке по государственной программе поддержки АПК. Кроме того, российские сельхозпроизводители могут приобретать белорусскую сельхозтехнику с получением кредита на эти цели в Сбербанке РФ.

### Товар лицом

«Беларус-2103», цена которого существенно меньше зарубежных аналогов, уже успел «засветиться» в Краснодарском крае. В начале ноября он показал себя в деле на поле близ станции Динской: машина работала в сцепке с семякорпусным плугом и дисковым с 4-метровым захватом. Рабочая скорость составляла 12 - 15 км/ч. Это не было официальным испытанием, но в реальных условиях машина показала себя неплохо.

Эти тракторы вполне могут составить конкуренцию импортным аналогам, - сказал присутствовавший на «смотрине» начальник управления механизации краевого департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Сергей Шаталов. - Полной нагрузки машина не получала, но впечатление от ее работы у меня сложилось хорошее. Какие-то выводы делать рано, но «Беларус-2103» легко агрегируется с различными орудиями, демонстрирует высокую проходимость и щадящее действие гусениц на почву в условиях высокой влажности. Отлично работал двигатель минского производства. Прекрасная комфортабельная кабина с круговым обзором, легкое управление. Если будет необходимость, со своей стороны дам рекомендацию к использованию гусеничного «Беларуса» на полях края.

Ведущий специалист производственного отдела муниципального образования Динской район, главный инженер Сергей Чернышев также

отметил хорошие эксплуатационные качества машины и выразил уверенность, что она придется по душе многим кубанским сельхозтоваропроизводителям.

Планируется показ трактора «Беларус-2103» и в рамках итогового совещания рисоводов, которое будет проводиться в поселке Ахтырском Абинского района под руководством краевого департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности. Такая машина будет очень кстати для кубанских рисоводов: тракторный парк во многих хозяйствах сильно изношен, а в рисовых чеках наиболее подходящее тяговое средство - именно гусеничный трактор.

### МТЗ готовится к «ЮГАГРО»

Сегодня новый белорусский трактор можно увидеть возле станции Динской, на площадке Торгового дома «КубаньАгроПромМаш». Но в этом месяце «Беларус-2103» будет экспонироваться на XVI Международном агропромышленном форуме «ЮГАГРО», который пройдет с 23 по 26 ноября в Краснодаре. Торговый дом подготовит к показу еще несколько экспонатов Минского тракторного завода: «Беларусь» модели 132Н с навесным оборудованием, 622, 921.3, 3022 ДЦ1, а также подъемник монтажный специальный ОПТ-9195 на базе 920-го трактора.

Белорусская сельхозтехника остается наиболее востребованной во многих агрохолдингах и фермерских хозяйствах России и СНГ. Такая высокая конкурентоспособность обусловлена оптимальным сочетанием цены и качества.

К слову, ПО «МТЗ» является постоянным участником «ЮГАГРО» и в этот раз входит в число более 550 ведущих компаний, представляющих весь спектр сельскохозяйственной техники, оборудования и современных технологий для аграрной индустрии из 30 российских регионов и 27 зарубежных стран, которые примут участие в одной из крупнейших сельскохозяйственных выставок России, проходящей при одобрении Всемирной ассоциации выставочной индустрии UFI.

Помимо того, что на этом показе будет представлена самая большая в России экспозиция сельхозтехники на открытой площадке, предполагается и весьма обширная деловая программа. По традиции ее открывает «Конгресс крупнейших сельхозпроизводителей Юга России», в рамках которого будут подведены итоги сельскохозяйственного года и выработана стратегия ведения аграрного бизнеса на перспективу. Также в программе «ЮГАГРО» саммит министров сельского хозяйства ЮФО и СКФО.

В. ЛЕОНОВ  
Фото С. ДРУЖИНОВА

ООО «Торговый дом МТЗ-Краснодар»:  
Россия, 350080, г. Краснодар, ул. Уральская, 111/1.  
Тел.: +7 (861) 240-53-00, 240-61-00.  
Факс: +7 (861) 260-63-91, 260-63-92.  
E-mail: [tdmtz-kr@mail.ru](mailto:tdmtz-kr@mail.ru) [www.tdmtz-kr.ru](http://www.tdmtz-kr.ru)

# Препараты «Байер КронСайенс»:

**Сергей КЛИМКИН, заместитель директора по сельскому хозяйству ООО МПК «Васюринский» Динского района. Номинация - «Лучшая технология защиты зерновых культур от злакового засорения».**



- В нашем холдинге около 30 тыс. га пашни, из них 45 - 50% в севообороте занимают озимые зерновые культуры - пшеница и ячмень. Их урожайность за последние 7 - 8 лет составляет 50 - 60 ц/га, и мы считаем, что немалая доля успеха обусловлена использованием байеровских СЗР, которые применяются именно для озимого клина. Используем только оригинальные препараты, качество их высочайшее, разработки очень эффективные.

Для наших полей характерна сильная засоренность злаковыми сорняками. Так было в 2002 году, когда мы начали работать на этой территории. После нескольких лет применения препарата Пума Супер поля значительно очистились, и ежегодная прибавка урожая составляла от 5 до 7 ц/га.

Мы будем и впредь применять эту технологию защиты, развивая сотрудничество с компанией «Байер КронСайенс», чтобы добиться еще более высоких результатов. Залог успеха в том, что мы работаем с препаратами строго по рекомендациям. Бывают, конечно, отклонения из-за погодных условий, но, даже если сорняк уходит из своей уязвимой фазы, все равно обработка дает хороший эффект.

В борьбе со злаковыми сорняками используем и осеннюю прополку - в зависимости от размещения культур и состояния поля.

**Дмитрий ЛЕБЕДЬ, заместитель генерального директора по растениеводству Агрохолдинга «Кубань» Усть-Лабинского района. Номинация - «Лучшая технология протравливания семян».**



- Мы применяем классические технологии возделывания культур с элементами регулирования затратной части. То есть действуем в рамках плановой

экономики с учетом рыночных цен на нашу продукцию - выстраиваем технологию под рыночный спрос. Если, например, прогнозная цена на зерно озимой пшеницы составляет 4 руб./кг, то, соответственно, наша технология нацелена на себестоимость не более двух рублей с учетом хранения в своих элеваторах.

Такая себестоимость достигается за счет своевременного и качественного выполнения каждого элемента технологического процесса. При этом ничего эксклюзивного в этой цепочке нет, везде практически классика, за исключением того, что применяем комбинированные орудия при полевой обработке - за один проход выполняется несколько операций.

Из 73,5 тыс. га пашни на 35 тыс. га выращиваем озимые пшеницу и ячмень. Урожайность озимой пшеницы в этом году была 67 ц/га, ячменя - 62 ц/га. Фитосанитарная обстановка на полях благоприятствовала такому результату, но из-за капризов погоды недополучили порядка 20% урожая, в основном из-за засухи в конце июня.

Нет необходимости доказывать, что система протравливания семян существенно влияет на результаты. Для этих целей применили в текущем году препарат Ламадор. Выбор его был обусловлен данными фитосанитарной экспертизы семян и почвы. Подобрали продукт с оптимальными качеством и ценой. Рассчитываем на то, что и в будущем году Ламадор оправдает наши ожидания.

В нашем хозяйстве принят регламент внедрения любого элемента технологии, поэтому мы проводим двухлетние испытания и химических продуктов, и агротехнологических процессов. Только после этого внедряем технологическую систему.

С компанией «Байер» сотрудничаем давно и плодотворно, активно участвуем в проекте Полевая Академия, проводим совместные испытания элементов технологии.

**Александр ЛЯМИН, главный агроном ОАО ПЗ «Урожай» Каневского района. Номинация - «Лучшая технология защиты зерновых культур».**



- Из 14 972 га пашни в нашем хозяйстве 7600 - 7800 га отводится под озимый зерновой клин - пшеницу и ячмень. В возделывании этих культур особенностей нет, работаем по комбинированным технологиям. Осенью - классическая обработка почвы и немного минимальной. По пропашным культурам - поверхностная обработка, немного полупара, в зависимости от предшественника. Руководствуемся также рекомендациями кубанских ученых.

Весной проводим подкормку озимых, обработку против сорняков, вредителей и болезней. Работаем и баковыми смесями, и дробно. Урожайность озимых в этом году составила в среднем 72,8 ц/га.

18 ноября состоялся ставший уже традиционным, в этот раз юбилейный форум Полевой Академии компании «Байер КронСайенс». Он вновь собрал в своих стенах деловых партнеров - руководителей и специалистов агропредприятий, ученых и представителей Россельхозцентра, дистрибьюторов. Всех их объединяет стремление активно использовать на практике и продвигать на рынке СЗР продукты с логотипом «Байер» на основе взаимовыгодных партнерских отношений.

Препараты компании не одно десятилетие на деле доказывают свою высокую эффективность, их ассортимент ежегодно пополняется в соответствии с потребностями АПК. Поэтому форум Полевой Академии не только обмен знаниями и опытом, но и презентация новинок СЗР.

На форуме были подведены итоги сельскохозяйственного года и названы хозяйства, получившие наилучшие результаты в растениеводстве. Экспертный совет Полевой Академии утвердил пять номинаций для награждения:

- «Лучшая технология защиты зерновых культур»;
- «Лучшая технология защиты зерновых культур от злакового засорения»;
- «Лучшая технология защиты кукурузы от сорняков»;
- «Лучшая технология протравливания семян»;
- «Лучшая технология защиты сахарной свеклы».

Номинантам - руководителям и специалистам агропредприятий Краснодарского края, много лет активно и успешно применяющих на своих полях высококлассные байеровские продукты, были вручены дипломы и памятные статуетки Полевой Академии.

Итак, слово - награжденным и претендентам на награду.

Из препаратов компании «Байер КронСайенс» применяли гербицид Секатор Турбо - настоящая палочка-выручалочка для нас, если учесть масштабы растениеводства. Применили его примерно на 70% площадей. Дозировки - рекомендованные, в пределах верхней планки - 100 г/га. Обработка однократная, с ориентацией на фазы развития сорняков и зерновых культур (до начала выхода в трубку). Параллельно работали по возбудителям болезней и вредителям. Применяем только оригинальные препараты. Добавляли регуляторы и стимуляторы роста, в частности лигногумат калия.

Наш дистрибьютор - компания «Аверс», сотрудничаем около 10 лет, доверяем полностью.

**Евгений БЕРИЛОВ, главный агроном ООО «ДВВ-Агро» Кушевского района. Номинация - «Лучшая технология защиты сахарной свеклы».**



- Общая площадь пашни в хозяйстве 15 602 га, из них под свеклу в текущем году было отведено 1414 га. Уборку еще не завершили, но средняя урожайность прогнозируем порядка 550 ц/га. Сахаристость достигает 17%. В прошлом году средняя урожайность по хозяйству на 956 га была 500 ц/га.

В системе защиты свеклы от сорняков традиционно применяем гербицид Бетанал Эксперт ОФ. Поскольку сеем без культивации, первую обработку проводили до всходов культуры, т. е. до выхода колоса, глифосатом с нормой от 1,5 до 2 л/га. Затем в фазе вилочки - начала первой пары листьев обрабатываем баковой смесью: Бетанал Эксперт ОФ в дозе 1 - 1,25 л/га, Карибу 30 г/га и Лонтрел Гранд 40 г/га.

Затем через 12 - 14 дней (индивидуально для каждого поля) повторная обработка: Бетанал Эксперт ОФ - 1,5 - 1,75 л/га (в зависимости от фазы развития)

плюс Карибу 30 г/га и Лонтрел Гранд до 80 г/га. Если на поле есть злаки, то добавляем еще Центурион в дозе 0,3 л/га.

С компанией «Байер КронСайенс» сотрудничаем лет 5, препараты проверены годами, опыт показывает, что эффект от них соответствует ожиданиям. На кукурузе тоже успешно применяем байеровские препараты.

**Виктор ГОНЧАРОВ, главный агроном ЗАО «Нива» группы компаний «Вимм Билль Данн» Павловского района. Номинация - «Лучшая технология протравливания семян».**



- Протравливание семян проводим всегда, предварительно определив патогены и вредителей в филиале Россельхозцентра по Краснодарскому краю. А поскольку у нас на полях немало колосового предшественника, то нам необходим эффективный препарат. В качестве таковых применяем фунгицид Ламадор, а для борьбы с жулицией и злаковыми мухами - инсектицидный протравитель.

В хозяйстве 6500 га пашни, в прошлом году под озимую пшеницу было отведено 3560 га (примерно на 600 га из них сеем пшеницу по пшенице). Урожайность озимых в этом году составила 54 ц/га, это даже больше, чем обычно в среднем (50 ц/га). Успех в значительной мере обусловлен применением препаратов компании «Байер КронСайенс». На будущий год применим ту же методику с добавлением гуматов, минеральных добавок и микроэлементов.

Применяли фунгициды других производителей, но убедились, что байеровские лучше. Многолетнее сотрудничество (уже лет 17) с компанией будем продолжать. Раньше, случалось, применяли и дженерики, но поняли,

что на этом экономить не надо, результат гарантируют только оригинальные препараты. Против той же пыльной головни работают практически все протравители, а вот корневые гнили поддаются только препаратам компании «Байер». Поэтому все хозяйства нашего холдинга применяют Ламадор.

**Владимир СУХОМЛИНОВ, главный агроном холдинга ООО «ТД Тимашевский» Тимашевского района. Номинация - «Лучшая технология защиты зерновых культур от злакового засорения».**



- Мы стараемся работать наиболее эффективными препаратами. К такому отношению средства защиты растений компании «Байер КронСайенс», с которыми работаю больше полутора десятка лет. Многочисленные опыты, поставленные в нашем хозяйстве, показали, что их применение приносит стабильную прибыль.

Против злакового засорения применяем препараты Пума Супер 75 (по ячменю), Пума Супер 100 (по пшенице) примерно на 80% площади. По опыту знаю, что если не применять Пуму Супер 75, то теряем 5 - 6 ц/га. Злаковые сорняки сильно снижают урожайность.

В этом году озимая пшеница возделывалась на общей площади 22 700 га, озимый ячмень - на 6700 га. Средняя урожайность озимых - 55,7 ц/га, все хозяйство холдинга заняли 2-е места по своим районам.

Перспективу нашего дальнейшего сотрудничества с компанией «Байер КронСайенс» характеризует такой факт: в заявке на средства защиты растений для нашего ООО «ТД Тимашевский» количество противозлаковых гербицидов доведено до 60%, это более 8 т препарата Пума Супер.

# Испытано на практике

**Александр ЛЕВЧЕНКО, главный агроном ООО ОПХ «Слава Кубани» Кушевского района. Номинация - «Лучшая технология защиты кукурузы от сорняков».**



- Из 13,5 тыс. га пашни в нашем хозяйстве под кукурузу на зерно отводится от 4,5 тыс. до 5 тыс. га. В текущем году - 4,7 тыс. га. Урожайность в этом году из-за засухи была не очень высокая - 43,2 ц/га, собрали порядка 20 тыс. т.

