



современные технологии - в сельхозпроизводство и переработку!

Агропромышленная газета юга России

№ 35 - 36 (224 - 225) 25 октября - 7 ноября 2010 года

Независимое российское издание для руководителей и специалистов АПК

Электронная версия газеты: www.agropromyug.com

ВНИМАНИЮ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ АПК!

Компания «Байер» 18 ноября 2010 г. в г. Усть-Лабинске проводит для земледельцев Кубани юбилейный форум Полевой Академии.

Читайте 11-ю стр.

Компания «Сингента» 24 ноября 2010 г. на выставке «ЮГАГРО» в г. Краснодаре проводит конференцию «Сингента. Взгляд в будущее» и приглашает на свой стенд.

Читайте 4-ю стр.

КАПУСТНЫЕ ОВОЩНЫЕ КУЛЬТУРЫ. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СЕЛЕКЦИИ И СЕМЕНОВОДСТВА. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ВЫРАЩИВАНИЯ

АКТУАЛЬНО

Международная научно-практическая конференция с таким названием состоялась в ГНУ ВНИИ риса в пос. Белозерном с 12 по 14 октября 2010 г.

В ней приняли участие сотрудники научных учреждений, ведущих исследования по овощеводству: ВНИИ риса, ВНИИССОК, селекционная станция им. Н. Н. Тимофеева, ВНИИОБ, Майкопская и Кубанская ОС ВИР, Мичуринский ГАУ, Дагестанская ОС ВИР, Приднестровский НИИСХ и др., представители селекционно-семеноводческих фирм, в т. ч. зарубежных. Цель конференции – оценка потенциала селекционных достижений на пригодность выращивания в Южном регионе, а также координация селекционных программ между научными учреждениями и селекционно-семеноводческими фирмами для повышения эффективности их работы.

Открыл международную конференцию директор ГНУ ВНИИ риса, академик Россельхозакадемии Е. М. Харитонов. Он напомнил присутствующим, что в соответствии с Постановлением президиума Россельхозакадемии от 19.11.2009 ГНУ Краснодарский научно-исследовательский институт овощного и картофельного хозяйства был реорганизован в отдел овощекртофелеводства ВНИИ риса. Несмотря на трудности при объединении, основные направления исследований по овощеводству и научный потенциал были сохранены и развиваются.

«Овощеводство – особенная отрасль АПК, – подчеркнул Евгений Михайлович. – В рационе питания овощи занимают 3-е место после хлеба и картофеля. Во всем мире производство овощей растет, т. к. количество овощей на душу населения – показатель здоровья населения. На Кубани в среднем производят 116 кг овощей на одного жителя при норме 120–140 кг». В сегодняшних условиях, продолжил далее директор ВНИИ риса, на Юге России наиболее перспективна гетерозисная селекция капусты белокочанной. Это приоритетное направление деятельности отдела овощекртофелеводства нацелено на создание конвейера гибридов с целью импортозамещения и продвижения в другие регионы. Кроме капусты белокочанной отдел ведет селекционную работу еще по 4 овощным: перец сладкий, томат, чеснок, фасоль, и по 3 бахчевым культурам: арбуз, дыня, тыква.

Завершая выступление, Е. М. Харитонов пригласил к сотрудничеству ученых-овощеводов, селекционно-семеноводческие фирмы, КФХ и ЛПХ и призвал участников искать пути консолидации потенциала: создавать совместные сорта и гибриды, вместе разрабатывать научные программы и внедрять передовой опыт в сельхозпроизводство.

Затем участников конференции поприветствовал начальник управления растениеводства краевого департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности С. А. Шевель. Он сделал акцент на сотрудничестве науки и производства и перспективах развития овощеводства на Кубани.

После этого началось пленарное заседание, которое продолжилось на следующий день. С докладами на различные темы (всего более 20) выступили ученые научно-исследовательских

институтов, селекционно-семеноводческих фирм, представители ведущих хозяйств края по выращиванию овощных капустных культур. Заслушав и обсудив их, участники конференции отметили, что в современных условиях гетерозисная селекция должна быть организована в соответствии с требованиями регионов, отличающихся по природно-климатическим условиям, т. е. иметь адаптивный характер.

В России созданы центры по селекции капусты: ВНИИССОК, РГАУ – МСХА имени К. А. Тимирязева. Исходя из требований производства и развития рынка семян, который в настоящее время зависит от импорта, наиболее приоритетным направлением является селекция на гетерозис. Примером может служить государственное учреждение «Селекционная станция им. Н. Н. Тимофеева», которое успешно сочетает научные разработки по селекции и организацию семеноводства гибридов, их реализацию через коммерческие фирмы, что позволяет конкурировать с иностранными фирмами и формировать потенциал для научного развития.

Большую роль в создании гетерозисных гибридов играют линии-генисточники. Представленные ВИР разработки, новые методы и подходы в идентификации генофонда культуры позволяют более целенаправленно вести селекционную работу.

Для разработки теоретических основ гетерозисной селекции используются методы биотехнологии, генетики, маркерной селекции, направленные на создание нового поколения гибридов, устойчивых к биотическим и абиотическим факторам среды в зависимости от региона выращивания.

Существующий сортимент отечественных гибридов капусты, в том числе селекции отдела овощекртофелеводства ГНУ ВНИИ риса, на настоящий момент позволяет предложить овощеводам Кубани наиболее адаптированные к местным природно-климатическим условиям гибриды F1 капусты белокочанной для конвейерного выращивания.

Новые перспективные гибриды успешно проходят производственное испытание в различных регионах России и за рубежом. В настоящее время в Госреестр селекционных достижений внесены 11 F1 гибридов капусты белокочанной различного направления селекции отдела овощекртофе-

С. В. Королева (вторая слева в первом ряду) с участниками конференции на демонстрационном поле



Фото С. ДРУЖИНОВА

ледовства, в том числе жаростойкие высокоурожайные Орбита F1, Марьяна F1, которые широко внедрены в Краснодарском крае.

Участники конференции отметили, что на Кубани используются современные технологии выращивания капусты с привлечением высокоадаптивных гибридов F1, в том числе селекции отдела овощекртофелеводства ВНИИ риса, позволяющие получить урожайность до 80 т/га.

В первый день конференции участники посетили демонстрационное поле, на котором была представлена коллекция перспективных и коммерческих гибридов капусты отечественных и зарубежных учреждений. Их охарактеризовала заведующая отделом овощекртофелеводства ВНИИ риса кандидат сельскохозяйственных наук С. В. Королева. Об элементах агротехники выращивания поздней капусты рассказал научный сотрудник отдела С. В. Ситников. Присутствовавшие отметили высокий уровень подготовки поля, где в жестких климатических условиях 2010 года выделился ряд перспективных гибридов для выращивания в условиях Краснодарского края на различных агротехнических фонах.

Многие участники конференции в своих выступлениях отмечали, что на данный момент внедрение перспективных гибридов сдерживают отсутствие базы семеноводства и слабое сотрудничество с коммерческими фирмами, которые осуществляют продвижение гибридов на рынке семян.

В результате проведенного мероприятия наметилась тенденция сотрудничества государственных учреждений и коммерческих фирм в области селекции и семеноводства капусты, что будет способствовать расширению сортимента отечественных F1 гибридов на семенном рынке и внедрению их в производство.

Участниками конференции принято решение:

■ выйти с предложением в Бюро отделения растениеводства Россельхозакадемии о проведении подобной конференции по овощным культурам один раз в три года с целью координации научных программ по селекции капусты и других овощных культур в различных регионах России;

■ поручить Всероссийскому научно-исследовательскому институту селекции и семеноводства овощных культур координацию работы научных учреждений России по селекции капустных овощных культур и разработку предложений по сотрудничеству в области семеноводства между селекционно-семеноводческими фирмами, организующими производство семян, в том числе за рубежом;

■ усилить плодотворный обмен селекционным материалом между селекционными, селекционно-семеноводческими фирмами, в т. ч. зарубежными, для решения конкретных проблем в различных регионах России;

■ активизировать исследования в НИИ системы Россельхозакадемии, направленные на разработку и совершенствование технологий возделывания овощных культур для различных агроклиматических зон РФ, способствующих получению экологически чистой и экономически оправданной продукции;

■ просить Министерство сельского хозяйства РФ включить в корзину продовольственной безопасности России овощи;

■ ходатайствовать перед Министерством сельского хозяйства РФ, департаментом сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края об обеспечении мер стимулирования селекции и семеноводства овощных культур.

ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!

С 13 по 14 октября 2010 года в ГНУ Всероссийском научно-исследовательском институте риса Россельхозакадемии в поселке Белозерном Краснодарского края прошла международная научно-практическая конференция «Капустные овощные культуры. Актуальные вопросы селекции и семеноводства. Современные технологии выращивания».

Вниманию многочисленных гостей и участников конференции были представлены доклады, охватывающие широкий диапазон тем: от результатов научных исследований по селекции, семеноводству и технологии возделывания капусты до анализа состояния отрасли овощеводства в Краснодарском крае и перспективах селекции гетерозисных гибридов капусты на юге России. Большой интерес вызвало выступление главного агронома ООО «Агрофирма «СеДеК» Анатолия Осихова «Сорта и гибриды белокочанной капусты среднего и позднего сроков созревания, представленные в агрофирме «СеДеК».

Вся перечисленная группа имеет длительный срок хранения на корню. За контроль брали Атрио F1, Ринду F1, Мегатон F1, Колобок F1.

Среднепоздний гибрид **НАСТЕНЬКА F1** очень хорошо показал себя в Центральной полосе России. От всходов до срезки - 145 - 150 дней, от высадки рассады - 110 - 120 дней. Розетка листьев диаметром 50 см, на высокой кочерыжке. Розеточные листья сизовато-зеленые. Кочаны округлые, плотные, диаметром до 20 см, массой 3 кг, с небольшой внутренней кочерыжкой длиной 6 - 8 см, с округлой верхушкой. Внешние листья светло-зеленые, внутренние листья бело-кремовые. Поражений болезнями на протяжении нескольких лет испытаний не отмечалось, но здесь обнаружился большой процент заболеваемости фузариозом, испытания будут продолжены. Кочаны могут храниться длительный срок, до 6 - 8 месяцев. Урожайность 550 - 600 ц/га.

МАШЕНЬКА F1. Среднепоздний гибрид, от всходов до срезки - 135 - 140 дней, от высадки рассады - 110 дней. Розетка мощная, раскидистая, диаметром 80 см. Розеточный лист сизовато-зеленый,



АГРОФИРМА «СЕДЕК»: КОЧАНЫ НА ЛЮБОЙ ВКУС

Анатолий Иванович напомнил, что ООО «Агрофирма «СеДеК» работает на семеноводческом рынке уже более 15 лет, причем в последние годы именно как селекционно-семеноводческая компания, специалисты которой, озабоченные критическим положением отечественных селекций и семеноводства, ищут ответ на вопрос: что необходимо сделать для укрепления позиций? Для этого компания активно проводит «дни поля», ведет большую сортоиспытательную работу во многих регионах страны.

- Очень важно выяснить, что нужно сегодня фермеру, - подчеркнул А. Осихов, - поскольку рынок насыщен такими сортами и гибридами, которые не всегда отвечают интересам потребителя. Поэтому исходить надо из запросов покупателей.

Специалист отметил, что предмет особого внимания селекционеров - поздние и среднепоздние гибриды капусты, которые составляют основную часть урожая. Они более устойчивы к болезням и засухе, дают гарантированный урожай и хорошо реализуются в осенне-зимнее время. Это крупные, плотные и ровные кочаны, пригодные для длительного хранения и квашения. А овощеводы оценили их с точки зрения устойчивости к болезням, погодным перепадам, возможности машинной междурядной обработки и уборки урожая.

Анатолий Иванович провел презентацию новых разработок - как отечественной, так и зарубежной селекции, перспективных для российского рынка.

Докладчик начал со среднепоздней группы. Есть уверенность в том, что капуста этой группы будут востребованы на юге, т. к. хорошо подходят



Генеральный директор ООО «АФ «СеДеК» С. В. Дубинин (справа) и директор ООО «Собер-Агро» А. И. Вдовенко на демонстрационном капустном поле

и для квашения, и для длительного хранения. Часть гибридов этой группы уже получила названия, но еще проходит сортоиспытания.

Гибрид **ЛИЗОНЬКА F1**. Среднепоздний, от всходов до срезки проходит 115 - 120 дней, от высадки рассады - 80 - 90 дней. Диаметр розетки 50 - 60 см, листья сизовато-зеленые. Кочаны округлые, плотные, выровненные, диаметром до 20 см, массой 3 - 3,5 кг. На разрезе внешние листья светло-зеленые, внутренние - бело-кремовые. Предназначены для потребления в свежем виде и квашения. После полного формирования кочана и готовности к уборке стоит в поле 25 - 30 дней, не теряя товарных и потребительских качеств. Более того, за этот период кочан укрупняется до 25 см. Урожайность 550 - 600 ц/га.

САМОБРАНКА F1 - среднеспелый гибрид, от всходов до срезки - 115 - 120 дней, от высадки рассады до сбора - 80. Кочаны округлые, выровненные, диаметром 20 см, плотные, массой 2,5 - 3,0 кг. На разрезе внутренние листья белые, с хорошей текстурой, сладкие, сочные. После полного вызревания и готовности к срезке стоит в поле 30 - 50 дней, не теряя товарных качеств и потребительских свойств. Используется как в свежем виде, так и для квашения.

Особенности срезки после высадки рассады: через 70 дней - кочан диаметром 20 см, массой 2,5 - 3,0 кг; через 80 дней - диаметром 25 см, массой 3,0 - 4,0 кг; через 90 дней - диаметром 30 см, массой 4,0 - 5,0 кг; после 90 дней стоит на поле еще 20 дней, не теряя потребительских качеств.

ДАШЕНЬКА F1 - среднепоздний гибрид, от всходов до срезки - 135 - 140 дней, от высадки рассады - 100 - 110 дней. Кочаны округлые, размером 25 - 30 см, массой 3 - 3,5 кг, с небольшой внутренней кочерыжкой. Внешние листья светло-зеленые, внутренние - бело-кремовые, очень плотные. Предназначен для потребления в свежем виде, квашения и хранения в течение 3 - 5 месяцев. Урожайность 650 - 700 ц/га.

с сильным восковым налетом. Кочаны ровные, округлые, размером 25 - 30x22 - 25 см, плотные, массой 3,5 - 5 кг; внешние листья светло-зеленые, внутренние - белые, кремовые, сочные, сладкие. Капуста предназначена для потребления в свежем виде, квашения и хранения в течение 3 - 4 месяцев. Урожайность 500 - 600 ц/га.

ЗИМА F1. На этот среднепоздний гибрид в компании делают большую ставку, потому что показатели у него очень неплохие. От всходов до срезки 130 - 140 дней, от высадки рассады - 100 - 110 дней. Розетка 50 - 60 см с сизовато-зелеными листьями. Кочаны округлые, крупные, диаметром 20 - 25 см, плотные, массой до 5 кг, внешние листья светло-зеленые, внутренние бело-кремовые. Гибрид предназначен для потребления в свежем виде, квашения. Хранение в свежем виде 3 - 5 месяцев. Урожайность 600 - 650 ц/га.

ДАРЬЮШКА F1 - среднеспелый гибрид, от всходов до срезки 120 - 130 дней, от высадки рассады - 90 - 100 дней. Розетка диаметром 70 см. Кочаны идеально округлые, выровненные, диаметром до 20 см, с внутренней кочерыжкой 7 см, массой 3 кг, внешние листья светло-зеленые, внутренние на срезе - белые. Используется в домашней кулинарии, для квашения и консервирования. После полного формирования и готовности к срезке стоит на поле еще 15 - 20 дней, но не более. По мере стояния кочаны разрастаются вширь и становятся округло-плоскими. Срок хранения - 1 - 3 месяца. При более поздней высадке рассады (в конце мая) и уборке в конце сентября хранится 3 - 4 месяца. Урожайность 500 - 600 ц/га.

МАМА F1 - среднеспелый гибрид, от всходов до срезки 115 - 120 дней, от высадки рассады - 80 - 90 дней. Кочаны идеально округлые, диаметром до 20 см, с внутренней кочерыжкой 8 см, плотные, массой 3 кг, внешние листья светло-зеленые, внутренние белые. После полного формирования и готовности к срезке стоит на поле еще 30 дней, но не более. Срок хранения - 2 - 3 месяца. При более поздней высадке рассады (в конце мая) и уборке в конце сентября хранится 3 - 4 месяца. Урожайность 600 ц/га.

РУССКАЯ ЗИМА F1 - из группы позднеспелых гибридов. От всходов до срезки 145 - 155 дней, от высадки рассады - 110 - 120. Вилочка на высокой внешней кочерыжке, диаметр розетки 70 см, листья сизовато-зеленые. Кочан от округлого до

округло-плоского, диаметром 20 см, массой 3 - 3,5 кг. За период стояния разрастается вширь и увеличивается в массе и размерах - до 25x20 см, с толстой внутренней кочерыжкой длиной 8 - 10 см, с округлой тупой верхушкой. На срезе очень плотный, внешний лист светло-зеленый, внутренний бело-кремовый, несколько жестковатый. Срок сохранности на поле и хранения на складе зависит от плотности кочана и размера кочерыжки. Срок хранения на складе - 5 - 7 месяцев. Урожайность 500 - 600 ц/га.

САШЕНЬКА F1 - также позднеспелый гибрид, от всходов до срезки 150 - 160 дней, от высадки рассады - 110 - 120 дней. Вилочка на высокой внешней кочерыжке, диаметр розетки 70 см, листья сизовато-зеленые. Кочан от округлого до округло-плоского, диаметром 20 см, за период стояния разрастается вширь и увеличивается в массе и размерах до 25x20 см. Толстая внутренняя кочерыжка длиной 8 - 10 см, с округлой тупой верхушкой, на срезе очень плотный, внешний лист светло-зеленый, внутренний бело-кремовый. Срок сохранности на поле и хранения на складе зависит от плотности кочана. Хранится на складе 5 - 7 месяцев.

Гибрид проходил испытания в течение 3 лет в Волгоградской области, 2 года - в Московской, Белгородской, Омской областях.

АЙСБЕРГ F1 - позднеспелый, от всходов до срезки - 140 - 150 дней, от высадки рассады - 110 - 120 дней. Розетка листьев компактная, диаметром 60 - 70 см, на высокой внешней кочерыжке высотой 12 - 15 см. Розеточные листья сизовато-зеленые, с сильным восковидным налетом, изогнутые по краю. Кочаны округлые, слегка эллипсоидные, выровненные, диаметром 18 - 20 см, массой 3 кг, плотные, внешние листья серо-зеленые, внутренние кремовые, белые. Внутренняя кочерыжка с округлой верхушкой показывает, что кочаны хранятся длительный срок, до 5 - 7 месяцев. Урожайность 500 - 600 ц/га. Поражения болезнями не отмечалось, но на Кубани сильно подвержен фузариозу, поэтому испытания в крае продолжатся, чтобы сделать заключение о возможности представлять Айсберг F1 в качестве основного гибрида.

