



современные технологии - в сельхозпроизводство и переработку!

Агропромышленная газета юга России

№ 31 - 32 (330 - 331) 30 сентября - 27 октября 2013 года

Независимое российское издание для руководителей и специалистов АПК

Внимание!

Новая версия Интернет-издания: www.agropromyug.com

BASF

The Chemical Company

Материал о глобальной пресс-конференции в Лимбургерхофе (Германия)

«BASF ЗАГЛЯДЫВАЕТ В БУДУЩЕЕ»

читайте на стр. 4

ЛУЧШИЕ ГИБРИДЫ ОТ ТД «АВЕРС»

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ГИБРИДОВ ПОДСОЛНЕЧНИКА И КУКУРУЗЫ НА ПОЛЯХ ООО «АГРОСОЮЗ»

ТВОИ ПАРТНЕРЫ, СЕЛО!

ООО «ТД «Аверс» на собственных полях предприятия ООО «Агросоюз» ежегодно проводит испытание гибридов полевых культур, которые затем поставляет своим партнёрам. Наша газета уже рассказывала о «дне поля озимого рапса», организованном ТД «Аверс» (№ 19 - 20 за 2013 г.). Пришло время подвести итоги испытаний гибридов подсолнечника и кукурузы.

Погодные условия в 2013 году сложились крайне экстремальными. После сева пропашных первые осадки выпали лишь в середине июня, создав сильный дефицит влаги на ранних фазах вегетации культур. Июль и август также не баловали осадками. Тем не менее это лишь подчеркнуло ценность результатов испытаний, ведь гибриды, которые предлагает ТД «Аверс», должны гарантировать получение стабильных урожаев и при традиционной для Северной зоны Кубани нехватке влаги.

Многогранный выбор в ТД «Аверс»

Рынок гибридов подсолнечника на сегодняшний день настолько многогранен, что в их бесчисленных названиях легко запутаться. Каждый из гибридов индивидуален и характеризуется определенным набором признаков и свойств. Одни из них имеют высокую урожайность и хорошо отзываются на определенные приемы агротехники, другие высокоустойчивы к заболеваниям, третьи способны противостоять экстремальным погодным условиям. От выбора гибрида зависит многое.

— Чтобы партнёры ТД «Аверс» могли ориентироваться в большом ассортименте, на полях ООО «Агросоюз» специалисты компании проводят полевые испытания, где все гибриды селекции ведущих мировых компаний имеют возможность проявить себя с лучшей стороны, — отмечает И. А. Белина, генеральный директор ООО «ТД «Аверс». — На опытные поля мы обязательно приглашаем всех наших партнёров, чтобы они могли оценить возможности гибридов в конкретных условиях, — подчеркнул Иван Алексеевич.

К сожалению, увидеть гибриды «в деле» всем аграриям физически невозможно, поэтому

мы представим вашему вниманию полную технологию возделывания, данные по урожайности и влажности семян при уборке различных гибридов подсолнечника и кукурузы, полученные в демонстрационных испытаниях 2013 года на полях ООО «Агросоюз» в условиях Северной почвенно-климатической зоны Краснодарского края.

Технология возделывания

Основой выращивания подсолнечника и кукурузы, как, впрочем, и любой другой культуры, является технология их возделывания. Во многом именно от неё зависит успех выращивания. Рассказать о технологиях возделывания культур на опытных полях ООО «Агросоюз» мы попросили С. О. Баскакова, главного агронома хозяйства.



— В 2013 году подсолнечник в ООО «Агросоюз» занял 236 га, — говорит Сергей Олегович. — Из них на площади 106 га демонстрационного поля было высеяно 50 гибридов подсолнечника от различных ведущих мировых селекционных компаний.

Генеральный директор ООО «ТД «Аверс» И. А. Белина: «Чтобы партнёры ТД «Аверс» могли ориентироваться в большом ассортименте, на полях ООО «Агросоюз» специалисты компании проводят полевые испытания»

С осени, после уборки озимых колосовых, мы внесли 154 кг/га сульфата аммония, затем провели два дискования и две культивации. Весной перед предпосевной культивацией внесли 94 кг/га аммиачной селитры. Сев прошёл с 13 по 17 апреля. После сева, но до всходов культуры проводилась обработка гербицидом Гардо Голд 3,0 л/га. В период вегетации проводилась междурядная культивация.

Что касается демонстрационного посева кукурузы с 66 гибридами, то на этом участке летом прошлого года было проведено две обработки стерни на глубину 6 – 8 и 8 – 10 см, в сентябре 2012 года произведена культивация на глубину 10 – 12 см, в октябре внесено 168 кг/га сульфата аммония. Также в октябре проводилось глубокое рыхление почвы (на глубину 33–35 см) с одновременным внесением 112 кг/га диаммофоски. Через 10 дней после этого снова провели культивацию на 10 – 12 см.

Сев всех гибридов проводился 20–22 апреля с нормой 70 тыс. семян на 1 га на глубину 4–5 см, одновременно вносилось 90 кг/га азофоски. Через 2 дня после сева поле было обработано гербицидом Глифоголд 2,0 л/га, а 12 – 14 мая внесён гербицид Майстер 0,15 кг/га. Спустя 4 дня (16 – 17 мая) проведена обработка посевов баковой смесью препаратов Вантекс, 0,06 л/га +

Бионекс Кеми-40, 3 кг/га + Фитоспорин, 1 кг/га + Гуми 20 Богатый, 1,0 л/га, после чего 19 – 21 мая проводилось междурядное рыхление долотами на глубину 8 – 10 см.

Из-за сложных погодных условий осенью 2013 года уборка кукурузы сильно затянулась: гибриды фирм КВС и «Лимагрэн» были убраны в период с 14 по 19 сентября, остальные – с 11 по 13 октября.

При том что условия года сложились экстремальными, гибриды подсолнечника и кукурузы показали превосходные результаты, превзошедшие показатели прошлого года, — подытожил Сергей Баскаков.

О подсолнечнике языком цифр

Результаты испытаний гибридов подсолнечника приведены в таблице 1. Наилучший результат среди гибридов компании «Евралис Семанс» показал ЕС Муза: его урожайность составила 36,74 ц/га, а влажность зерна 4,0%. Гибрид МАС 82.А от «Майсадур» также показал отличную урожайность – 36,12 ц/га, влажность зерна 4,0%.

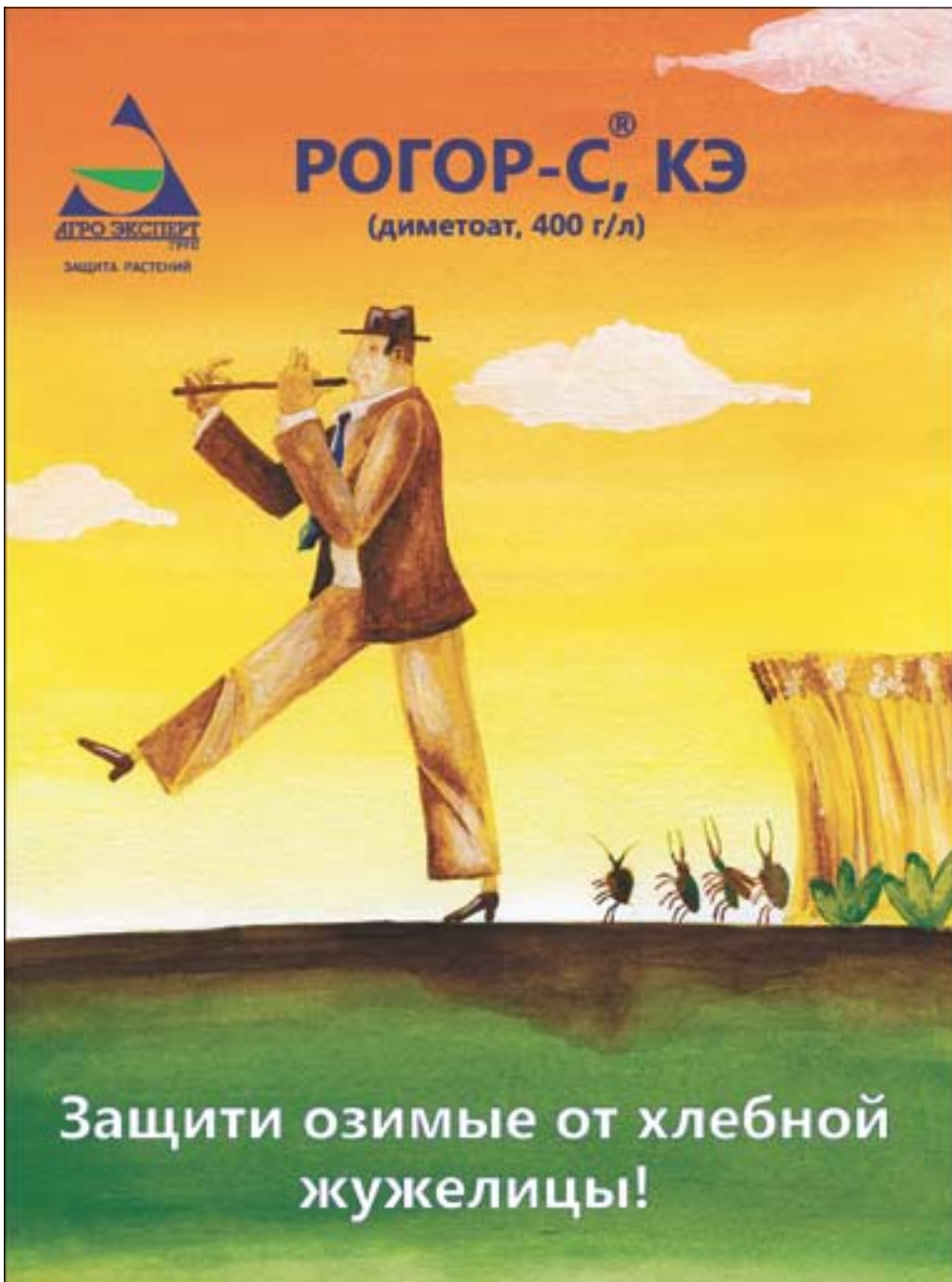
(Окончание на стр. 5)



ООО «ТД «АВЕРС»

353600, Краснодарский край, ст. Староминская, ул. Толстого, 2.