Поля у нас не сильно засоренные, в основном поздний сорняк - амброзия. И нужен такой гербицид, чтобы хорошо с ней боролся. В этом году применяли МайсТер на 4000 га. МайсТер - препарат комплексный, эффективен против всех злаков и двудольных сорняков.

Обработка проводилась в фазе 3 - 4-го листа. Потом делали внекорневую подкормку по своей системе, с микроэлементами, мочевиной на всей площади. Эффект - от 8 до 10 ц/га дополнительной урожайности.

Отзывы о качестве и эффективности препаратов «Байер» - самые хорошие. С ними выращиваем и свеклу: Бетанал применили на 1000 га, а всего уже лет 7 - 8 применяем этот препарат.

**Людмила ЛИСИЧЕНКО, заместитель генерального директора по сельскохозяйственному производству АПК «Кубаньхлеб» Тихорецкого района. Номинация - «Лучшая технология защиты сахарной свеклы».**



- Почему мы применяем препараты компании «Байер КрoпСайенс»? Прежде всего потому, что они отличаются мягкостью действия, малой фитотоксичностью. Есть такой прекрасный байеровский препарат, как фунгицид Фалькон, которым мы работаем по пшенице уже 6 лет и не мыслим обходиться без него. Будем, конечно, пробовать и новые препараты этой компании.

Длительное время мы применяли препараты других компаний, но в ны-

нешнем году стало ясно, что байеровские СЗР отнюдь не дороже, поэтому мы применили байеровскую систему - более щадящую прежде всего. Но, перед тем как использовать ее на больших площадях, предварительно поставили опыты по разным схемам и выбрали оптимальные.

В компании более 25 тыс. га пашни, на следующий год под сахарную свеклу будет отведено около 10% площадей, в нынешнем было занято примерно 7%. Поскольку в компании 3 хозяйства: ЗАО им. Кирова, «Агросоюз» и «Кубаньагрофаста» - и они находятся в разных почвенно-климатических условиях, то и урожайность свеклы колебалась от 260 до 420 ц/га. В принципе по всем культурам мы не применяем максимальные дозировки. Работаем и баковыми смесями, дробно, особенно в первый период вегетации, пока сахарная свекла не окрепнет и не станет более устойчивой к пестицидной нагрузке.

Нормы и фазы - по обстановке на поле и погодным условиям. В этом году работали Бетаналом Прогрессом ОФ, частично - Бетаналом Экспертом ОФ, Бетаналом 22. Норма расхода рабочего раствора - порядка 170 л/га.

**Андрей СИДОРКИН, заместитель генерального директора по сельскому хозяйству холдинга ОАО «Лабинский элеватор» Лабинского района. Номинация - «Лучшая технология защиты зерновых культур».**



- Наш холдинг состоит из пяти хозяйств, общая площадь пашни 27 тыс. га, из них зерновые занимают площадь 11 тыс. га. Почвообработку ведем по минимальной технологии - применяем дискование, и частично - по нулевой. В эту систему препараты компании «Байер КрoпСайенс» очень хорошо укладываются. В прошлом году на 100% площадей применяли гербицид Секатор Турбо в фазе развития - начала кущения, ранней вес-

ной. Получаем хорошие результаты, посевы чистые. Урожайность озимых: пшеница - 51 ц/га, ячмень - 46 ц/га.

Из байеровских фунгицидов в прошлом и текущем годах успешно применяли Фалькон на половине площадей по фузариозным предшественникам, т. е. в основном по кукурузе на зерно. Заболевания не было, несмотря на обильные осадки.

С компанией «Байер» плотные контакты примерно с 1991 года, уже тогда большой популярностью пользовался прекрасный протравитель семян Байтан Универсал.

**Сергей ТКАЧЕНКО, исполнительный директор ЗАО «Агрофирма «Дружба» Тбилисского района. Номинация - «Лучшая технология защиты зерновых культур».**



- При общей площади пашни 4200 га под озимые зерновые культуры у нас отводится половина. Технологии возделывания - традиционные. Средняя урожайность зернобобовых в этом году - 65,8 ц/га. И в достижении этого показателя байеровские препараты сыграли немалую роль.

Приобретаем их в ООО «Агролига России», с которым сотрудничаем с 2005 года. По озимым проводим две обработки фунгицидом Фалькон. Первая - весной при внесении гербицидов по сорнякам. Затем вторая - в мае по флаговому листу. Используем баковую смесь с инсектицидом против клопа черепашки, причем вторая обработка - авиационная с добавлением подкормки.

Знаем, что поставщики из «Агролиги России» не подведут, качество препаратов гарантировано. Кроме того, обеспечивается агротехнологическое сопровождение.

**Сергей ФИЛИМОНОВ, главный агроном ООО «Аметист-Инвест». Номинация - «Лучшая технология защиты сахарной свеклы».**

- В нашем холдинге четыре хозяйства: ООО «Колхоз «Родина», ОАО «Имени Ленина», ОАО «Нива» Белоглинского района и ОАО «Откор-

мочный Аметист» Новопокровского района. Возделыванием сахарной свеклы занимаемся 8 лет, препараты приобретаем у компаний «Аверс», «ФЭС», «Агриплант».

Из общих 31 тыс. га пашни в этом сезоне под свеклу было отведено около 3200 га, на будущий год запланировано порядка 5600 га. По Белоглинскому району урожайность в хозяйствах холдинга составила 420 ц/га при дигестии 18,2%. Передовые хозяйства холдинга, такие как ООО «Колхоз «Родина», получили 460 ц/га, ОАО «Нива» - 440 ц/га.

Подготовка почвы - традиционная: осенью пахота с оборотом пласта на глубину 35 см, внесение удобрений, выравнивание. Весной - обработка культиватором УСНК-5,4 с последующим севом и внесением удобрений.

Против сорняков первая обработка - по черной земле, 1 л/га Бетанал Эксперт ОФ, причем первая - в дневное время, а все последующие - только ночью, чтобы минимизировать стресс у растения от применения гербицидов. Вторая обработка - в фазе вилочки, начала первой пары семядольных листьев, доза - 1 л/га Бетанал Эксперт ОФ с добавлением при необходимости Карибу (25 г) и Лонтрел Гранд (порядка 60 г) в баковую смесь. Третья обработка: 1 л/га Бетанал 22 плюс вышеприведенное количество Карибу и Лонтрел Гранд. Можно добавить противозлаковые гербициды, если есть необходимость. Затем подкормка КАС - жидкой формой азотных удобрений с внесением в междурядья.

Гербицидная группа у нас основана именно на применении препаратов компании «Байер», и эффективность отличная. Сегодня сахарная свекла не выращивается без Бетанала, и это лучше всяких слов характеризует продукцию компании. Работаем только оригинальными препаратами!

**Алексей БОГДАН, начальник агрохимкомплекса ОАО ОПХ ПЗ «Ленинский путь» Новокубанского района. Номинация - «Лучшая технология протравливания семян».**



**ПОЛЕВАЯ АКАДЕМИЯ**

- Общая площадь пашни в хозяйстве - 11 тыс. га, зерновой клин - около 5 тыс. га: озимые пшеница, ячмень и тритикале. Тритикале не протравливаем. При возделывании культур применяем энергосберегающие технологии: почвообработка без оборота пласта, вспашку не применяем. Пшеницу сеем после свеклы, пропашных культур, после озимой пшеницы - ячмень.

При обработке семян руководствуемся результатами фитоэкспертизы в краевой лаборатории. Данные по головке не слишком тревожили, но по фузариозу, альтернарии и другому набору ослабляться не позволяли.

Поэтому основывались на применении полной нормы - 0,2 л/т Ламадора. Урожайность в этом году в среднем по озимой пшенице составила более 60 ц/га.

Работаем с «Агролигой», она предлагает нам большой спектр микродобавок, которые добавляем в баковую смесь. То есть мы обеспечили семенам комфортную зимовку, защитив их от инфекции - как собственной, так и почвенной. Применяем препарат компании «Байер КрoпСайенс» Ламадор (только оригинал!) уже второй год, заметили его сразу после появления на рынке. В нынешнем году протравливали семена и пшеницы, и ячменя.

Обрабатываем также оригинальными байеровскими препаратами посева свеклы (разумеется, применяем Бетанал), зерновых (химпрополка). Работаем Секатором и Секатором Турбо.

**Владимир ЧЕРКАШИН, главный агроном ООО СК «Родина» Кавказского района. Номинация - «Лучшая технология защиты от злакового засорения».**

- Злаковые сорняки проявляют себя на посевах сои, сахарной свеклы и кукурузы. Пашни у нас всего 4000 га, из них 1500 га заняты культурами, нуждающимися в защите от злаковых сорняков. На подсолнечнике боремся с ними механическим способом - довсходовым боронованием и культивацией.

Технологии почвообработки - традиционные: пахота и последующий комплекс работ. Урожайность сахарной свеклы в нынешнем году составила 395 ц/га, сои - 13 ц/га (сказалась засуха), кукурузы - 42 ц/га, подсолнечника - 19,5 ц/га.

Из препаратов компании «Байер КрoпСайенс» (по поставкам работаем с компанией «ФЭС» уже 3 года) на посевах сахарной свеклы в основном применяем бетанальную группу, а на других культурах при необходимости противозлаковые препараты в начальной фазе развития злаковых сорняков. Иногда в баковых смесях с подкормкой. Нареканий к качеству продуктов нет. Дженерики не применяем принципиально: скупой платит дважды.

Подготовил В. ЛЕОНОВ



**МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ.**

Горячая линия ТД «УРАЛХИМ»

**8 800 200 44 74**

минеральные удобрения  
от производителя  
с баз хранения  
по всей России

**Наталья Сиверцева,**  
старший менеджер  
управления продаж по  
Южному и Северо-Кавказскому  
Федеральным округам

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



ОАО «Завод минеральных удобрений  
Кирово-Чепецкого химического комбината»  
г. Кирово-Чепецк, Кировская обл.



ОАО «Азот»,  
г. Березники, Пермский край.



ОАО «Воскресенские  
минеральные удобрения»  
г. Воскресенск, Московская обл.

# МИРОВОЙ ЛИДЕР И НА КУБАНИ - ЛИДЕР

## ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!

Французская компания «Флоримон Депре», официальным дистрибьютором которой является ООО «РосАгроТрейд», на протяжении двухсот лет занимается селекцией новых сортов и гибридов сахарной свеклы, а также ряда других сельхозкультур. Гибриды Баккара, Шериф, Урази, Урал пришлись аграриям по душе.

Они и другие гибриды хорошо известны сельхозтоваропроизводителям и смогли завоевать их доверие всего за несколько лет. Однако почивать на лаврах нынешнего успеха ООО «РосАгроТрейд» не намерено. В арсенале компании появились новинки – поколение еще более урожайных и приспособленных к местным условиям гибридов сахарной свеклы фирмы «Флоримон Депре».



На свекловичном поле, засеянном гибридами «Флоримон Депре», в АХ «Кубань». Слева направо: зам. директора ООО «РосАгроТрейд» С. И. Горб, агроном по растениеводству Е. А. Кузьмина, главный агроном А. А. Резниченко

Ранняя группа	Среднеранняя	Средняя	Среднепоздняя
Шериф	Урази	Баккара	Урал
Ардан	Наркос		
Милорд	Белино		

Ежегодно спрос превышает предложение, поэтому на складе ООО «РосАгроТрейд» в качестве переходного запаса не остается ни одной посевной единицы.

Действительно, многие сельхозтоваропроизводители, однажды купившие семена фирмы «Флоримон Депре» и получившие у себя на полях отменный урожай, остаются постоянными клиентами компании «РосАгроТрейд». В чем же секрет успеха компании? Факторов несколько.

В первую очередь гибриды, которые предлагает фирма, это сочетание высокой урожайности и высокого содержания сахара в корнеплодах, а значит, залог высокой прибыли, которую получит наш клиент. Кроме того, среди несомненных преимуществ гибридов компании «Флоримон Депре» - высокая технологичность. Дело в том, что их свекла имеет форму удлиненного шара, 1/3 - 1/4 часть которого находится на поверхности. Такая форма позволяет без потерь и травмирования корнеплода проводить комбайновую уборку. Наши гибриды отличаются скороспелостью. Так, при уборке таких гибридов, как Шериф, Ардан, Милорд, Урази, Наркос, в конце июля - первой декаде августа многие хозяйства получили по 450 - 500 ц/га сладких корнеплодов при дигестии 20%.

Несмотря на крайне неблагоприятные для выращивания сахарной свеклы погодные условия нынешнего года - отсутствие осадков начиная с середины июля до сентября включительно, аномально высокие температуры воздуха, приведшие к «свариванию» в земле до 30% свеклокорней, - гибриды фирмы «Флоримон Депре» сформировали

достаточно высокие урожаи во всех зонах Краснодарского края. И это подтверждают специалисты крупнейших хозяйств Кубани - постоянных клиентов ООО «РосАгроТрейд».

**А. РЕЗНИЧЕНКО, главный агроном ЗАО «Агрофирма «Кубань» (Усть-Лабинский район):**

- Одно из основных направлений работы нашего хозяйства - производство сахарной свеклы. Несколько лет мы работаем с высокопродуктивными гибридами, которые поставляет известная компания «РосАгроТрейд»: Шериф, Урал, Урази. Выбор на них пал не случайно: на протяжении двух лет мы проводили тестирование продукции французской компании «Флоримон Депре» на небольших участках, и производственные опыты позволили выбрать гибриды, наиболее подходящие для нашей Центральной зоны края. Таким образом, на сегодняшний день Шериф, Урал и Урази занимают более 60% посевной площади и дают в хозяйстве плановый урожай. Например, в этом году на площади более 6,5 тыс. гектаров их урожайность превысила 500 ц/га, а сахаристость, несмотря на засуху, оказалась на высоком уровне - 19%. Кстати, отличную оценку гибридам сахарной свеклы «Флоримон Депре» дал и сахароперерабатывающий завод, с которым работает наша агрофирма. Его специалисты отметили высокое качество сока, полученного из корнеплодов в лабораторных условиях.

В 2011 году мы планируем увеличить площади, отведенные под передовые гибриды «Флоримон Депре». Ведь, если собираешься добиться успеха в своем деле, из лучшего надо выбирать лучшее.

**Т. ОВАКИМЯН, главный агроном конезавода «Восход» (Новокубанский район):**

- Гибриды компании «Флоримон Депре» знаю только с наилучшей стороны. Высокопродуктивные, с хорошим содержанием сахара, они отличаются устойчивостью как к листовым заболеваниям, так и к заболеваниям корней. В нашем хозяйстве предпочтение было отдано гибридам Шериф и Урази. Время показало, что с выбором мы не ошиблись: в этом году Урази дал 490 ц/га, а урожайность Шерифа составила 520 ц.