ЗИМНЯЯ ГОЛОВА F1 - также из позднеспелых. Очень ровные и плотные кочаны диаметром 16 - 18 см, массой 3 кг, с толстой внутренней кочерыжкой, длиной 8 - 10 см, с хорошей внутренней структурой. От всходов до срезки - 150 - 160 дней, от высадки рассады - 120 - 130 дней. Розетка диаметром 70 см. Розеточные листья сизовато-зеленые, с сильным восковидным налетом. Долго стоит в поле (до ноября), в период стояния наращивает массу и увеличивается в диаметре. Поражения болезнями нет, израстание кочерыжки и формирование боковых кочанчиков не отмечаются. Хранится длительный период, в течение 5 - 7 месяцев. Урожайность 550 - 600 ц/га.

Завершая презентацию, А. Осихов выразил уверенность, что проведенное мероприятие будет полезно для ученых, овощеводов и представителей селекционно-семеноводческих фирм. Участники конференции отметили тенденцию сотрудничества государственных учреждений и коммерческих фирм в области селекции и семеноводства капусты, что будет способствовать расширению ассортимента отечественных F1 гибридов на семенном рынке и внедрению их в производство.

В. ВОЛОШИН
Фото С. ДРУЖИНОВА



Главный агроном АФ «СеДеК» А. И. Осихов о каждом сорте и гибриде такой красавицы капусты может рассказывать часами

Адрес ООО «Собер-Агро» и магазина семян:

г. Краснодар, ул. Атарбекова, 1/1.

Тел. (861) 220-08-56. Главный агроном: 8-918-999-05-25.



ЗАО «АГРИПЛАНТ»: ПУТЕМ ИННОВАЦИЙ

СТРАТЕГИИ ПРОРЫВА

Есть в России компании, названия которых не пестрят навязчиво на билбордах, не крутятся ежечасно в рекламных роликах, но, тем не менее, круг их деловых партнеров из года в год неуклонно расширяется. Это характерно, например, для ЗАО «Агриплант» - официального дистрибьютора всемирно известных фирм - производителей средств защиты растений, семян сельскохозяйственных культур и микроудобрений.

В структуре бизнеса этой компании СЗР занимают порядка 70%, семена - около 30%, а об успешности ее деятельности очень убедительно говорит такой факт: объем продаж в сравнении с прошлым годом вырос почти вдвое. Это значит, что многие сельхозпроизводители Краснодарского края и соседних регионов считают компанию «Агриплант» своим главным поставщиком.

Экономия гарантирована

В КФХ «Титово» Курганского района Краснодарского края 1720 га пашни. Здесь выращивают озимые пшеницу (на площади около 1000 га) и ячмень, кукурузу, подсолнечник. Средняя урожайность этого года по зерновым - 61 ц/га. Неплохо, если учесть весенние и летние погодные катаклизмы.

Немалую роль в получении стабильных результатов в растениеводстве играет применение СЗР и семян, закупаемых в компании «Агриплант», с которой нас связывают долговременные партнерские отношения, - рассказал руководитель хозяйства Александр Титов. - За годы сотрудничества проблем с качеством продукции у нас не было: все ее параметры всегда строго соответствуют заявленным. Поставки осуществляются в необходимом объеме и точно в срок, причем доставка - за счет компании «Агриплант» и на ее транспорте.

Для обработки полей приобретали и будем приобретать такие препараты, как фунгицид Фалькон, гербицид Гранстар Про - на всю площадь, на кукурузу берем гербицид Титус Плюс. На следующий год купим семена кукурузы (уже заключили контракт на гибрид ПР38Р92 компании «Пионер») и подсолнечника.

При выборе как семенного материала, так и СЗР традиционно следуем рекомендациям представителей компании. Они проводят детальный анализ состояния наших полей, учитывают особенности данного района и дают высокопрофессиональные рекомендации по применению препаратов и технологий возделывания сельскохозяйственных культур в реальных условиях. Скорректированные дозировки СЗР дают ощутимую - порядка 8 - 10% - экономию финансовых средств.

Кстати, нас заинтересовало намерение компании «Агриплант» расширить объемы продаж агропредприятиям микроэлементов для дальнейшего повышения урожайности сельскохозяйственных культур. Изучаем этот вопрос и вполне возможно, что в ближайшем будущем испытаем новую технологию на отдельных участках, как уже не раз делали для изучения эффекта от применения семян и СЗР, приобре-

тенных у этой надежной компании, - завершил беседу руководитель КФХ «Титово».

Девиз компании - «Только вперед!»

- Крестьянин - человек осторожный, - прокомментировал высказывание А. Титова о микроэлементах генеральный директор ЗАО «Агриплант» Александр Князьков. - Пока он не убедится, что новшество сулит явную выгоду, торопиться с его внедрением не станет. В условиях нестабильности на рынке сельхозпродукции с постоянно меняющейся ценой аграрии в основной массе ищут пути снижения себестоимости производства, что возможно только при современном подходе к возделыванию сельскохозяйственных культур. И в этой связи в ряде хозяйств наметилась тенденция повысить урожайность озимой пшеницы до 80 ц/га, а для этого надо выходить на новый уровень агротехнологий, т. е. без микроудобрений не обойтись. И мы, конечно, будем работать в русле этой тенденции. В следующем сезоне еще одним стратегическим направлением нашей деятельности станет увеличение поставок микроудобрений, причем не только для зерновых, но и для других сельскохозяйственных культур. Будет развиваться и семенное направление нашей деятельности. В соответствии с этим уже подписаны контракты с компаниями «Пионер», «Евралис» и другими мировыми производителями семенного материала с целью поставок значительных объемов семян кукурузы и подсолнечника.

Предварительные итоги работы в нынешнем году оптимизируют. Это позволяет наметить соответствующие планы на будущее. Поскольку у нас хорошие перспективы, и своим клиентам мы можем предложить на следующий год интересные предложения по кредитованию, ценам и т. д., - отметил Александр Васильевич.

Руководитель ЗАО «Агриплант» четко обозначил курс компании: увеличение объемов продаж, расширение складского сервиса (включая объемы хранения и доставки). Поскольку у компании хорошая репутация в банках, открыта достаточно крупная возобновляемая кредитная линия для решения задач, связанных с растаможиванием семян.



Александр Князьков, ген. директор ЗАО «Агриплант», ведет компанию верным курсом

Сегодня компания арендует два склада у компаний ОАО «Резерв-Магрос» и ООО «Заря». Есть намерение создать здесь склад временного хранения, что позволит растаможивать товар по мере необходимости и, соответственно, гибко маневрировать финансовыми ресурсами. Параллельно строится собственная складская база.

Расширяется охват по регионам. Успешно работает ООО «Агриплант Дон» в Ростовской области, в ближайшее время будут открыты офис

клиенты, получающие тот же спектр услуг.

- Фермер - наш стратегический партнер, - сказал А. Князьков. - Мы работаем с ним на протяжении многих лет, и он видит, что никогда не останется с проблемой один на один, мы всегда поможем выйти из критической ситуации. Так что крестьянина не обманешь, он сразу видит, с кем имеет дело, и моментально решает, стоит ли ему работать с этой структурой или нет.

А вот что думает по этому поводу Алексей Ланчак, директор небольшого хозяйства ООО «Росток» Кавказского района Краснодарского края:

- Мы уже около пяти лет успешно сотрудничаем с ЗАО «Агриплант». Поставляемые компанией семена и СЗР от ведущих мировых производителей отличаются отменным качеством. Некоторые фирмы предлагают товар дешевле, но мы давно поняли простую истину: хорошее дешевле не бывает, и некоторая разница в цене на продукцию впоследствии обязательно обернется выгодой - высокой урожайностью при оптимальных затратах.

Снижению затрат, кстати, способствует и высокоэффективное агротехнологическое сопровождение реализуемой компанией «Агриплант»

ц/га, кукурузы - 50,5 ц/га, - завершил свой рассказ А. Ланчак.

Об особом отношении ЗАО «Агриплант» к своим постоянным и наиболее надежным клиентам наша газета уже рассказывала. Для них делаются специальные скидки, предложения, на соответствующем уровне проводятся консультации, агротехнологическое сопровождение и доставка. Яркой иллюстрацией может послужить и такой факт: на неделю, с 6 по 13 ноября, для представителей ключевых фирм-партнеров компания «Агриплант» организует поездку в Египет, где будут проведены мероприятия с вручением дипломов и подарков. Причем в этой поездке будут участвовать 6 фермеров, что еще раз характеризует мелких сельхозпроизводителей как важных партнеров «Агрипланта».

И, конечно, успешное продвижение ЗАО «Агриплант» на достаточно тесном рынке СЗР и семян было бы невозможно без команды профессионалов. Таким образом, основной капитал инновационной компании, каковой, несомненно, является «Агриплант», - это люди. Очень ответственные, высокообразованные, коммуникабельные. Штатных сотрудников сегодня 38 (без филиалов), в торговом доме - еще 5. Из них 8 кандидатов наук - биологических, сельскохозяйственных.

Набор высококлассных специалистов продолжается. Недавно приняли двух бухгалтеров, увеличилась юридическая служба, растет потребность в водителях, а также в торговых представителях.

«ЮАГРО» - яркая веха

Сегодня в ЗАО «Агриплант» завершается подготовка к участию в XVII Международном агропромышленном форуме «ЮАГРО-2010», который пройдет с 23 по 26 ноября в Выставочном центре «КраснодарЭКСПО».

- На своем стенде мы традиционно представим материалы, рассказывающие о нашей деятельности, перспективных планах, - рассказал А. Князьков. - Во время выставки проведем «круглый стол» для агрономов и зоотехников о многолетних травах. Тема, кстати, очень актуальная для Краснодарского края, где принята программа по развитию беспривязного содержания скота. Не меньший интерес проявляют к ней и в других регионах. Договариваемся с датской фирмой о поставке семян кормовых трав, которые по своим характеристикам превосходят традиционные силос и сенаж. Работаем также над созданием спроса на данную категорию продукции, собираем заявки на завод по прямому внешнеэкономическому контракту.

Эта выставка - всегда определенная веха на нашем пути, итоговое событие. Время осмыслить: что сделано, что нет, что надо сделать лучше, что еще можем предложить партнерам и покупателям, а заодно в тесном общении узнать их мнение о нашей деятельности. Интересно посмотреть также, что предложат наши конкуренты, с которыми мы, как правило, дружим, учимся друг у друга. Словом, «ЮАГРО» - та площадка, на которой мы находим точки соприкосновения и время для взаимопольного общения.

Так что приглашаем посетить нашу экспозицию, приглашаем к сотрудничеству. На нашем стенде вы найдете всю необходимую информацию об ассортименте продукции и услугах, условиях партнерства.

В. ЛЕОНОВ
Фото С. ДРУЖИНОВА



На одном из «дней поля», организованных ЗАО «Агриплант» совместно с партнерами в 2010 году

и склад в Белгороде, в Воронежской области открывается офис с прицелом на Курскую и Белгородскую области. Штатные коммерсанты компании работают и в Ставропольском крае.

Стабильность отношений компании с партнерами обусловлена еще и наличием развитой сети субдистрибьюторов, которым оказывается необходимая информационная и технологическая поддержка.

Главное богатство - специалисты

Чем обусловлен рост производственных показателей ЗАО «Агриплант»? Прежде всего ориентацией на крупных сельхозпроизводителей, в последние годы агробизнес как раз укрупняется. В то же время обслуживание агрохолдингов - задача непростая, подчеркнул А. Князьков. Их можно сравнить с гигантскими живыми организмами, обеспечение которых всем необходимым для нормальной жизнедеятельности требует очень быстрой реакции. Порой бывает ситуация, когда условия поставки меняются в течение одного дня, возникает необходимость в чем-то, не предусмотренном контрактом. И, чтобы сохранить имидж компании, необходимо молниеносно закупить и доставить продукт. Особенно характерны такие случаи для начала сезона.

В то же время Александр Васильевич сделал особый акцент на том, что мелкие хозяйства не менее уважаемые

продукции, вплоть до привлечения ученых ведущих сельхозинститутах. Кроме того, компания регулярно организует обучающие семинары для специалистов сельхозпредприятий, постоянно предоставляет информацию о новых продуктах, обеспечивает в полном объеме научное сопровождение предлагаемых услуг. Не каждый поставщик работает в таком тесном контакте с потребителем, обеспечивая максимально возможную эффективность от применения семян и СЗР. Достаточно сказать, что в текущем году, который выдался очень непростым по климатическим условиям, среди фермерских хозяйств Кавказского района мы заняли первое место по урожайности озимых культур: 63 ц/га. Сахарной свеклы взяли по 456



Алексей Ланчак, директор ООО «Росток» Кавказского района Краснодарского края, уже 5 лет сотрудничает с ЗАО «Агриплант»

ЗАО «Агриплант»:
350049, г. Краснодар, ул. Красных партизан/пр. Луговой, 347/30.
Тел.: (861) 226-69-37, 226-67-16, 226-76-91, 226-79-86, доб. 114.
Авт. факс (861) 226-08-13.



А Г Р И П Л А Н Т

1
ДЕСЯТЬ ЛЕТ
СИНГЕНТА

СИНГЕНТА 10 ЛЕТ УСПЕХА НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ

Компания «Сингента» рада пригласить всех желающих посетить наш стенд на выставке «ЮАГРО 2010», которая состоится с 23 по 26 ноября на территории выставочного центра «Краснодар ЭКСПО» (ул. Зиповская, 5).



Вас ждут консультации наших специалистов по выбору и применению средств защиты растений, технологические рекомендации по выращиванию сельскохозяйственных культур, рекомендации по подбору семян овощей и многое другое.

Наш стенд № 3154 (3-й павильон).

Компания «Сингента» приглашает Вас на конференцию «Сингента. Взгляд в будущее», которая состоится 24 ноября с 13 до 18 часов. Место проведения: конференц зал павильон № 2

В рамках проведения конференции:

- аналитика сельскохозяйственного рынка России и Европы
- анализ развития сельскохозяйственного бизнеса России
- рекомендации российских и европейских специалистов.



syngenta®



В этом году компания «Сингента» отмечает юбилей - нам исполнилось 10 лет! За эти годы «Сингента» стала одной из крупнейших компаний мира, в которой в 90 странах мира более 25 тысяч сотрудников стремятся к воплощению одной цели - реализовывать потенциал сельскохозяйственных растений.

СТАНОВЛЕНИЕ в России крупнейшей агрокомпании с мировым именем пришлось на период огромных изменений в экономике, поэтому для «Сингенты» это время ознаменовано созданием инновационных технологий, разработкой и внедрением целого ряда успешных проектов, таких как подразделение семян полевых культур. Мы занимаемся производством, продажей и поставкой семян подсолнечника, кукурузы, сахарной свеклы и озимого рапса. Маркетинговое сопровождение и консультационные услуги помогают нам выстраивать доверительные отношения с партнерами и клиентами. Ориентируясь на их потребности, предлагая новаторские решения основных задач, стоящих перед сельхозпроизводителями - максимизировать урожаи и способствовать динамичному развитию сельскохозяйственной отрасли в

целом, мы стали признанными лидерами на рынке и завоевали бесспорный авторитет.

В настоящее время среди производителей, трейдеров и переработчиков сельхозпродукции получает популярность новое направление в растениеводстве - возделывание высокоолеинового подсолнечника. В Европе настоящий бум. Например, во Франции более 60% площадей под подсолнечником занимают высокоолеиновые гибриды. Хотелось бы более подробно объяснить, что представляет собой высокоолеиновый подсолнечник.

Высокоолеиновым может называться подсолнечник, в семенах которого содержание олеиновой кислоты (моновенасыщенная жирная кислота) составляет не менее 85%, в то время как в семенах обычного - 20 - 27%. Такой подсолнечник выведен традиционными методами селекции, и генетический потенциал

ПЕРЕМЕНИ ТОЛЬКО К ЛУЧШЕМУ

ДАТА

содержания олеиновой кислоты у него считается наивысшим среди всех масличных культур: до 95 - 98%.

Каковы преимущества высокоолеинового подсолнечника перед традиционным?

Во-первых, высокоолеиновое подсолнечное масло имеет наивысшее по сравнению с другими пищевыми маслами содержание витамина Е (альфа-токоферола) - 45 мг/100 г, который является природным антиоксидантом, укрепляет иммунитет человека, уменьшает риск возникновения раковых заболеваний и заболеваний сердечно-сосудистой системы, являющихся основной причиной смертности.

Во-вторых, при переработке традиционного линолевого подсолнечного масла на маргарин, а также при жарке появляются активные трансизомеры, которые повышают содержание холестерина в крови и могут быть катализаторами сердечно-сосудистых и раковых заболеваний людей. В отличие от линолевого масла при термической обработке и гидролизации высоко- и среднеолеинового масла появляются преимущественно цис-изомеры, которые уменьшают содержание холестерина и канцерогенов при использовании в пищу.

В-третьих, срок хранения высокоолеинового масла в четыре раза больше, чем обычного. Также высокоолеиновое масло выдерживает большее количество жарок при использовании его во фритюре.

В-четвертых, высокоолеиновое масло из подсолнечника рассматривается как один из перспективных материалов, который можно использовать для получения биотоплива (биодизель) в регионах, где выращивание рапса является малорентабельным.

На юге России отлично себя зарекомендовал высокоолеиновый гибрид компании «Сингента» НК Ферти. Среднеспелый, генетически очень близкий к гибриду НК Брю, имеет один из наи-

высших потенциалов урожайности (в демонстрационных испытаниях в Ростовской области показывал до 49,7 ц/га). При соблюдении интенсивной технологии возделывания даёт максимальную отдачу. Имеет хорошую толерантность к фомопсису и устойчивость к заражению подсолнечника рас А-Е. Содержание олеиновой кислоты 86 - 88%.

Основные покупатели высокоолеинового подсолнечника в России - крупные переработчики «Астон», «Каргилл», WJ grain. Эти компании разработали систему бонусов за высокоолеиновость, есть специальные программы по кредитованию и долгосрочные контракты гарантированной покупки товарного высокоолеинового подсолнечника по привлекательной для сельхозпроизводителей цене, что позволяет значительно повысить рентабельность.

Этот год был насыщен событиями и внутри компании. В регионе Юг произошли значительные перемены: филиал «Сингенты» в Краснодаре переехал в новый современный офис по адресу: ул. Аэродромная, 33. Просторная переговорная, уютные кабинеты, яркие постеры - сделано все, чтобы сотрудники компании и ее гости могли плодотворно трудиться и одновременно ощущать дружественную обстановку.

Стоя на пороге нового десятилетия с обновленным составом команды и нашими партнерами, мы надеемся так же уверенно встретить и 20-летие совместного успеха!

С уважением
коллектив
ООО «Сингента»,
подразделение
семян полевых культур,
регион Юг

Тел.: (861) 255-31-99, (861) 255-32-44.
Факс (861) 255-35-75.