Тел./факс: (86153) 5-77-92, 5-72-43. E-mail: avers95@mail.ru



РОГОР-С, КЭ
(диметоат, 400 г/л)

Защити озимые от хлебной жужелицы!

реклама

Рогор-С, КЭ – системный инсектоакарицид широкого спектра действия для защиты сельскохозяйственных культур.

Действующее вещество: диметоат, 400 г/л.

- эффективно уничтожает личинки хлебной жужелицы и комплекс других вредителей
- обладает быстрым контактным и продолжительным системным действием
- эффективен при низких температурах (+ 4 – 8°С) в случае осенних и ранневесенних обработок
- в отличие от инсектицидных протравителей позволяет нести затраты только при необходимости (в случае превышения ЭПВ)
- нефитотоксичен, совместим со многими пестицидами и регуляторами роста

Филиал "Агро Эксперт Групп":
г. Краснодар, ул. Старокубанская,
118а, оф. 402 - 403
тел. (861) 210 33 45
www.agroex.ru

Полуприцеп самосвальный тракторный **JSON-8507**

Лучшая замена прицепов 2ПТС-4 и 2ПТС-6.



Недорогой полуприцеп евростандарта. Агрегируется с тракторами класса 1.4 тс. Идеален для внутренних перевозок. Длина кузова 4400 м.

- Для сельскохозяйственных и коммунальных грузов.
- Прочная рама и кузов.
- Пятикратный запас прочности конструкции.
- Усиленные оси и надёжная балансирная подвеска.
- Автоматическое открывание заднего борта.
- Широкопрофильные шины.
- «Автомобильная» технология окраски.
- Грузоподъёмность - 7 тонн. Объём кузова - 13 м³.



AGROMASTER

ЕВРОПЕЙСКОЕ КАЧЕСТВО -
РОССИЙСКАЯ ЦЕНА!

Участник программы
обновления парка техники
«РОСАГРОЛИЗИНГ»

- ✓ Аккредитован в ОАО «Россельхозбанк»
- ✓ Аккредитован в ОАО «Росагролизинг»
- ✓ Аккредитован в ОАО «Татагролизинг»

423970, РТ, Муслимовский район,
п. Муслимово, ул. Тукая, 33а,
ООО ПК «Агромастер»
Тел./факс: 8 (85556) 2-39-08,
2-43-56, 2-43-59.

E-mail: agromaster@mail.ru
www.pk-agromaster.ru

«ГОМСЕЛЬМАШ» ПРЕДСТАВИЛ НОВИНКИ

ЭХО ВЫСТАВКИ

В последние годы компания «Гомсельмаш» стремительно ворвалась в пятёрку мировых лидеров сельхозмашиностроения, не просто сделав свою торговую марку комбайнов «Палессе» узнаваемой, но и посредством неё создав новый стандарт современной уборочной техники. Каждый год белорусский производитель совершенствует уже существующие и выпускает новые модели зерно- и кормоуборочных комбайнов. За счёт надёжности и доступной стоимости техника «Палессе» стала выгодным механизмом повышения рентабельности аграрного бизнеса на юге России.

На прошедшей в середине октября в Москве международной выставке сельхозтехники «АгроТек-2013» стенд ПО «Гомсельмаш», как всегда, собрал большое количество посетителей. Для того чтобы узнать, какие новинки представил производитель дешёвой, но при этом высокотехнологичной техники, корреспондент «Агропромышленной газеты юга России» посетил павильон «Гомсельмаш».

НА ПЕРЕДОВОЙ СЕЛЬХОЗМАШИНОСТРОЕНИЯ

Используя современные ресурсосберегающие технологии и новейшее оборудование, многопрофильное предприятие «Гомсельмаш» производит порядка 40 базовых позиций различных видов сельхозмашин и адаптеров для уборки основных зерновых, пропашных и кормовых культур. Основу этой широкой линейки составляют зерноуборочные комбайны с пропускной способностью по хлебной массе 8, 10, 12 кг/с, а также кормоуборочные комбайны и комплексы, чья мощность охватывает диапазон 225 - 600 л. с.

Семейство «Палессе» непрерывно пополняет линейку новых высокопроизводительных сельхозмашин. На постоянной основе ведётся модернизация серийно выпускаемой техники. О плодотворной работе конструкторов свидетельствуют представленные на выставке «АгроТек-2013» модернизированные образцы зерноуборочных комбайнов «Палессе GS12» и «Палессе GS10», а также усовершенствованный кормоуборочный комплекс «Палессе FS80» и его мощный собрат – 600-сильный FS8060. Эта высококлассная техника наглядно демонстрирует весомый вклад компании «Гомсельмаш» в оснащение агрокомплекса современными надёжными машинами, позволяющими повысить эффективность его работы.

ДВА НОВЫХ БОГАТЫРЯ GS

Помимо представленных в павильоне ВВЦ новинок специалисты компании «Гомсельмаш» рассказывали посетителям и о машинах, не попавших на стенд. Среди них были два новых мощных комбайна: «Палессе GS16» и «Палессе GS14». Об этих моделях нам рассказал В. В. Якименко, начальник управления рекламы ПО «Гомсельмаш».



– В новом зерноуборочном комбайне «Палессе GS16» (пропускная способность 16 кг/с), оснащённом 500-сильным двигателем и молотилкой шириной 1700 мм,

зарекондовавшая себя двухбарабанная система обмола с предварительным ускорением потока хлебной массы скомбинирована с системой сепарации остаточного зерна с помощью двух роторов, – говорит Владимир Васильевич. – «Обёрнутые» неподвижными деками и вращающиеся навстречу друг другу, они обеспечивают высокую скорость прохождения соломенной массы, за счёт чего достигается быстрое и эффективное выделение зерна. Это во многом определяет высочайший потенциал производительности GS16.

Применённая в комбайне «гибридная» схема делает его оптимальным вариантом для сельхозпредприятий, которые наряду с зерновыми в больших объёмах убирают кукурузу на зерно.

Вторую новинку – комбайн «Палессе GS14» (14 кг/с) с двигателем мощностью 360 л. с. отличает использованный в системе сепарации активатор соломотряса, который дополнительно разрыхляет соломенную массу, повышая интенсивность выделения зерна. А ключевую конструктивную роль в высокой производительности GS14, равно как и в продуктивности его других двухбарабанных «собратьев», играет барабан-ускоритель. Он обеспечивает ускоренную подачу хлебной массы на обмола тонким и равномерным слоем и одновременно производит сепарацию зерна на первичном подбарабанье. Высоко-

эффективным при уборке больших объёмов зерновых GS14 делает и молотилка шириной 1700 мм, – пояснил Владимир Якименко.

МАШИНЫ ДЛЯ БЫСТРОЙ И КАЧЕСТВЕННОЙ КОРМОЗАГОТОВКИ

Что предложил на выставке «Гомсельмаш» для аграриев, занимающихся кормозаготовкой? Широкий модельный ряд кормоуборочной техники



сплошного среза для уборки трав и зерносмесей прямым кошением с измельчением.

Большой ассортимент сменных адаптеров в сочетании с выигранными конструктивными решениями делают FS8060 высокоэффективным помощником в создании мощной кормовой базы с оптимальными удельными затратами.

ДОКАЗАТЕЛЬСТВА НАДЁЖНОСТИ ОТ ТД «ГОМСЕЛЬМАШ-ЮГ»

По техническому уровню техника «Палессе» уверенно приближается к сельхозмашинам мировых лидеров этого сегмента, при этом её стоимость ниже. Обеспечивать столь выгодный для аграриев баланс качества и экономичности позволяет прежде всего непрерывное техническое переоснащение заводов компании «Гомсельмаш» на основе гибких технологических комплексов с числовыми программным управлением. Применение прогрессивного оборудования даёт реальное повышение точности изготовления, прочности и долговечности, что гарантирует высокое качество техники и её надёжность в поле. Одновременно сокращаются издержки производства, а значит, снижается себестоимость готовой продукции. За счёт этого поддерживаются доступные цены на технику «Палессе» – как выпускаемую ПО «Гомсельмаш», так и собираемую из поставляемых им машинокомплектов в России.

Немалую роль в продвижении сельхозтехники из Белоруссии сыграла и продуктивная работа специалистов официального дилера «Гомсельмаш» – Торгового дома «Гомсельмаш-Юг», не только обеспечивающих быструю и своевременную поставку уборочных машин во множество аграрных предприятий юга России, но и поддерживающих сельхозпроизводителей высококлассным сервисом.

На новые «Палессе» даётся гарантия сроком на 3 года без учёта наработки моточасов. Не это ли служит главным доказательством надёжности этих современных комбайнов? К тому же по результатам международных испытаний на основные виды техники «Палессе», включая новые модели зерно- и кормоуборочных комбайнов, получены сертификаты Евросоюза.

«Палессе» включает в себя универсальные монокомбайны различной мощности и производительности, а также прицепные и навесные машины, ориентированные на потребности крупных, средних и небольших сельхозпредприятий. На выставке были представлены «Палессе FS80» и «Палессе FS8060»

Высокопроизводительный кормоуборочный комплекс «Палессе FS80» с двигателем мощностью 450 л. с. наиболее эффективен при использовании в хозяйствах с большими объёмами заготовки кормов. Эта мощная машина за один час работы способна заготовить: кукурузного силоса – 160 тонн, сенажа – 85 тонн. Высокие показатели достигаются благодаря отработанной до малейших деталей конструкции FS80.