**И. КУНДЫЛЕНКО, главный агроном ЗАО им. Мичурина (Новокубанский район):**

- Шериф и Урази - одни из лучших гибридов сахарной свеклы, с которыми мне приходилось работать. Уже пять лет мы плотно сотрудничаем с компанией «РосАгроТрейд», ее специалисты проводили на базе нашего хозяйства «день поля», посвященный сахарной свекле. На нем была представлена вся линейка гибридов «Флоримон Депре». Каждый хорош по-своему, каждый являет собой пример высшего пилотажа селекции, но именно Шериф и Урази подошли к нашим условиям идеально. Они отличаются хорошей всхожестью, прекрасной сахаристостью и высокой урожайностью. Например, в нынешнем году эти гибриды дали по 570 ц/га. В следующем году мы планируем засеять свои площади семенами фирмы «Флоримон Депре». Сомневаться в правильности выбора не приходится, ведь работать с такими гибридами - одно удовольствие.

**А. ТАДЕЕВ, главный агроном ЗАО «Русь» (Тимашевский район):**

- В нашем хозяйстве гибриды «Флоримон Депре» занимают 70% от всех посевов сахарной свеклы. Урожайность Шерифа, Баккары, Урази в этом году достигла 600 ц/га, сахаристость корнеплодов составила 18%, но я понимаю, что это еще не предел. Поэтому говорю с уверенностью: за качество семен-

ного материала фирмы «Флоримон Депре» может быть спокоен даже самый взыскательный агроном!

**А. НЕКРАСОВ, генеральный директор ОАО «Нива» (Белоглинский район):**

- Свыше 650 гектаров пашни, а именно столько в нашем хозяйстве отведено под посевы сахарной свеклы, занимают гибриды фирмы «Флоримон Депре»: Шериф, Урази, Баккара. Их поставляет наш давний и надежный партнер ООО «РосАгроТрейд». Эти гибриды многим известны не понаслышке, но я хочу рассказать об опыте нашего хозяйства. В этом году мы получили 450 ц/га сладкого корнеплода, а это для нашего засушливого района весьма достойный показатель. Всхожесть была отличной, а сахаристость составила 18%. Эти и другие факторы доказывают: гибриды «Флоримон Депре» - лучшие в своем классе. В следующем году мы планируем увеличить посевные площади сахарной свеклы до 837 га, и приоритет в работе вновь отдадим продукции, которую поставляет ООО «РосАгроТрейд».

**А. СЕРГИЕНКО, главный агроном ЗАО «Родина» (Новокубанский район):**

- Наше хозяйство один из первых клиентов компании «РосАгроТрейд». За пять лет совместной работы мы рады признать, что это партнерство принесло нам хорошие дивиденды. Гибриды сахарной свеклы «Флоримон Депре» занимают почти 100% посевных площадей хозяйства, что неудивительно: они подходят для нашей местности идеально и дают отличные урожаи. Так, в нынешнем году урожайность гибрида Шериф составила 500 ц/га, а Баккара порадовал 600 ц/га. Кроме того, гибриды отличаются хорошей всхожестью - пять штук на метр. Растения стоят ровно, головки выровнены по высоте, проблем с потерями урожая нет - мы довольны такими результатами. Остается лишь посоветовать: работайте с гибридами фирмы «Флоримон Депре» - и результаты будут радовать вас и удивлять других.

## «РосАгроТрейд» — надежный партнер в агробизнесе

2010 год подходит к завершению. Как всегда, для земледельцев он был сложным. Сегодня можно подвести итог, оглянуться назад и наметить план дальнейшей работы. Мы повстречались с управляющим комплексной растениеводческой бригадой ОАО «Заветы Ильича» Ленинградского района Виктором ГУКАЛОВЫМ.



3-го и 4-го классов), подсолнечника - 26 ц/га (2100 тонн), кукурузы на зерно - 50 ц/га (2600 тонн), сахарной свеклы - 460 ц/га (42 000 тонн сладких корнеплодов). Однако сегодня важна даже не урожайность, а прибыль, получаемая с каждого гектара. Для этого необходимо снизить

производственные затраты, что приведет к снижению себестоимости. Так, себестоимость озимой пшеницы в 2010 году составила 2 рубля 70 копеек, из которых лишь 1,3 рубля - прямые затраты. Подразделение в этом году заготовило 10 тысяч тонн силоса, 4 тысячи тонн соломы и 2 тысячи тонн сена.

**- Каковы особенности получения высоких урожаев культур в этом году?**

- На каждой культуре они свои. Возьмем, к примеру, зерновую кукурузу. Здесь залогом стабильно высоких урожаев даже в очень засушливых июле и мае стали три фактора. Первый - срок сева: чем в более ранние оптимальные сроки посеяли, тем урожай выше. Второй - внесение органики: там, где внесена органика, урожайность составила 65 - 70 ц/га, без нее всего-навсего 40 - 45 ц/га. Третий, пожалуй, самый главный фактор - очень хороший гибрид Жюксен, который нам поставляет наш на-

дежный партнер фирма «РосАгроТрейд». Этот гибрид значительно урожайнее показывает себя на фоне других гибридов.

Единственное, о чем я жалею, так это о том, что надо было применять его не на 70% площадей, а на всех 100%. На следующий год эту ошибку обязательно постараемся исправить.

**- Каковы успехи в выращивании сахарной свеклы?**

- Для нашего хозяйства сахарная свекла - культура, которой уделяется особое внимание. Урожайность сахарных корнеплодов в хозяйстве - 450 центнеров при средней дигестии почти 16%. Высокое содержание сахара достигается внесением весенней подкормки сульфатом аммония. Мы на своих полях выращиваем гибриды двух фирм: «Флоримон Депре» и «КВС», которые дополняют друг друга. Они - как марки автомобилей «БМВ» и «Мерседес». Хорошие результаты показали в этом году гибриды Урази, Милорд и Победа. Особенно

бы я выделил гибрид Шериф, так как его урожайность по хозяйству почти 500 центнеров! При работе с гибридами «Флоримон Депре» удобно еще и то, что цена любого из них одинакова. Такой подход дает возможность иметь маневр для закладки полевых опытов.

В нашем хозяйстве всегда ко всему прогрессивному относились положительно, но сначала любое новшество должно пройти испытание на наших полях. Дело в том, что далеко не все и сразу дает мгновенный результат. Так вот, продукты, поставляемые фирмой «РосАгроТрейд», зарекомендовали себя за последние три года в нашем хозяйстве с лучшей стороны. Эти продукты при любых погодных условиях дают стабильный и хороший урожай!

**Ю. ХАРЧЕНКО, начальник консультационного отдела ООО «РосАгроТрейд», к. с.-х. н.**

Все заинтересованные лица и организации могут получить необходимую дополнительную информацию в ООО «РосАгроТрейд» по адресу: г. Краснодар, ул. Зиповская, 5, корпус 8, офис 206а, или по телефонам: 8 (861) 278-22-41, 278-22-42, 278-23-26.



РосАгроТрейд

# «БДМ-АГРО»: ОСЕНЬ,

БДМ-Агро

ПЕРЕДОВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

С 6 по 11 октября в Москве во Всероссийском выставочном центре (ВВЦ) состоялись два крупнейших агропромышленных форума: «АГРОСАЛОН» и «Золотая осень-2010». Проведенные мероприятия наглядно подтвердили свой статус главных аграрных форумов Российской Федерации, сохраняющих лучшие традиции Всесоюзной сельскохозяйственной выставки и развивающих современные технологии выставочного бизнеса в области АПК.

В 2010 году специализированная выставка «АГРОСАЛОН» значительно расширилась, представив вниманию посетителей более 300 образцов современных сельскохозяйственных машин. Участники форума (российские и зарубежные компании - производители сельскохозяйственной техники) прибыли в столицу нашей страны с одной целью - представить аграриям новые технические решения и продемонстрировать современную, высококачественную и эффективную технику. Президент Ассоциации «РосагроМаш» Константин Бабкин отметил, что такая масштабная экспозиция сельхозтехники - результат пятилетней совместной работы отраслевых союзов и «АГРОСАЛОН» по праву является одним из главных аграрных мероприятий года, не только отражающим современное состояние российского сельского хозяйства, но и определяющим пути его дальнейшего развития. По мнению специалистов, выставка в полной мере оказалась универсальной платформой для демонстрации новых разработок и тенденций, заключения выгодных контрактов и презентации инвестиционных проектов.

Российская агропромышленная выставка «Золотая осень» является главным ежегодным выставочным проектом Минсельхоза России, в этом году она проходила уже в двенадцатый раз. Деловая программа «Золотой осени-2010» была нацелена на создание атмосферы конструктивного диалога между сельхозпроизводителями, представителями органов государственной власти, финансово-кредитных структур, а также экспертами в сфере сельского хозяйства. Сельхозтоваропроизводители смогли в полном объеме получить профессиональные консультации по различным вопросам, подробнее узнать о приоритетных направлениях развития сельского хозяйства и механизмах государственной поддержки: кредитовании крупных и малых хозяйств, лизинге, агростраховании и др.

Кубань приняла активное участие в агропромышленных форумах, широкомасштабно представив сельскохозяйственное машиностроение. Аграриям Краснодарского края был предоставлен один из крупнейших павильонов ВВЦ, собравший

лучшие предприятия отрасли. Кубанская экспозиция в полной мере отобразила последние достижения научных и образовательных учреждений, специализирующихся в сфере сельского хозяйства. Представители кубанской делегации по достоинству экспонировали всё многообразие современного аграрного рынка и перспективы развития российского агропромышленного комплекса как активного участника мирового обмена опытом.

Краснодарское предприятие «БДМ-Агро», получившее в результате своей деятельности статус отечественного производителя в области качественного машиностроения, - постоянный участник международных и всероссийских агропромышленных форумов. Несмотря на условия жесткой конкуренции, ООО «БДМ-Агро» уже 10 лет удерживает лидирующие позиции на российском рынке в производстве почвообрабатывающей и посевной техники, так как выпускает орудия, максимально адаптированные к условиям рынка и отвечающие самым высоким требованиям и ожиданиям потребителей.

Продукция «БДМ-Агро» и сама компания неоднократно отмечались наградами Министерства сельского хозяйства Российской Федерации и Российской академии сельскохозяйственных наук.

Высокое качество техники производства «БДМ-Агро» оценено должным образом как потребителями, так и специалистами, что подтверждают многочисленные дипломы и медали, полученные на различных агропромышленных мероприятиях. Приятно вспомнить, что по итогам работы выставки «Золотая осень-2009» продукция компании «БДМ-Агро» была также удостоена самых высоких наград. А за создание и освоение производства зерноуборочной селки СЗТ-4 компания «БДМ-Агро» по итогам выставки получила почетную серебряную медаль. В заключительный день выставки состоялось торжественное награждение победителей отраслевых конкурсов. Лауреаты получили медали и дипломы за производство высокоэффективной сельскохозяйственной техники и внедрение ресурсосберегающих техно-



логий в АПК, а также инновационные разработки в области сельского хозяйства. Впервые конкурс «Лучшие сельскохозяйственные машины 2009 года» оценивался по результатам народного голосования. Право на такое высокое звание оспаривали 507 наименований техники, но по итогам голосования именно Дискатор® БДМ-4х4 был признан лучшим и получил почетную награду - «Приз крестьянских симпатий» в номинации «Лучшая почвообрабатывающая машина 2009 года». И это не случайно, так как техника краснодарских машиностроителей имеет ряд преимуществ и пользуется особым спросом. Одно из них - соотношение цены и качества. Оно полностью в пользу ООО «БДМ-Агро» относительно импортного производителя.

В каждой отрасли есть свой лидер, а в прошлом году он определился и в сельхозмашиностроении. С целью защиты интересов предприятий сельхозмашиностроения Краснодарского края и координации их предпринимательской деятельности по инициативе руководителей АПК края и директоров кубанских машиностроительных предприятий был создан и успешно развивает свою деятельность Союз «КубаньАгроПромМаш». Союз является некоммерческой организацией, которая объединила предприятия Краснодарского края, связанные с разработкой, производством и реализацией сельскохозяйственной техники и оборудования. Создание Союза «КубаньАгроПромМаш» позволило открыть новые перспективы для кубанского машиностроения и получить дополнительные возможности при приобретении сельхозтехники для обновления машинно-тракторного парка хозяйств Кубани и соседних регионов. В союз

вошли ведущие предприятия сельхозмашиностроения Краснодарского края. Президентом Союза «КубаньАгроПромМаш» был единогласно избран Сергей Борисович Мерников, генеральный директор ООО «БДМ-Агро» (на фото справа). Основные направления деятельности Союза «КубаньАгроПромМаш» направлены на защиту интересов предприятий сельхозмашиностроения Краснодарского края в органах государственной власти, сбор информации и составление прогнозов по состоянию и развитию отрасли, укрепление международных связей, активное содействие членам союза в проведении выставок, семинаров, конференций.

На выставке «АГРОСАЛОН-2010» консолидированная экспозиция Союза «КубаньАгроПромМаш» в полном объеме представила продукцию кубанских сельхозмашиностроителей.

В день открытия центральную российскую экспозицию сельхозтехники посетил первый заместитель Председателя Правительства Российской Федерации Виктор Зубков. После знакомства с современными сельхозмашинами первый вице-премьер РФ отметил, что «АГРОСАЛОН» поражает размахом и что это самая крупная специализированная выставка в странах СНГ.

Кубанские сельхозмашиностроители, представленные на коллективном стенде Союза «КубаньАгроПромМаш», привлекли особое внимание Виктора Зубкова.

Экспозиция компании «БДМ-Агро» не осталась незамеченной многочисленными посетителями форума. Особую заинтересованность вызвали фирменные орудия компании - Дискаторы.

## «НАША КОМПАНИЯ - ЭТО СМЕЛЫЕ ИДЕИ И ОРИГИНАЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ»



Наталья ПЕРЕПЕЛИЦА, заместитель генерального директора ООО «БДМ-Агро»:

«На сегодняшний день компания «БДМ-Агро» занимает достойное четвертое место по объемам производства и инженерным разработкам среди крупнейших отечественных производителей сельхозтехники и первое - в ряду производителей несамодвижущейся техники, является членом «Промышленной ассоциации «Станкостроительный

завод им. Седина», входит в состав Союза производителей сельскохозяйственной техники и оборудования для АПК «СоюзАгроМаш». Предприятие «БДМ-Агро» - постоянный участник российских и международных семинаров, выставок, форумов, ведет активную деятельность по проведению демонстрационных показов техники компании, тракторов и самоходной техники.