ЧЕЛОВЕК НА СВОЕМ МЕСТЕ

О себе и кооперативе

Я коренной житель Кубани, родом из станицы Елизаветинской. Вся моя родня так или иначе была связана с сельским хозяйством. С детства нравилось работать на земле и мне. Да и отец наставлял: «Ты должен стать хорошим специалистом-агарием и работать в родной станице». Так и сформировалась с юных лет мечта стать председателем колхоза. Может быть, так и случилось, если бы в 1979 году удалось поступить в сельхозинститут. Но... не повезло. Потом была армия. После службы трудился в учхозе «Кубань», потом работал пожарным, пробовал себя в других профессиях... Но всегда тянуло к земле, к крестьянскому труду.

И вот в 2001 году я решил организовать фермерское хозяйство. Сначала все тщательно просчитал: сколько первоначально потребуются средства, на каких землях будет работать хозяйство, техническое обеспечение,



Плантиция кабачков Каризма

вопросы агротехники и агрономии и т. д. Начались первые шаги. Земли взяли в аренду во ВНИИБЗР. Вопрос, что выращивать на них, даже не стоял. Упор решили сделать на овощах. Впервые, надоело засилье на прилавках заморских овощей, порой не первой свежести, неизвестно какого качества, а мы сделали ставку на выращивание экологически чистой продукции. Вторых, я не являлся специалистом-овощеводом, и соседство с наукой мне было крайне необходимо. Институт биологической защиты растений проводил множество опытов по технологиям выращивания овощей без применения пестицидов, и нам представилась возможность освоить их одними из первых. В-третьих, и сам институт был заинтересован в проведении опытов по биологической защите овощных культур от различных вредителей и болезней в производственных масштабах.

...Прошло 9 лет. Совместно с сотрудниками ВНИИБЗР мы достигли многого. Из маленького фермерского хозяйства выросли в крепкий сельхозкооператив. Увеличились площади обрабатываемой пашни: к 2010 году они составили более 200 га. Все земли поливные. За девять лет мы приобрели необходимый опыт выращивания основных овощных культур, обзавелись соответствующей техникой и оборудованием. Сегодня наш ассортимент насчитывает более 10 овощных культур.

На данный момент в кооперативе на постоянной основе трудятся 25 человек: агрономическая служба, механизаторы, водители, сбытовой отдел, бухгалтерия и другие подразделения. В сезон чис-



ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА ПРЕДПРИЯТИЯ

В жизни нередко бывает так, что человек ищет, пытается найти свое призвание и сферу приложения сил, но так и не находит себя. Потом уныние, депрессия и вывод, что судьба не сложилась. И, напротив, есть категория людей, которые четко знают, чего хотят в жизни, и упорно идут навстречу своей мечте. Именно так – смело и настойчиво – добивался поставленной с детства цели Владимир ПАРХОМЕНКО, председатель сельскохозяйственного кооператива «Лето», г. Краснодар. Слово – Владимиру Николаевичу.



ленность работников доходит до 400 человек: привлекаем к работам жителей близлежащих кубанских станиц и хуторов. Условия труда и оплаты людей устраивают, и они охотно возвращаются к нам каждый год. Мы принципиально не нанимаем мигрантов, считая, что должны обеспечить работой и заработком своих, местных жителей.

Из года в год в севооборот добавляю все новые и новые овощные культуры. Помимо заботы о здоровье кубанцев мы руководствуемся, конечно же, и коммерческим интересом: имея большой ассортимент, можем громче заявить о себе на рынке, а значит, получить большую прибыль. Кроме того, выращивая овощные культуры в широком ассортименте, наш кооператив может работать 9-10 месяцев в году. К примеру, на капусте создали так называемый «зеленый конвейер»: уже в начале мая мы можем предложить кубанцам ранние сорта и гибриды капусты, а в конце ноября - начале декабря - капусту поздних сортов. Аналогичные технологии отработали и по другим культурам. Например, сейчас уже дал дружные всходы на наших полях озимый лук, а ранней весной мы поставим на столы землянок сочную вкусную зелень.

Что касается технологий, то мы не только учитываем кубанский опыт, но и активно перенимаем мировой. В этих целях многие наши специалисты регулярно посещают различные семинары, учебы, в том числе в зарубежных странах: Китае, Турции, Израиле, Голландии, Швейцарии и др. Только за последние два месяца мы посетили три зарубежных страны, где изучали опыт орошения, подготовки почвы, севооборот, знакомились с высокопродуктивным семенным материалом.

Сегодня без особых усилий мы выращиваем и реализуем 10 гибридов капусты на площади более 50 га, морковь раннюю - на 10 га, позднюю - на 5 га, перец болгарский - на 7 га, перец острый - на 1,5 га, арбузы - на 5 га. Начали возделывать картофель, причем ультраранних сортов: накрываем его пленкой и уже в конце мая собираем урожай. Пока отвели под картофель 2 га, но есть тенденция к увеличению этих площадей. Так же обстоят дела и с редисом. Мы производим ранний, среднеранний и поздний редис. В последнее время популярностью стал пользоваться красный редис, которому уделяем особое внимание.

По технологии «зеленого конвейера» производим и томаты на площади более 20 га. Это ультраранние гибриды и сорта для рынка, среднеспелые и позднеспелые для рынка и перерабатывающей промышленности. Особой популярностью пользуются томаты с большим содержанием сухого вещества.

Огурцы выращиваем на площади более 50 га: от ранних, из-под пленки, для весеннего стола до более поздних

сортов, предназначенных для переработки и консервирования. На 2,5 га выращиваем чеснок. Хотя это и проблемная культура, но очень нужная, т. к. в России на сегодня отсутствуют семеноводство и селекция чеснока. Кабачки занимают площадь 10 га и дают



урожай даже в ноябре, когда, казалось бы, все сроки уже прошли.

Хочу особо подчеркнуть, что на всех наших площадях за сезон проходит два и более севооборотов.

О технологиях и сортоиспытании

Для изучения сортов и гибридов и выбора наиболее подходящих из них в кооперативе выделяются опытные участки. В первый год совместно со специалистами семеноводческих компаний и научными работниками на небольших участках отработываем агротехнику. На следующий год выбранными сортами и гибридами овощных культур засеваем значительно большие площади. Если результат повторяется, они идут в про-



Капуста Агрессор

мышленное производство. К примеру, в 2010 году испытали 110 сортов томатов, 40 сортов огурцов, 10 сортов кабачка, 10 сортов и гибридов капусты. Причем опыты закладываем не только у себя, но и на делянках наших партнеров: Крымской опытной станции, отдела овощекртофелеводства ВНИИ риса и т. д. В ходе опытов изучаем такие характеристики сортов и гибридов, как устойчи-

вость к болезням, сроки созревания, а также фактуру и химический состав. Эти и другие параметры необходимо учитывать, чтобы создать «овощной конвейер». Проще говоря, чтобы свежая овощная продукция всегда была как на столе кубанцев, так шла и на переработ-

ку, консервирование и хранение.

При выборе сортов и гибридов мы, конечно же, еще учитываем рынок и время сбыта: в какие месяцы реализовать продукцию, чтобы она принесла кооперативу максимальную прибыль.

Получая всю эту информацию в ходе испытаний, мы планируем производство, и, надо сказать, такая методика хозяйствования себя оправдывает.

О партнерах

Итак, в ходе испытаний мы отбираем наиболее достойные сорта и гибриды. Остается только приобрести семенной материал овощных культур в необходимых объемах. В этом плане мы сотрудничаем со многими отечественными и зарубежными фирмами. Но особо хочу отметить компанию «Сингента».

Наше сотрудничество длится уже более семи лет. Начало ему положил «день поля» в ст. Новотитаровской, на который мы приехали, чтобы выбрать семена кабачков - культуры, которую на тот момент запускали в производство. С тех пор наша совместная работа из года в год только крепнет. «Сингента» - мировой лидер в селекции овощных культур, ежегодно выводящий на рынок все новые и новые гибриды. Мы находимся в постоянном контакте с сотрудниками представительства в Краснодаре, в курсе всех его новшеств. Специалисты компании - частые гости в нашем кооперативе. Они советуют, консультируют, порой мы даже спорим. Но все это только на пользу. А сколько мероприятий, организованных «Сингентой», мы посетили - сосчитать трудно! И сегодня мы профессионально хорошо подготовлены во многом благодаря этой компании. Ведь на семинарах и «днях поля» и учимся, и делимся опытом с коллегами...

В «Сингенте» мы закупаем семенной материал многих овощных культур. Прежде всего капусты: гибриды Адаптор, Кевин и Агрессор (кстати, очень понравившиеся Президенту России Д. Медведеву во время его рабочей поездки в Воронеж). Из то-

матов - мелкоплодный Прикосикс, крупноплодный Бобкат. Нам очень нравится гибрид кабачка Каризма. А из линейки гибридов арбуза мы выбрали сорт Топ Ган, который уже хорошо себя зарекомендовал. Возделываем мы и «сингентовские» огурцы - Октопус, Пасадора. По мнению потребителей, они обладают непревзойденным качеством и вкусом.

Специалисты Краснодарского представительства компании «Сингента» всегда готовы прийти нам на помощь. Например, сегодня мне понадобилась консультация по семенам капусты. Специалист компании «Сингента» отложил все свои дела и приехал в кооператив. Мы обсудили проблему, нашли решение. Все четко, без проволочек!

Сейчас в кооперативе идет уборка поздних сортов и гибридов овощей. Параллельно с ним планируем структуру посевных площадей на следующий год, определяем, семена каких гибридов и сортов будем приобретать. Должен сказать, приоритет будет отдан «сингентовским» семенам. Наше сотрудничество продолжится.

Об итогах года и планах на будущее

2010 год для всех аграриев выдался тяжелым из-за аномальной жары, которая поставила рекорд и в Краснодарском крае. Нас спасло орошение. Урожай получили приличный. Прогрессируют овощеводческие хозяйства, особенно средней полосы России, которые не применяли полив. На сегодня в стране имеется большой дефицит моркови, поэтому на нее есть спрос и цена. Так же и с капустой. Ежедневно на своих полях мы загружаем по одному «КамАЗу» с прицепом и отправляем потребителям: капусту, кабачок, морковь, редис, томаты. Наш сезон продлится до начала декабря. И сразу же займемся заделом урожая 2011 года: это закупка рассады, семян, закладка тепличных овощей.

Пока итогами 2010 года довольны. Мы вырастили хороший урожай, освоили новые рынки: Санкт-Петербург, Москва, Урал... Рассчитываем завершить год с прибыльюю.

Учитывая недобор овощей в этом году, в 2011-м планируем собрать урожай редиса на уровне 500 - 700 тонн, раннего лука - более 1500 тонн, ранней моркови - более 800 тонн, томатов - 1000 тонн, огурцов - 1500 - 2000 тонн, кабачков - 500 - 700 тонн. Будут увеличены площади под капустой. Конечно, пока это только планы, коррективы может внести зима. Но у нас есть все для успешной работы: и надежные партнеры, и поддержка властей, и помощь руководства ВНИИБЗР. А самое главное - коллектив кооператива, любящий и знающий свое дело.

Собственно, в кооперативе я и реализовал свою мечту стать председателем колхоза. Ведь наш кооператив - это небольшое овощное хозяйство с такими же структурами, что и в любом другом сельхозпредприятии. Даже моя должность в кооперативе называется «председатель». Так что моя мечта сбылась: я занимаюсь интересным и любимым делом. Честно признаюсь, на работе чувствую себя немного художником. А на наши овощные поля часто смотрю как на пеструю, цветную картину. В ней столько красок и природной гармонии! Вбираешь в себя это многоцветье и ощущаешь самым счастливым человеком на земле!

С. ДРУЖИНОВ, О. МАТВЕЕВА

НА СНИМКАХ: сезон уборки длится в «Лете» до декабря, а урожай - отменный! Фото С. ДРУЖИНОВА

«МИРОВАЯ ТЕХНИКА»:



Дождь - хорошая примета

Накануне показа и в процессе работы техники погода была не из лучших: то и дело начинал моросить дождь, который существенно влиял на результаты. Тем не менее организаторы «дня поля» считают его удавшимся. Забегая вперед, приведем мнение по этому поводу исполнительного директора компании «Мировая Техника - Кубань» Сергея Еремеева:

- Прошедшее мероприятие оцениваю на «хорошо». Несмотря на ненастную погоду, цель достигнута: мы показали технику в работе. И хотя хорошей приметой для нас агропредприятия делают ставку на снижение затрат при возделывании сельхозкультур, и мы со своей стороны сделаем все, чтобы помочь им в этом.

Подтверждением мнения Сергея Петровича прозвучало выступление главного агронома выселковского «Агрокомплекса» Сергея Егорова, который подчеркнул, что производство сельхозпродукции в оптимальные сроки и с высоким качеством на больших площадях невозможно без современной высокоэффективной техники. В нынешнем году, который выдался сложным по погодным условиям, здесь пшеницы получили по 68 ц/га, ячменя - 66, сои - 12, подсолнечника - 29 ц/га. И, конечно, большую роль в достижении таких результатов сыграла высокая техническая оснащенность агропредприятия, которое уже много лет приобретает машины и орудия в компании «Мировая Техника - Кубань».

Новинки от BOURGAULT

Демонстрация техники началась с показа посевных комплексов BOURGAULT. Первый из них - BOURGAULT 8810/6280-12,2 (стрельчатая лапа, ширина захвата - 12 м), агрегатированный с трактором BUNHLER 2375. С. Егоров охарактеризовал как долговечный пятирядный культиватор, способный выполнять ряд операций: основную и поверхностную обработку почвы, прямой посев, заделку химикатов, посев одновременно внесением удобрений. К этому агрегату предлагается широкий выбор различных опций, рабочих и прикапывающих органов. Расстояние между сошниками 26 см, но т. к. сам высева ленточный, то со стрельчатой лапой расстояние составит 5 - 8 см. Имеется возможность изменять норму

высева от 1,5 (мелкосемянные культуры) до 450 кг. Дозирование семян - посредством шнека. Бункер изготовлен из металла, что обеспечивает его долговечность.

В кабине трактора установлен монитор, позволяющий из кабины на ходу изменять норму внесения семян до 50%. Если сошник забивается землей, об этом сообщает сигнализация в кабине.

Агрегат имеет очень прочную раму, позволяющую при сплошной культивации обеспечивать глубину обработки до 18 - 20 см. С. Егоров отметил также возможность быстрой смены рабочих органов с помощью специального ключа за 20 - 40 минут.

Следующий посевной комплекс - BOURGAULT 3310/6280 - 12 м (анкерный сошник) был агрегатирован с трактором XERION 3300. Комментировал работу сеялки представитель компании BOURGAULT в России (Краснодар) Константин Гречихин. Он отметил, что этот комплекс высоконадежен, обеспечивает качественную заделку семян. Особенность машины в том, что сошник имеет параллелограммную конструкцию, гарантирующую качественное прикапывание почвы. Есть возможность замены прикапывающих колес, регулировки давления прикапывания из кабины трактора. Независимый контроль рабочей глубины каждого рабочего органа обеспечивает точность и равномерность глубины заделки семян. Можно заменять анкеры в зависимости от способа посева, а также регулировать



угол атаки рабочего органа, изменять ширину междурядий. Междурядное расстояние - 25 и 30 см. Сошники расположены в шахматном порядке на трех брусках, что позволяет выдерживать равное расстояние между соседними сошниками.

Об особенностях посевного комплекса BOURGAULT 3710/6350 - 15 м (дисковый сошник), агрегатированного с трактором XERION 3800, рассказал агроном компании BOURGAULT Олег Лободенко.

Это новая дисковая сеялка для прямого посева. Ее главные особенности - большой размер диска, распределение давления между чистящим и прикапывающим колесами (30% и 70% соответственно) за счет плавающей оси, которая обеспечивает также высокое качество копирования. Каждый сошник имеет независимое копиро-

вание, на каждом - свой цилиндр, давление задается от 30 до 230 кг. На чистящее колесо передается до 49 кг, на прикапывающее - до 112 кг. Ширина захвата - 12, 15 и 18 м. Междурядья - 19, 25 и 30 см. Есть возможность поднять передний ряд и получить междурядья 38 и 50 см - для посева мелкосемянных и бобовых культур.

Посевной комплекс имеет очень прочную раму, усиленные тандемные переднюю и заднюю оси. Внесение удобрений может быть как одновременным с севом, так и раздельным, смещенным на 3 см, что обеспечивает оптимальные условия для развития растения. В системе внесения семян и удобрений - бесступенчатый вариатор с очень плавным изменением нормы - от 1,5 до 400 кг.

С этим посевным комплексом можно агрегатировать любой бункер BOURGAULT от 7 до 25 куб. м.

Техника CLAAS в постоянном развитии

Сорудиями компании BOURGAULT были агрегатированы тракторы CLAAS XERION 3300 и 3800 с мощностью двигателя соответственно 330 и 380 л. с. Такое энергетическое средство может применяться не только в сельском хозяйстве, но и для других

или Россельхозбанк), поскольку собираются в Краснодаре. Сейчас на них распространяется специальное ценовое предложение: 100 тыс. евро. Завод дает на них 2-годовую гарантию.

На Краснодарском заводе ООО «КЛААС» выпускается и зерноуборочный комбайн TUCANO 450. Он был показан на демонстрационном поле с кукурузной приставкой для уборки початков CONSPEED Linear 8-70, которая способна убирать и подсолнечник.

Основные характеристики комбайна: двигатель мощностью 299 л. с., объем бункера - 9000 л. Электроника, электрика и гидравлика - как у комбайна LEXION. Все настройки можно производить из кабины на ходу.

На данную машину до конца года распространяется действие акции по снижению цены: она составляет 210 тыс. евро в зерновой комплектации (жатка с захватом 7,5 м и транспортная тележка).

Компания CLAAS с прошлого года начала производство гибридных машин на базе TUCANO. Одна из моделей - TUCANO 480, оборудованный классической системой обмолота, причем вместо клавишного соломотряса установлен роторный. Машина несколько производительнее базовой модели.

Следующим в линейке машин был самоходный кормоуборочный комбайн JAGUAR 850 с двигателем 415 л. с., снабженный баком для внесения консервантов и кукурузной жаткой CLAAS RU 450 с шириной захвата 4,5 м. Сегодня компания CLAAS выпускает модель этого комбайна 9-й серии.

Тракторы CLAAS ATLES 946 работали на «дне поля» с орудиями компании LEMKEN. Эти машины имеют статус российского производства (субсидированный кредит по целевой программе через Сбербанк

ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!

ООО «Мировая Техника - Кубань» 27 октября в Выселковском районе Краснодарского края на базе предприятия «Дружба» ЗАО «Фирма «Агрокомплекс» провела презентацию новых моделей широкозахватных посевных комплексов BOURGAULT, машин и агрегатов компаний CLAAS, GASPARDO, LEMKEN, MANITOU, HARDI.