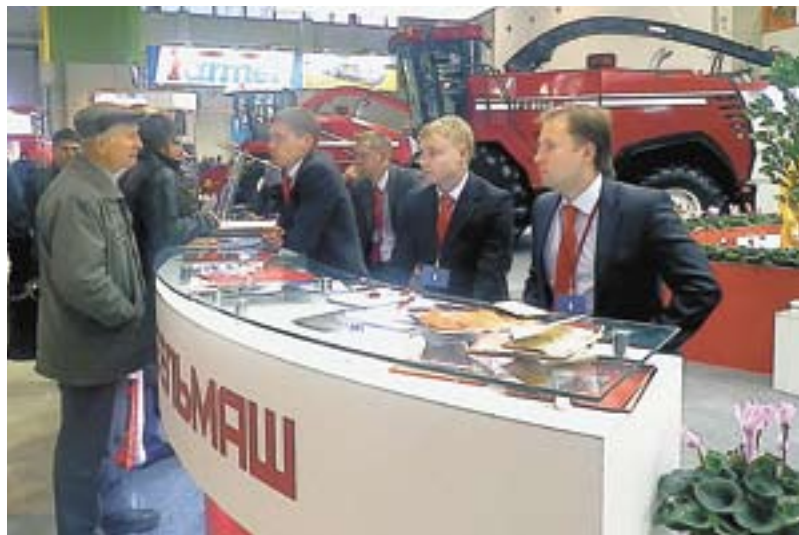
Камне- и металлодетектор защищают ножи измельчающего барабана от попадания посторонних предметов.

40 ножей, расположенных в 4 ряда, обеспечивают косой чистый срез, экономящий энергию. На уборке кукурузы восковой спелости в работу включается доизмельчитель зёрен, обеспечивая получение силоса высокого качества. Система дозированного внесения консерванта, которая входит в основную комплектацию машины, сокращает сроки закладки корма и повышает его качество. А выполнение оперативных регулировок рабочих органов из кабины снижает непроизводительные затраты времени.

Компания «Гомсельмаш» выпускает также высокопроизводительные кормоуборочные комплексы «Палессе FS8060» с двигателем мощностью 600 л. с. Технологические возможности FS8060 рассчитаны на потребности крупных хозяйств, ориентированных на интенсивное развитие высокорентабельного крупнотоварного животноводства. На заготовке кукурузного силоса дневные наработки машины достигают 1200 тонн.

К достоинствам машины следует отнести бортовую информационно-управляющую систему на базе компьютера, 6-вальцевый питающий аппарат, 3-рядный ускоритель выброса, доизмельчитель зерен кукурузы с рифлеными дисками. В ходовой части применены шины повышенной проходимости с автоматической подкачкой. Имеется встроенная система дозированного внесения консерванта. Использованы также два топливных бака общей ёмкостью 1100 л.

FS8060 агрегируется с роторной жаткой для грубостебельных культур шириной захвата 6 м, подборщиками на копирующих колёсах (3 м), ротационной жаткой



Торговый дом «Гомсельмаш-Юг»: Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. Заполотняная, 21, тел.: (86135) 4-09-09, доб. 437, 435, 431, (903) 410-55-66.

Официальные представители:

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

ООО «Полесье», ст. Каневская ул. Длинная, 236, тел. (86164) 7-02-26

РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ООО Торговый дом «ПодшипникМаш Ростов» Константиновский р-н, г. Константиновск, п. КГУ-1, территория АТП-6, тел.: (928) 148-40-08, (928) 148-40-12

СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ

ООО Торговый дом «ПодшипникМаш Ставрополь» г. Михайловск, ул. Ленина, 162а, тел.: 8 (86553) 6-61-60, 5-20-05, 8 (905) 47-27-771

Р. ЛИТВИНЕНКО
Фото автора



BASF ЗАГЛЯДЫВАЕТ В БУДУЩЕЕ

Завод-город на берегу Рейна

Накануне пресс-конференции для приглашенных журналистов организаторы устроили экскурсию по химическому заводу в Людвигсхафене. На этом головном предприятии BASF работают более 50 тыс. человек, выпускающих продукцию свыше 6000 наименований. Это общая, тонкая, кожевенная, строительная химия, различные пластмассы, функциональные полимеры, специальные химикаты, средства защиты растений, лаки и краски, агрохимия, вплоть до компонентов для производства лекарств и витаминов. Химия для жизни — вот ключевой мотив работы предприятия.

Специалисты считают завод в Людвигсхафене самым большим производственным химическим ареалом в мире. Это настоящий завод-город! Мы убедились в этом во время более чем часовой автобусной поездки по улицам производственного гиганта. В нем расположено более 300 производственных зданий, 100 км дорог, 204 км железнодорожной колеи, 2000 км трубопроводов, 150 га зеленых насаждений. Чтобы увидеть «техногенный» пейзаж, очень напоминающий кадры из фантастического фильма, завод в Людвигсхафене ежегодно посещает более 13 000 групп экскурсантов.

Соединяя традиции и инновации

Пресс-конференция, которая состоялась в АгроЦентре компании в Лимбургерхофе, открыла президент Департамента защиты растений BASF Маркус Хельдт. Он рассказал о трудностях, с которыми человечество столкнется в недалеком будущем и для преодоления которых концерн идет на беспрецедентные меры. Речь идет о росте населения планеты: к 2050 году на Земле будет проживать 9 млрд. человек, которых нужно накормить. В будущем в несколько раз вырастет потребление энергии, причем прогнозируется еще большее сокращение посевных площадей. «Для преодоления этих негативных глобальных тенденций BASF постоянно расширяет имеющийся портфель продуктов как в области защиты растений, так и в других сферах, чтобы обеспечить сельхозпроизводителей интегрированными технологиями, способствующими повышению эффективности их бизнеса», — подчеркнул Маркус Хельдт.

На сегодняшний день BASF предлагает один из самых широких и разнообразных ассортиментов фунгицидов и гербицидов и готов увеличить инвестиции в создание инновационных продуктов. Руководитель Департамента защиты растений объявил, что в период 2013 — 2017 гг. BASF удвоит среднегодовые инвестиции в капитальные вложения, биотехнологии и производство — до 300 млн. евро в год. Эта цифра также включает в себя инве-

ЗАРУБЕЖНАЯ КОМАНДИРОВКА

В 2014 году агроцентр компании BASF в Лимбургерхофе отмечает 100-летие со дня основания. За прошедший век этот небольшой городок стал сердцем инноваций BASF в сфере сельского хозяйства: здесь располагаются штаб-квартира Департамента защиты растений компании, лаборатории, теплицы, ведутся научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки.

1-2 октября 2013 года в АгроЦентре BASF в Лимбургерхофе Департамент защиты растений провел Глобальную пресс-конференцию. Журналистам ведущих аграрных и бизнес-изданий более чем из 20 стран мира представилась возможность узнать об интегрированных решениях концерна для сельского хозяйства, его обязательствах и вкладе в продовольственное будущее планеты.

стиции в увеличение объемов выпуска сверхпопулярных фунгицидов F500® и Хемитум® в Германии, ключевых гербицидов дикамба и Кихот®, производимых в США. Концерн планирует создание новых и расширение существующих мощностей по развитию локального производства в нескольких странах, в частности, Индии, Китае, России. Будут продолжены работы по расширению влияния AgCelence® на улучшение качества, внешнего вида и лежкости при хранении винограда. Планируется наращивание производства сахарного тростника с использованием системы AgMusa™ в Бразилии. Продолжится начатая в 2011 г. реализация методики измерения устойчивости в сельском хозяйстве AgBalance™. Она направлена на повышение эффективности использования ресурсов, обеспечение безопасности для человека и окружающей среды и в конечном счете улучшение качества жизни мелких фермеров.

«Как часть нашего интегрированного подхода мы продолжим развивать финансовые сервисы», — сделал акцент Маркус Хельдт. Они включают в себя прежде всего финансовые программы с ценовой гарантией (для рынков России, Украины, США) и связанные с биржей зерна (Латинская Америка).

Чтобы обеспечить достижение поставленных целей, BASF продолжит инвестировать порядка 9% объема продаж подразделения защиты растений в научно-исследовательские работы. На ближайшие 3 года инвестиции в НИ-ОКР в денежном выражении составят 2,5 млрд. евро.

Функциональная забота о растении

Значительно расширить портфель продукции BASF позволит новое подразделение функциональной защиты растений, штаб-квартира которого расположена в штате Северная Каролина, США. Оно занимается разработкой решений, выходящих за пределы традиционных средств защиты растений. Как заявил Юрген Хуфф, вице-президент, отвечающий за это подразделение, «мы имеем уникальную возможность воспользоваться достижениями наших исследований в области химии и биологии. Это поможет нам раскрыть сельскохозяйственный потенциал в новых областях, для которых мы разрабатываем продукты по повышению качества воды и питательных элементов в почвах».

Специалисты BASF считают, что урожайность культур можно повысить на 40%, применяя технологии по повышению устойчивости растений к стрессовым факторам, таким как жара, холод, недостаток питательных веществ. Используя функциональную заботу о растении, BASF выбирает новый формат решений для сельского хозяйства, включающий обработку семян, почвы и уход за растениями. На заседании секции «Функциональный уход за сельскохозяйственными культурами — раскрытие потенциала почвы, семян и растений» руководители нового подразделения Филипп Розендорфер, Ахим Реддиг и Маркус



Шмид познакомили журналистов с инновационными решениями концерна, которые выйдут на рынок в ближайшие годы.