Предприятие осуществляет следующие виды деятельности:

- разработка, производство и реализация сельскохозяйственной техники, имеющей сертификаты качества и отвечающей европейским стандартам;
- техническое и сервисное обслуживание поставляемой продукции;
- научно-исследовательская деятельность, реализация технических, проектных и конструкторских разработок, изготовление опытных образцов и их внедрение.

Фирменная продукция компании - Дискатор® завоевал должное признание во всех регионах России и за ее пределами. Дискаторы - гордость компании. 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. Дискаторы применяются в различных агроклиматиче-

ских зонах, на всех типах почв, в том числе заболоченных и подверженных ветряной и водной эрозии, кроме каменистых. Согласно анализу и статистическим данным, внедрение Дискатора «БДМ-Агро» для минимальной обработки почвы положительно отражается на экономике хозяйств, а практические показатели доказывают, что за сезон Дискатор® не только компенсирует понесенные издержки на его приобретение, но и приносит дополнительную прибыль!

Но приобретение техники - дело серьезное и ответственное, и потребитель, делая свой окончательный выбор, должен быть внимательным и осторожным, так как понятие «контрафакт» сегодня прочно вошло во многие сферы производства, и борьба с контрафактной продукцией стала актуальной проблемой всего мирового рынка.

К сожалению, это коснулось и машиностроительной отрасли. Копирование орудий «БДМ-Агро» другими производителями приняло большой размах. Выпускают технику по упрощенной технологии, с меньшим количеством деталей и вводят потребителя в заблуждение, так как предлагаемые предпринимателями дельцами орудия похожи на оригиналы только визуально. Внешне они могут быть очень схожи. Однако только внешне, так как копировать можно все, но повторить технологию и выдержать все технические

условия может только разработчик! Сбыть копии горе-производителем не составляет особого труда, так как сельхозпроизводитель легко заманит известным именем и заниженной ценой. Зачастую пираты «заимствуют» логотип уважаемого производителя и внешний вид знакомой потребителю продукции. Так, под видом Дискаторов производства «БДМ-Агро» поставляется абсолютно другая техника, не отвечающая никаким стандартам качества. Существует и другая сторона проблемы. Нелегальная продукция под названием «дискатор», на практике не оправдывая надежд аграриев, ставит под угрозу срыва проведение необходимых сельскохозяйственных работ и бросает тень на оригинальные орудия. Предприятие «БДМ-Агро» готово доказывать заявленные характеристики Дискатора. Поэтому специалисты компании могут проводить сравнительные тесты в поле с любой аналогичной отечественной и импортной техникой, поскольку уверены в технических характеристиках и возможностях изготавливаемой на предприятии продукции.

Высокие производственные показатели предприятия обусловлены прежде всего смелыми конструкторскими идеями, грамотной финансовой политикой, проводимой руководством компании «БДМ-Агро», сориентированной в первую очередь на неукоснительное вы-

полнение обязательств перед клиентами и партнерами. Эти слагаемые плюс надежность производимой продукции, ее многофункциональность и слаженная работа дружного коллектива позволяют предприятию крепко удерживать лидирующие позиции на современном рынке.

Постоянное увеличение ассортимента выпускаемой «БДМ-Агро» продукции в связи с расширением географии продаж позволяет коллективу компании работать на опережение, и это в существующих непростых экономических условиях, с учетом глобальной конкуренции и в связи с регулярным притоком на рынок новых производителей! Чтобы в полной мере удовлетворить возрастающий потребительский спрос на весь модельный ряд сельхозтехники, следуя научному прогрессу и новейшим конструкторским разработкам, компания «БДМ-Агро» приняла оптимальное решение - открыть в г. Кореновске новый завод по выпуску оригинальной почвообрабатывающей и посевной сельскохозяйственной техники. С использованием новейшего оборудования запущены малярное производство и участок механической обработки, действует механизированный склад оптимизированной логистики, а сварочные работы соответствуют самому высокому, современному уровню».

# БОГАТАЯ СОБЫТИЯМИ

## В КУРСЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕНДЕНЦИЙ



**Андрей САМСОНКИН, технический директор ООО «БДМ-Агро»:**

«Предприятие «БДМ-Агро», обладая высоким техническим потенциалом и мощной производственной базой, успешно осуществляет разработку, внедрение и запуск в серийное производство почвообрабатывающих и посевных орудий, необходимых для сельхозпроизводства.

Одновременно с освоением новых видов продукции исключительное значение придается качеству выпускаемых изделий. Установленную программу испытаний проходят все без исключения комплектующие, а также само изделие после сборки. Разработанная система контроля качества позволила значительно повысить надежность выпускаемой продукции, сохранив при этом ее стоимость на конкурентном уровне. Конструкторский отдел предприятия, в котором работают высококвалифицированные специалисты, решает самые сложные задачи по разработке новой продукции в сжатые сроки. Для обеспечения контакта с постоянными заказчиками

существует служба маркетинга, включающая в себя группы по маркетинговым исследованиям, реализации продукции, рекламе.

Для ознакомления с новыми тенденциями в сельхозмашиностроении компания «БДМ-Агро» посетила Международную специализированную выставку «Станкостроение-2010», проходившую с 5 по 8 октября в Москве в МВЦ «Крокус Экспо».

Выставка в полной мере продемонстрировала гостям и участникам возросший интерес к высокотехнологичной, высококачественной продукции со стороны российских станкостроителей, а для предприятия «БДМ-Агро» послужила плацдармом для установления новых партнерских отношений и деловых контактов с достижениями перспективной договоренности. Определенные положительные результаты достигнуты в общении и с коллегами, и с потребителями, решались вопросы по приобретению токарных и фрезерных станков с ЧПУ, оборудования для термообработки, а также по ремонту и модернизации действующего оборудования на предприятии.

Можно сказать, что выставка «Станкостроение-2010» открыла широкие возможности для реализации инвестиционных проектов, придала дополнительный импульс инженерной мысли, оказала содействие в создании новых современных образцов сельхозтехники и внедрении более эффективных, ресурсосберегающих технологий. Однако производитель не должен ограничиваться достигнутыми результатами, а основываясь на новых конструкторских идеях, четко двигаться вперед, следуя поставленным задачам».

## КАЖДЫЙ ГОД – НЕСКОЛЬКО НОВИНОК

**Александр ВЫСОЦКИЙ, заместитель генерального директора ООО «БДМ-Агро»:**

«ООО «БДМ-Агро» - динамично развивающееся предприятие, причем как в количественных показателях, так и в ассортименте выпускаемой продукции. Техника производства «БДМ-Агро» достойно выдерживает конкуренцию с зарубежными аналогами, так как предприятие стабильно работает при увеличении объемов выпускаемой продукции, уделяя особое внимание модернизации изготавливаемых машин. Ежегодно осваивается выпуск двух-трех видов новой продукции, при запуске которой в серию ведется строгий контроль качества. Именно такой подход обеспечивает устойчивое развитие предприятия, делает возможным непрерывный рост объемов производства, подтверждает репутацию ответственной и надежной компании, стабильно действующей в данном сегменте рынка.

Осенняя пора богата на различные выставочные мероприятия. Компания «БДМ-Агро», подводя итоги деятельности за год, активно проводит подготовку к одному из главных специализированных сельскохозяйственных проектов, проходящих при поддержке Минсельхоза РФ – XVII Международному агропромышленному форуму



«ЮГАГРО-2010». Хочется отметить, что выставка «ЮГАГРО-2009» стала для предприятия «БДМ-Агро» знаменательной, так как в ходе мероприятия состоялось официальное открытие торгово-выставочной площадки Союза производителей сельскохозяйственной техники и оборудования Краснодарского края для АПК «КубаньАгроПромМаш». В этом году гости и посетители форума на выставочной площадке ООО «КубаньАгроПромМаш» ждут приятные сюрпризы. Это и новинки техники производства ООО «БДМ-Агро», и разнообразная техника других производителей».

**По мере решения поставленных задач, приобретения опыта и отработки взаимодействия между предприятиями кубанского машиностроения в значительной степени уменьшится сложность в повседневной работе, а крестьяне получат универсального партнера. Члены Союза «КубаньАгроПромМаш», в свою очередь, будут думать о перспективах, дальнейших планах и ориентировать свою работу только на взаимовыгодный и положительный результат абсолютно во всех сферах и аспектах деятельности. Если существует рациональная идея, есть целеустремленные люди и необходимая поддержка, то идея должна быть реализована. Особенно если это требуется многим, а главное – делу!**

## ПАКЕТ УСЛУГ ИЗ ОДНИХ РУК



**Алексей КРИВОНОСОВ, генеральный директор ООО «КубаньАгроПромМаш»:**

«Торгово-выставочная площадка ООО «КубаньАгроПромМаш», расположенная в Динском районе, не просто финансовый механизм и своеобразный гипермаркет сельхозтехники под открытым небом, а необходимостью, продиктованная временем, так как в условиях критического износа сельскохозяйственной техники и дефицита финансовых ресурсов для сельхозпредприятий становится особенно важным обоснование наиболее эффективных направлений технико-технологической модернизации производства. Соответственно, в задачи ООО «КубаньАгроПромМаш» входит помощь крестьянам в широком спектре услуг - от подбора и продажи техники, изготовленной как на Кубани, так и в любой стране мира, с комплектом запасных частей до помощи в ее обслуживании и ремонте. Предусмотрено применение и гибкой ценовой политики, и выгодных кредитных линий Россельхозбанка, а также всех возможностей федерального лизинга, так как ООО «КубаньАгроПромМаш» наделено правом представлять государственную компанию «Росагролизинг» и является его официальным оператором в регионе.

В ближайшее время планируется открытие еще четырех торговых площадок на территории Кубани, на которых будет все, что нужно для современного земледелия, сельхозпроизводства. В перспективе деятельности Союза «КубаньАгроПромМаш» - организация совместного производства продукции, которая необходима аграриям Кубани: комплекса машин, призванных обеспечить повсеместный переход от традиционных технологий возделывания сельхозкультур к ресурсо- и почвосберегающим. Мы предложим всем сельхозтоваропроизводителям максимально насыщенную линейку сельхозтехники, пригодной для перехода к современным агротехнологиям.

Хочется отметить, что ООО «КубаньАгроПромМаш» скорее является технопарком, чем торгующей организацией. На нашей специализированной площадке представлено максимально возможное количество образцов техники - от прицепной до комбайнов. Рядом с техникой кубанских производителей расположена техника ведущих российских и зарубежных компаний. В ООО «КубаньАгроПромМаш» возможно приобретение техники по кредитным схемам Россельхозбанка и Сбербанка. Кстати, на территории технопарка на постоянной основе присутствуют банковские специалисты, которые на месте решают вопросы оформления кредитных схем. Здесь же, на площадке, реализованная самодвижущаяся техника выезжает с уже полученными транзитными номерами. В ООО «КубаньАгроПромМаш» действует гибкая система скидок оплаты, а специалисты высокой квалификации проводят профессиональные консультации, гарантируя каждому покупателю индивидуальный подход. Для этого организован круглосуточный консультационный центр, где можно получить исчерпывающую информацию о том, какие машины и орудия предпочтительны для тех или иных технологий. Сотрудники сервисных служб тщательно отслеживают работу техники на местах, тесно взаимодействуют с инженерно-техническими подразделениями и руководителями хозяйств, обеспечивают проведение гарантийного и послепродажного обслуживания, производят установку дополнительного оборудования. Выиграют от этого прежде всего аграрии, которые теперь смогут оперативно решать вопросы, связанные с приобретением сельхозтехники, покупать запчасти, получать содействие в сервисном обслуживании и ремонте, а также необходимую технологическую поддержку. Одним словом, техника станет более доступной.

ООО «КубаньАгроПромМаш» - это молодой, но уже проявивший себя, сплоченный коллектив перспективных специалистов, четко ориентирующихся на рынке сельхозтехники. Это не посредник в бизнесе, а открытое производителем собственное представительство, которое в полном объеме обеспечивает увеличение числа дилеров и сервисных центров для лучшего покрытия региона, ведение маркетинговой и рекламной деятельности в целях улучшения узнаваемости бренда на рынке сельхозтехники, а также защитное патентирование

бренда, гарантируя дилерам долгосрочную эксклюзивность сотрудничества. Коллектив ООО «КубаньАгроПромМаш» состоит из 40 человек. Каждый работник имеет высшее образование. Многие окончили Кубанский государственный аграрный университет. Все сотрудники также прошли обучение на заводах-изготовителях, являющихся нашими поставщиками.

Одна треть наших сотрудников - это бухгалтеры, экономисты и охрана, работа которых оценивается по самому высшему баллу. Две трети работников - инженерно-технический состав. Действует сервисная служба, работающая очень качественно и оперативно, продавцы-консультанты профессионально доведут до вас всю информацию о технике, её функциях, предназначении и технических свойствах, а работники склада при необходимости подберут нужную вам деталь для любого орудия, приобретенного на нашей площадке. Служба доставки также порадует: быстро и в сроки доставит машину, которая будет безотказно работать и приносить только положительные результаты для ведения хозяйства нашего клиента.

Конечно, после года нашей деятельности мы стали гораздо ближе к людям. Можем уже с уверенностью сказать, что нужно тому или иному покупателю, то есть изучили некие капризы хозяйств, являющихся нашими клиентами. А, зная все проблемы и пожелания крестьян, мы можем очень оперативно на них реагировать. Были проведены все необходимые коммуникации для оптимальной работы. Находясь в поле, мы имеем и связь, и факс, и все остальные необходимые условия и удобства для обслуживания наших клиентов.

Суть нашей работы заключается не только в том, чтобы продать ту или иную технику. Закрывая договор продажи, мы начинаем долгое и тесное сотрудничество с клиентом. И начинается оно с того, что мы внимательно выслушиваем все пожелания покупателя к будущему приобретению. Необходимо проконсультировать клиента по всем видам техники, для того чтобы покупатель определился, что ему нужно. Предложить мы можем абсолютно любую технику, даже если в прайсе товаров нет таковой. Наш клиент знает, что, приобретая у нас, он получает орудие, уже полностью подготовленное к работе. На площадке имеются все условия, необходимые для предпродажной



подготовки. К примеру, продавая трактор, наши специалисты проверяют все его качества и устраняют какие-либо недостатки, если таковые остались после завода-изготовителя. Далее мы проводим мойку тракторов, то есть в конечном итоге потребитель получает машину, как из автосалона: чистый, заправленный трактор, готовый к работе в полную силу. Мы заправляем машины тосолом, что отличает нас от других фирм - продавцов техники. Застраховать любое из предлагаемых орудий можно прямо здесь, на месте. То есть, став нашим клиентом, человек получает страховку и транзитные номера на машину, а также все необходимый пакет документов. Поэтому все сложности и проблемы при постановке техники на учёт полностью исключены. Необходимо отметить, что площадка работает круглосуточно! На протяжении года люди оценили нашу работу и очень довольны. Поэтому за необходимой техникой к нам обращаются руководители хозяйств со всего Краснодарского края, и обращаются неоднократно.