Напомним, что ООО «Мировая Техника» поставляет и обслуживает в юго-западном регионе России современную высокопроизводительную технику для сельского хозяйства и строительства, обеспечивая сервис в период гарантии и после нее, снабжение запасными частями и обучение персонала заказчика.

На «дне поля» специалисты компании продемонстрировали машины и орудия в реальной работе, рассказали об особенностях их использования и эффективности, дали консультации по эксплуатации, обслуживанию и приобретению. Руководители и специалисты кубанских хозяйств, прибывшие на мероприятие, проявили большой интерес к демонстрации возможностей техники, внимательно изучали результаты ее проходов по полю.



или Россельхозбанк), поскольку собираются в Краснодаре. Сейчас на них распространяется специальное ценовое предложение: 100 тыс. евро. Завод дает на них 2-годовую гарантию.

На Краснодарском заводе ООО «КЛААС» выпускается и зерноуборочный комбайн TUCANO 450. Он был показан на демонстрационном поле с кукурузной приставкой для уборки початков CONSPEED Linear 8-70, которая способна убирать и подсолнечник.

Основные характеристики комбайна: двигатель мощностью 299 л. с., объем бункера - 9000 л. Электроника, электрика и гидравлика - как у комбайна LEXION. Все настройки можно производить из кабины на ходу.

На данную машину до конца года распространяется действие акции по снижению цены: она составляет 210 тыс. евро в зерновой комплектации (жатка с захватом 7,5 м и транспортная тележка).

Компания CLAAS с прошлого года начала производство гибридных машин на базе TUCANO. Одна из моделей - TUCANO 480, оборудованный классической системой обмолота, причем вместо клавишного соломотряса установлен роторный. Машина несколько производительнее базовой модели.

Следующим в линейке машин был самоходный кормоуборочный комбайн JAGUAR 850 с двигателем 415 л. с., снабженный баком для внесения консервантов и кукурузной жаткой CLAAS RU 450 с шириной захвата 4,5 м. Сегодня компания CLAAS выпускает модель этого комбайна 9-й серии.

GASPARDO повышает надежность

Директор ООО «МАСКИО-ГАСПАРДО РУССИЯ» Владимир

Омельченко прокомментировал работу и дал характеристики нескольким орудиям компании GASPARDO.

Первое - сеялка точного высева OLIMPIA, предназначенная для посева любой овощной культуры, которую выгоднее сеять семенами. Отличается надежностью рамы (длинной от 2 до 6 м), высокой точностью высева. Количество рядов от 2 до 18, по желанию клиента. Нормы высева - от 3 тыс. (тыква, арбуз, дыня) до 8 млн. семян (салат). Это основная машина компании, продаваемая фермерам, которые выращивают морковь, свеклу, лук, салаты.

Варианты таких орудий: с шириной захвата от 2 м для тракторов MT3-80 до 7-метровых, которые предназначены для работы с тракторами мощностью от 500 л. с. Рабочая скорость от 8 до 12 км/ч в зависимости от условий сева.

По специальной акции (до декабря текущего года) цена 4-рядной сеялки - 16 650 евро.

Следующее орудие - глубокорыхлитель ARTIGLIO с захватом 4 м, агрегатированный с трактором XERION 3800. Обеспечивает глубину обработки до 65 см. Основное преимущество в сравнении с подобными машинами в том, что агрегат не только взламывает подплужную подошву, но еще своими боковыми крыльями дополнительно рыхлит почву, улучшая доступ влаги и воздуху.

Большой интерес участников «дня поля» вызвала дисковая комбинированная 6-метровая борона GASPARDO TZAR, агрегатированная с XERION 3300. Это орудие 4-й год поставляется в Россию, были учтены все замечания в его адрес. Так, были проблемы со ступицей, и разработан новый узел, который уже два года проходит испытания в России и Казахстане в самых жестких условиях. Компания гарантирует 10 тыс. га работы без поломки.

ТОВАР ЛИЦОМ

Основные данные: диск диаметром 610 мм, катки могут быть разными, но для российских условий по просьбе клиентов ставятся преимущественно трубчато-пластинчатые.

В. Омельченко подчеркнул, что головное предприятие компании GASPARDO в России находится в г. Волжском, и вся продукция сертифицирована как российская, поэтому на нее распространяется действие банковских кредитов при покупке.

Универсалы LEMKEN

Посевной комплекс: пневматическая зерновая сеялка рядового посева компании LEMKEN Soliter 12 (дисковый сошник), агрегатированная с трактором ATLES 946. Ширина захвата 12 м.

Представитель компании Владимир Бугаев рассказал, что на российском рынке это довольно простое по конструкции орудие присутствует уже около 7 лет. Бункер большой - 5800 л, что примерно соответствует 4,5 т зерна. В задней части установлена сошниковая балка. Сошники смещены относительно друг друга, что позволяет вести скоростной посев (кстати, по скорости высев этот агрегат занесен в Книгу рекордов Гиннеса). Пустотелый

могли в полной мере продемонстрировать и высокую проходимость, и эффективность работы в любых условиях, и комфортность для оператора.

Телескопический погрузчик MANITOU MLT 731T (сельскохозяйственная серия) продемонстрировал работу с тремя видами навесок (а универсальная каретка на стреле позволяет использовать более 200 видов навесного оборудования): ковшем с захватом, ковшем для сыпучих материалов объемом 2 куб. м, вилами с захватом.

Представитель компании MANITOU Светлана Мячина рассказала, что французские телескопические внедорожные погрузчики повышенной проходимости поистине универсальны. Этому способствуют уникальные технические параметры: гидродинамическая трансмиссия (4 передачи вперед, 4 - назад), полный привод, все управляемые колеса, двигатель мощностью 101 л.с., транспортная скорость - до 35 км/ч. Три режима управления: передними колесами, всеми колесами и крабовый ход - движение боком, что особенно удобно при работе в стесненных условиях. Небольшие габариты машины и малый радиус разворота позволяют работать внутри

ресу к нему гостей мероприятия был **самоходный опрыскиватель HARDI ALPHA 4100 Twin Force**.

Это машина с шириной захвата штанг 30 м. Емкость бака - 4100 л, клиренс - 1,5 м. Здесь установлены штанги с воздушным рукавом, позволяющим работать при ветре до 14 м/сек. Герметичная кабина обеспечивает оператору требуемую безопасность и комфорт в работе. Полный привод - на все 4 колеса, управление тоже всеми колесами. Особенность штанг еще и в том, что они не мачтовые, а смонтированные по системе параллелограммов, что позволяет достигать максимальной высоты подъема при сравнительно небольших габаритах и одновременно минимальной высоте обработки почвы - около 30 см.

Имеется также возможность гидравлического подъема каждого крыла, на каждом установлен свой вентилятор. Воздушный мешок в нижней части имеет фиксированные алюминиевые планки, которые с помощью электромоторов при необходимости (допустим, при боковом ветре) изменяют углы атаки.

Производительность машины - до 600 га/сут. На ней установлен растворный узел, позволяющий приготовить рабочий раствор из жидких или сухих химикатов.

Главное - быть ближе к клиенту

В завершение мероприятия исполнительный директор ООО «Мировая Техника - Кубань» Сергей Еремеев в беседе с нашим корреспондентом отметил, что, несмотря на определенные трудности, связанные с высокими таможенными пошлинами на импортную сельхозтехнику, недостатком финансовых средств у многих сельхозтоваропроизводителей из-за эмбарго на вывоз зерна и засухи летом этого года, компания с оптимизмом смотрит в будущее.

- Этому способствует череда практических семинаров, подобных сегодняшнему, прошедших в Белгородской, Саратовской, Волгоградской, Ростовской областях, теперь и здесь, на Кубани, - сказал Сергей Петрович. - Стремимся именно к таким демонстрациям: показывать технику в работе. Мы сеялки не просто показываем: во всех хозяйствах, где их испытывали, делали демонстрационные посевы. На полях фирмы «Агро-

по сервису. Каждый год происходят изменения в этом процессе, и мы стремимся к тому, чтобы, например, на выставке «ЮГАГРО» не просто выставить имеющуюся технику, а поставить на площадку максимум новых моделей, которые планируем поставлять в будущем году: «Ягуар 950», «Тукано 480» и т. д.

И, конечно же, наши службы готовы к техническому сопровождению новой техники. То есть это опять-таки обучение специалистов, а также закладка запасных частей на склад в зимний период. Закладываем, исходя из прогноза на сезон: знаем популярность техники по модели, расход запчастей на каждую модель. Склады у нас одни из самых крупных среди поставщиков импортной техники - в Краснодаре и Саратове. И последнее - мы стараемся быть ближе к клиенту. Для этого открываем по краю дополнительные склады запчастей со своими сервисными службами. Такие уже работают в Ейске, станице Павловской, открываем в Гулькевичих. Есть свои филиалы в г. Ставрополе и Пятигорске.

Таким образом, в основе нашей работы - credo компании «Мировая Техника»: удовлетворенность клиента превыше всего. Что для этого необходимо?

Первое - быстрая реакция на проблемы, возникающие с конкретной поставляемой нами техникой, и наличие запчастей. И, разумеется, качественный ремонт и минимальное время доставки запчастей. «Мировая Техника» - дилер по Юго-Западу России. У нас есть склады в Саратове, Белгороде, Волгограде, Ставрополе, Краснодаре плюс еще небольшие, о которых было уже сказано. Чем это хорошо? Мы можем распределить запчасти по всей этой территории. Нет детали у нас - есть в Белгороде. Мы тут же заказываем перемещение, т. к. все склады в одной системе, и запчасть приходит в нужный район. Надо еще учесть, что склады есть не только у нас, но и у самих производителей техники по России.

Несколько слов о предстоящей ноябрьской выставке «ЮГАГРО».

Площадь нашей экспозиции на ней составит 1268 кв. м. Выставим много новой техники. Кроме уже упомянутых будет сеялка «Бурго», энергонасыщенный трактор «Ксерсион», агрегаты компаний «Лемкен» и «Гаспардо». Сделаем определенные выводы и теперь будем принимать решение.

Приглашаю на нашу площадку специалистов агропромышленного комплекса. Если все многочисленные пожелания в адрес наших аграриев свести в одно, то пожелаю им придерживаться своих, выбранных и уже отработанных, технологий возделывания сельхозкультур, которые в условиях нашего края дают оптимальные



резиновый прикаточный каток хорошо принимает посевную строчку, что обеспечивает дружные всходы. Сзади - счетное колесо, связанное с бортовым компьютером, оно позволяет не следить за скоростью посева.

Выпускается несколько вариантов исполнения с шириной захвата от 8 до 12 м.

Новая дисковая борона LEMKEN Geliodor с шириной захвата 5 м была в сцепке с трактором ATLES 936. Выполняет следующие операции: легкую мульчировку после уборки зерновых по стерне, также работает по подсолнечнику. Машина легкая, расчетное соотношение 30 л.с./м, это несмотря на большую ширину захвата. Диск у нее меньшего диаметра, чем у бороны Rubin, - 465 мм. Устанавливается только вырезной диск для лучшего измельчения и перемешивания пожнивных остатков. Катки могут быть разными, но в черноземную зону поставляется в основном трубчато-пластинчатый каток.

Машина может быть как навесной, так и полунавесной. В отличие от подобных орудий Geliodor более универсальный, легкий и дешевый.

MANITOU работает везде

Если для большинства орудий по года была в этот день «неселячной», то для погрузчиков - в самый раз. Они

помещения. Низкое крепление стрелы дает оператору практически круговой обзор. Комфортная кабина, управление гидравлическими функциями - с помощью джойстика.

Погрузчик данной серии имеет максимальную грузоподъемность 3,1 т, высота подъема грузов 7 м. Сцепное устройство позволяет транспортировать на тележке груз весом до 20 т.

Для сельского хозяйства компания выпускает модельный ряд с высотой подъема груза до 10 м и весом до 4,5 т. За 6 лет работы с MANITOU компания «Мировая Техника» продала в агросферу более 300 погрузчиков.

Большой интерес вызвали и способности **мини-погрузчика с бортовым поворотом Gehl 5240** производства США. Это также универсальная машина, способная работать с большим ассортиментом навесок (ковш, бур, отвал и т. п.), в данном случае с ковшем объемом 0,5 куб. м. Очень прост и надежен, разворачивается практически на месте. В Северной Америке часто используется на фермах. Ему не страшны ударные нагрузки. Высота всего 2 м, кабина закрытая, комфортабельная. Управление - двумя рычагами, освоить его можно буквально за полчаса.

Широкий захват HARDI

Завершающим в линейке техники, но отнюдь не последним по инте-



результаты с учетом почвенно-климатических условий и применяемой техники. Это и обусловит высокие урожаи.

Мы же как поставщики со своей стороны сделаем все, чтобы техника работала безупречно и принесла своим владельцам

ТОЛЬКО ПРИБЫЛЬ.

В. ЛЕОНОВ
Фото С. ДРУЖИНОВА

МНЕНИЯ УЧАСТНИКОВ «ДНЯ ПОЛЯ»

Александр АБАЛМАЗОВ, заместитель начальника управления механизации департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края:

- Широкий показ сельхозтехники, организованный ООО «Мировая Техника - Кубань», - очень нужное мероприятие, позволившее сельхозтоваропроизводителям воочию убедиться в возможностях машин и орудий импортного производства, в их эффективности при работе по новым агротехнологиям и с наименьшими затратами. Этот «день поля», несомненно, будет способствовать росту технической вооруженности кубанских аграриев, расширению их возможностей при проведении полевых работ. Подобные встречи приносят пользу и производителям сельхозтехники, учитывая замечания и пожелания земледельцев.

Анатолий ГАРБУЗ, генеральный директор ЗАО «Победа» Брюховецкого района Краснодарского края:

- Я постоянный участник подобных мероприятий, поскольку инженер по образованию и неравнодушен к новой, эффективной технике. С компанией «Мировая Техника» мы давние партнеры: неоднократно приобретали у них зерновые комбайны, тракторы, кормозаготовительную и другую технику. И на этот «день поля» прибыл с целью подобрать высокотехнологичные машины и орудия для почвообработки и сева. Такие, например, как сеялка «Бурго», энергонасыщенный трактор «Ксерсион», агрегаты компаний «Лемкен» и «Гаспардо». Сделаем определенные выводы и теперь будем принимать решение.

Борис ПОЛИКИН, технический директор, главный инженер Агрообъединения «Кубань» Усть-Лабинского района Краснодарского края:

- На полях нашего предприятия работают зерноуборочные комбайны «Лексион», кормоуборочные «Ягуары», пресс-подборщики «Ролант», косилки «Диско», другие агрегаты «зеленой линии» компании «КЛААС», а также собран солидный парк орудий компании «Лемкен». Все это приобретено через «Мировую Технику». Мне трудно назвать на Кубани другую компанию такого уровня поставляемой техники и обслуживания. Поэтому наше объединение и впредь будет ориентироваться на сотрудничество с ней.

На «дне поля» вызвали интерес новинки компании «Бурго», которые мы хотели бы испытать на своих полях. Интересные агрегаты представили также компании «Лемкен» и «Гаспардо». Рассматривается вопрос приобретения почвообрабатывающих орудий этих марок, которые даже при плохой погоде показывают хорошие результаты.

ООО «Мировая Техника - Кубань»: Россия, 350059, г. Краснодар, ул. Уральская, 134. Тел.: (861) 260-40-97, 260-40-03, факс (861) 260-34-48. г. Ставрополь, Старомарьевское шоссе, 19. Тел. (8652) 28-51-53.



ПРОГРАММА УПРАВЛЕНИЯ

Практика применения антистрессового препарата Аминокат 10%



До применения Аминоката

После применения Аминокат 10%, 0,5 л/га

ЗАО «Анастасиевское» Славянского р-на, соя после градобоя

На многочисленных примерах доказано положительное влияние Аминоката на культуры при наступлении неблагоприятных условий.

На рисунке изображена соя в период бутонизации после градобоя в ЗАО «Анастасиевское» Славянского района. Растения повреждены на 80%, отбиты листья, бутоны, стебли. После некорневой подкормки Аминокат 30% в дозе 0,5 л/га растения сои снова тронулись в рост. На них появились новые побеги, соя полностью завершила цикл вегетации, сформировав урожай на уровне 43 ц/га.

На виноградниках КФХ Маслов после градобоя в момент налива ягоды грозди были повреждены на 50 - 70%. Через три дня урожай винограда был уничтожен полностью развившимися грибными заболеваниями на участке, где обработки не проводились. Там, где провели обработку Аминокат 10%, в дозе 0,25 л/100 л воды/га, произошло усыхание трещин, остановлено развитие плесени, урожай сохранен на 50%.

На практике часто случаются передозировки гербицидов, что проявляется в виде хлорозов,



До применения Аминоката

После применения Аминокат 10%, 0,25 л/100 л воды/га

КФХ Маслов Кореновского р-на

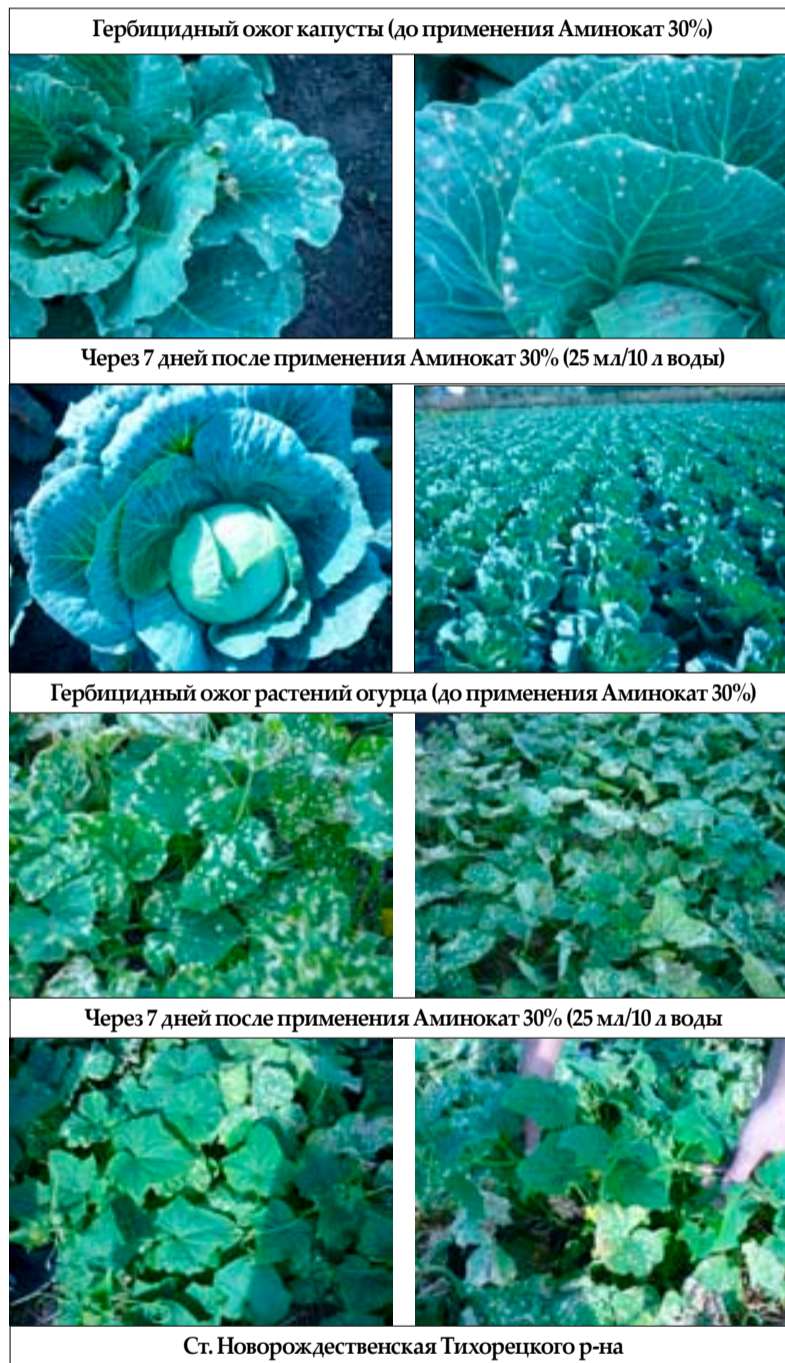
приостановления роста и развития культур. Аминокат действует быстро. Достаточно нескольких дней для визуального эффекта применения препарата. На капусте (ст. Новорождественская) уже через 7 дней после применения Аминоката отмечено лучшее завязывание вилка, а на момент уборки масса 1 вилка составляла 1,5 - 2,0 кг. Для сравнения: на необработанном участке - 0,1 - 1,0 кг.