До 70% земель сельхозназначения в мире испытывают нехватку воды. Чтобы помочь растению более эффективно использовать воду, а значит, повысить урожай и снизить расход воды на полив, подразделение BASF ведет научно-исследовательские разработки технологий, оптимизирующих распределение воды в почве, и препаратов, улучшающих условия роста сельхозкультур. Еще одна ключевая задача — улучшить режим питания растений, снизив потери азота. Проблема состоит в том, что до 50% азота удобрений теряется в промежутке между внесением и поглощением растениями. Инновационная технология LIMUS® повысит эффективность азотных удобрений и будет способствовать лучшему питанию растений. Как результат — повышение урожайности до 30 — 40%.

Следующий этап — обработка семян. BASF использует сочетание 5 компонентов, дополняющих друг друга и обеспечивающих лучшую защиту семян: инокулянты, химическая и биологическая защита растений, полимеры и пигменты. Инокулянты обеспечивают более эффективное питание растений и их жизнеспособность. Химическая и биологическая защита — заслон от болезней и насекомых-вредителей. Полимеры способствуют повышенной стойкости покрытия семян, резко снижают оседание действующего вещества с семян, улучшают их текучесть при посадке и в целом технологию посева. Благодаря пигментам обеспечиваются лучшие глядность и различия.

Наконец третий этап функциональной защиты — уход за растениями с помощью биопрепаратов и нематод. Биологические фунгициды и инсектициды для листовой обработки помимо борьбы с болезнями и вредителями повышают мощность растения на ранних этапах развития, улучшают его устойчивость к стрессовым факторам. А более здоровые растения, как известно, дают и более высокие урожаи. Постоянную борьбу с вредителями ведут также микроскопические организмы — нематоды, применяемые при опрыскивании или поливе почвы. К их преимуществам относятся быстрое действие в интегрированных программах борьбы с вредителями и возможность применения в смесях с фунгицидами и инсектицидами. В АгроЦен-

тре журналистам продемонстрировали небольшую пластиковую коробочку, в которой находилось 30 млн. нематод, приносящих неоценимую пользу в уходе за растениями.

Разные потребности — единое решение

Еще одним движущим фактором бизнеса BASF является обеспечение разнообразных потребностей фермеров, проживающих в различных регионах мира, с помощью специально разработанных комплексных решений. Вице-президент европейского отделения Департамента защиты растений Винсент Грос перечислил основные из них. В области защиты сельхозкультур это инновационный фунгицид Хемитум®, надежно защищающий зерновые культуры от болезней, и система Clearfield®, сочетающая высокоурожайный сорт и гербицид широкого спектра действия.

В сфере управления ресурсами и стрессовыми ситуациями — продукты линии AgCelence®, помимо защиты дающие дополнительный положительный эффект, что в результате повышает качество сельскохозяйственной продукции и снижает воздействие негативных факторов окружающей среды.

Инновацией в сфере услуг по управлению рисками и сельхозпроизводством является система Atlas, разработанная совместно с исследовательским институтом. Atlas обеспечивает высокий уровень доходов фермера посредством проведения консультаций по срокам внесения фунгицидов непосредственно на поле.

Еще один пример — проекты BASF по сохранению биоразнообразия. В них компания активно сотрудничает с профессиональными агроменеджерами и независимыми экспертами, чтобы продемонстрировать, как современное сельское хозяйство может сочетаться с мерами по сохранению дикой природы. «Мы будем расширять подобные проекты и разрабатывать новые, — сказал Винсент Грос. — Обеспечивая аграриев решениями, специально разработанными для удовлетворения их потребностей, мы содействуем повышению их доходов и улучшению качества посевов, снижая при этом производственные риски».

Завершилась пресс-конференция журналистской сессией в формате «вопросы и ответы» и заседанием 4 секций. Желющие могли подробнее ознакомиться с принципами устойчивого земледелия, функционального ухода за сельхозкультурами, узнать об инвестициях в исследования и разработки, обеспечивающие интегрированные решения BASF для сельского хозяйства.

М. СКОРИК
Фото автора

Краснодар — Людвигсхафен —
Лимбургерхоф — Краснодар



ЛУЧШИЕ ГИБРИДЫ ОТ ТД «АВЕРС»

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ГИБРИДОВ ПОДСОЛНЕЧНИКА И КУКУРУЗЫ НА ПОЛЯХ ООО «АГРОСОЮЗ»

Таблица 1. Результаты испытаний гибридов подсолнечника в ООО «ТД «Аверс» на базе ООО «Агросоюз» (Староминский район)

Фирма	№	Гибрид	Влажность, %	Урожайность, %	Урожайность в пересчёте на 7% влажности, ц/га
«Еврелис»	1	ЕС Карамба	7,7	32,4	32,15
	2	ЕС Артимикс	10,2	34,0	32,83
	3	ЕС Изабелла	6,2	32,0	32,27
	4	ЕС Венеция	4,6	35,0	35,9
	5	ЕС Баяно	6,0	35,4	35,78
	6	ЕС Флоримис	7,4	29,2	29,07
	7	ЕС Арамис	7,4	31,8	31,66
	8	ЕС Петуния	5,0	34,6	35,34
	9	ЕС Шерпа	8,9	33,2	32,52
	10	ЕС Муза	4,0	35,6	36,74
	11	ЕС Амис СЛ	5,0	32,2	32,89
	12	ЕС Белла	4,5	33,8	34,70
	13	Лэйла	5,0	32,6	33,30
	14	ЕС Балистик	4,7	30,8	31,56
	15	ЕС Артик	5,6	29,8	30,24
	16	ЕС Тундра	4,9	31,0	31,70
	17	ЕС Бесана	6,0	34,0	34,36
	18	ЕС Старбелла	6,6	31,2	31,33
«Майсадур»	19	МАС 82.А	4,0	35,0	36,12
	20	МАС 83.Р	3,8	33,0	34,13
«Кассад»	21	Соларни	5,0	33,6	34,32
	22	Коралия	5,2	30,6	31,19
	23	Фабиола	6,1	34,6	34,93
	24	Кларисса	5,0	31,8	32,48
25	Естрелия	3,4	30,8	31,99	
«Пионер»	26	ПР63 ЛЛ01	4,8	31,2	31,93
	27	ПР63 А86	4,2	35,6	36,67
	28	ПР64 Х45	4,7	33,4	34,22
	29	ПР64 Х32	5,3	33,6	34,21
	30	ПР64 А90	5,0	32,8	33,50
	31	ПР64 А15	4,6	36,0	36,92
	32	ПР64 Ф66	5,1	35,2	35,91
	33	ПР64 Ф50	4,8	37,4	38,28
	34	ПР64 Е71	5,1	31,8	32,44
	35	ПР64 Е19	4,7	33,8	34,63
	36	ПР64 Е83	5,3	32,6	33,19
	37	ПР64 А89	5,4	33,8	34,38
	38	ЛГ 5658 КЛ	5,7	31,8	32,24
	39	ЛГ 5633	4,6	32,2	33,03
«Лимагрэн»	40	ЛГ 5663	5,0	32,0	32,68
	41	Голдсан	5,3	33,4	34,01
	42	ЛГ 5550	6,3	31,2	31,43
	43	ЛГ 5580	6,1	33,4	33,72
	44	Тунка	5,1	35,8	36,53
	45	ЛГ 5662	5,4	32,2	32,75
	46	ЛГ 5400 ХО	5,2	30,6	31,19
	47	ЛГ 5474 ХО	7,5	31,4	31,23
	48	ЛГ 5632	5,2	30,6	31,19
KWS	49	Эндуро	7,0	30,8	30,8
	50	Бароло	9,0	31,6	30,9
Среднее по опыту	5,6	32,8	-	-	-

Таблица 2. Результаты испытаний гибридов кукурузы в ООО «ТД «Аверс» на базе ООО «Агросоюз» (Староминский район)