Благодаря качеству работы наших сотрудников мы поднимаем стандарты уровня продаж и обслуживания клиентов в регионе. А это и стимул для других организаций, занимающихся подобным видом деятельности. На сегодняшний день, могу сказать, такого уровня обслуживания вы не увидите нигде. И это не предел. В наших планах ещё выше поднять эту планку, открыть новые площадки в различных районах Кубани, а также в Ростовской области и Ставропольском крае. Мы делаем всё, чтобы нашим клиентам было максимально удобно сотрудничать с нами.

Можем с уверенностью сказать, что члены Союза «КубаньАгроПромМаш» постараются, чтобы на выставочных площадках присутствовало все, что необходимо для современного земледелия и сельхозпроизводства. А создание союза и открытие специализированной площадки ООО «КубаньАгроПромМаш» - это новый импульс в развитии основных направлений агропромышленного комплекса края, который в первую очередь даст возможность собрать щедрый урожай свежих агротехнических идей и приумножить опыт взаимовыгодного сотрудничества!»

**Внимание руководителей и специалистов АПК!**

**ООО «БДМ-Агро» приглашает посетить на выставке «ЮГАГРО-2010», которая состоится 23 – 26 ноября, стенд № 3011/1 на открытой площадке № 3 и стенд № 1121 в павильоне № 1. На них будет представлена современная сельскохозяйственная техника, можно будет получить исчерпывающие консультации по ведению сельхозпроизводства в нынешних условиях.**

## Январь

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1					1	2
2	3	4	5	6	7	8
3	10	11	12	13	14	15
4	17	18	19	20	21	22
5	24/31	25	26	27	28	29



«Челленджер 12Т» прицепной

Серия прицепных плугов с числом корпусов от 10 до 13 создана специально для тракторов без навесного устройства мощностью 375 - 500 л. с. Оригинальная конструкция обеспечивает высокую мобильность и маневренность.

## Февраль

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1	1	2	3	4	5	6
2	7	8	9	10	11	12
3	14	15	16	17	18	19
4	21	22	23	24	25	26
5	28					



Чизель-культиватор. Ширина захвата 3,0, 5,0, 6,5 и 8 метров для тракторов от 120 до 500 л. с. Работает как культиватор на 5 - 12 см и как чизель на 25 - 30 см. Первые две модели навесные. Вторые две прицепные. Агрегатируются с отечественными и импортными тракторами. Транспортная ширина меньше 3 м.



«Культимер 500»

Стойки оригинальной конструкции с двойной пружиной расставлены в 3 или 5 рядов с шириной между ними 90 см и высотой до рамы 80 см, что исключает забивание в самых сложных условиях. Уникальный каток Т-Ринг-роллер выравнивает, крошит, подуплотняет и никогда не забивается.

## Март

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1	1	2	3	4	5	6
2	7	8	9	10	11	12
3	14	15	16	17	18	19
4	21	22	23	24	25	26
5	28	29	30	31		



Новинка 2011 года! Дисковый культиватор нового поколения. В результате многолетних исследований конструкторам КУН удалось создать культиватор, который способен работать как дисковая борона на стерне кукурузы на глубине 8 - 9 см, как паровой или как предпосевной культиватор на глубине 4 - 6 см с идеальной подготовкой почвы. Диски установлены на индивидуальных стойках с подшипниковыми узлами, не требующих обслуживания в течение года. Сочетание двух рядов регулируемых дисков, выравнивающе-крошащей гребенки и катка Т-Ринг-роллер создает уникальные характеристики. По данным испытаний, «Оптимер» обеспечивает снижение расхода топлива до 30% по сравнению с лучшими конкурентами.



«Оптимер 7502»

## Апрель

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1				1	2	3
2	4	5	6	7	8	9
3	11	12	13	14	15	16
4	18	19	20	21	22	23
5	25	26	27	28	29	30



Пропашная сеялка «Максима 2 6-8» - это уникальное сочетание пневматического дозатора, большого бункера для удобрений, высокой производительности, точности, мобильности и агрегатирования с трактором МТЗ-80. Сеялка предназначена для посева по минимальной и нулевой подготовке агрофона кукурузы, подсолнечника, сои, рапса, гороха, бобов и многолетних трав. Высокая адаптивность к почвенным условиям, настройка в статике и на ходу позволяют получить равномерную расстановку растений и дружные всходы.



«Максима 2 6-8» приц.

## Май

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1	2	3	4	5	6	7
2	9	10	11	12	13	14
3	16	17	18	19	20	21
4	23	24	25	26	27	28
5	30	31				



Навесная зерновая сеялка «Мегант» производится шириной захвата от 4 до 6 м и агрегируется с тракторами от 120 до 200 л. с. Уникальный дозатор откалиброван на заводе и не требует смены катушки. Высеивает с нормой от 1,4 до 400 кг/га на скорости до 15 км/ч.



«Мегант 600»

Предназначена для посева пшеницы, ячменя, рапса, гороха и многолетних трав на глубину от 1 до 8 см. Доловидные сошники расставлены с большими просветами, что исключает забивание даже в мощной мульче. Большой бункер на 1800 литров. Транспортная ширина всего 3 м с дорожным просветом 60 см.

## Июнь

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1		1	2	3	4	5
2	6	7	8	9	10	11
3	13	14	15	16	17	18
4	20	21	22	23	24	25
5	27	28	29	30		



«Плантер 3 6-12»

Последнее поколение сеялки «Плантер» вообрало в себя многолетний опыт и последние конструкторские разработки. Как и раньше, «Плантер» остается эталонной сеялкой для посева сахарной свеклы благодаря уникальному сочетанию точности дозирования, минимальной высоты падения семян и минимальным вибрациям, а также возможности настройки на ходу. Последнее поколение предлагается с цельными рамами от 4 до 9 м и числом рядов от 6 до 18, а также складными и телескопическими рамами с числом рядов от 4 до 12. Легко перенастраивается для посева кукурузы, подсолнечника и рапса.

# КУНН: НОВЫЕ для НОВЫХ 2011

# Машины технологий 2011



GF 9032

Новая серия валкообразователей GF6632/7932/ 9032 с шириной захвата 6,5/7,8/9,0 м предназначена для аккуратного сгребания скошенной массы с 3/5 валков или расстила от 6 до 17 м за 2 прохода

**Июль**

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1				1	2	3
2	4	5	6	7	8	9
3	11	12	13	14	15	16
4	18	19	20	21	22	23
5	25	26	27	28	29	30



Новое поколение рулонных пресс-подборщиков с переменной камерой VB2160/2190 предназначено для прессования сена, сенажа и соломы с регулировкой диаметра рулона от 80 до 190 см. Агрегируются с тракторами от 80 до 120 л. с.



VB 2160 OC

Система регулировки плотности позволяет формировать равномерную плотность или рыхлую середину для досушки рулонов. Высокопроизводительный подборщик + уникальный интегральный ротор обеспечивают самую высокую производительность среди рулонных прессов.

**Август**

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1	1	2	3	4	5	6
2	8	9	10	11	12	13
3	15	16	17	18	19	20
4	22	23	24	25	26	27
5	29	30	31			



LSB 1270 OC

Семейство тюковых прессов представлено двумя группами с шириной тюка 80 и 120 см. Пресс-подборщики КУН— машины последнего поколения, сочетающие в себе высокоскоростной подборщик, интегральный ротор, уникальную граблину в камере предварительного прессования и самый мощный и скоростной плунжер. Новейшая система обвязки в одну нить с обдувом вентиляторами обеспечивает беспрецедентную надежность узловязателя. В результате вы получаете самую производительную машину с самой высокой плотностью прессования.

**Сентябрь**

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1			1	2	3	4
2	5	6	7	8	9	10
3	12	13	14	15	16	17
4	19	20	21	22	23	24
5	26	27	28	29	30	



«MC 90S Twin»

Серия навесных измельчителей кукурузы представлена одно-, двух- и четырехрядными моделями. Машина обладает уникальным сочетанием минимальной потребности в мощности и высокой производительностью. Двухрядная модель агрегируется с трактором 120 л. с. и убирает до 40 т/час. Наличие корн-крекерной пластины и обороты ротора 1800 - 2000 об/мин обеспечивают нарезку длиной 4 - 6 мм и разрушение 95 - 99% зерен для получения высококалассного силоса. Позволяет загрузить трактора в период уборки силоса и снизить инвестиционные расходы даже в больших хозяйствах.

**Октябрь**

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1					1	2
2	3	4	5	6	7	8
3	10	11	12	13	14	15
4	17	18	19	20	21	22
5	24	25	26	27	28	29



Новейшая разработка конструкторов КУН — семейство двухшнековых миксеров-кормораздатчиков «Профиль» с емкостью бункера от 14 до 18 м<sup>3</sup>. Агрегируются с тракторами от 80 до 110 л. с. Фронтальный поперечный транспортер выгружает массу в любую сторону.



«Profile 1880»

Машина сочетает в себе большую емкость и компактность—высота всего 2,47, а ширина—2,4 м, что позволяет работать в старых корпусах. Новая конструкция шнека и оригинальный редуктор снижают потребность в мощности и время приготовления на 20%.

**Ноябрь**

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1	1	2	3	4	5	6
2	7	8	9	10	11	12
3	14	15	16	17	18	19
4	21	22	23	24	25	26
5	28	29	30			



Навозоразбрасыватели «ПроТвин Слингер» имеют бункеры от 7 до 18 м<sup>3</sup> и агрегируются с тракторами от 120 до 230 л. с.

Оригинальная конструкция с двумя шнеками, установленными на разной высоте, и выбросной битерный вал с коваными молотками и 1000 об/мин позволяют перемешивать, измельчать и разбрасывать полосой от 3 до 24 м жидкие, полужидкие, рыхлые, слежавшиеся и даже пересушенные материалы—навоз, помет, опилки, торф и т. д. Битерный вал обеспечивает уникальную суперпроизводительность. Бункер 12 м<sup>3</sup> разбрасывается всего за 3,5 минуты.

«ProTwin Slinger 8132»



**Декабрь**

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1			1	2	3	4
2	5	6	7	8	9	10
3	12	13	14	15	16	17
4	19	20	21	22	23	24
5	26	27	28	29	30	31

## Торум 740 - ценное приобретение хозяйства

Рассказывает директор элитно-семеноводческого предприятия «Красное» Евгений МАКСИМЕНКО:



- Посевные площади нашего хозяйства невелики: всего 2178 га. Но задачи перед нами стоят самые сложные: готовить для рисосеющих хозяйств семена самого высокого качества. Чтобы создать такой продукт, независимо от площадей нужно безукоризненно соблюдать технологии возделывания и иметь в арсенале эффективную технику. В нашем хозяйстве важнейшую роль призваны сыграть рисоуборочные комбайны, способные не только оперативно убрать урожай, но и до минимума снизить количество поврежденных семян. Для нас это даже важнее намолотов. К примеру, в этом сельскохозяйственном году площади под рисом у нас составили 1537 га. На размножении находилось 11 сортов отечественной селекции. Причем что ни сорт, то особая специфика. С этой площади мы собрали около 4000 т белого зерна высокой репродукции. Качество семенного материала обещает быть отменным.

В уборке риса было задействовано 9 зерноуборочных комбайнов: 7 старых машин и две машины Ростсельмаш нового поколения Торум 740.

Безусловно, последние годы мы все чаще задумывались о покупке новых комбайнов. И, хотя с нашими площадями неплохо справлялись имеющиеся машины, качество уборки нас не совсем устраивало. Мы начали изучать рынок зерноуборочной техники. Принимали во внимание модели разных производителей. Побывали в рисосеющих хозяйствах, где работают новые комбайны, досконально их изучили, взвесили все плюсы и минусы. И пришли к выводу, что для нашего хозяйства подойдет именно Торум 740.

Правильный выбор нам помогла сделать компания «ЮгПром», официальный дилер Ростсельмаш. По договоренности с производителем и дилером новую роторную машину взяли в хозяйство на испытание. Они проводились в одном из чеков с высокой урожайностью. Испытания показали, что роторный комбайн Торум 740 обеспечил выход семян на 880 кг выше, чем машины барабанного типа. В пересчете на рубли на гектаре мы сэкономили около 7000 руб., а на всей посевной площади сумма составила более 10 миллионов рублей. Помимо этого у Торум оказалось гораздо меньше битого и обрушенного зерна: у комбайнов старого типа этот показатель достигает 4,2%, у Торум 740 - 0,5 - 0,7%, а в условиях прошедшего аномального лета - 1,2%. Эти цифры говорят о более щадящем режиме уборки нового комбайна от Ростсельмаш.

Проведенные испытания, выгодное соотношение «цена - качество» и территориальная близость надеж-

## СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНИКА

На полях Кубани закончилась уборка риса, сои, кукурузы на зерно и других культур. Как показывает практика, хозяйства, обновившие свой машинно-тракторный парк, полевые работы проводят качественно и в срок. Это особенно важно осенью, когда погода неустойчивая, а нужно не только убрать

урожай, но и готовить почву, вести озимый сев... Новая техника помогает не только оперативно проводить сельхозработы, но и убирать выращенный урожай с минимальными потерями и низким уровнем травмирования семян. Особенно это актуально для семеноводческих хозяйств.

Мы побывали в ФГУ «Опытно-производственное элитно-семеноводческое

предприятие «Красное» Красноармейского района Краснодарского края, основным направлением деятельности которого являются производство и размножение элитных и высокой репродукции семян риса. Цель визита - посмотреть, как работают новые роторные комбайны Торум (Торум) 740 и как они влияют на сокращение сроков уборочных работ.

# ВТОРАЯ ЖАТВА TORUM

ного дилера обусловили решение оставить Торум 740 в хозяйстве. Дальнейшее его использование на уборке озимых, сои, кукурузы окончательно убедило нас в том, что мы сделали правильный выбор. Так, на уборке зерновых колосовых новая машина показала производительность в 1,5 раза выше, нежели комбайны старого поколения. Постепенно зрело решение о приобретении второго Торум 740, который мы и купили в прошлом году.

## Достоинства впечатляют, цена радует

Говорит главный инженер хозяйства Андрей СМИРНОВ:



- Немаловажным достоинством этой машины является очень хороший измельчитель. Барабан длиной 3,15 м и измельчитель создают благоприятные условия для последующих полевых работ. При уборке риса комбайн просто идеально измельчает солому, после чего по полю легко проходит трактор с дисковым, что освобождает нас от необходимости сжигать солому. Продумана конструкция молотилки: при урожайности 75 - 80 ц/га комбайн способен намолотить до 100 т зерна за смену.