На том же участке гербицидный ожог, выразившийся в обширных хлоротичных пятнах. Через 7 дней после некорневой подкормки Аминокат 30% на растениях появились новые плети, цветки и урожай были гораздо выше, чем на необработанном участке.

В Тихорецком районе, ЗАО «Колос», по результатам функциональной диагностики растений подсолнечника в фазу 4-5 пар настоящих листьев выявлено стрессовое состояние растений, вызванное недостатком влаги и высокими температурами. Активность хлоропластов была очень низкой (1-3 единицы), график не выстраивался. Рекомендовано для поддержания

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОДКОРМОК

Применение Аминокат 10- и 30%-ный с 2009 г. прочно входит в производственную практику выращивания сельхозкультур. Ни один сельскохозяйственный год не обходится без природных катаклизмов: невероятная жара, долговременная засуха, затяжные дожди, градобой и другие неприятности встречаются производителю на пути получения урожая. Стресс заставляет растение тратить энергию на выживание в экстремальных условиях в ущерб урожаю и его качеству. И сократить потери может только своевременная помощь растениям в преодолении стресса.



Гербицидный ожог капусты (до применения Аминокат 30%)

Через 7 дней после применения Аминокат 30% (25 мл/10 л воды)

Гербицидный ожог растений огурца (до применения Аминокат 30%)

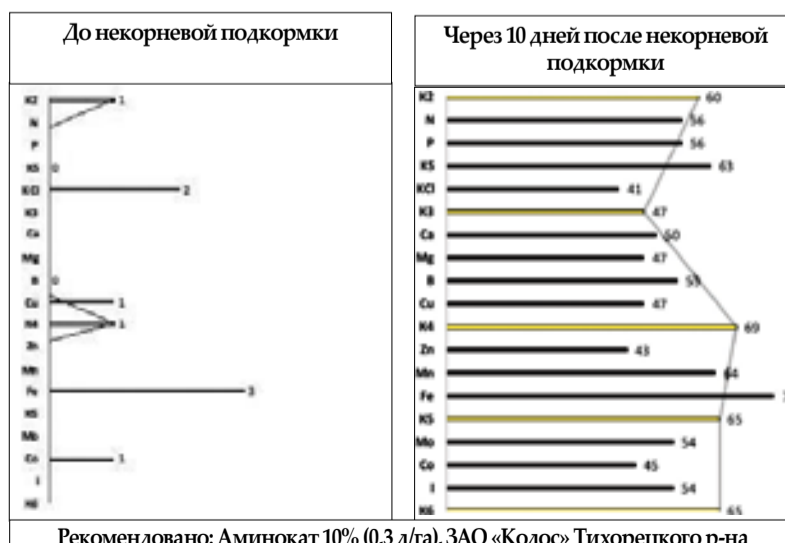
Через 7 дней после применения Аминокат 30% (25 мл/10 л воды)

Ст. Новорождественская Тихорецкого р-на

растений совместно с фунгицидами применить Аминокат 10%. Через 10 дней после проведения некорневой подкормки повторное проведение функциональной диагностики растений подсолнечника показало

увеличение активности хлоропластов (41-78 единиц), график имел выровненный вид, что свидетельствует об улучшении физиолого-биохимических процессов в клетках растений.

График активности хлоропластов подсолнечника



Практика применения Аминоката совместно с удобрениями

Использование Аминоката совместно либо перед применением минеральных удобрений для листовых подкормок (Нутривант Плюс, Нутривант Универсальный, Микрокат Зерновой и др.) способствует повышению их эффективности, так как содействует лучшему проникновению питательных веществ через устьица листьев. Полисахариды и аминокислоты провоцируют усиление физиолого-биохимических процессов в растении, поступающие элементы минерального питания более активно включаются в метаболические, главным образом синтетические реакции. При этом повышается эффективность корневого питания.

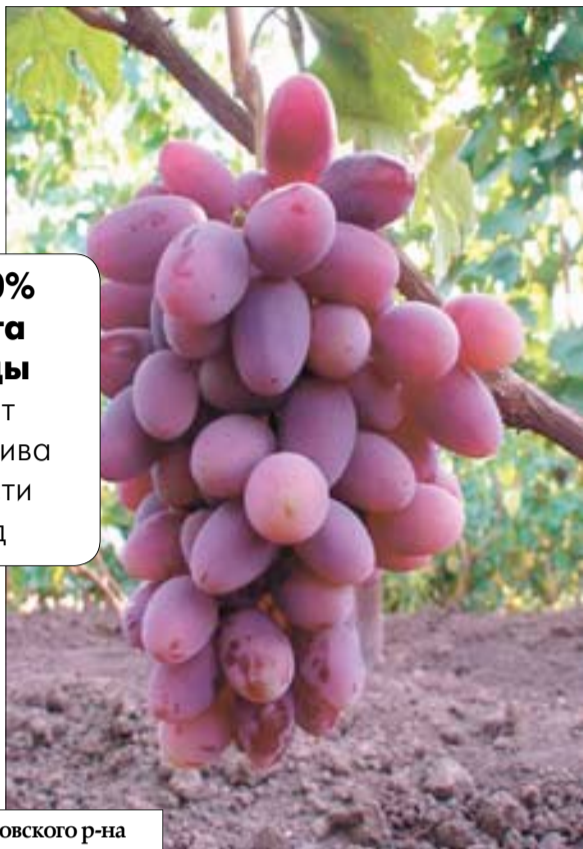
В ЗАО фирме «Агрокомплекс» Выселковского района в 2010 г. наблюдался сильный дефицит влаги, растения выглядели ослабленными, листья имели желтый или бледно-зеленый цвет, масса корнеплода в начале июля в фазу 7 - 9 пар настоящих листьев не превышала 250 г. После применения Аминоката 10%, 0,3 л/га в смеси с Нутривантом Универсальным, 3 кг/га растения заметно улучшили свое состояние, цвет листовых пластинок стал более насыщенным. Проведение функциональной диагностики растений свеклы через 1 неделю после некорневой подкормки показало, что на контроле замедлены физиологические процессы обмена веществ, на питание азотом, фосфором реакция отсутствует, причем в недостатке молибден, участвующий в азотном обмене (-25%), и медь, играющая важную роль в окислительно-восстановительных реакциях обмена веществ (-20%). На варианте с применением Аминоката наблюдались увеличение активности хлоропластов и усиление потребности в элементах питания - азоте, фосфоре, цинке, марганце, железе, молибдене и кобальте (порядка -5 -15%).



СТРЕССОМ РАСТЕНИЙ



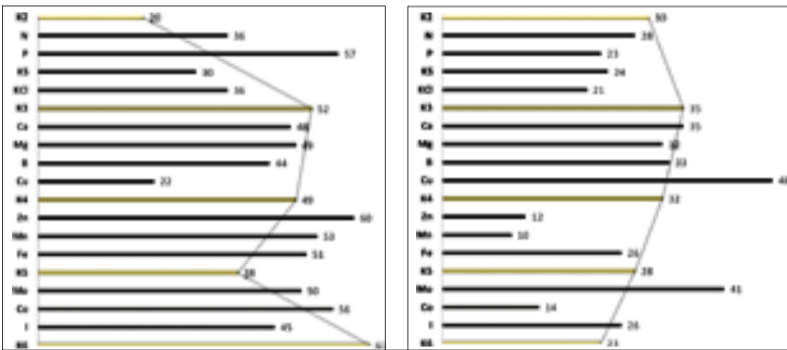
Аминокат 10%
0,25 - 0,5 л/га
на 100 л воды
Способствует
улучшению налива
и интенсивности
окраски ягод



КФХ Маслов Кореновского р-на



График активности хлоропластов сахарной свеклы



Контроль

Аминокат 10%, 0,3 л/га + Нутривант Универсальный, 3 кг/га

Через 7 дней после некорневой подкормки



До обработки



Через 14 дней после подкормки Аминокат 10%, 0,3 л/га + Нутривант Универсальный, 3 кг/га

ЗАО фирма «Агрокомплекс» Выселковского р-на

До применения Аминокат 10%, растения старые, плодоношение закончилось



После 2-кратного применения Аминокат 10% (30 мл/10 л воды) + Нутривант Дрип через капельный полив: восстановилась вегетативная масса (листовой аппарат), обильное цветение, массовое нарастание плодов огурца



Также на этом участке была проведена вторая подкормка Нутривант Универсальный, 3 кг/га + Флорон, 0,2 л/га за 1 месяц до уборки. Урожайность сахарной свеклы составила 401 ц/га, а на контроле – 359 ц/га (прибавка – 41 ц/га). Улучшение физиологического состояния растений свеклы после применения Аминокат 10% позволило полнее усвоить минеральные удобрения некорневых подкормок и основного удобрения и получить достоверную прибавку урожая 41 ц/га. Сахаристость при этом осталась на одном уровне – 15,4 и 15,6 % соответственно.

При некорневой обработке растений винограда отмечается улучшение товарных качеств: увеличение крупности ягод, интенсивности окраски, повышение сахаристости и качества винограда.

КФХ «Алена», Ейский район

Культура – озимая пшеница. Применили технологию:

1. Аминокат 10%, 0,2 л/га в фазу кущения (с гербицидами).
2. Аминокат 10%, 0,2 л/га в фазу трубкования - флагово-го листа (с фунгицидами).
Результат: 60 - 64 ц/га, качество - 3-й класс.

ООО «Пахарь», Куцевский район

Культура – озимая пшеница. Применили технологию:

1. Обработка семян Райкат Старт, 150 мл/га.
2. Нутривант Универсальный, 2 кг/га в фазу кущения.
3. Нутривант Универсальный, 2 кг/га + Аминокат 10% в фазу колошения (с фунгицидами).
Результат: урожайность – 52 ц/га, качество – 3-й класс.

СОСТАВ АМИНОКАТ 10%:
свободные аминокислоты - 10%,
глутаминовая к-та - 2,4%,
лизин - 1,4%,
глицин - 1,2%,
азот (N) - 3%,
фосфор (P₂O₅) - 1%,
калий (K₂O) - 1%.



Практика применения Аминоката совместно с пестицидами

Сорные растения значительно снижают урожай культурных растений и его качество. Потери урожая от сорняков и других вредных организмов в мире составляют: зерновые – 500 - 510 млн. т, сахарная свекла – 65 - 75 млн. т, картофель – 125 - 135 млн. т, овощи – 78 - 79 млн. т, или 30 - 40% общего сбора урожая, и оцениваются в 75 млрд. долларов США (2009).

Однако наряду с положительным действием гербицидов на засоренность полей, фунгицидов и инсектицидов на заболеваемость культур и численность вредителей отмечается их негативное влияние на выращиваемые растения, которое проявляется в большей или меньшей степени в зависимости от химической природы пестицида и условий его применения. Растения приостанавливаются в росте, замедляется развитие, нарушается обмен веществ. Особенно наглядно проявляется действие гербицидов, и тому есть немало примеров. В народе этот эффект называется «гербицидная яма», в которой растения пребывают до 14 дней.

Как правило, гербициды на сельхозкультурах применяют на начальных этапах роста растений, когда они еще слабо конкурируют с сорной растительностью, а именно либо по всходам (до всходов), либо в фазу кущения на зерновых, 4 - 6 пар листьев на сахарной свекле, 5 - 6 пар листьев на пропашных. И совпадает это с самым ответственным периодом формирования урожая – закладкой репродуктивных органов. Даже незначительный стресс в этот период способствует снижению потенциальной продуктивности культуры, и производитель недополучает порядка 10 - 15% урожая.

На озимой пшенице химические обработки проводятся гораздо чаще: гербициды, фунгициды, инсектициды. Обработки фунгицидами против болезней, инсектицидами против клопа-черепашки и других вредителей, как правило, также вызывают угнетение роста и заметно уменьшают содержание клейковины из-за вызываемого ими стресса. В итоге получается высокий урожай, но низкого качества.

Ученые отмечают, что потери урожайности от пребывания в пестицидном стрессе могут составлять до 30 - 40%!

Аминокат 10% отличается повышенным содержанием свободных L-аминокислот (10%), в том числе глутаминовой кислоты (2,4%), лизина (1,4%), глицина (1,2%), при наличии в составе 3% азота, 1% фосфора и 1% калия. Аминокислоты быстро включаются в обмен веществ растений без затрат собственной энергии на их производство и стабилизируют неблагоприятный период после обработок гербицидами, фунгицидами, инсектицидами. Растение получает готовый строительный материал, который быстро включается в метаболизм растительной клетки, восстанавливает нарушенные цепочки образования протеина, тем самым уменьшая время стресса до 3 - 4 дней.

Однако не стоит опасаться положительного действия Аминоката на вредоносные объекты – сорняки, грибные инфекции. Органические молекулы аминокислот действуют как хелат: связывают действующее вещество пестицидов и улучшают его проникновение в растительный организм, тем самым усиливая действие гербицидов и фунгицидов. Эффект уничтожения достигается быстрее и позволяет на 10 - 15% сократить дозировки гербицидов и фунгицидов.

Таким образом, Аминокат успешно справляется с такими стрессовыми воздействиями, как повреждение градом, засуха, переувлажнение, пестицидные обработки. Сокращая время стрессового воздействия негативных факторов на метаболизм культурных растений, усиливая усвоение элементов минерального питания при некорневых подкормках, Аминокат заметно повышает урожайность и качество товарной продукции, ускоряет проникновение действующего вещества гербицидов и фунгицидов в ткани вредных организмов, повышает эффективность защитных мероприятий. Применение антистрессовой программы способствует максимальной реализации генетического потенциала культурных растений. При сокращении на каждом этапе развития растений негативного влияния окружающей среды и деятельности человека получение полноценного урожая с высоким качеством товарной продукции является реальностью нашего времени.

Ю. ТКАЧЕНКО,
заместитель директора
по развитию
ООО «ГК АгроПлюс», к. с.-х. н.

ООО СКЖ «Кедр», Лабинский район

- Культура – озимая пшеница.
1. Аминокат 10%, 0,3 л/га в фазу кущения (с гербицидами).
 2. Результат: 58,0 ц/га. Контроль – 51,3 ц/га. Прибавка – 6,7 ц/га.

ООО «Кубань-Сельхозпродукт», Успенский район

- Культура – озимая пшеница.
1. Аминокат 10%, 0,5 л/га (с гербицидами).
Результат – 64,0 ц/га. Контроль – 59,0 ц/га. Прибавка – 5,0 ц/га.

АГРОУСЛУГИ: анализ почвы, функциональная диагностика растений.

АГРОКОНСАЛТИНГ: рекомендации по минеральному питанию. Стимуляторы роста, уникальные удобрения для листовых подкормок и капельного полива.

г. Краснодар, ул. Шоссейная, 2/2.
Тел. (8-861)-252-33-32, факс 252-27-86.
Email: info@agropius-group.ru
www.agropius-group.ru



Группа Компаний АгроПлюс

Краснодарский край, ст. Динская, ул. Красная, 154а.
Тел./факс +7 (861) 62-5-12-70, тел.: +7 (861) 62-6-60-06, +7 (918) 436-36-49

СИСТЕМА защиты колосовых и кукурузы была пополнена гербицидом ТИФИ, ВДГ (750 г/кг тифенсульфуронметила). На посевах колосовых культур в сочетании с гербицидом Грэнери, ВДГ гербицид ТИФИ позволяет полностью контролировать двудольные однолетние и некоторые многолетние сорняки, имея при этом расширенные сроки применения как по температуре, так и по фазе развития культуры. На посевах кукурузы применение гербицида ТИФИ, ВДГ в сочетании с гербицидом НЭО, ВДГ полностью решает проблему как двудольных, так и злаковых сорняков. Расширена регистрация двухкомпонентного фунгицида Фолиант, КЭ: применение в дозе 0,6 л/га позволяет успешно справляться с церкоспорозом на посевах сахарной свеклы. Применение качественных, высокоэффективных и экономичных пестицидов в наших системах защиты позволяет сохранять урожай в полном объеме и снижать себестоимость продукции. Ниже приведены некоторые из используемых схем защиты. Они предпо-

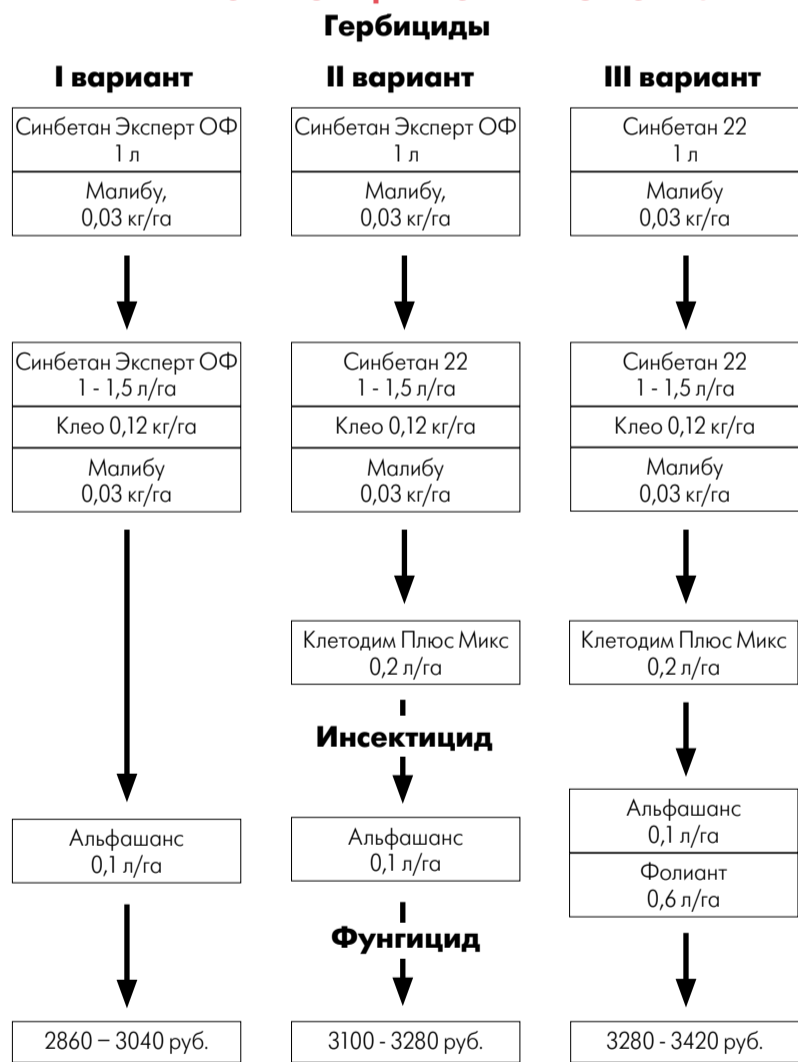
АГРОНОМУ НА ЗАМЕТКУ

В 2010 году компания «АгроХимИнвест-Кубань» предложила сельхозтоваропроизводителям полную систему защиты основных сельскохозяйственных культур пестицидами производства ООО НПО «РосАгроХим».