Фирма	№	Наименование	ФАО	Влажность, %	Урожайность, ц/га	Урожайность, 14 % вл., ц/га
KWS	1	Роналдинио	210	14,7	71,8	71,2
	2	Кинесс	210	14,4	67,4	67,1
	3	Эмилио	250	15,8	45,6	44,6
	4	Богатырь	290	14,8	65,9	65,3
	5	КВС Амбер	310	13,7	67,5	67,7
	6	Футура	330	13,8	60,6	60,7
	7	Командос	330	14,9	69,4	68,7
	8	Кайфус	340	13,9	67,9	68,0
	9	КВС 3381	350	15,8	67,6	66,2
	10	Колибрис	380	14,9	66,8	66,1
	11	Кребс	410	15,6	67,2	65,9
«Лимагрэн»	12	ЛГ 3258	260	14,5	62,4	62,0
	13	ЛГ 30266	260	13,3	65,6	66,1
	14	ЛГ 30288	270	14,3	61,4	61,2
	15	Адэвэй	280	14,5	69,9	69,5
	16	ЛГ 30325		13,8	56,0	56,1
	17	ЛГ 3330	330	14,5	55,5	55,2
	18	ЛГ 3350	340	14,3	62,2	62,0
	19	ЛГ 30360		13,7	54,8	55,0
	20	Джоди	380	16,0	55,4	54,1
	21	Луиджи КС	250	17,0	61,1	59,0
«Кассад»	22	Бусты КС		16,1	43,2	42,1
	23	Жокари КС	310	16,3	57,5	56,0
	24	Реали КС	470	15,4	53,1	52,2
	25	Евростар	210	15,7	52,8	51,8
«Еврелис»	26	ЕС Зизу	210	15,4	55,7	54,8
	27	ЕС Палацио	220	15,6	57,0	55,9
	28	ЕС Макила	230	16,3	56,2	54,7
	29	ЕС Битл	230	15,7	54,9	53,8
	30	ЕС Бомбастик	240	15,7	50,7	49,7
	31	Сплэндис	250	16,0	55,0	53,7
	32	ЕС Конгресс	250	15,7	59,5	58,3
	33	ЕС Паролли	260	15,5	61,2	60,1
	34	ЕС Сигма	290	16,1	62,4	60,9
	35	ЕС Гарант	300	15,4	59,4	58,4
	36	ЕС Кубус	310	15,3	55,2	54,4
	37	ЕС Нинфеа	330	15,2	60,1	59,3
	38	ЕС Москито	350	14,4	62,8	62,5
	39	ЕС Сенсор	370	15,0	63,1	62,4
«Пионер»	40	ПР39 В45	220	15,0	46,4	45,9
	41	П 8261	240	14,7	48,8	48,4
	42	П 8745	250	14,9	56,9	56,3
	43	ПР39 Д81	260	15,1	58,2	57,5
	44	П 8400	270	15,4	63,7	62,7
	45	П 8529	270	15,3	59,8	58,9
	46	П 8659	280	15,0	54,3	53,7
	47	ПР38 У34	290	15,4	49,2	48,4
	48	ПР38 А79	310	15,2	59,9	59,1
	49	П 9025	330	15,4	59,1	58,1
	50	П 9578	330	14,7	62,4	61,9
	51	ПР38 Р92	330	15,3	62,8	61,9
	52	ПР38 Х67	360	15,0	56,5	55,8
	53	ПР37 Н01	390	15,8	66,6	65,2
	54	ПР37 Д25	390	15,9	66,9	65,4
	55	ПР37 Ф73	410	15,4	68,0	66,9
«Монсанто»	56	ДКС 3717	240	15,5	61,5	60,4
	57	ДКС 3912	290	15,5	63,8	62,7
	58	ДКС 3705	300	15,0	68,1	67,3
	59	ДК 391	310	14,8	64,8	64,2
«Дау»	60	ДКС 5007	420	15,2	73,6	72,6
	61	МТ 261	250	15,7	64,7	63,4
	62	ДА Сонка	350	15,4	61,4	60,4
	63	ДА Сюзетта	400	15,9	66,2	64,7
«Майсадур»	64	ДА Сибони	430	15,4	58,4	57,4
	65	МАС 30.К	280	15,8	61,3	60,0
	66	МАС 38.Д	340	15,9	71,2	69,6



(Окончание. Начало на стр. 1)
Среди гибридов «Кассад» можно выделить Фабиоду: ее урожайность на опытном участке составила 34,93 ц/га, а влажность 6,1%. Великолепную урожайность продемонстрировал гибрид ПР64 Ф50 от компании «Пионер»: 38,28 ц/га, влажность зерна 4,8%. Среди всех гибридов подсолнечника компании «Лимагрэн» в очередной раз отличный результат показала хорошо известная аграриям Тунка: 36,53 ц/га, 5,1%. Два гибрида KWS показали практически одинаковый результат: 30,8 и 30,9 ц/га, влажность зерна 7,0% и 9,0%.

Результаты уборки кукурузы

Результаты испытаний гибридов кукурузы приведены в таблице 2. Среди гибридов компании KWS наилучшую урожайность показал Роналдинио. Несмотря на то что это раннеспелый гибрид, его урожайность превысила показатели других, позднеспелых гибридов KWS, составив 71,2 ц/га. Наименьшую влажность зерна продемонстрировал гибрид KWS Амбер: 13,7%.

Среди гибридов компании «Лимагрэн» вновь выделялась новинка – Адэвэй, урожайность которого была равна 69,5 ц/га. Оптимальную влажность для уборки (13,7%) показал гибрид ЛГ 30360. Линейка компании «Кассад» была представлена 4 гибридами, наибольшая урожайность среди которых зафиксирована у среднераннего по сроку созревания Луиджи КС.

В обширной палитре компании «Еврелис Семанс» выделялись два среднепоздних гибрида – ЕС Москито и ЕС Сенсор, показавших наилучшие и практически идентичные результаты: 62,5 ц/га (влажность зерна 14,4%) и 62,4 ц/га (15,0%) соответственно.

Среди 16 гибридов компании «Пионер» наилучшего результата достиг ПР37Ф73, урожайность которого составила 66,9 ц/га, влажность зерна 15,4%. Гибрид компании «Монсанто» ДКС 5007, который поступит в продажу в следующем году, в данном испытании показал лучший результат по урожайности: 72,6 ц/га.

Также хорошие результаты продемонстрировали гибриды компаний «Дау» и «Майсадур». Гибрид ДА Сюзетта («Дау») показал урожайность 64,7 ц/га, а гибрид МАС 38.Д («Майсадур») достиг очень высокого показателя урожайности – 69,6 ц/га.

Репутация превыше всего

Подобные исследования ООО «ТД «Аверс» свидетельствуют о прогрессивности компании и о том, что данный поставщик дорожит своей репутацией перед партнёрами. Ведь, чтобы продавать семена сельскохозяйственных культур, необходимо не только быть уверенным в качестве семян, но ещё и знать возможности гибридов. Только в этом случае можно рассчитывать на плодотворное и взаимовыгодное сотрудничество с аграриями.

Проведённые испытания гибридов подсолнечника показали, что абсолютно все гибриды, представленные в опыте, имеют большой генетический потенциал и высокую степень адаптации к условиям Кубани. А ТД «Аверс» в очередной раз заявил о себе как надёжном партнёре сельян, рекомендуя только лучшие гибриды и технологии их возделывания.

Р. ЛИТВИНЕНКО
Фото автора

НОВИНКИ ТЕХНИКИ НА ВЫСТАВКЕ «АГРОТЕК-2013»

ЭХО ВЫСТАВКИ

Сельскохозяйственная техника, производимая группой «Концерн «Тракторные заводы» («КТЗ»), в 2013 году неоднократно привлекала к себе внимание специалистов АПК. Тракторы и комбайны «Агромаш» в этом году оказались в центре внимания не случайно: линейка этих машин пополнилась целым рядом новинок. Изменения коснулись наиболее важных аспектов работы сельхозтехники, позволяющих существенно снизить затраты при их эксплуатации, вследствие чего появились новые, современные, высокопроизводительные и универсальные машины.

На выставке «АгроТек-2013» ООО «Агромашхолдинг» представило все новинки и наиболее востребованные машины, производимые на различных заводах Концерна. Выставочный стенд компании стал одним из самых обширных и включал в себя демонстрацию тракторов «Агромаш» 60ТК, 85ТК, 85ТК МЕТАН (об этих машинах, работающих на газовом топливе, наше издание рассказывало в № 25 - 26 за 2013 год), «Агромаш Руслан», дождевальная машина барабанного типа Primus, а также новинки «Агромаш» 60ТК-кабриолет, «Агромаш» 180ТК и зерноуборочного комбайна «Агромаш-Енисей 5000».

Вершина успеха ООО

«Агромашхолдинг»

НАЛАДИТЬ производство современных сельскохозяйственных машин и фактически поставить на поток производство новинок Концерну позволяет широкая сеть заводов и конструкторских бюро, которые специализируются на разработке, производстве определённых машин или узлов для них. Такая специализация производства, а также работа высококлассных специалистов позволили Концерну «Тракторные заводы» занять лидирующие позиции в отечественном сельскохозяйственном машиностроении.

Техника «Агромаш» – вершина успеха работы целой группы предприятий. Торговое название машинам дало ООО «Агромашхолдинг» («АМХ») – специализированная торгово-сервисная компания машиностроительно-индустриальной группы «Концерн «Тракторные заводы», занимающаяся поставкой техники сельскохозяйственного назначения марки «Агромаш». «Агромашхолдинг» является одной из ведущих компаний России по техническому



Огромный интерес на выставке «АгроТек-2013» вызвал трактор-кабриолет



Главный конструктор завода инновационных продуктов «КТЗ» С. Ю. Руссинковский

и технологическому перевооружению АПК современной техникой, а также прогрессивными машинно-тракторными агрегатами, образованными на базе энергосредств и оборудования, в том числе в рамках совместных проектов с ведущими мировыми производителями.

Компания реализует также технику производства ОАО «Промтрактор», ОАО «Тракторная компания «Волгоградский тракторный завод», ОАО «ПО «Красноярский завод комбайнов», ООО «Владимирский моторо-тракторный завод», «Vogel & Noof» (Австрия), ОАО «САРЭКС», ОАО «Курганмашзавод».

«АМХ» стремится удовлетворить потребности аграриев в широком спектре современной техники и технологий, помогая им находить успешные решения в сельскохозяйственном производстве и в совместном партнерстве, создавая традиции эффективного бизнеса.

«Агромаш» – российский национальный бренд машиностроительной продукции сельскохозяйственного назначения, выпускаемой предприятиями, находящимися под управлением компании «Концерн «Тракторные заводы».

Наукоёмкость конструкций всего модельного ряда марки «Агромаш» обеспечивает бесперебойную работу техники в самых сложных условиях, независимо от климатического пояса и рельефа местности. Использование современных энерго- и ресурсосберегающих технологий в производстве, повышенная комфортабельность и возможность агрегатирования с широким спектром навесного оборудования, постоянное обновление и модификация модельного ряда с учетом реальных потребностей селян – вот далеко не полный перечень преимуществ техники «Агромаш».

Техника марки «Агромаш» отличается от других представителей рынка сельхозмашин оригинальным дизайном, эргономичностью и узнаваемым внешним видом. Новый образ современного бренда, объединившего широкую линейку отечественной сельскохозяйственной техники последнего поколения, был разработан для «Тракторных заводов» всемирно известной компанией «Leo Burnett».