В Торум уже работает плавная гидравлика. При разгрузке обычного комбайна полное выключение молотильного устройства невозможно, к тому же должна работать молотилка, иначе машину очень тяжело будет запустить, могут сгореть приводные ремни. Торум же это не грозит. Намолотил, остановился, выключаем устройство, то есть ротор, решётный стан - и спокойно можно выждать, когда придёт машина для выгрузки. Выгрузка на комбайне автономная: включили автономный режим, выгрузили - и всё.

Очень удобная машина в условиях повышенной влажности. Другие комбайны часто застревали в чеках. Торум сделал свою работу - и без проблем выехал из чека. Кстати, наш



первый Торум снабжен опцией установки полутусеничного хода.

Второй новый комбайн также полноприводный. При необходимости его тоже можно переоборудовать. Установка гусениц абсолютно не влияет на дальнейшую работу, в частности скорость. Двигатель - 400 лошадиных сил, так что на сегодняшний день это одна из самых мощных машин сельхозмашиностроения.

Мы установили на комбайн воздушно-капельную опцию, благодаря чему семена выдуваются из труднодоступных мест.

Скажу откровенно: по качеству Торум 740 ни в чем не уступает аналогам других производителей, зато цена значительно ниже. Сервисное обслуживание осуществляет фирма «ЮгПром». Ее сотрудники работают оперативно и качественно, мелкие неполадки устраняют в считанные минуты по первому звонку. Удобно и то, что всегда в наличии необходимые детали.

Проанализировав работу комбайнов за два года, сделали вывод: для замены 9 старых машин нам потребуется 5 комбайнов Торум 740. Экономия времени и рабочей силы налицо.

## «Я получаю удовольствие от работы»

- Торум 740 - для хозяйства абсолютно новая машина, - продолжает рассказ Андрей Смирнов, - поэтому работу на ней решено было доверить самым опытным, ответственным людям, которые смогут найти «общий язык» с машиной. Первый приобретённый комбайн доверили нашему молодому перспективному механизатору Александру КУЛИЧЕНКО, специалисту, знающему своё дело.

Прежде чем сесть за штурвал нового комбайна, Александр прошёл обучение на Ростсельмаш, получил

необходимые документы. Саша пошёл по стопам отца. Окончил Славянское ПТУ № 43, получил специальность механизатора, и решил идти работать в хозяйство «Красное». Дальше армия. Окончив службу, вернулся в родное хозяйство. Сегодня Александру 36 лет, женат, воспитывает дочь.

- Мой опыт работы - 15 лет, - рассказал нам Александр Куличенко, - 12 из них работаю на комбайнах. Освоил практически все, что есть в хозяйстве. Что можно сказать о Торум? Молотит и измельчает идеально. Очень комфортные условия работы: огромное панорамное стекло делает обзор идеальным в любых условиях, кабина оснащена монитором, хранящим в памяти необходимую информацию о выполненных операциях, а также адреса и телефоны для связи с сервисными центрами в регионах. Торум 740 оснащен мощными фарами, что позволяет легко работать даже ночью. Из опций также

встроенная сигнализация, хорошая защита днища от грязи.

Можно не бояться, что в баке закончится топливо или возникнут непредвиденные поломки. Машина оснащена голосовыми функциями и своевременно напоминает об уровне топлива в топливном баке и возможных неполадках. Огромный пластиковый бак объёмом 800 литров позволяет без остановок отработать смену. Есть даже бак с водой, если потребуется вымыть руки.

На Торум проработал уже два сезона. Если и есть какие-то замечания, то они незначительные. Так, после первого года использования и переданных нами рекомендаций стандартный набор настроек комбайна будет расширен, чтобы уменьшить потери зерна при работе на сверхвысоких урожайностях.

В этом году я намолотил на своем комбайне 1030 т риса - более 25% выращенного в хозяйстве урожая, 90 т сои, 231 т пшеницы.

Знаете, после Торум все наши комбайны кажутся пережитком прошлого. Торум - надёжный и ценный помощник в нашем хозяйстве.

\*\*\*

Компания «ЮгПром» приглашает посетить выставку «ЮГАГРО-2010», которая пройдет 23 - 26 ноября в г. Краснодаре на ул. Зиповской, 5. На выставочном стенде Ростсельмаш можно будет ознакомиться с новинками техники, а также увидеть уже известные комбайны, тракторы, всю линейку прицепной техники. Опытные специалисты компании «ЮгПром» помогут определиться с выбором техники, а также подберут лучшую схему ее приобретения.

С. ДРУЖИНОВ  
Фото автора



# ГИБРИДЫ «ДЕКАЛЬ»:

## ИННОВАЦИЯ ВСЕГДА ВКЛЮЧЕНА!

**ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!**

В последнее время все усилия в аграрном секторе направлены на модернизацию, внедрение новых технологий, повышение эффективности ведения хозяйства. В данном контексте важнейшую роль играет поговорка «Что посеешь, то и пожнешь». Многообразие производителей импортного семенного материала в нашей стране ежегодно ставит фермеров перед нелегким выбором.

Компания «Монсанто» хорошо известна на рынке высококачественных семян, тем не менее мы хотим рассказать о ней, о ее продуктах и тех преимуществах, за счет которых гибриды «ДЕКАЛЬ» являются одними из лучших в мире.



КОМПАНИЯ «Монсанто» была основана Джоном Фрэнсисом Куини в 1901 году. Используя собственные средства как стартовый капитал, он начал с производства сахара и выбрал в качестве имени компании девичью фамилию своей жены Ольги Монсанто Куини. Именно Джон Куини и его работники своим трудолюбием, упорством и стремлением к инновациям заложили основу той «Монсанто», какой мы знаем ее сегодня. В 1940-е годы «Монсанто» становится лидирующим производителем пластика (включая полистирол) и синтетических волокон. С этого момента она всегда входила в первую десятку ведущих химических компаний США. Впервые на сельскохозяйственном рынке компания появляется в середине 40-х годов, а в 1973 году поступает в продажу самый известный в мире химический продукт «Монсанто» - системный гербицид Раундап, включенный впоследствии в «Зал Славы Изобретений США».

Начиная с 90-х годов прошлого столетия компания активно начала трансформацию из химической в семенную. За последние двадцать лет «Монсанто» превратилась в самую крупную семенную компанию, поглотив при этом наиболее успешные и передовые селекционные центры по всему миру. Компания динамично развивается и меняется, приобретая и продавая различные направления бизнеса.

Так, в 1998 году компания «Монсанто» приобретает фирму «ДЕКАЛЬ», основанную в 1912-м в одноименном городе штата Иллинойс. К моменту приобретения «ДЕКАЛЬ» уже являлась одной из самых успешных и известных се-

менных компаний в мире, поэтому с 2004 года принято решение, что все семена от «Монсанто», продаваемые на рынках Западной и Восточной Европы, выходят под этим брендом.

Так за счет чего же наши гибриды кукурузы являются лидерами среди продукции других производителей? Во-первых, «ДЕКАЛЬ»



имеет самый большой генетический банк в мире. Во-вторых, наши ученые в любой точке мира имеют доступ к расшифровке генов этого банка и, используя компьютерные

программы, могут устанавливать выдающиеся комбинации с большой долей уверенности. В-третьих, используя новейшие методы традиционной селекции, такие как молекулярные маркеры и метод гаплоидии, получение линейного материала ускоряется в разы. И, в-четвертых, за счет самой большой сети исследовательских станций гибриды в течение года возможно оценить более чем в 350 точках по всему миру. Все эти методы позволяют в самое короткое время выводить на рынок одни из лучших гибридов.

В России представительство «Монсанто» существует уже второй десяток лет, и большинству аграриев имя компании знакомо не понаслышке. После продажи бизнеса по производству семян подсолнечника в 2009 году основной культурой для

позиционирования на рынке нашей страны стала кукуруза. В 2005 году компанией была принята новая номенклатура названия гибридов кукурузы «ДЕКАЛЬ»:

ДК Декаль С Сорт (кукуруза) 29 ср. кол-во. дней цветения - физ. спелость 0 год регистрации 0 рег. номер. (ДКС2960).

На 2011 год компания «Монсанто» предлагает в коммерческих поставках 13 гибридов кукурузы с ФАО от 200 до 410. Кукуруза поставляется в бумажных мешках по 50 тысяч семян, протравленных препаратом Максим ХЛ. За последние два года мы существенно усилили среднераннюю группу гибридов, включив в Госреестр 5 новых гибридов, три из которых - ДКС 2960, ДКС 3472 и ДКС 3476 - подходят для производства крупы. Пополнилась новинками и линейка среднеспелого ФАО, в 2010 году зарегистрировано два гибрида: ДКС 3871 (300) и ДКС 4964 (390). Хочется добавить, что все поставляемые гибриды являются гибридами традиционной селекции.

ЧТО КАСАЕТСЯ кукурузы, то невозможно вести селекцию на какой-то один признак. С агрономической точки зрения в производстве очень важно, чтобы гибриды имели комплекс таких признаков. Для гибридов «ДЕКАЛЬ» характерны высокий потенциал урожайности, стойкость к полеганию, засухоустойчивость, быстрая влагоотдача, толерантность к болезням. По итогам испытаний по всему миру, а это свыше 40 тысяч опытов, гибриды кукурузы «ДЕКАЛЬ» превосходят ближайшего конкурента по влагоотдаче на 1,5%, по конечной урожайности - на 4 ц/га.

Кукуруза для «Монсанто» - основная культура, но не единственная.

Так, в 2010 году в Госреестр был включен гибрид озимого рапса бренда «ДЕКАЛЬ» - ДК Секюр, упакованный в бумажные мешки по 1,5 мл семян, протравленных препаратом Круизер Рапс. Это первый гибрид озимого рапса на рынке России с низкой биомассой. Благодаря тому, что гибрид полукарликового типа, он имеет ряд преимуществ по сравнению с традиционными гибридами. Одна из главных особенностей - высокая зимостойкость. Кстати, можно добавить, что ДК Секюр - это эталон зимостойкости в Европе. Такие ценные признаки, как мощное ветвление, потенциал урожайности, содержание масла выше 42%, низкое содержание эруковой кислоты, добавляют аргументов к тому, чтобы выращивать ДК Секюр у себя в хозяйстве.

Сегодня российское представительство семенного отдела «Монсанто» - это динамично развивающаяся компания, основной задачей которой является в первую очередь всесторонняя поддержка партнеров и конечных потребителей. В последнее время конкуренцию на рынке выигрывают поставщики, предлагающие не только продажи, но и техническую поддержку своих продуктов. Руководство компании перед собой и перед сотрудниками ставит задачу быть максимально честными и открытыми для партнеров, помогать производителям в выборе необходимых гибридов для определенных условий, проводить различные обучающие семинары, в трудных ситуациях не оставлять фермеров без внимания, а помочь разобраться в причинах проблемы.

Коллектив компании «Монсанто» в России

№ п/п	Гибрид	ФАО	Год регистрации
<b>ФАО 200-290</b>			
1	ДКС 2949	200	2008
2	ДКС 2960	230	2008
3	ДКС 3472	250	2010
4	ДКС 3476	260	2010
5	ДКС 3759	290	2008
<b>ФАО 300-390</b>			
1	ДКС 3871	300	2010
2	ДК 391	310	2004
3	ДК 315	320	2005
4	ДКС 3511	330	2005
5	ДК 440	350	2003
6	ДКС 4626	360	2005
7	ДКС 4964	390	2010
<b>ФАО 400-500</b>			
1	ДКС 5143	410	2007

### Главный офис:

Краснодарское представительство  
ООО «МОНСАНТО ИНТЕРНЕШНЛ САРЛ»  
350002, г. Краснодар,  
ул. Леваневского, 106  
Тел. +7 (8612) 750960  
Факс +7 (8612) 750964

Торговый представитель по Краснодарскому краю  
Чеботарев Максим: (988) 243-34-74

Торговый представитель по Ростовской области  
Козлов Роман: (918) 896-05-88

Торговый представитель по Ставропольскому краю  
Герасименко Геннадий: (988) 700-70-85

Специалист по продуктам  
Шарыгин Александр: (988) 248-94-64

# ПРОИЗВОДСТВО ЗЕРНОВЫХ: КАК СОКРАТИТЬ ИЗДЕРЖКИ?

**ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!**

**Сезоны 2008 – 2010 гг. показали высокую изменчивость рентабельности производства сахарной свеклы, злаковых, масличных и остро поставили вопрос сокращения издержек для сохранения экономической эффективности агробизнеса. Агроинвесторы и хозяйственники сначала столкнулись с проблемой ликвидности злаковых культур, неприлично низкой стоимостью реализации урожая, повлекшими за собой сокращение или отказ от выращивания таких культур, как ячмень, рожь, пшеница, потом с неурожаем и отсутствием зерна.**

**П**РИ НЕВОЗМОЖНОСТИ реализовать урожай по ценам, обеспечивающим рентабельность производства, остается практически единственный выход – сокращение издержек при производстве. Несовершенство логистической инфраструктуры, высокая стоимость хранения, низкое внутреннее потребление и ограниченные возможности экспорта зерновых заставляют не только искать традиционные способы сокращения затрат, но и применять инновационные технологии, позволяющие окупить инвестиции в бизнес, вернуть былую славу хлеборобам и обеспечить достойную жизнь сельским труженикам.

Сейчас особое внимание следует обратить не только на выращивание урожая, но и на увеличение возможностей его сохранения и реализации. Значительная часть элеваторов, хлебоприемных пунктов была построена в 1950 – 1970-х гг. XX в., износ основных средств и оборудования составляет в

среднем 70 – 80%, а используемые технологии не обеспечивают надлежащих условий хранения.

Стоимость хранения и подработки зерна на элеваторах старого типа за счет их энерго- и капиталоемкости на 30 – 40% выше, чем в современных зернохранилищах. Кроме того, для обслуживания элеватора старого типа мощностью 50 тыс. т необходимо около 100 человек, нового типа – 3 – 5 человек. Это приводит к тому, что издержки по хранению и подработке зерна на большей части действующих элеваторов экономически не выгодны для сельскохозяйственных товаропроизводителей, которые предпочитают хранить значительную часть своей продукции на зерноскладах в хозяйствах.

Объем элеваторных мощностей в настоящее время составляет 32,9 млн. тонн, при этом, по данным Росстата, общая емкость мощностей по хранению зерна в России с учетом

складов у сельскохозяйственных товаропроизводителей – 118,1 млн. тонн.

Казалось бы, очевидным выходом является строительство элеваторов, однако экономические реалии показывают низкую окупаемость инфраструктурных проектов, значительные сроки введения в строй новых мощностей и высокую стоимость проектов, которая составляет от 200 дол. США на 1 тонну емкости. Именно эти факторы вынуждают аграриев искать альтернативные способы хранения урожая. По информации руководителей крупных агрохолдингов, они не видят экономической выгоды от строительства объектов зернохранения собственными силами. Пока разрабатываются государственные программы поддержки по изменению инфраструктуры зер-

нового рынка, успевает созреть новый урожай, а проблемы его хранения остаются.