Полная система защиты от «АгроХимИнвест-Кубань»

ПРИМЕРЫ СХЕМ ЗАЩИТЫ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ



лагают наличие полного, характерного для посевов сахарной свеклы состава сорняков, а также наличие вредителей и заболеваний. В каждом конкретном случае в зависимости от фитосанитарного состояния посевов схема может существенно меняться по количеству и ассортименту используемых пестицидов, а значит, и по стоимости. В зависимости от фитосанитарного состояния посевов стоимость обработки может быть существенно снижена. Компания ООО НПО «РосАгроХим» постоянно проводит работу по регистрации новых средств защиты растений и расширяет области применения существующих. Так, на новый, 2011 год предлагаем к промышленному применению зарегистрированный в 2010 году

препарат Синбетан Гранд, ВДГ (330 г/кг этофумезата+270 г/кг феномедифама+220 г/кг десмедифама). Такая препаративная форма в России зарегистрирована впервые для аналогичных по классу препаратов. Форма ВДГ очень перспективна, т.к. не требуется положительной температуры при хранении препарата. Он прошел широкие производственные испытания во всех свеклосеющих регионах России и показал высокую эффективность при всех сроках применения. Проведенные исследования в Краснодарском крае на посевах сахарной свеклы гибрида Ориго показали, что при всех сроках применения гербицид Синбетан Гранд, ВДГ в нормах расхода 0,4 - 0,75 кг/га сильно снижал засоренность посевов однолетними злаковыми

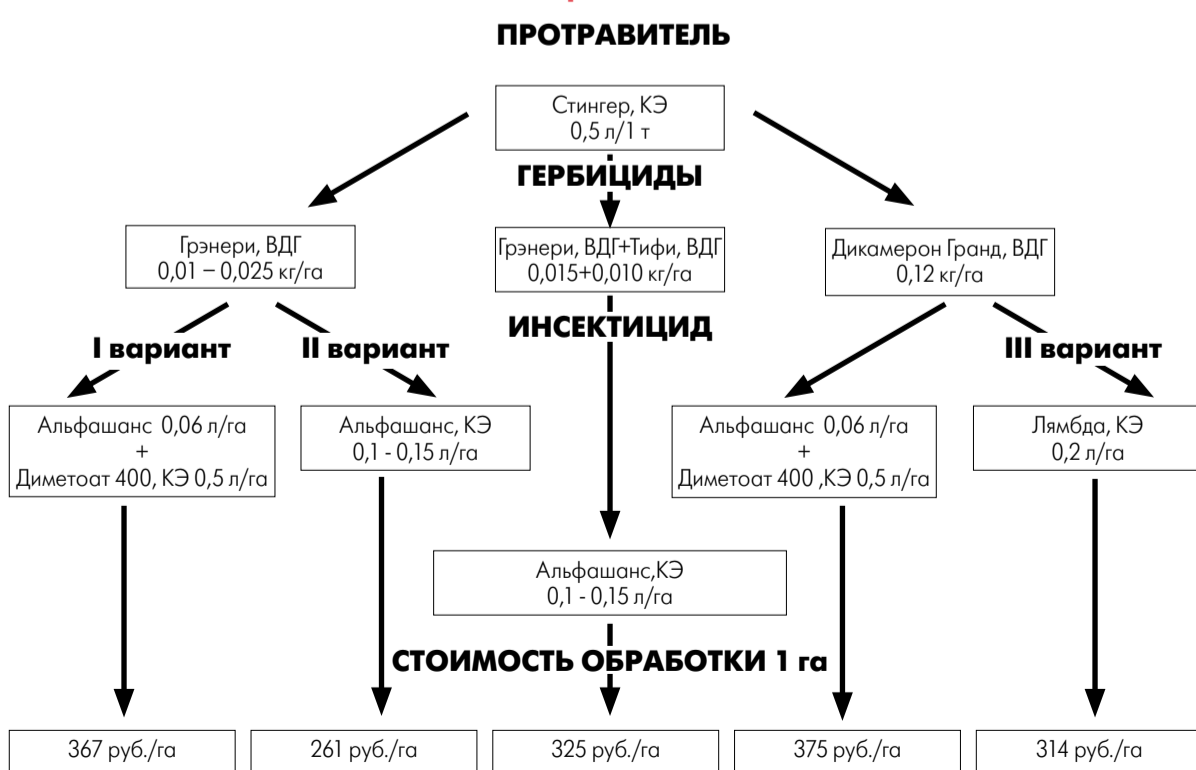
и двудольными сорняками. Гибель сорных растений при внесении гербицида в чистом виде была несколько меньше (82,5 - 94,6%), чем при добавлении в рабочий раствор поверхностно-активного вещества Микс, Ж (в среднем на 2,5%). **ЭФФЕКТИВНОСТЬ** гербицида Синбетан Гранд, ВДГ при всех сроках применения была на уровне действия эталонного препарата Синбетан Эксперт ОФ, КЭ. В вариантах с внесением гербицида Синбетан Гранд, ВДГ был достоверно сохранен урожай корнеплодов сахарной свеклы по сравнению с контролем. При этом сохраненный урожай был более высоким (на 35,5 ц/га) при трехкратном внесении препарата (0,5+0,5+0,5 кг/га) по трем волнам сорняков. Широкие производственные опыты проведены в 2009 - 2010 гг. в условиях Липецкой области на полях ООО «Добрый». При применении препарата Синбетан Гранд, ВДГ в норме 0,5 кг/га трехкратно не выявлено отрицательного влияния на рост и развитие сахарной свеклы. При этом количество однолетних сорняков снизилось на 99%, а их масса - на 95%. Выявлена высокая

чувствительность к препарату Синбетан Гранд, ВДГ однолетних двудольных видов: щиряцы запрокинутой (гибель 98 - 100%) и подмаренника цепкого (100%). При его использовании отмечалось повышение урожайности сахарной свеклы сорта Занзибар по сравнению с контролем на 13 - 19,5%. Также хорошие отзывы получены о гербициде Синбетан Гранд, ВДГ из Белгородской, Воронежской и Рязанской областей и Алтайского края. Гербицид Синбетан Гранд, ВДГ вполне успешно вписывается в технологию защиты сахарной свеклы фирмы ООО НПО «РосАгроХим», включающую следующие препараты: Синбетан Эксперт ОФ, КЭ, Синбетан Гранд, ВДГ, Синбетан 22, КС, Клетодим Плюс Микс, КЭ, Малибу, ВДГ, Клео, ВДГ. Разработана система защиты льна-долгунца, в которую войдут ТИФИ, ВДГ (750 г/кг тифенсульфурон-метила), Клео, ВДГ (750 г/кг клопиралида), Клетодим Плюс Микс, КЭ (240 г/кг клетодима). Регистрация этих препаратов на льне-долгунце ожидается в 2011 году. Композиции исследуемых препаратов показали 100%-ную техническую эффективность перед уборкой льна-

долгунца. Отрастания сорной растительности не произошло. Засоренность льносоломы от высокой технической эффективности баковых смесей получена в пределах ГОСТа (0,7 - 2,7%). От использования баковых смесей ТИФИ, ВДГ+Клео, ВДГ+Клетодим Плюс Микс, КЭ получена доказуемая прибавка урожайности льносоломы на 25 - 32% (6,0 - 7,5 ц/га) и льносемян на 42 - 71% (1,0 - 1,7 ц/га). Рентабельность баковых смесей ТИФИ, ВДГ+Клео, ВДГ+Клетодим Плюс Микс, КЭ составила от 81% до 118%. Эти данные согласуются с исследованиями ВНИИ льна. Сохранить высокую техническую эффективность гербицидов при наименьшем влиянии на рост и развитие льна можно с помощью применения баковых смесей препаратов из различных химических соединений с разным механизмом действия. В области защиты запасов зерна от вредителей к уже имеющемуся фумиганту ФОСФИН, таб. (560 г/кг алюминия фосфид) предлагаем новинку препарат МАГНИКУМ, таб. (560 г/кг магния фосфид).

А. ШИНДИН,
К. С.-Х. Н.

ПРИМЕРЫ СХЕМ ЗАЩИТЫ КОЛОСОВЫХ КУЛЬТУР



ПРИГЛАШАЕМ ЗЕМЛЕДЕЛЬЦЕВ КУБАНИ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В ЮБИЛЕЙНОМ ФОРУМЕ ПОЛЕВОЙ АКАДЕМИИ

ФОРУМ 2010



ПОЛЕВАЯ АКАДЕМИЯ

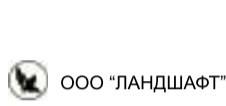


Время: 18 ноября 2010 г., четверг
Начало в 10:00

Место: г. Усть-Лабинск,
дом культуры «Кубань»
ул. Пролетарская, 104



Партнеры Байер КропСайенс Кубань:



Информационные партнеры:



НАГРАДА «РОСТОК»

Полевой Академии - это признание компанией Байер высокого профессионализма в области защиты растений.

Награда «Росток» вручается агрономам

ежегодно в пяти

НОМИНАЦИЯХ:



- «Лучшая технология защиты кукурузы»
- «Лучшая технология защиты от злакового засорения»
- «Лучшая технология защиты семян зерновых культур»
- «Лучшая технология защиты сахарной свеклы»
- «Лучшая технология защиты зерновых культур»

Номинантов «Ростка» выбирает Экспертный совет Полевой Академии



ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА ПРЕДПРИЯТИЯ

СЕМЕНА ОТ ФИРМЫ SAATBAU LINZ

Уже 60 лет компания SAATBAU LINZ занимается селекцией и семеноводством различных полевых культур в Австрии. Исследовательская работа в области селекции основана на применении новейших европейских методов и техник. Выбор культур и направлений использования сполна отвечает потребностям современного рынка и системам ведения сельского хозяйства.

В Российской Федерации компания SAATBAU LINZ начала свою деятельность в 2002 году, передав на регистрацию сорта и гибриды различных сельхозкультур австрийской и европейской селекции, ориентированных на конкурентные преимущества в условиях разнообразия зон России.

На сегодняшний день дочерняя компания ООО «САТБАУ ЛИНЦ» в России имеет допущенные к использованию 16 сортов по 8 культурам. Наряду с этим ежегодно в регистрацию поступают новые сорта и гибриды различных групп спелости с улучшенными характе-

ристиками продуктивности и качества. Расширяются зоны допуска культур по регионам страны на основании полученных данных конкурсных испытаний.

Примером является сорт ярового ячменя Мессина, средняя урожайность которого составила более 6 т/га в различных зонах возделывания РФ.

Сорта гороха Готик и Стабил демонстрируют убедительную прибавку в условиях всех регионов России. На сегодняшний день площади под посевами гороха австрийской селекции на Юге России составляют более 35 тыс. га. В условиях Краснодарского и Ставропольского краев их максимальная урожайность составляет свыше 50 ц/га.

Набор сортов и культур SAATBAU LINZ позволяет правильно и обоснованно вести любой экономически высокопродуктивный севооборот.

Сотрудники компании каждый год регистрируют и анализируют показатели сортов в разных регионах страны, принимая во внимание различные системы земледе-

лия и погодно-климатические условия. Благодаря этому систематизируется информация по сортам, корректируются особенности технологий их возделывания.

В России организованы и функционируют центры по размножению семян австрийской селекции, за качество которых компания несет полную ответственность.

Качество семян – основной приоритет компании на российском рынке.

Ассортимент семян SAATBAU LINZ:

- горох на зерно – Готик, Стабил, Ангела;
- соя – Мерлин;
- яровая пшеница – Гранни;
- яровой ячмень – Мессина;
- яровой овес – Монарх;
- яровой рапс – Гриффин, СВ Сфинто;
- озимый рапс – Мохикан, Гибриголд;
- кукуруза (ФАО 220-290) – Салотто, Бельмондо, Роберто, Кладио, Анджело.



ООО «САТБАУ ЛИНЦ»: 350010, г. Краснодар, ул. Зиповская, 5, корп. 1, оф. 252.
Тел. (861) 278-23-42, факс (861) 278-22-53. E-mail: office@saatbaulinz.ru www.saatbaulinz.ru

ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!

Как известно, сахарная свекла – это не только высокозатратная техническая культура, но и одна из высокорентабельных и экономически привлекательных. Меняющиеся условия на внутреннем рынке сахара (растущие оптово-отпускные цены на сахар) позволяют рассматривать фабричную сахарную свеклу в числе приоритетных культур отечественного сельхозпроизводства. Не случайно средний сбор сахара в России за последнее десятилетие вырос более чем в два раза.

Основой такого успеха наряду с широким использованием средств защиты растений и удобрений является постоянное расширение площадей возделывания современных, высокопродуктивных гибридов сахарной свеклы зарубежной селекции.

Компания «СЕСВандерхаве» входит в тройку лидеров продаж на рынке семян сахарной свеклы в России. Семена этой бельгийской компании известны в нашей стране с 1993 года – именно в это время гибрид Орикс был включен в Государственный реестр. На сегодня в России зарегистрировано более 20 гибридов сахарной свеклы «СЕСВандерхаве». Наиболее популярными являются Крокодил, Орикс, Каньон, Леопард, Койот, которые успешно продаются во всех основных свекло-сеющих регионах.

«СЕСВандерхаве» не только импортирует семена сахарной свеклы собственной селекции, но и занимается их производством в Краснодарском крае. Для этих целей в октябре 2005 года было создано ООО «СЕСВандерхаве».

Благодаря высокому уровню научно-исследовательской работы компании семена «СЕСВандерхаве» обладают высоким потенциалом урожайности и прекрасными посевными качествами. Об этом красноречиво говорят результаты уборки сахарной свеклы в хозяйствах южного региона России в 2009–2010 годах – наиболее сложных по погодным условиям. Рассказать о них мы попросили региональных представителей компании «СЕСВандерхаве» на Юге России Вадима Панина и Владимира Погрбенко.

УСТОЙЧИВЫЕ
К СТРЕССОВЫМ
ВОЗДЕЙСТВИЯМ

В. ПОГРЕБЕНКО: По данным статистики, на Юге России под сахарной свеклой занято порядка 240 тыс. гектаров. Почти 40% из них засеяны гибридами компании «СЕСВандерхаве». Это лишний раз подтверждает наше лидерство на южнороссийском рынке семян сахарной свеклы.

Нынешний год с самого начала отличался погодными «сюрпризами». Весна выдалась излишне дождливой, у некоторых хозяйств даже возникали проблемы с севом: выжидали буквально часы между осадками, чтобы посеять. Развивалась сахарная свекла нормально. А вот в июле, когда установилась аномальная жара, до середины сентября, когда пошли первые дожди, культура испытывала стресс. И все же несмотря на это по сравнению с прошлым годом (дата сравнения – 5 сентября) вес корнеплода был меньше всего на 8–15%, а сахаристость увеличилась на 1,5–2%. Среднее содержание сахара гибридов «СЕСВандерхаве» составило 16–17%.

В таблице 1 представлены данные по урожайности гибридов компании в ОАО АФ «Кагальницкая» Ростовской области в 2010 году. В таблице 2 – сравнительные данные по основным показателям гибридов, выращенных в ЗАО «Нива» Краснодарского края в 2009 и 2010 годах.



Региональный представитель компании «СЕСВандерхаве» на Юге России Владимир Погрбенко: раннеспелый гибрид Леопард оправдал возлагаемые на него надежды

В. ПАНИН: Отметим, что второй год в хозяйствах южного региона выращиваются новые гибриды сахарной свеклы компании «СЕСВандерхаве» Федерика, Койот, Кэмел, Леопард, Плутон, Оригинал. В сложном по погодным условиям 2009-м и в экстремальном 2010-м они показали себя одинаково хорошо. Эти гибриды обладают высокой энергией начального роста, поэтому всходы получились дружными и сильными (густота стояния в неблагоприятных условиях 95–110 тыс./га при норме высева 130 тыс./га). Кроме того, новые гибриды

равномерно развивались на протяжении всего периода вегетации.

ОТЗЫВЧИВЫЕ
НА ОРОШЕНИЕ

В. ПАНИН: В этом году мы провели испытания наших гибридов на орошаемых полях. В СПК колхозе «Знамя Ленина» Щербиновского района Краснодарского края заложили опытный участок с нашими гибридами. Января по сентябрь здесь выпало 60% осадков от средней годовой нормы. На опытно-демонстрационном участке вес корнеплодов некоторых гибридов составил



ЛИДЕРЫ



Густота стояния нового гибрида Койот на этом поле не менее 100 тыс./га. Отличный показатель – считает региональный представитель компании «СЕСВандерхаве» на Юге России Вадим Панин

от 420 до 600 г при густоте стояния от 80 до 100 тыс./га. На орошаемом участке, где был посеян гибрид Орикс, при двух поливах вес корня доходил до 1000 г. Таким образом, хотя сахарная свекла – растение умеренного климата, все же основополагающим фактором ее успешного выращивания являются влага и ее перераспределение в критические периоды.

Наши гибриды сахарной свеклы на орошаемых полях посеяли также в ООО «Кубанские консервы» Тимашевского района. В сентябре этого года вес корня гибрида Каньон при густоте стояния 105 тыс./га достигал 1500 г, Койот и Крокодил – 1400 г, Оригинал – 1000 г. В зачете получена урожайность в среднем 900 ц/га.