А я сяду в кабриолет...

НЕБОЛЬШИЕ фермерские хозяйства нуждаются в универсальных и дешевых тракторах, а зачастую фермеру нужна всего одна машина. Однако требования к ней предъявляются очень высокие: при низкой стоимости трактор должен выполнять практически все виды работ: от простого буксирования до сложных полевых операций. Учитывая это, специалисты «Агромаш» разработали новый трактор-кабриолет, который был представлен на выставке в г. Москве и вызвал огромную заинтересованность аграриев.

О новых тракторах «Агромаш» нам рассказал Сергей Юрьевич Руссинковский, главный конструктор завода инновационных продуктов «КТЗ».

– На базе универсального трактора «Агромаш» 60ТК была создана новинка – трактор-кабриолет. Новинка обладает практически теми же производственно-техническими характеристиками, что и серийная модель 60ТК, которая в комплекте с навесным и прицепным оборудованием предназначена для выполнения различных полевых сельскохозяйственных работ, погрузочно-разгрузочных и работ по транспортировке. Трактор имеет моноблочную гидронавесную систему с силовым и позиционным регулятором, трехсекционный дополнительный гидрораспределитель для отбора мощности на гидроприводы рабочих органов агрегируемых с трактором машин и орудий. Возможна установка синхронизированной коробки перед с количеством передач – 24 вперед и 24 назад. Передние колеса обладают повышенной грузоподъемностью. Также существует возможность автоматического включения и выключения ведущего переднего моста.

Что касается новинки, то ее главной отличительной особенностью является отсутствие кабины. Это существенно удешевляет стоимость модели за счёт отсутствия кондиционера, отопителя, сложной электроники и прочих до-

рогостоящих деталей кабины. Следовательно, трактор-кабриолет прежде всего предназначен для использования в помещении (теплицы, склады) или в регионах с тёплым климатом. Лучшие показатели этот трактор показывает в южных регионах России и в Средней Азии.

Несмотря на то что отсутствует кабина в привычном её понимании, в тракторе очень удобно размещены рулевая колонка и панель приборов, благодаря чему сохраняются функциональность и комфортность для водителя.

Помимо отсутствия кабины у трактора-кабриолета есть и другие отличия от серийной модели 60ТК. Габариты новинки по ширине на 30 см меньше обычного трактора, поэтому он легко проезжает в любые ворота. Крыша трактора легко складывается, за счёт чего достигается ещё большая компактность: высота машины практически соответствует человеческому росту. Регулируются клиренс и ширина колеи, что делает его ещё более универсальным.

Грузоподъёмность на крюке составляет 1500 кг, диапазон рабочей скорости движения – от 1,5 до 37,7 км/ч. На 60ТК-кабриолете установлен 60-сильный дизельный двигатель Д130Т производства ООО «Владимирский моторо-тракторный завод». Двигатель имеет воздушное охлаждение, которое в отличие от жидкостного (для него на машину устанавливается дополнительный контур) проще и дешевле в обслуживании.



180ТК – трактор больших возможностей

«АГРОМАШ»

Кроме того, новая облицовка, современный дизайн, повышенная грузоподъемность и улучшенная топливная аппаратура (используются форсунки высокого качества алтайского производства) – всё это говорит о том, что общий уровень трактора значительно вырос.

Трактор больших возможностей

– ЕЩЁ ОДНА НОВИНКА, представленная ООО «Агромашхолдинг» на выставке «АгроТек», – трактор 3-го тягового класса «Агромаш» 180ТК. Это более мощная машина, предназначенная для работы с широкозахватными сельскохозяйственными орудиями, – продолжает Сергей Русинковский. – Модель 180ТК идеально подходит для средних и крупных аграрных предприятий, для которых важны производительность работы и высокая технологичность.

Колёсный трактор общего назначения «Агромаш» 180ТК классической компоновки имеет дизельный двигатель SISU66 СТА-4V мощностью 180 л. с., современную гидроэлектрическую трансмиссию собственной разработки и кабину, сконструированную совместно с нашими немецкими партнёрами.

Машина предназначена для выполнения комплекса работ по основной и предпосевной обработке почвы (вспашка, безотвальное рыхление, боронование, сплошная культивация), для сева, проведения послеуборочных (лушение стерни, дискование почвы, внесение удобрений), работ по снегозадержанию и закрытию влаги, транспортных и других в агрегате с навесными, полунавесными и прицепными гидрофицированными машинами и орудиями.

Кроме того, трактор может эксплуатироваться с оборотными плугами, комбинированными машинами, в том числе с активными рабочими органами, и всеми другими орудиями для тракторов тягового класса 3, а также в агрегате с машинами и орудиями, предназначенными для лёгких дорожных, строительных и мелиоративных работ.

В заключение отмечу, что модель «Агромаш» 180ТК будет производиться в ОАО «САРЭК», – отметил Сергей Юрьевич.

«Агромаш-Енисей 5000»: быстрая и качественная уборка зерновых

ООО «АГРОМАШХОЛДИНГ» отлично зарекомендовало себя не только на рынке тракторов. Компания предлагает аграриям

также современные, эффективные, а самое главное – доступные комбайны для уборки зерновых культур. Среди всей линейки комбайнов «Енисей» обращает на себя внимание наиболее производительная модель «Агромаш-Енисей 5000». Именно она привлекла к себе наибольшее внимание посетителей выставки.

О данной машине нам рассказал С. А. Ищенко, агротехнолог департамента по продуктовой политике, маркетингу и продвижению ООО «Агромашхолдинг».

– Комбайн «Агромаш-Енисей 5000» собирается в г. Владимире на производственной базе ООО «Владимирский моторо-тракторный завод», – начал Сергей Александрович. – Машина предназначена для уборки зерновых и зернобобовых, а также технических культур. Комбайн оснащается двигателями как иностранного производства – фирмы SISU, так и отечественного – Алтайского моторного завода. Кабина комбайна имеет панорамный вид, регулирующую рулевую колонку, монитор потерь зерна, кондиционер, отопитель, магнитола.

При урожайности убираемой зерновой колосовой культуры в диапазоне 25 – 60 ц/га «Агромаш-Енисей 5000» показывает наибольшую эффективность работы. Способен производить уборку как в засушливую, так и во влажную погоду (при уборочной влажности зерна до 30%). Производительность составляет 16 т/ч при расходе топлива 1,8 кг на 1 т убранных зерна.

В целях повышения надежности комбайна «Агромаш-Енисей 5000» при его изготовлении применяются комплектующие ведущих европейских производителей: бортовой редуктор, МКШ и КПП производства CIT (Германия), специальные стали «Rautaruukki» (Финляндия), монитор отслеживания работы LH AGRO от производителя «Teetje Technologies» (Дания), подшипники SKF (Швеция), соломоизмельчитель-разбрасыватель «Rekord» (Швеция), ремни «NV GATES Europe» (Нидерланды), электрогидравлическое оборудование «Parker» и «Bosch Rexroth» (Германия).

В конструкции комбайна применена двухбарабанная система обмолота, что исключает нестабильную работу молотилки ввиду отсутствия пиковых нагрузок. Барабан предварительного обмолота выравнивает и оптимизирует поток, благодаря чему повышается производительность. В зоне барабана предварительного обмолота обмолачивается до 30% зерна. За счет этого снижается нагрузка на основной барабан, обеспечивается качественный вымолот зерна, увеличивается ресурс бичей барабана, снижается расход топлива на 15 – 20%.

Наличие двух подбарабанов с не зависящими друг от друга настройками (суммарно угол охвата составляет 131 градус) и широкий диапазон настроек и регулировок позволяют не только оптимально использовать этот



Трактор «Агромаш-Руслан» – первый в России в своем классе!

комбайн на полях с высокой урожайностью, но даже в тяжелых условиях эксплуатации добиваться качественного обмолота. В конструкции применены надежные прямолинейные приводы, обеспечивающие стабильную, без потерь передачу энергии (ременная передача от моторной установки на шкив привода барабана).

«Агромаш-Енисей 5000» имеет 6 пятиступенчатых клавиш соломотряса (на одну клавишу больше, чем у других комбайнов аналогичного класса). Это улучшает сепарацию на 25%. Верхние и нижние решета имеют независимую регулировку и уникальную форму жалюзи (ламелей), позволяющих открывать решета на большую величину. Автономное устройство домолота эффективно перерабатывает поступающую массу и равномерно подает ее на решета очистки через распределительный шнек. Таким образом, вымоленная масса не перегружает молотильный барабан, грохот и соломотряс.

Емкость зернового бункера с поднятыми щитами составляет 8,1 м³. Такое решение позволяет значительно увеличить время между выгрузками зерна, что позитивно отражается на общей производительности комбайна.

Системы комбайна легко очищаются: для удобного доступа к органам жатки применены большие щиты, горизонтальные шнеки бункера при переходе на другие культуры легко вынимаются вручную для очистки полостей от зерна, лотки клавиш соломотряса могут извлекаться для очистки от налипшей массы, что для удобства осуществляется через люк задней панели измельчителя.

Отличный доступ к двигателю, позволяющий проводить ТО комфортно и держащий двигатель в постоянной чистоте без лишних усилий. Система охлаждения имеет передовые радиаторы с технологией обработки материалом SurfBrace, что улучшает теплоотвод и не позволяет двигателю перегреваться в жару.

Не подвергается износу и не требует обслуживания мощный гидравлический реверс. При его включении двигатель может работать в любом режиме. У других комбайнов реверс интегрирован в привод жатки. Поэтому обратная подача забившейся массы может осуществляться только посредством механического сцепления редуктора. Реверсирование осуществляется исключительно через перевод режима работы двигателя на холостые обороты.