На выставке «Золотая осень-2009» золотую медаль получило инновационное оборудование для временного хранения урожая – комплекс быстровозводимых зернохранилищ (фото). Альтернативная технология хранения урожая зерновых и масличных культур в быстровозводимых зернохранилищах при отсутствии собственных элеваторных мощностей является эффективным решением для сельскохозяйственных товаропроизводителей.

Быстровозводимое зернохранилище представляет собой запатентованную сборно-разборную конструкцию, выполненную в виде вертикального

час. Конфигурация напольной системы аэрации может быть произвольной, включая вертикальные воздухопроводы. Контроль качества зерна обеспечивается путем взятия проб зерна через специальные окна в тенте, доступ к которым осуществляется с помощью канатной лестницы, закрепленной к зерноприемному узлу. Опционально устанавливаются термодатчики.

Загрузка зерна на хранилище осуществляется с помощью шнекового или ленточного транспортера, или, при установке зернохранилища стационарно, нории с горизонтальной галереей, или самотечного зернопровода. Выгружается зерно из хранилища с помощью вакуумного зерноперегрузателя, для чего внутри на полу зернохранилища радиально установлены



**Инновационное оборудование для временного хранения урожая – комплекс быстровозводимых зернохранилищ**

металлического цилиндрического резервуара диаметром 20 – 32 м с высотой стенки 180 см. Составной корпус стенки сложного профиля изготовлен из оцинкованной или крашеной стали толщиной от 2 до 5 мм, имеет горизонтальные ребра жесткости и множество вертикальных стоек-опор, уходящих на 1 м в землю. Специально разработанная составная конструкция обладает большим запасом прочности по всем видам нагрузок, возникающих при хранении. Размещенная в центре хранилища опорная стойка в виде восьмигранной стальной опоры выполняет функцию обеспечения равномерной загрузки зерна через размещенный на ее вершине зерноприемный узел. Зернохранилище монтируется на уплотненном грунтовом или асфальтовом основании. В качестве днища резервуара используется подложка из полимерного материала, которая предохраняет зерно от впитывания влаги из земли, проникновения насекомых. Подложка подворачивается вверх на стенки хранилища на высоту до 60 см или до самого верха металлоконструкции, препятствуя проникновению талых или дождевых вод из-под стенок хранилища. Внутри зернохранилища устанавливается система аэрации с 1 – 4 нагнетателями воздуха, обеспечивающими подачу 5 – 6,5 м³ воздуха на 1 тонну хранения в

полье металлические трубы.

Для сохранения качества хранимого зерна требуется его предварительная очистка. Влажность закладываемого зерна и его чистота напрямую влияют на результат хранения. При влажности до 14% зерно хранится без потери качества 6 – 8 месяцев.

Владение собственным зернохранилищем предоставляет агроинвестору или хозяйственнику свободу выбора: он сам принимает решение, когда зерно держать, а когда продавать.

**Стоимость комплекса быстровозводимого зернохранилища с устройствами загрузки и выгрузки - от 747 руб. в пересчете на 1 тонну хранимой пшеницы**

По данным компании-производителя, стоимость оборудования для организации хранения 15 000 тонн пшеницы составит 12,4 млн. руб. Эксплуатационные расходы на электроэнергию и топливо – около 300 тыс. руб. Также потребуются трактор мощностью от 200 лошадиных сил для привода средств загрузки и выгрузки.



**ПРОИЗВОДСТВО И ПРОДАЖА В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ - «ПЛАНЕТА КУБАНЬ»**

Телефон 8-918-268-62-68, Сергей Сергеевич Ольховой  
e-mail: noskps@mail.ru

## Закупаем подсолнечник кондитерских сортов.

Тел.: 8-904-401-13-02, 8-903-374-58-99.

Ваша реклама на страницах „Агропромышленной газеты юга России” - надежный путь к успеху!



8 (861) 278-22-09, 278-23-09,  
8 (918) 356-02-62.

E-mail: [agropromyug@mail.ru](mailto:agropromyug@mail.ru)  
[www.agropromyug.com](http://www.agropromyug.com)

**CXT** СЕЛЬХОЗТЕХНИКА

ПРОИЗВОДСТВО • МОНТАЖ • ОБСЛУЖИВАНИЕ

### ВЕСЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ

Низкие цены  
Рассрочка платежа  
Специальные предложения для сельхозпроизводителей

Ростовская обл., г.Шахты, Победа Революции, 113  
8 (8636) 22-77-11, 28-87-78, 23-68-79  
[www.cxt.su](http://www.cxt.su)

## ФЕРМЕРСКОЕ МОРОЖЕНОЕ™

### Хотите увеличить доход от вашего молока?

Это возможно благодаря нашей успешной технологии доказанной в 22 Европейских странах. Используя самые свежие и натуральные продукты (молоко и фрукты) вашего региона вы можете приготовить уникальное и восхитительное мороженое.

Наши специалисты из Голландии готовы приехать прямо к вам на ферму чтобы вам в этом помочь.

Мы предлагаем вам возможность обеспечить себе светлое будущее и высокий доход от вашего молока.

Фермерское мороженое - это формула успеха!

Хотите узнать больше? Тогда свяжитесь с нами прямо сейчас.

**Телефон : (812) 333 - 37 - 29**  
[info@fermerskoe-morozhenoe.com](mailto:info@fermerskoe-morozhenoe.com)

### СЕЛЬХОЗТЕХНИКА И СЕМЕНА ИЗ ИТАЛИИ

# САФИТ

г. Краснодар, ул. Селезнева, 102  
тел.: (861) 231-65-13  
факс: (861) 231-68-21  
[www.safitagro.ru](http://www.safitagro.ru); e-mail: [safit@bk.ru](mailto:safit@bk.ru)

ООО фирма «Сафит с.р.л.» аккредитована в ОАО «Россельхозбанк» и ОАО «Сбербанк»

**agricola italiana**  
Agricola Italiana – лидер по производству пневматических сеялок точного высева для овощных (от моркови до свеклы) и пропашных (кукуруза, подсолнечник, свекла, соя) культур

Насосные дизельные станции универсальные, мобильные, экономичные и самые близкие к естественному поливу дождевальными системами

**HORTECH**  
HORTECH – рассадопосадочные машины, фрезы-грядоделатели, дугоустановщики и пленкоукладчики

Консоли для полива из оцинкованной стали

**FORIGO** Компания FORIGO-Roteritalia производит широкую гамму с.-х. техники

IMAC - луко- и картофелеуборочная техника

**BASSI SEMINATRICI** Механические сеялки точного высева для овощных и пропашных культур

универсальная механическая сеялка SP 2002 для пропашных культур SM manuale механическая ручная сеялка для пропашных культур SPX 86 Районированные семена томатов, лука, арбузов, внесены в Госреестр

# MARANI

MARANI IRRIGAZIONE SRL

## СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА 2010 - 2011 гг.: 50% ПРЕДОПЛАТА 50% ОТСРОЧКА ПЛАТЕЖА ДО 30.10.2011 г. А ТАКЖЕ СПЕЦИАЛЬНАЯ ЦЕНА

Системы орошения катушечного типа (Италия)

### Дизельные насосные станции

По вопросам приобретения обращаться :

ООО фирма «САФИТ с.р.л.», 350075, Россия, г. Краснодар, ул. Селезнева, 102, тел. (861) 231-65-13; факс 231-68-21  
[www.safitagro.ru](http://www.safitagro.ru); [safit@bk.ru](mailto:safit@bk.ru)

# ЛЕМКЕН приглашает Вас

посетить Международный Агропромышленный Форум

«ЮГАГРО 2010», 23-26 ноября 2010 г.

г. Краснодар, ВЦ «Краснодар ЭКСПО», Павильон 2, стенд № 2208

Компания представит Вашему вниманию интенсивный культиватор «Карат», посевную комбинацию «Компакт-Солитэр» и агрегат нового поколения навесных плугов «Ювель».

Мы будем рады познакомить Вас с техникой ЛЕМКЕН и ответить на Ваши вопросы.



ООО «ЛЕМКЕН-РУС», Калужская обл.,  
Малоярославецкий р-он,  
с. Детчино, ул. Индустриальная 2.  
Тел.: 8 (48431) 57 000, lemken@lemken.ru,  
www.lemken.ru



**НОВИНКА**

## Посевной комплекс ПК-10,0/12,0 Д «ВЛАДИМИР»

Серия БДЛ



БДЛ-5,3 – 400 л.с.	БДЛ-7,2 – 500 л.с.	БДЛ-4,2 – 300 л.с.
--------------------	--------------------	--------------------

Дисколаповые бороны – почвообрабатывающие орудия для заделки растительных остатков на глубину до 20 см и одновременного рыхления почвы до 40 см. Передние диски измельчают остатки, два ряда лап проникают в почву для разрушения плужной подошвы, задние диски переворачивают и рыхлят землю, а также заделывают остатки. Сзади идет каток, который выравнивает и прикатывает грунт.

Серия БД



БД-9,3 – 400 л.с.	БД-6,6 – 300 л.с.	БД-4,2 – 180 л.с.	БД-2,8 – 120 л.с.	БД-8,0 – 350 л.с.
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

Дисковые X-образные бороны с продольным смещением дисковых батарей относительно друг друга исключают бочение и обеспечивают оптимальное перекрытие по всей ширине орудия при любых углах атаки. Данные орудия способны глубоко врезаться в почву благодаря мощной раме и нагрузке на диск 100 – 110 кг. Чередование сплошных и вырезных дисков обеспечивает превосходное крошение почвы.

Серия «Дискокат»



БДК-9,0 – 450 л.с.	БДК-8,0 – 400 л.с.	БДК-6,4 – 350 л.с.
БДК-5,4 – 300 л.с.	БДК-4,0 – 220 л.с.	БДК-3,0 – 180 л.с.

Это возможность работы на небольшую глубину, разделки пахоты и стерни на глубину до 18 см, а также подготовки семенного ложа. Благодаря постоянному углу атаки и углу заглибления дисков оптимально подрезаются пожнивные остатки и смешиваются с землей. Установка 2 дисков разного диаметра на одном валу ограничивает их забивание соломой. Усилие на диск 150 – 170 кг позволяет хорошо работать на тяжелых почвах.

Тяжелые серия КТП

КТП-9,4 – 300 л.с.	КТП-7,4 – 180 л.с.
--------------------	--------------------

Культиваторы серии КТП предназначены для 1-й и 2-й культиваций пара и зяби, а также разделки почвы после прохода дисковых борон. Позволяют предотвращать водную эрозию и заиливание почвы.

Стерневые серия КРГ

КРГ-12,0 – 400 л.с.	КРГ-10,0 – 350 л.с.	КРГ-8,6 – 300 л.с.	КРГ-6,0 – 180 л.с.
---------------------	---------------------	--------------------	--------------------

Культиваторы имеют возможность производить обработку стерни на строго определенную глубину в диапазоне от 5 до 25 см, а также 1-ю и 2-ю культивации пара и зяби и предпосевную обработку.



## Посевной комплекс «СТАВРОПОЛЬЕ» ПК-12,0; ПК-10,0; ПК-8,6



г. Светлоград, тел.: (86547) 44756, 40695, 42346, 43256

# СВОЕВРЕМЕННО ЗАЩИТИМ ОЗИМОЕ ПОЛЕ

Ф ФГУ «РОССЕЛЬХОЗЦЕНТР» ИНФОРМИРУЕТ

**На полях края появляются дружные всходы озимых колосовых культур. Задача земледельцев - сохранить их. Одним из вредителей, способных причинить большой вред всходам осенью, является хлебная жужелица.**



В настоящий период идут откладка яиц жуками и массовое отрождение личинок, которое продлится весь осенний период. Потенциальная плодовитость жужелицы в этом году высокая, чему способствовали погодные условия. Высокие температуры, отсутствие падалицы в период выхода жуков не позволили им отложить яйца, что снизило бы запас вредителя на всходах. После прошедших осадков началось отрождение личинок, на многих полях даже раньше появления всходов озимых. Растения повреждаются с фазы шпильца, что значительно затруднит борьбу с вредителем. Не будет больших хлопот у теххозяйственников, у кого высев проводился семенами, токсифицированными препаратами Круйзер или Табу. Но и такие посе- вы в этом сезоне нужно держать под контролем,

Северной зоне края достигала 39 - 70 экземпляров на ловчий стаканчик в сутки. Откладка яиц и отрождение личинок наблюдались на падалице и диких злаках. Поврежденность падалицы колосовых культур на поливных участках озимого лука достигала 100%. В октябре интенсивность лета снизилась и составляла в среднем по краю 1 - 2 экземпляра на стаканчик, свыше 6 экземпляров на ловчий стаканчик отмечалось в Каневском, Ленинградском, Новопокровском, Тбилисском, Кореновском и др. районах. В отдельных районах Северной зоны края местами наблюдались заморозки. После повышения температуры пшеничная муха продолжит летать, но откладки яиц наблюдаться не будет. В настоящее время лет мухи продолжается, опасность заселения озимых остается реальной на посевах в фазе развития 1 - 1,5 листа. Хозяйственникам важно знать, что, если у растения 3 листа, обработки будут неэффективны, т. к. откладка яиц на таких растениях уже прошла и началось отрождение личинок. Защищены будут те посе- вы, где проведена предпосевная токсикация семян препаратом Круйзер с нормой расхода 1 л/т семян. Обработки эффективны только по лету мух. Для защиты посевов можно



использовать один из препаратов: Эйфория, КС (106+141 г/л) - 0,2 л/га, Актеллик, КЭ (500 г/л) - 1,2 л/га, Децис Профи, ВДГ (250 г/кг) - 0,02 л/га, Данадим, КЭ (400 г/л) - 1 л/га, Би-58 Новый, КЭ (400 г/л) - 1 л/га, Шарпей, КЭ (250 г/л) - 0,25 л/га и др. согласно «Списку...».

использовать один из препаратов: Эйфория, КС (106+141 г/л) - 0,2 л/га, Актеллик, КЭ (500 г/л) - 1,2 л/га, Децис Профи, ВДГ (250 г/кг) - 0,02 л/га, Данадим, КЭ (400 г/л) - 1 л/га, Би-58 Новый, КЭ (400 г/л) - 1 л/га, Шарпей, КЭ (250 г/л) - 0,25 л/га и др. согласно «Списку...».

С середины сентября в крае начался лет пшеничной мухи. Интенсивность в период массового лета в

использовать один из препаратов: Эйфория, КС (106+141 г/л) - 0,2 л/га, Актеллик, КЭ (500 г/л) - 1,2 л/га, Децис Профи, ВДГ (250 г/кг) - 0,02 л/га, Данадим, КЭ (400 г/л) - 1 л/га, Би-58 Новый, КЭ (400 г/л) - 1 л/га, Шарпей, КЭ (250 г/л) - 0,25 л/га и др. согласно «Списку...».