В СПК колхозе им. Ворошилова Труновского района Ставропольского края (восточная зона свеклосеяния) сахарная свекла выращивается на орошении. В 2010 году мы посеяли в этом хозяйстве все коммерческие гибриды компании «СЕСВандерхаве», районированные в этой зоне. В том числе и произведенные в России: Крокодил, Орикс, Каньон. Сроки сева – 10–11 апреля. Последние данные по урожайности и сахаристости получены 14–15 октября, т. е. фактически перед уборкой. Площадь посевов гибридов Каньон, Адидже, Орикс, Крокодил составила не менее 4 га под каждым. Новые гибриды Койот, Леопард, Кэмел, Оригинал, Плутон, Федерика заняли по 1 га. Общая площадь участка – более 40 га.

Результаты получили следующие. Густота стояния растений этих гибридов была не менее 100 тыс./га. Средний вес корня – от 910 до 1600 г. Наивысшие показатели у Адидже (этот гибрид очень популярен в Западной Европе). Средний вес корня гибрида Адидже – 1600 г, густота стояния – 102 тыс./га, сахаристость – 20%. Таким образом, были подтверждены наши многолетние рекомендации о том, что Адидже прекрасно подходит для выращивания на орошаемых участках.

Достоинство проявили себя и гибриды компании, произведенные в Российской Федерации: Крокодил, Каньон, Орикс. По урожайности и сахаристости они не уступали импортным аналогам.

Средняя биологическая урожайность всех наших гибридов на орошении составила 1055 ц/га, среднее содержание сахара – 20%.

Данные по урожайности гибридов сахарной свеклы «СЕСВандерхаве» на орошаемых участках в СПК им. Ворошилова представлены в таблице 3.

РЕЗИСТЕНТНЫЕ
К БОЛЕЗНЯМ

В. ПОГРЕБЕНКО: Большинство гибридов компании «СЕСВандерхаве» отличает комплексная устойчивость к болезням: церкоспорозу, корневую, мучнистой росе, ризомии. Они сохраняют способность противостоять болезням до конца вегетационного периода при соответствующей химзащите.

В нынешнем году на посевах сахарной свеклы наблюдалось поражение корнеплодов макрофоминной фазеолиной (*Macrophomina phaseolina*) – угольной гнилью. Наиболее активно она проявляется в условиях аномальной жары и отсутствия влаги в почве, тогда как другие корневые гнили, наоборот, активизируются при избытке влаги и невысоких температурах. Вспышки отмечались в июле-августе 2003, 2007 годов и в нынешнем. Средств борьбы с этой болезнью пока не существует.

СТАБИЛЬНЫЕ
В УРОЖАЙНОСТИ
И САХАРИСТОСТИ

В. ПАНИН: В этом году на Юге России мы продали около 140 тыс. посевных единиц сахарной свеклы. Самый продаваемый гибрид – Крокодил. При всем многообразии предлагаемых другими фирмами гибридов в этом году им было засеяно более 20% свекловичных площадей в южном регионе. Гибрид Крокодил обладает стабильной уро-

Расчет биологической урожайности гибридов «СЕСВандерхаве» в ОАО АФ «Кагальницкая» Кагальницкого района Ростовской области, 2010 г.

Наименование гибрида	Густота стояния, тыс./га	Средний вес корня, г	Дигестия, %	Биологический урожай, ц/га	Расчетная фактическая урожайность, ц/га
Леопард	92	620	21	570	425
Оригинал	88	600	20	528	396
Каньон	96	540	19	518	388
Крокодил	90	560	20	490	370
Плутон	94	560	18	526	395
Кэмел	84	620	20,5	520	390
Адидже	74	660	22,8	488	368
Федерика	82	520	20,5	426	320
Койот	94	580	22,6	526	395
Ориго	78	570	21	440	333
Орикс	70	500	19	350	270

Таблица 1



Главный агроном СПК колхоза им. Ворошилова (Труновский р-н Ставропольского края) Николай Умрихин такими великолепными рядами сахарной свеклы доволен. А вес этого корня - 1300 г!

МНЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТА

И. Д. КУНДЫЛЕНКО, директор ЗАО КПХ им. Мичурина Новокубанского района Краснодарского края:

- Новая линейка гибридов компании «СЕСВандерхаве», появившаяся на рынке в прошлом году, по моему мнению, на сегодняшний день является одной из лучших. Это Леопард, Койот, Каньон, Кэмел, Федерика. В нашем хозяйстве они прочно удерживают первое место по урожайности. В этом году Койот, занимавший площадь 77 га, 28 июля дал урожайность 500 ц/га. Леопард с площади 75 га - 560 ц/га. Кстати, на опытной делянке площадью 1,3 га, где мы высадили 30 гибридов, в этом году лидировал по урожайности именно Леопард (759 ц/га), а в прошлом году - вышеупомянутый Койот. Хорошая линейка!

СВЕКЛОВИЧНОГО ПОЛЯ

Таблица 2
Основные показатели развития гибридов сахарной свеклы на опытно-демонстрационном участке в ЗАО «Нива» Каневского района (на 15.09.2009 г. и 15.09.2010 г.)

Наименование гибрида	Густота стояния, тыс./га	Вес корня, г	
		2009 г.	2010 г.
Адидже	88	732	580
Импакт	90	562	-
Каньон	93	621	500
Койот	100	619	580
Крокодил	92	696	640
Кэмел	107	657	550
Леопард	91	570	600
Оригинал	87	541	520
Ориго	92	665	560
Орикс	88	610	600
Орикс РФ др.	86	662	-
Орикс РФ инк.	101	555	-
Плутон	90	692	-
Сафари	86	663	-
Федерика	98	606	620

Таблица 3
Определение урожайности и сахаристости гибридов «СЕСВандерхаве» в СПК им. Ворошилова Труновского района Ставропольского края, орошаемый участок, 2010 г.

Гибрид	Густота стояния, тыс./га	Вес корня, г	Сахар, %	Биологическая урожайность, ц/га
Каньон РФ	94	1500	18	1410
Койот	110	1510	17	1661
Леопард	100	1540	18	1540
Кэмел	105	1200	18,2	1600
Оригинал	90	1210	19	1080
Плутон	94	1040	18,5	980
Федерика	95	1020	20	1020
Крокодил	96	1260	19,5	1210
Ориго	90	960	20	864
Крокодил РФ	98	910	23	890
Орикс	96	1320	15,8	1270
Орикс РФ др.	70	1200	19	840
Орикс РФ инкр.	108	1020	22	1100
Адидже	102	1600*	20	1630
Каньон	92	1240	22,5	1140
			Среднее	1055

жайностью и высоким содержанием сахара.

На втором месте - гибрид Каньон. На юге России он возделывается уже четыре года и за это время зарекомендовал себя как стабильный и пластичный в различных почвенно-климатических зонах (от Карачаево-Черкессии до Татарстана). Этот гибрид обладает высокой экстрактивной сахаристостью, а также низким содержанием аминного азота в свекловичном соке.

Скороспелый диплоидный гибрид урожайно-сахаристого типа Леопард уже к началу августа способен сформировать урожай до 600 ц/га и выше при среднем содержании сахара 16-18%, очень пластичен к различным почвенно-климатическим условиям. Корнеплод овально-конической формы, погружен в почву на 75-85%. Розетка листьев прямостоячая. Потенциал урожайности - более 950 ц/га. Содержание сахара в среднем 19-21%. Средняя масса корнеплода - 750-800 г.

В ЗАО КПХ им. Мичурина Новокубанского района Краснодарского края гибрид Леопард в начале августа нынешнего года дал урожайность 560 ц/га при сахаристости выше 15%.

Гибрид Койот при одинаковых условиях сева по всем показателям на 10-15% превосходит перечисленные гибриды, особенно по густоте стояния, а соответственно, и по урожайности: потенциал - 1000 ц/га. Он лучше переносит засуху, не уступая при этом своим «собратьям» в сахаристости: потенциал 21-23%. Корнеплод овально-конической формы, погружен в почву на 80-85%. Форма розетки полураскидистая, черешок листа средней длины.

В том же ЗАО КПХ им. Мичурина при уборке 28 июля Койот на богаре

дал урожайность 500 ц/га, сахаристость - выше 16%.

Гибрид Федерика - это оптимальное сочетание всех хозяйственно-ценных признаков: устойчивость к болезням, биологическая масса корнеплода, сахаристость, урожайность. Потенциальная урожайность - 750-800 ц/га, содержание сахара - 21-23%. Гибрид имеет высокую энергию прорастания и начального роста. Корнеплод конической формы, погружен в почву на 85-90%. Розетка листьев полураскидистая.

Диплоидный гибрид Кэмел урожайно-сахаристого направления хорошо подходит для выращивания в Центральной зоне Южного федерального округа. Обладает высокой энергией прорастания и первоначального роста. Потенциал урожайности - до 900 ц/га, содержание сахара - 19-21%. Корнеплод конической формы, погружен в почву на 85-90%. Форма розетки полураскидистая, черешок средней длины.

В ЗАО им. Шевченко Тбилисского района Краснодарского края в этом году на опытном участке Кэмел показал урожайность выше 600 ц/га.

Есть в нашем арсенале гибриды, предназначенные для более поздних сроков уборки: Оригинал, Плутон.

Диплоидный гибрид Оригинал хорошо приспособлен к различным почвенно-климатическим условиям. Потенциал урожайности - до 850 ц/га. Средняя урожайность за годы испытаний - 550 ц/га. Содержание сахара - 19-21%. Средняя масса корнеплода - 650-700 г. Корнеплод конической формы, погружен в почву на 85-90%. Розетка листьев прямостоячая.

Плутон: потенциальная урожайность - 900 ц/га, среднее содержание сахара - 21-23%. Корнеплод конической формы, погружен в почву на 90%.

Розетка листьев прямостоячая. За годы испытаний средняя урожайность в северокавказском регионе составила 550-600 ц/га.

В. ПОГРЕБЕНКО: Компания «СЕСВандерхаве» ежегодно регистрирует новые современные гибриды. После производственных испытаний она готова предложить аграриям два новых зарегистрированных гибрида: Бикини и Шайенн. Хочу отметить, что гибриды, не зарегистрированные в Госортосети России, мы не передаем даже на производственные испытания. Ждут регистрации еще три новых гибрида: Магистр, Талтоси Эльдорадо. Опервом, Магистре, хочу сказать отдельно. Этот гибрид замечателен во всем: прекрас-

ный лист, мощный корень, высокое содержание сахара, он стабилен даже в экстремальных условиях выращивания. Мы надеемся, со временем он заменит гибрид Орикс.

Кроме того, еще 7 гибридов передано на испытания. Их результаты будут известны в следующем году. Вообще же компания «СЕСВандерхаве» каждый год передает на испытания не менее 4 новых гибридов.

ДОСТУПНЫЕ ПО ЦЕНЕ

В. ПОГРЕБЕНКО: В Краснодарском крае компания «СЕСВандерхаве» выращивает семена сахарной свеклы свеклы собственной селекции и занимается их переработкой до посевных кондиций.



Начальник свекловичного комплекса СПК колхоза им. Ворошилова Валентин Лобынцев: корнеплоды гибрида Оригинал как на подбор!

Осуществляются заготовка сырья, его переработка и хранение, обработка семян защитно-стимулирующими веществами и реализация фабричных семян под промышленные посевы. По сути, это отечественное семеноводство, основанное на селекции компании «СЕСВандерхаве». При этом наши аграрии получают массу преимуществ: приемлемые цены, оперативные поставки и технологическое сопровождение специалистов. С целью изучения новых гибридов в почвенно-климатических условиях свеклоосеющих регионов России руководство компании «СЕСВандерхаве» приняло решение о создании в нашей стране селекционных центров. Один из них расположится на юге - в Краснодарском крае, второй - в центре - в Воронежской области. В их задачи будут входить изучение новых гибридов в различных зонах (высеваться будет до 5000 стрип-тестов) и доведение достоверной и оперативной информации до селекционеров и семеноводов компании «СЕСВандерхаве». Сотрудники этих центров пройдут обучение в селекционном центре «СЕСВандерхаве» в Бельгии, овладеют всеми необходимыми методиками. Сами центры будут укомплектованы самыми современными сельскохозяйственными машинами и лабораторным оборудованием.

ОТ РЕДАКЦИИ: издавна компания «СЕСВандерхаве» в Краснодарском крае доверяют СПК «Кавказ», «Большевик», «Нива Кубани» Староминского района, СПК «Знамя Ленина» Щербининского района, многие хозяйства Каневского района, ООО ОПХ «Слава Кубани», ООО «ДВВ-Агро», ООО «АртексАгро» Кушевского района, ОПХ «Кубань» и ЗАО ПЗ «Гулькевический» Гулькевического района, ЗАО АФ «Кавказ», ЗАО им. Т. Г. Шевченко, ОАО «Кропоткинское», ЗАО «Заря» Тбилисского района, а также хозяйства, вошедшие в холдинг ЗАО «Агрогарт», ООО «Агросахар» Успенского района, а также в Агрохолдинге «Кубань» Усть-Лабинского района, ЗАО фирма «Агрокомплекс» Выселковского района, АПК «Маяк» Ейского района.

В Ставропольском крае прочные партнерские отношения установлены с СПК «Казминский» Кочубеевского района, СПА им. Ворошилова Новоалександровского района, СПК им. Чапаева Кочубеевского района; в Ростовской области - с СПК им. Дзержинского, практически со всеми хозяйствами Азовского района, ОАО АФ «Кагальнишкая», а также АФ «Зерноградская» Зерноградского района.

Компания «СЕСВандерхаве» приглашает к сотрудничеству свекловодов Кубани и других регионов России, гарантируя высокое качество посевного материала: специалисты компании ведут постоянную работу над созданием новых гибридов сахарной свеклы, занимаются их регистрацией в нашей стране.

Подготовила М. СКОРИК

СПЕЦИАЛИСТУ НА ЗАМЕТКУ

Вырастить хороший урожай высокого качества, снизить его себестоимость при применении в сельском хозяйстве интенсивных технологий – задача нелегкая, но выполнимая. Мировой и отечественный опыт показывает, что дальнейший прогресс в сельскохозяйственном производстве возможен только при отказе от затратных агротехнологий и переходе на ресурсо- и энергосберегающие технологии, снижении химических нагрузок на растения и почву, а также улучшении структуры самой почвы, что очень важно.



УРОЖАЙ ВЫСОКИЙ – ЗАТРАТЫ МИНИМАЛЬНЫЕ!

Введение в севооборот многолетних бобовых трав и сидеральных культур, а также органического удобрения навоза очень важно и нужно, но вряд ли в ближайшие годы возможно в полной мере. Поэтому надо использовать все ресурсы для восполнения плодородия почвы, ее микрофлоры. Это соблюдение севооборота культур, введение в севооборот таких высокодоходных культур, как рапс, соя, горох, нут, и др., опираясь на современные технологии сельхозпроизводства.

В этом номере газеты мы хотим поделиться с земледельцами своим опытом и заострить внимание на всех этапах сельскохозяйственного производства, проводимых нами.

I этап

Сразу после уборки урожая для разложения пожнивных остатков обрабатываем их гуминовым удобрением ЭДАГУМ® СМ из расчета 1,5 - 2 л на 1 га и заделываем в почву дуцильником или дискатором на глубину 8 - 10 см. Заделка пожнивно-корневых остатков с препаратом ЭДАГУМ® СМ является важным шагом в борьбе с деградацией почв. В результате происходят:

- снижение плотности почвы;
- повышение ее влагоудерживающей способности за счет образования мульчирующего слоя;
- увеличение содержания в почве подвижного фосфора, обменного калия и усвояемого азота;
- активизация почвенной микрофлоры, ускоряющей разложение пожнивных остатков;
- образование агрономически ценной комковато-зернистой структуры почвы;
- оздоровление почвы, обогащение ее свежими органическими веществами, оказывающими благотворное влияние на рост, развитие и урожайность последующих сельскохозяйственных культур.

II этап

Отказ от основной обработки земли пахотой и переход от плуга к чизелю и дискатору дают:

- снижение потребления ГСМ в 1,5 раза;
- увеличение обработки площадей в 1,5 - 2 раза;
- сокращение времени на обработку почвы;
- снижение засоренности полей сорняками;
- создание условий для образования мульчирующего слоя, что особенно важно.

Дискатором на одном поле надо работать 2 - 3 года, а на 3 - 4-й год – чизелем, чтобы подорвать плужную подошву и бороться со злостными многолетними сорняками, такими как вьюнок, осот полевой, и др. И конечно, соблюдать севооборот и технологию выращивания культур.

III этап

Уже давно для нас является нормой обработка семян ЭДАГУМ® СМ из расчета 0,2 - 0,3 л на 10 л воды на 1 т семян совместно с протравителями. Благодаря обработке семян препаратом ЭДАГУМ® СМ укрепляется иммунная система растений, происходят освобождение от поверхностной семенной инфекции, ослабление отрицательного влияния травматических повреждений семян, повышение энергии прорастания, лабораторной и полевой всхожести семян, стимуляция роста и развития проростков, заметно снижается поражение семян грибковыми болезнями, вызванными внутренней семенной инфекцией.



Все это обеспечивает дружные всходы с хорошо развитой корневой системой и мощным узлом кущения, укрепляет защитные функции в начальный период роста, а значит, является непременным условием получения высокого урожая как зерновых, так и других сельскохозяйственных культур.

Сев мы стараемся проводить в оптимальные для нашей зоны сроки, но после обработки семян препаратом ЭДАГУМ® СМ эти сроки можно сдвинуть позже на 5 - 10 дней в зависимости от условий года. При посеве вносим сложные минеральные удобрения, снижая норму их расхода на 15 - 20%.

IV этап

Большое внимание надо уделять контролю численности мышевидных грызунов. Для борьбы с ними предлагаем применять новый эффективный препарат ГрызНет-агро, капсулы производства «ДУОХЕМ» (Сербия). Это готовые к применению зерновые приманки, помещенные в твердые желатиновые капсулы массой по 0,5 г, которые придают дополнительные свойства для эффективного использования: предотвращают рассыпание зерна, при этом оно не плесневеет, долго сохраняет запах применяемого аттрактанта и не приобретает нового. Срок годности 2 года.

V этап

Одним из главных условий получения высоких урожаев зерновых является подкормка азотными удобрениями. Конечно, внесение аммиачной селитры в два приема наиболее эффективно, но в связи с тем, что это довольно затратное мероприятие, требующее времени, которого, как правило, не хватает, мы вносим аммиачную селитру один раз, снизив дозу внесения на 20 - 30%. Это составляет в физическом весе 180 - 200 кг на 1 га. Внесение азота в почву согласно почвенной диагностике (надо примерно 250 - 300 кг ф. в. на 1 га) малоэффективно, т. к. в эти сроки (конец февраля – начало марта) озимые не могут его «переработать» и значительная его часть вымывается или переходит в нерастворимые соединения.