При необходимости комбайн может быть доукомплектован всем спектром адаптеров отечественного и импортного производства.

«Агромаш-Енисей» – проверенный временем комбайн. Его главное преимущество заключается в том, что он идеально подходит не только для полей, где соблюдается высокая культура земледелия, но и для полей с сильной засоренностью. Мы понимаем, что у аграриев не всегда есть средства для идеальной обработки поля, поэтому создали машину для любых условий, – завершил Сергей Ищенко.

По труду и честь

ТЕХНИКА ООО «Агромашхолдинг» стала одним из украшений прошедшей в г. Москве выставки сельскохозяйственной техники «АгроТек-2013». Высокая производительность, технологичность, современный дизайн, доступность – этими качествами обладают все машины марки «Агромаш». При этом у компании «АМХ» существует целая сеть дилерских центров в различных регионах России. Каждый дилер имеет свой сервисный центр (со складом запасных частей), проводящий гарантийное и послегарантийное обслуживание.

ООО «Агромашхолдинг» предлагает технику для различных хозяйств: от малых КФХ до крупных агрохолдингов. Компания стремится сделать всю технику «Агромаш» максимально доступной, надёжной и эффективной и ежегодно поставляет на рынок интереснейшие новинки. Такой подход приносит свои результаты: машины марки «Агромаш» на сегодняшний день стали одними из самых востребованных среди аграриев России.

Р. ЛИТВИНЕНКО
Фото автора



Агротехнолог департамента по продуктовой политике, маркетингу и продвижению ООО «Агромашхолдинг» С. А. Ищенко



Комбайн «Агромаш-Енисей 5000» – наиболее производительный в линейке «Енисей»



По вопросам приобретения техники на специальных условиях обращайтесь в отдел продаж:

- ПФО – 8 (8352) 30-44-63; • ЦФО – 8 (495) 580-70-10, доб. 201; • УФО – 8 (8352) 30-43-34;
- ЮФО и СКФО – 8 (8442) 74-60-30; • СЗФО – 8 (4922) 53-21-29 • СФО и ДВФО – 8 (391) 259-58-31.

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

По прогнозам ученых, в 2050 году численность населения Земли увеличится до 9 млрд. человек. Чтобы накормить такое количество людей, необходимо увеличить производство зерновых в два раза. Но, по расчетам, увеличение площади сельхозугодий возможно только на 7%. Одностворным увеличением средств производства этого вопроса не решить. Точное земледелие поможет справиться с проблемами будущего.

В Краснодарском крае элементы этой прогрессивной земледельческой системы на протяжении последних 5 лет активно внедряет дочернее предприятие ОАО «МХК «ЕвроХим» – ООО «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар». Работая под девизом «Мы продаем не только удобрения, а урожайность», компания предоставляет сельхозтоваропроизводителям полную номенклатуру минеральных удобрений, семян, химические средства защиты растений, а также предоставляет комплексные решения для достижения заданной урожайности и повышения плодородия земель. Этот комплекс включает несколько важнейших направлений. О каждом из них нашим корреспондентам рассказали генеральный директор ООО «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар» З.И. Павлова и ведущие специалисты компании.

ВЕЛЕНИЕ ВРЕМЕНИ

Без преувеличения триумфальное шествие технологии точного земледелия по планете началось с 90-х годов прошлого века. Великобритания, Америка, Канада, Бразилия, страны Европы, и наконец ее начали использовать в России. И неудивительно, ведь цель точного земледелия – получение оптимальных урожаев сельхозкультур при максимальной экономии удобрений и соблюдении экологии.

– Точное земледелие – это оптимальное управление каждым квадратным метром почвы, – говорит генеральный директор ООО «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар» З.И. Павлова. – Дать полю именно то, что ему нужно в настоящий момент, – главный принцип точного земледелия. Кроме того, все мы видим, как растут цены на семена, средства защиты растений, минеральные удобрения, технику, другие средства производства. Время диктует необходимость их эффективного использования. И здесь в выигрыше окажется тот аграрий, кто применяет элементы точного земледелия.

Что мы чаще всего имеем на практике на примере удобрений? – продолжает Зоя Ивановна. – На поля у нас традиционно вносятся карбамид, аммофос, аммиачная селитра в средних дозах, без учета потребности почвы, применяются сложные азотно-фосфорно-калийные удобрения в одной грануле. При этом наиболее выгодная и разумная форма применения удобрений – внесение туковых смесей с различным соотношением питательных элементов, необходимых почве данного поля и определенной сельхозкультуре.

Зоя Ивановна убеждена: время хозяйствования по принципу «Вали кудем – потом разберем» прошло. Настоящий хозяйственник стремится применять удобрения не бездумно, в больших количествах, а строго те вещества и в тех дозах, которые нужны конкретному полю, под конкретную



Оператор Алексей Лапенко: «Отбор почвы на анализ производится с помощью гидравлического почвоотборника»

Точное земледелие – инвестиции в будущее



З.И. Павлова, К.Г. Мотреску (справа), А.Н. Лиманский в цехе по производству туковых смесей в г. Белореченске

культуру и планируемую урожайность. Кроме того, избыточные вещества накапливаются в почве, с осадками попадают в водоемы, загрязняя воду, и пр. При разумном подходе к земле с использованием системы точного земледелия значительно снижается экологическая нагрузка на окружающую среду.

Точное земледелие включает в себя несколько элементов: начиная с достижений космической промышленности (GPS-навигация), почвенного анализа, использования удобрений, средств защиты растений, соответствующей техники для их внесения, качественных семян до агрохимического сопровождения. «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар» предлагает кубанским аграриям профессиональную помощь на ряде этапов внедрения этой прогрессивной технологии.

ШАГ 1: ОТБОР ПОЧВЕННЫХ ОБРАЗЦОВ

Точное земледелие начинается с почвенной диагностики. Обычно отбор почвы на анализ в хозяйствах проводится следующим образом. По диагонали поля через определенные промежутки лопатой или буром производится вскоп, через который из различных горизонтов отбирается почва. Затем она смешивается и доставляется в лабораторию.

– Отбирая почвенный образец, мы уже отличаемся от других компаний, потому что делаем это автоматически с помощью системы глобального позиционирования GPS, – подчеркивает начальник отдела продаж и маркетинга ООО «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар» А.Н. Лиманский. – Специально оборудованные гидравлическими пробоотборниками «Конкорд» (США) машины отбирают почву с заданной глубины. Обычно это корнеобитаемый слой (30 – 40 см). С помощью спутниковой GPS-навигации каждая точка отбора (их 20 на 100 га) четко фиксируется на карте поля. (После почвенного анализа в эти точки вносятся недостающие элементы в необходимой дозе, и к ней можно вернуться и через год, и через 2, и через 5 и таким образом проследить динамику движения питательных веществ.) Затем почва помещается в пластиковый контейнер с указанием номера и площади поля, названия хозяйства, культуры будущего года, предшественника, внесенного удобрения и ставляется в лабораторию.

Стоит подчеркнуть еще один важный момент для агрария – координатную привязку поля, иначе говоря, электронную карту, на которой хранятся результаты анализа почвы. «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар» осуществляет оцифровку контуров методом обезда полей на автомобиле с GPS-приемником.

– С помощью GPS-навигации мы также очень точно измеряем площадь поля, – продолжает А.Н. Лиманский, – и зачастую она не совпадает с данными, имеющимися в хозяйстве. Это неудивительно: пользуются старыми показателями и не учитывают, что с одного края поля разрослась лесополоса, с другого – накаталась дорога. Путаницу вносят также частые перераспределения земель. В результате вместо объективных цифр на деле имеются другие – на 3 – 8 га меньше. А ведь на эту площадь расходуют материально-технические ресурсы хозяйства: топливо, СЗР, удобрения, заработная плата работников, налоги и т.д., неправильно рассчитывается урожайность. Как видите, экономическую эффективность картирования трудно переоценить.

ШАГ 2: ПОЧВЕННАЯ ДИАГНОСТИКА

Отобранные образцы отвозятся в аккредитованную агрохимическую лабораторию «Агроцентра ЕвроХим-Краснодар», которая



Начальник аккредитованной агрохимической лаборатории «Агроцентра ЕвроХим-Краснодар» А.В. Фирсова (справа) и лаборант Э.Э. Балахшина

находится в г. Белореченске. Она укомплектована всем необходимым оборудованием, как и любая федеральная лаборатория. Атомно-абсорбционные спектрофотометры МПА, подключенные к компьютеру, мuffleные печи, центрифуги, влагоанализаторы и другие приборы на деле имеются другие – на 3 – 8 га меньше. А ведь на эту площадь расходуют материально-технические ресурсы хозяйства: топливо, СЗР, удобрения, заработная плата работников, налоги и т.д., неправильно рассчитывается урожайность. Как видите, экономическую эффективность картирования трудно переоценить.

ШАГ 3: РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ

Данные агрохимического анализа каждого образца почвы поступают к специалисту по агрономическому сопровождению ООО «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар» Роману Назаренко. Он загружает их в специальную компьютерную программу. Для того чтобы получить заданный урожай нужного качества и количества, используется балансовый метод, учитывающий содержание питательных веществ в почве и их вынос культурами.

– Эту разницу и нужно внести, чтобы получить заданный урожай, – объясняет специалист. – По

результатам почвенного анализа мы выдаем рекомендации по минеральному питанию. Это могут быть простейшие рекомендации: какое удобрение и в каком количестве требуется на данном поле. Как правило, это аммофос 12:52, нитроаммофоска 16:16:16 и др. Но, чтобы добиться нужного баланса, имеющихся на рынке основных видов удобрений недостаточно. Правильным, экономически выгодным решением является приготовление туковой смеси: специально для конкретной культуры, для конкретного поля и для запланированной урожайности. Мы можем рассчитать формулы туковых смесей, которые изготавливаем на собственной тукоксмесительной установке. Таких формул мы можем выдать более ста. Кроме того, рекомендуем сроки и дозы внесения тукоксмесей. Дозы рассчитываются по действующему веществу на каждую культуру отдельно.