использовать один из препаратов: Эйфория, КС (106+141 г/л) - 0,2 л/га, Актеллик, КЭ (500 г/л) - 1,2 л/га, Децис Профи, ВДГ (250 г/кг) - 0,02 л/га, Данадим, КЭ (400 г/л) - 1 л/га, Би-58 Новый, КЭ (400 г/л) - 1 л/га, Шарпей, КЭ (250 г/л) - 0,25 л/га и др. согласно «Списку...».

**Л. ХОМИЦКАЯ,**  
начальник отдела защиты растений  
филиала ФГУ Россельхозцентр  
по Краснодарскому краю

В растениеводческой бригаде ОАО «Заветы Ильича» продолжают славные традиции предыдущих поколений. Сегодня почти на 8 тыс. га земли трудится коллектив в составе 18 механизаторов и 4 женщин-полеводов. На их хрупких плечах вся работа на токе: приемка, переборка, отгрузка зерна и семечки, подбор сахарной свеклы, заправка мшведидных грейдеров, перевеска бычков на ферме и многое другое...

Механизаторы бригады занимаются заготовкой кормов в поле и ежедневным приготовлением корма на молочно-товарных фермах. Нагрузка на каждого механизатора высокая.

- У нас в хозяйстве очень хорошая техника, она-то и помогает справляться с огромным объемом работ, - уверенно говорит бригадир Виктор Гукалов. - В хозяйстве шесть лет назад провели техническое перевооружение. В течение послед-

ПЕРЕДОВОЙ ОПЫТ

...Медленно катит свои воды река Средний Челбас среди хуторских полей. По-хозяйски заглядывает в балочки, собирая там лужицы в ручейки и несет затем на азовские просторы. К берегу этой речушки и притиснулся хутор с хлебным названием Коржи. А на окраине хутора расположена комплексная растениеводческая бригада «Заветы Ильича» со складами, которые могут вместить 35 тыс. т любой готовой продукции...

## СЕКРЕТ УСПЕХА «ЗАВЕТОВ ИЛЬИЧА»

них пяти лет отдаем предпочтение лучшим мировым производителям: американские трактора и комбайны «Джон Дир», французские сеялки и разбрасыватели удобрений «КУН», немецкие опрыскиватели «РАУ» и свеклоборочные комбайны «Макстрон». К сожалению, сегодня нет отечественных тракторов и сельхозмашин, которые бы отвечали нашим высоким требованиям. Но зато есть у нас, на мой взгляд, самый лучший в мире трактор - белорусский МТЗ-80, потому что он самый экономичный по расходу ГСМ и самый дешевый в ремонте. Ежедневный кропотливый труд в течение последних пяти лет и строго соблюдение севооборота дали хорошие результаты. Так, в 2010 году урожайность озимой пшеницы составила 55 ц/га (валовой сбор - 20 тыс. т зерна только 3-го и 4-го классов), подсолнечника - 26 ц/га (2100 т), кукурузы на зерно - 50 ц/га (2600 т), сахарной свеклы - 460 ц/га (42 тыс. т сладких корнеплодов). Однако сегодня важна даже не урожайность, а прибыль, получаемая

сказывает помощник бригадира Виктор Баранник. - Главное - выходные не могут быть у всех сразу! Мы ведь не только выращиваем урожай, но и обслуживаем молочно-товарные фермы. Так, в этом году заготовили и транспортировали более 2000 т сена и 4000 т соломы в тюках. Также заготовили 3000 т сенажа и 10 тыс. т силоса.

Кроме современной техники и рационального подхода к производству продукции немаловажен человеческий фактор. В «Заветах» дорожат кадрами, стараются создать для них хорошие условия. Один из способов - обеспечение жильем. Дома, построенные на средства хозяйства, уже получили десятки молодых механизаторов (в возрасте до 35 лет). Бригада хозяйства - это элитное подразделение. Лучших специалистов со всех уголков Ленинградского района приглашают в «Заветы Ильича», а после испытательного срока дают квартиры. Среди них Владимир Бойко, Сергей Овчинников, Алексей Валиков, Иван Соснов, Александр Маркелов.



«Заветы Ильича» укомплектованы современной техникой

с каждого гектара. Для этого необходимо снизить производственные затраты, что приведет к снижению себестоимости. Так, себестоимость озимой пшеницы в 2010 году составила 2 рубля 70 копеек, из которых лишь 1,3 рубля - прямые затраты! В этом году виды на урожай были лучше, чем в предыдущем. Но подвела погода: сильная засуха в июле и августе серьезно подкосила урожайи пропашных культур. Результаты относительно других хозяйств Северной зоны края у нас выше (особенно при выращивании сахарной свеклы и кукурузы). Однако получается так, что ты прибегаешь в забеге среди призеров, а вот твой результат ниже личного рекорда. Все вроде бы и неплохо, но еще есть куда расти.

Выполнить все работы в срок помогает план, который составляется ежедневно, а в конце дня подводятся итоги. Организация труда в бригаде на очень высоком уровне. Судите сами: средняя заработная плата механизаторов за 10 месяцев текущего года составила от 19 до 32 тысяч рублей, а количество рабочих дней - от 22 до 26 в месяц!

- Даже несмотря на пик работ, каждый механизатор имеет в неделю один выходной, - рас-

- Желая прийти в наш коллектив в районе много, - говорит помощник бригадира Сергей Головка. - Но мы сторонники только точечного усиления, акцент делаем на омоложение коллектива. Зимой наряду с ремонтом техники проводим три раза в неделю обучение: механизаторы изучают особенности техники и агротехники выращивания каждой культуры, выполняют письменные задания, контрольные, а завершается все комплексным экзаменом. Допуск к работе получают только те, кто без задолженностей успешно сдаст экзамен.

Залогом наших будущих успехов в ближайшие два-три года должны стать строгое соблюдение научного севооборота и внесение высоких доз органических удобрений (700 тыс. т за год) на «слабые» поля. К рекордным урожаям люди подготовлены, культура земледелия на полях обеспечена, главное теперь - чтобы погода не подвела.

В 2010 году на Доску почета в станице Ленинградской занесено наше хозяйство, - с гордостью говорит Сергей Головка. - Для нас это лучшая похвала!

**А. ИВАНОВ**  
Фото С. ДРУЖИНОВА

**КОМБИНАЦИЯ** двух действующих веществ гербицида **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** (имзапир+имзамокс) из класса имидазолинонов позволяет получать уникальный эффект, не сопоставимый с действием других препаратов. Он уничтожает практически все широко распространённые сорняки, в том числе такие проблемные, как амброзия, осоты, бодяки, подмаренник, канатник, марь белая, а также корневого паразита – заразику, чрезвычайно вредоносную на подсолнечнике. Кроме того, **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®**

**СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

**ФЭС** предлагает одну из инновационных разработок концерна **БАСФ** – технологию выращивания подсолнечника в системе **CLEARFIELD®** («Чистое поле»). Суть системы **CLEARFIELD®** состоит в уникальной комбинации высокоэффективного, с широким спектром действия послевсходового гербицида **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** и устойчивого к нему гибрида подсолнечника. В России производственная система **CLEARFIELD®** реализуется с 2008 г. Она успешно апробирована на подсолнечнике в условиях юга России и позволяет получить практически свободные от сорняков поля.



Краснодарский филиал «ФЭС»: г. Краснодар, ул. Тополиная Аллея, 2/1. Тел.: 200-18-38, 200-18-39, 200-18-40.

# КОМПЛЕКСНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ФЭС: ТЕХНОЛОГИЯ ВЫРАЩИВАНИЯ ПОДСОЛНЕЧНИКА В СИСТЕМЕ CLEARFIELD®

прекрасно вписывается в систему нулевой и минимальной обработки почвы, где применение почвенных гербицидов не всегда обеспечивает должный эффект.

Механизм действия гербицида **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** имеет бинарный характер. Гербицид быстро через листья и корни проникает в сорняки и одновременно создаёт в почве защитный экран. Благодаря такому механизму действия не только уничтожаются всходевшие сорняки, но и предотвращается появление последующей засорённости, и посевы до уборки остаются практически чистыми от сорняков. Немаловажно и то, что **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** эффективно работает в засушливых условиях, когда внесение других почвенных гербицидов не даёт желаемых результатов.

Гербицид **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** можно применять только на устойчивых гибридах подсолнечника. Семена, предназначенные для системы «Чистое поле», маркируются символами **CL** и/или логотипом **CLEARFIELD®**. Для технологии выращивания подсолнечника в системе **CLEARFIELD®** ФЭС-Агроцентр предлагает гибриды семенных компаний **MAISADOUR** (**MAS 91 IR** и **MAS 97 IR**), **CAUSSADE** (Империя КС), **LIMAGRAIN** (**ЛГ 5663** и **ЛГ 5658**). Все предлагаемые к использованию гибриды подсолнечника **CL** получены методом традиционной селекции, без применения геной инженерии. В системе **CLEARFIELD®** эти гибриды полностью реализуют свой потенциал продуктивности.

Оценка биологической эффективности гербицида **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** и устойчивости к нему гибридов

подсолнечника **CL** проводилась компанией **БАСФ** совместно с учёными **КНИИСХ** и **ВНИИМК**. Препарат показал высокую эффективность (82 - 100%) в снижении засорённости посевов подсолнечника и проявлял примерно одинаковую активность во все сроки обработки (фазы 1 – 4-й пары листьев) и независимо от нормы расхода (1,0 или 1,2 л/га). На протяжении 3 месяцев гербицид способен эффективно защищать подсолнечник от действия сорных растений. По количеству, видам и массе сорных растений не было выявлено отличий в эффективности препарата при обработке различных гибридов подсолнечника **CL**.

Традиционные подходы (обработка почвы, севооборот, пространственная изоляция, устойчивые сорта и гибриды) не позволяют в полной мере решить проблему контроля заразики ввиду её видоспецифичности, приуроченности к растению-хозяину и способности сохранять всхожесть семян в почве до 25 лет. По оценкам специалистов, потери урожая подсолнечника от агрессивных рас заразики составляют от 25% до 100%. Опыт показывает, что гербицид **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** даже в аномально жарких и сухих погодных условиях эффективно подавляет развитие высоковирулентной заразики. Степень поражения гибридов **CL** заразицей снижается в десятки раз. Наиболее высокая биологическая эффективность получена при обработке гербицидом **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** подсолнечника **CL** в фазу 2 – 3-й пары настоящих листьев: 83 - 88%.

В АгроЦентре **БАСФ** в 2009 г. гербицид **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** (обработка в фазу 3-й пары листьев культуры, 1,2 л/га) показал 100%-ную эффективность против всего спектра сорняков: осоты, амброзия, канатник, щирица,

просо куриное, щетинник. Урожайность гибрида **LG 5669 CL** в варианте с гербицидом **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** составила 33,6 ц/га, что на 20 ц/га выше, чем в контроле. Проведены опыты с гибридами **CL** различных фирм - как зарегистрированными, так и находящимися в заключительной стадии регистрации. Их урожайность составила 31 - 41 ц/га. На всех участках отмечена высокая (100%-ная или близкая к ней) биологическая эффективность гербицида **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®**. Ни на одном из испытанных гибридов **CL** не отмечено негативного проявления препарата.

В современных условиях помимо биологической эффективности не менее важен и такой аспект использования гербицидов, как их биобезопасность, или уровень фитотоксичности для культурных растений. Имидазолиноновые препараты, к которым относится **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®**, имеют вполне обоснованные ограничения по возделыванию последующих культур в севообороте. Помимо учёта степени чувствительности культур севооборота необходимо также обращать внимание и на такие факторы, как количество осадков, тип почвы, её pH, влажность и температура.

Многолетние исследования, проведённые учёными **КНИИСХ** на различных сельскохозяйственных культурах (яровые и озимые колосовые, подсолнечник, рапс, сахарная свёкла), не выявили отрицательного последствия гербицида **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** на динамику их роста, развития и продуктивности. При соблюдении регламентов применения гербицида и рекомендуемой схемы севооборота все изучаемые показатели (густота стояния, продолжительность основных фенофаз, урожайность) испытываемых культур соответство-

вали характеристике конкретного сорта или гибрида. Фитосанитарная ситуация (засорённость, поражаемость болезнями, повреждаемость вредителями) на посевах последующих культур севооборота не изменялась под действием гербицида **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®**, что также свидетельствует об отсутствии его негативного воздействия.

После применения гербицида **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** на подсолнечнике **CL** посев озимых колосовых культур может быть проведен через 4 или 5 месяцев. При этом могут быть использованы оба способа обработки почвы: минимальная (дискование двукратное, обычное) и обычная (дискование четырёхкратное, чёрное как аналог вспашки). На продуктивности озимых колосовых культур это не отражается.

Рекомендации по безопасному производственному применению гербицида **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** на посевах подсолнечника **CL** сводятся к его обработке в нормах расхода 1,0 - 1,2 л/га в фазу 1 - 3 пар настоящих листьев. В этот период обычно присутствует оптимальная засорённость для обработки гербицидом, а культура находится в устойчивой к препарату фазе развития. Данный регламент позволяет существенно снизить засорённость посевов подсолнечника и получить гарантированный урожай семян.

Применение производственной системы **CLEARFIELD®** - это высокая отдача и экономия затрат труда. Это уникальная возможность уничтожения широкого спектра сорняков одной послевсходовой обработкой гербицидом **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®**. Преимущество системы **CLEARFIELD®** - это стабильный и высокий урожай семян подсолнечника.

**О. ФИЛИПЧУК,**  
директор ООО «ФЭС-Агроцентр»,  
д. с.-х. н., профессор



**Для эффективного и безопасного применения технологии выращивания подсолнечника в системе CLEARFIELD® ФЭС предлагает:**

## 1. Рекомендации по технологии выращивания гибридов подсолнечника **CL**, включающие:

- подбор гибридов **CL** для конкретной зоны возделывания;
- систему минерального питания гибридов **CL** на основе почвенной диагностики **НРК**;
- формирование оптимальной густоты стояния растений на основе определения запаса влаги в почве;
- систему подготовки гибридов **CL** к уборке.

## 2. Рекомендации по технологии применения гербицида **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®**, включающие:

- определение оптимальных регламентов (сроки и нормы расхода) применения гербицида на основе мониторинга видового состава и количества сорняков (в т. ч. заразики);
- подбор следующих за подсолнечником **CL** культур в севообороте на основе их чувствительности к последствию гербицида и различных сопутствующих экофакторов.

## 3. Поставку гербицида **ЕВРО-ЛАЙТНИНГ®** и семян гибридов подсолнечника **CL** для системы **CLEARFIELD®**.