VI этап

Особое внимание мы уделяем листовым подкормкам. Исходя из нашего опыта, применяем препарат по следующей схеме:

- первая подкормка (в фазу кущения – начала выхода в трубку) – 0,4 л ЭДАГУМ® СМ + гербицид + 3 кг аммиачной селитры (ф. в.) развести в 150 - 200 л воды на 1 га в одной баковой смеси. Мы проводили опыты на протяжении многих лет с другими гуматами и быстрорастворимыми минеральными удобрениями, которые неплохо показали себя, но ЭДАГУМ® СМ в указанной норме пока дал наилучшие результаты, поэтому последние 4 года мы используем его. Получается, как говорят, «и дешево, и сердито».

Благодаря применению удобрения ЭДАГУМ® СМ совместно со средствами защиты растений мы снижаем нормы их внесения на 10 - 15%, т. к. совместное их внесение действует наиболее полно и эффективно, а значит, позволяет нам экономить.

VII этап

Также ЭДАГУМ® СМ обладает свойствами хорошего прилипателя, что позволяет фунгициду лучше удерживаться на поверхности как семенного материала, так и листового аппарата. Тем самым улучшается качество обработки и усиливается действие самого химического препарата.

Вторая подкормка (в фазу выхода в трубку – молочно-восковой спелости) – 0,4 л ЭДАГУМ® СМ + фунгицид + инсектицид (в зависимости от состояния озимых – болезни, вредители) на 150 - 200 л воды на 1 га наземными опрыскивателями (или на 20 - 50 л воды на 1 га – при использовании авиации).

Обработка зерновых удобрением ЭДАГУМ® СМ в период вегетации повышает устойчивость растений, снижает химическую нагрузку на них, активизирует процессы их жизнедеятельности, увеличивает число продуктивных стеблей и массу тысячи зерен, улучшает качество продукции.

При благоприятных погодных условиях в фазу «конец выхода в трубку – колошение» на посевах озимого ячменя и пшеницы возможны интенсивное нарастание и развитие мучнистой росы, интриоза, пиренофороза, бурой и карликовой ржавчин, сетчатого гельминтоспориоза, ринхоспориоза и других болезней, поэтому необходимость фунгицидных обработок будет определяться результатами постоянного мониторинга болезней. Это относится и к борьбе с насекомыми-вредителями. Данные о фитосанитарном состоянии и экономических порогах вредоносности ЭПВ составляют базу для проведения защитных мероприятий.

Применение различных гербицидов по озимым напрямую связано как с видовым составом сорняков, так и с температурным режимом. При температуре воздуха +5° С необходимо использовать гербициды Гранстар, Прима, Секатор, Секатор Турбо, Ду-плет Гранд, Хармони. Токсичность препаратов на основе сульфонилмочевины (Ларен, Гранстар, Рометсол), а также Секатора и Авроры проявляется и обладает оптимальным эффектом в борьбе с сорняками при вышеуказанной температуре. С повышением температуры до +10° С высокий результат ликвидации таких сорняков, как подмаренник цепкий, горец, яснотка пурпурная, звездчатка, пикульник, смолевка, ясколка, дымянка и др., показывают гербициды Серто Плюс, Дикамерон Гранд, Диален Супер, Алмазис, Магnum и другие. С повышением температуры +10 - 12° С эффективны комплексные гербициды на основе сульфонилмочевины и 2,4 Д, а также дикамбы и эфира 2,4 Д. При дальнейшем росте температуры воздуха можно использовать Аминопелик, Диками Д на полях, засоренных горчицей по-

левой, сурепкой, яруткой, полевой пастушьей сумкой, гулявником.

Оптимальное время борьбы с сорняками – фаза кущения – до выхода в трубку. Именно в это время достигается наибольшая эффективность от химвредителей.

ЭДАГУМ® СМ повышает эффективность минеральных удобрений и средств защиты растений, сокращая нормы их расхода. Гуминовое удобрение не требует дополнительных затрат на внесение, поскольку совместно с минеральными удобрениями и пестицидами в одной баковой смеси.

В совокупности все эти схемы предпосевной обработки семян и листовой подкормки растений дают хорошие и стабильные урожаи озимых колосовых на протяжении последних лет вне зависимости от сложных погодных условий (заморозки, засуха и т. д.). Такие же схемы мы применяем на пропашных, а также на овощных и бахчевых культурах. Подробно с нормами внесения удобрения ЭДАГУМ® СМ можно ознакомиться в инструкциях по его применению.

Применяя данные схемы выращивания сельскохозяйственных культур, мы имеем:

1. Снижение затрат на основную обработку почвы:
 - затраты на ГСМ меньше на 30 - 40%;
 - увеличение обрабатываемых площадей, а значит, и сев в оптимальные сроки;
2. Снижение затрат на минеральные удобрения на 15 - 20%;
3. Уменьшение затрат на средства защиты растений на 10 - 15%;
4. Увеличение урожайности сельскохозяйственных культур на 20 - 25%;
5. Улучшение качества сельскохозяйственной продукции – повышение содержания клейковины, белка, сахара и т. д.;
6. Сокращение сроков созревания урожая на 5 - 10 дней, а значит, возможность закончить уборку в оптимальные сроки, без потерь и т. д.;
7. ЭДАГУМ® СМ связывает тяжелые металлы, радионуклиды, снижает химическую нагрузку на почву, улучшает ее структуру, способствует накоплению гумуса в почве, улучшает ее биологическую составляющую, а значит, «лечит» ее.

Таким образом, ЭДАГУМ® СМ действует на растения и почву в течение всего вегетационного периода, начиная с момента прорастания семян и до созревания урожая.

В. ШЕВЧЕНКО, к. с.-х. н.,
В. ШЕВЕРДИНОВ, к. с.-х. н.,
И. ПАНИН,
Р. ЧАТАЕВ,
технолог
сельскохозяйственного
производства,
Л. ЖУЧЕНКО,
глава КФХ «Юг»
Новопокровского района

ООО «Агросоюз-Кубань»:

Россия, 350055, г. Краснодар, пгт Знаменский,
ул. Первомайская, 4, территория СКНИИЖ, 2-й этаж.

Тел.: (861) 260-94-33, 260-94-34, 8-918-343-88-66, 8-928-662-58-47.

Закупаем подсолнечник кондитерских сортов.

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

Продаю ЗЕМЕЛЬНЫЙ ПАЙ под сельхозугодья, 2,6 га, СПК «Красная звезда», Краснодарский край, ст. Пластуновская.
Тел. 8 (928) 42-78-718, Григорий

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

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@farmerskoe-morozhenoe.com

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ НА СЕЛЬХОЗТЕХНИКУ

В НАЛИЧИИ И ПОД ЗАКАЗ

ПОД ЗАКАЗ С ДОСТАВКОЙ В КРАТЧАЙШИЕ СРОКИ

Krause
Kinze
Great Plains
Tecnoma
Krone
Versatile
Sunflower
Sulky
Vervaet
Monosem

KRAUSE

KRONE

KINZE

Lemken
Amazone
John Deere
Case
New Holland
Claas
Morris
Will-Rich

Great Plains

Tecnoma

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ДОСТАВКА

ООО «Луч»:
344064, г. Ростов-на-Дону, ул. Вавилова, 74б, офис 205.
тел. (863) 300-69-51 **многоканальный**

СКЛАДЫ: Ростов-на-Дону
Ростовская область и Краснодарский край

ЮГАГРО /2010

23—26 ноября

17-ый международный агропромышленный форум

Выставочный центр «КраснодарЭКСПО» г. Краснодар, ул. Зиповская, 5

Специализированные выставки Форума:
СЕЛЬХОЗТЕХНИКА. ЗАПЧАСТИ. СПЕЦТЕХНИКА | РАСТЕНИЕВОДСТВО | ЖИВОТНОВОДСТВО И ПТИЦЕВОДСТВО | ВСЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ АГРОПРОДУКЦИИ | СТАНДАРТИЗАЦИЯ И МЕТРОЛОГИЯ. АВТОМАТИЗАЦИЯ | БИЗНЕС ДЛЯ АПК. НАУКА ДЛЯ АПК |

Проекты Форума:
Конгресс крупнейших сельхозпроизводителей юга России
Саммит руководителей Министерств и Департаментов сельского хозяйства регионов России и стран Евросоюза
Дни поля «ЮГАГРО»


Организаторы:
ВЦ «КраснодарЭКСПО»
IFWexpo Heidelberg GmbH


КРАСНОДАРЭКСПО
создавать события

IFWexpo
Heidelberg GmbH

По вопросам участия обращаться в дирекцию форума:
тел. (861) 210 98 92, 210 98 93,
279 34 83, 210 34 36, 279 34 91
e-mail: ugagro@krasnodarexpo.ru
www.krasnodarexpo.ru

Поддержка:
Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Администрация Краснодарского края
Департамент сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края
Администрация муниципального образования город Краснодар

Генеральный спонсор: 

Генеральный партнер: 

Медиапартнеры:




Стратегический партнер конгресса: 

Ваш билет на выставку на www.krasnodarexpo.ru

СЕЛУ НУЖНА МОДЕРНИЗАЦИЯ

ЧЕМПИОНЫ ЖАТВЫ-2010

В краевом соревновании «Жатва-2010» в номинации «Лучшее хозяйство, достигшее максимальной урожайности зерновых колосовых и зернобобовых культур» победитель определялся как среди коллективных сельхозпредприятий, так и среди фермерских хозяйств. Первое место в этой категории в Краснодарском крае заняло КФХ «Горшук» из Усть-Лабинского района с результатом 72,4 ц/га.

Мы побывали в селе Суворовском и встретились с главой КФХ Сергеем Валентиновичем и его сыном Максимом Горшукими.

Фермерство как образ жизни

- Вообще-то, - говорит Сергей Горшук, - по образованию мы не агрономы и не механики. Я раньше работал в местной школе учителем труда. Сын Максим окончил КубГАУ по специальности «финансист». Второй сын, Игорь, - бывший военный, майор. Но так получилось, что именно наша семья составляет костяк фермерского хозяйства, в котором работают 7 человек.

Хозяйство образовалось в 2001 году. Первой сельскохозяйственной площадкой стал пай моей тещи, работницы местного колхоза, в 3,5 га. Сначала занимались овощами и даже достигли некоторых успехов. Постепенно площади стали прирастать (на сегодняшний день они составляют 600 га). С увеличением пашни менялась и наша специализация. Мы отошли от овощей и перешли на возделывание полевых культур: ячменя

машины... Затем приобрели колхозные мастерские (МТС), на которых сейчас базируется наше хозяйство. В прошлом году купили колхозное зернохранилище на 2000 тонн, мельничный комплекс. Казалось бы, вот оно, фермерское счастье! Но не тут-то было. Когда берешь в руки калькулятор и начинаешь считать, становится ясно, что в хозяйстве большой расход горючего, семенного материала, удобрений, средств защиты растений. Это с одной стороны. С другой, стали понимать, что не все технологические операции (пахота, обработка почвы, сев, уборку) в силу изношенности техники удается завершить в оптимальные сроки. Плюс непредсказуемость погоды. Все это влечет неминуемые финансовые потери.

Кроме того, работа на старой технике накладывает дополнительную нагрузку на механизаторов. Это частые поломки, простой, внеплановые ремонты. В общем не работа, а настоящий каждод-



Дисковая борона «Санфлауер» отлично показала себя в работе

и пшеницы, кукурузы и подсолнечника, сои. Пробовали ранее и вернемся в 2011 году к свекле как высокоурожайной культуре.

Мои сыновья сели за штурвалы сельхозмашин: они и комбайнеры, и трактористы, выполняют любые полевые работы. На подмене есть третий механизатор.

В общем, фермерство втянуло в свою орбиту всю семью и стало смыслом нашей жизни.

Расчет здесь только на себя

- Развивая хозяйство, мы менялись сами, - продолжает Сергей Валентинович. - Приобретали необходимый опыт, агрономические знания. Постепенно уходили от «методов тьма» и советов коллег-фермеров, становились настоящими аграриями.

Сразу столкнулись с проблемой технического обеспечения. Техникой обзаводились по мере возможностей: то возьмем старенький Т-40, плуг, сеялку, то по бросовой цене комбайн «Дон 1500А», еще один. Первым серьезным приобретением стал Т-150 после капитального ремонта. Потом купили три автомобиля для хозяйственных и производственных нужд, две пожарные

машины. Затем приобрели колхозные мастерские (МТС), на которых сейчас базируется наше хозяйство. В прошлом году купили колхозное зернохранилище на 2000 тонн, мельничный комплекс. Казалось бы, вот оно, фермерское счастье! Но не тут-то было. Когда берешь в руки калькулятор и начинаешь считать, становится ясно, что в хозяйстве большой расход горючего, семенного материала, удобрений, средств защиты растений. Это с одной стороны. С другой, стали понимать, что не все технологические операции (пахота, обработка почвы, сев, уборку) в силу изношенности техники удается завершить в оптимальные сроки. Плюс непредсказуемость погоды. Все это влечет неминуемые финансовые потери.

Мотивация выбора

- С чего начать? Мы долго совещались в семейном кругу и приняли решение начать с техники, предназначенной для начальных этапов земледелия. К примеру, с хорошего трактора типа «Фендт» и навесного оборудования - плуга и дисковой бороны. Стали изучать рекламные буклеты, ездить на выставки, в хозяйства, где работала новая техника, общаться с дилерами фирм-производителей.

В итоге оказались в Ростове-на-Дону в компании «Бизон». Начали с запчастей. Дальше - больше. «Бизон» предлагал нам настолько выгодные цены и условия приобретения, что вскоре созрело решение купить трактор. Им стал колесный «Челленджер МТ665С». К нему приобрели оборотный плуг «Евро-Диамант» и дисковую борону «Санфлауер» шириной захвата 8,8 м. «Бизон» предоставил нам 2 недели на оформление кредита для первого взноса. Усть-Лабинский филиал Россельхозбанка, учитывая



Глава КФХ «Горшук» Сергей Горшук и его сын Максим довольны трактором «Челленджер»

нашу хорошую кредитную историю, в короткий срок выдал нужные деньги. Уже через 2 дня после оплаты в хозяйство был поставлен трактор, а вскоре - плуг и борона. Специалисты «Бизона» провели предпродажную подготовку, опробовали технику в поле, обучили наших механизаторов работе на новых машинах.

Наш почвообрабатывающий комплекс уже больше месяца работает в хозяйстве. Что можно сказать? Впечатления только положительные. Буквально за три-четыре дня мы закончили подготовку почвы. Сев озимых провели в установленные сроки. На сегодняшний день завершаем пахоту зяби. Хочу отметить, что долгое время земля у нас не пахалась, а буквально «царапалась». Поэтому по совету специалистов мы решили провести вспашку на глубину 35 - 40 см: убрать плужную подошву и разрушить многочисленные мышинные гнезда. Показатели работы следующие: на дисковании расход топлива не превысил 4,2 л/га, на вспашке на указанную глубину - от 18 до 26 л/га. Расход горючего на обычную глубину, конечно, будет значительно ниже.

Но самое главное - мы поняли, что «Челленджер» и прицепное оборудование к нему помогут нам осуществить переход на ресурсосберегающие технологии, повысить результаты сельхозпроизводства.

Нескрою, коллеги частенько спрашивают, зачем для наших небольших площадей такая мощная, производительная техника. Не лучше было бы купить и трактор классом ниже, и орудия с меньшим захватом и сэкономить при этом деньги? Что ж, берем в руки калькулятор и считаем. На наших площадях такая техника будет долгие выполнять каждую технологическую операцию. Далее, усиливается зависимость от погодных условий. Еще один минус - увеличивается срок окупаемости такой техники, т. к. она будет ориентирована только на собственное хозяйство. Приобретенные же в «Бизоне» машины оперативно выполнив комплекс сельхозработ в своем хозяйстве, потом могут помочь соседним. Вот вам и дополнительная прибыль и быстрая окупаемость.

Да и звание чемпиона «Жатвы-2010» обязывает. К лидерам всегда приковано особое внимание, и не хотелось бы в 2011 году подкачать.

Став чемпионами, мы по-другому взглянули на свое небольшое хозяйство. И поняли, что нужно продолжать его модернизацию. На очереди - покупка зерновой сеялки. С ее помощью мы сократим до минимума сроки сева, повысим его качество, снизим расход семенного материала. В планах также -

переехать один из комбайнов «Дон 1500», чтобы сделать его более производительным, снизить процент потерь.

Намерены развивать мельничный комплекс с упором на качество. Выход муки с 30 тонн в сутки снизим до 8 - 10 тонн, зато это будет мука высшего сорта, более дорогая и в большей степени востребованная.

Есть у нас и другие задумки, но о них в следующий раз: мы, фермеры, люди суверенные, - улыбнулся Сергей Валентинович и пригласил посмотреть новый «Челленджер» в работе. Как раз Максим Горшук готовил его к выходу в поле.

Новая техника — революция в хозяйстве

Поле для вспашки находилось недалеко от конторы КФХ «Горшук». На предложение Максима проехать в тракторе, опробовать его в работе мы охотно согласились.

- После Т-40 и Т-150, - говорит Максим, - «Челленджер» для нас - настоящая революция. По сути, кабина нового трактора - это рабочий кабинет механизатора. В нем удобно, комфортно, тепло. Есть отопитель и кондиционер. Бортовой компьютер хранит все пара-

80 га за смену. На вспашке только второй день, судить трудно, но, думаю, при глубине 35 - 40 см сможет пахать 21 га и более. А посмотрите, какое качество вспашки! - восхищается Максим. - Борозды ровные, перекрытие борозд просто идеальное, земля максимально измельчена. Так же хорошо дискует почву борона «Санфлауер».

В общем, пахоту мы закончим в считанные дни.

Обратный путь лежал через ст. Платиновскую Динского района. На полях МПК «Васюринский» мы увидели работающий посевной комплекс, агрегатированный с дисковым трактором «Челленджер МТ865В». Здесь же, контролируя сев, находился директор по растениеводству этого предприятия С. Н. Климин.

На вопрос, как идут работы, Сергей Николаевич ответил, что из-за погодных условий сев запаздывает. Оптимальные сроки прошли, и уже сейчас можно прогнозировать недобор урожая.

- И, если бы не наша производительная техника, - продолжает руководитель, - ситуация могла бы быть скверной. Судите сами. Посевные площади предприятия - 30 тыс. га. Из них более 50% заняты озимыми зерновыми.



«Челленджер» на полях МПК «Васюринский»

метры: от расхода топлива до количества обработанных гектаров. Управлять им можно не только с помощью педалей, но и в ручном режиме. Ночного освещения хватает на широкий обзор. Еще поставим GPS - будет вообще сказка!

Освоить машину нетрудно человеку со средним техническим образованием.

О высокой производительности трактора говорят следующие предварительные данные. В пшадящем режиме на дисковании полей он показал результат

Для таких площадей нужна широкозахватная почвообрабатывающая и посевная техника, работающая на высоких скоростях. А такой темп может обеспечить только энергонасыщенный трактор - тот, что вы видите сейчас в работе. На нем наши механизаторы за смену засевают от 100 до 120 га.

Вот и судите, нужна модернизация села или нет.

С. ДРУЖИНОВ, О. МАТВЕЕВА
Фото С. ДРУЖИНОВА