ШАГ 4: ПРОИЗВОДСТВО ТУКОВЫХ СМЕСЕЙ

Обособленное структурное подразделение ООО «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар» в г. Белореченске, на территории которого расположена тукоксмесительная установка, занимает площадь 10 га. Здесь находятся склады для временного складирования и отгрузки минеральных удобрений с подвезденными железными путями. Общая мощность складирования составляет 50 тыс. тонн. Технические возможности предприятия позволяют разгрузить 70-тонный минераловоз всего за 10 – 15 минут. Затем сырье по транспортной ленте поступает в корпус, где находится туковая установка. Здесь происходит прием сырья, непосредственно производство сухих тукоксмесей, а также упаковка и отгрузка клиентам готовой продукции. За одну рабочую смену сотрудники ОСП могут принять и отгрузить 500 тонн продукции.

Во время небольшой экскурсии по производству начальник отделения ОСП в г. Белореченске К.Г. Мотреску рассказал, что тукоксмесительная установка была сделана по индивидуальному заказу ОАО «МХК «ЕвроХим» в Чехии и введена в эксплуатацию в июне 2008 года. Но этому предшествовало долгое, кропотливое изучение подобного оборудования в других странах.

– В 2006 году мы ездили в Прибалтику для ознакомления с туковыми установками меньшей мощности, – вспоминает Константин Георгиевич. – Там одна установка обслуживает 250 – 300 га сельхозугодий. И ни один местный фермер не применяет удобрения в чистом виде – только туковые смеси. Почти год мы подбирали в Чехии нужную нам установку и в результате заказали простую, компактную и удобную конструкцию. За время ее эксплуатации не потребовалось ни одного, даже мелкого, ремонта.

Установка состоит из трех бункеров: для хлористого калия (гранулированного), аммофоса марки 12:5 и сульфаммофоса марки 20:20:8. На пульте управления, который находится в небольшой комнате рядом с установкой, задается определенная пропорция будущей смеси (на момент приезда корреспондентов АГОР задана готовилась тукоксмесью 7:16:34, очень популярная у свекловодов Кубани). Из бункеров на транспортную ленту подается три вида сырья в заданной пропорции, которые 100%-но механически перемешиваются и подаются в узел фасовки. На отдельном узле в тукоксмесью добавляются необходимые микроэлементы, причем как в сухом состоянии, так и в виде раствора. По заказу клиентов «Агроцентра ЕвроХим-Краснодар» это могут быть медь, цинк, марганец, даже Сахалинские гуматы – в зависимости от того, что нужно тем или иным почвам.

Управление установкой полностью автоматизировано. На сенсорном дисплее в режиме он-лайн отображается информация о загрузке бункеров, количестве затраченного сырья и произведенной продукции.

– Наша туковая установка может производить более 100 видов различных туковых смесей для любых культур: озимые колосовые, овощные, сахарная свекла, рис и др., – продолжает К.Г. Мотреску. – Например, формулы 7:16:34, 8:26:26, 14:20:16, 13:35:8, 10:25:20 и другие. За основу берется 3–4 удобрения, простых или сложных, но смешиваются они в необходимых пропорциях. После обработки антислеживателем получается готовая тукоксмесью. Производительность установкой 30 тонн/час позволяет быстро приготовить нужную заказчику тукоксмесью.

– В последнее время под сахарную свеклу хорошо себя зарекомендовала туковая смесь 7:16:34, – дополняет коллегу А.Н. Лиманский. – В частности, мы производим ее для крупнейшего производителя сахара в России – группы компаний «Продимекс». Меньше 500 – 600 ц/га корнеплодов с хорошей digestией они не получали, поэтому за год мы отгружаем для нашего клиента порядка 7 – 8



Оператор ДПУ Дмитрий Гудков задает на пульте управления пропорцию будущей тукоксмесью

тыс. тонн этого продукта. Как правило, тукоксмесью используется осенью, после уборки озимых колосовых, для внесения под будущий урожай сахарной свеклы. Норма внесения тукоксмесью в зависимости от результатов почвенной диагностики сильно варьируется.

Наша тукоксмесью содержат оптимальное количество основных элементов и при внесении обеспечивают растение питанием на весь период развития. В свою очередь, это гарантирует, что питание растений не будет лимитирующим фактором для достижения расчетной урожайности. А специальные марки тукоксмесью, отвечающие выданным рекомендациям, мы разрабатываем индивидуально под определенное поле в хозяйстве и конкретную культуру с планируемой урожайностью.

Мы очень ответственно относимся к сырью для производства тукоксмесью, – продолжает Анатолий Николаевич. – Так, калий покупаем только гранулированный в «Уралкалии» и экспортный в «Беларуськалии». Чтобы избежать сепарации, используем компоненты, сходные по гранулометрическому составу. Они не расстрескиваются, равномерно распределяются по полю, что очень важно для получения дружных всходов.

Готовый продукт установка фасует в мешки по 50 кг или оригинальные биг-бэги синего цвета по 800 кг. Вся реализуемая продукция возможно доставить в клиентское хозяйство автогоспартом: или сразу в поле, или на склад.

На производстве тукоксмесью в ОСП г. Белореченска осуществляется постоянный контроль качества: начиная сырьем и заканчивая отпускаемой клиенту продукцией. В итоге заказчик получает сертифицированную тукоксмесью с пакетом необходимых документов.

Завершая рассказ о работе этого подразделения «Агроцентра ЕвроХим-Краснодар», добавим: две недели с момента взятия проб до поставки клиенту изготовленной по результатам почвенной диагностики тукоксмесью – очень короткий срок. И в этом преимущество «Агроцентра ЕвроХим-Краснодар» перед другими организациями, оказывающими подобные услуги.

УЧИТЕСЬ СЧИТАТЬ ПРИБЫЛЬ!

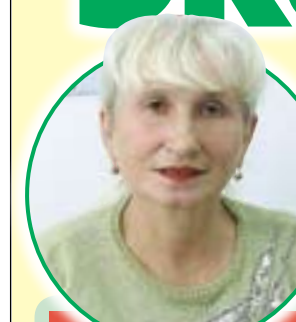
Переход к точному земледелию – непростой процесс для российского села. Для этого требуется надежная платформа в виде экономической стабильности, дополнительных средств, а самое главное – осознания необходимости этих мер. По старинке, как известно, работать легче и проще.

– Так сложилось, что сельское хозяйство – достаточно инертная отрасль, – делится Зоя Ивановна Павлова. – К сожалению, еще не все сельхозпроизводители понимают важность и выгоду перехода на точное земледелие и применение тукоксмесью и других видов минеральных удобрений, необходимых почве и сельхозкультуре данного поля. Мы сейчас, к примеру, горячо дискутируем по этому поводу с фермерами Калининского района, объясняем, убеждаем. Для популяризации точного земледелия закладываем опыты на полях передовых кубанских хозяйств, а потом демонстрируем их результаты на «днях поля» специализированных аграриям.

Бесспорно, точное земледелие требует дополнительных финансовых затрат, но они с лихвой компенсируются в дальнейшем за счет дифференцированного внесения удобрений, средств защиты растений и семян ведущих мировых фирм-производителей и получения высоких запланированных урожаев достойного качества. В продвинутых кубанских хозяйствах это поняли. В тесном сотрудничестве с ООО «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар» уже на протяжении 5 лет они получают заданные урожаи и теперь никогда не откажутся от испытанного рецепта прибыльного земледелия.

М. СКОРИК
Фото С. ДРУЖИНОВА

Экоферма Татьяны Хить



ПТИЦЕВОДСТВО

Гусь был первой в мире птицей, которую одомашнил человек. Даже на египетских пирамидах встречается изображение гуся.

С этими удивительными птицами связала свою жизнь предприниматель из г. Тимашевска Краснодарского края Татьяна Хить.

БОЛЕЕ 40 лет Татьяна Ивановна проработала на Тимашевской птицефабрике птичницей. В 2007 году, после того как предприятие обанкротилось, на семейном совете приняла решение: возродить птицеферму! Вместе с сыновьями Александром и Андреем и невесткой Светланой Татьяна Ивановна, засучив рукава, принялась поднимать в прямом смысле из руин родное предприятие. Из 10 корпусов сейчас на подворье Татьяны Ивановны площадью 27 га реконструированы 5, причем один из них отстроен заново. С нуля построены также здание конторы, санитарный пропускник, 15-метровый дизбарьер. Местное руководство тоже без помощи не оставило. Заместитель главы администрации МО Тимашевский район А.И. Михуля и заместитель начальника районного управления сельского хозяйства Е.В. Проскура помогли отремонтировать 10 км дорог, получить субсидию на содержание 3000 голов птицы.

Главные постыляцы на ферме Хить – утки и гуси. Их у Татьяны Ивановны 13 000 голов: Благоварской, Башкирской, Холмогорской, Линдовской пород. Выращиваются только на натуральных, экологически чистых кормах. – Рыбная мука, рыбий жир, макуха, кукуруза, пшеница, ячмень, кабак, люцерна, костная мука, сахар – мы кормим свою птицу только натуральными продуктами, – рассказывает Татьяна Ивановна. – Причем покупаем корма качественные, у проверенных производителей.

Чтобы поддерживать чистоту породы, Т.И. Хить каждые 4–5 лет ездит за племенной птицей в регионы ее традиционного разведения. За «олмогорями» – в Архангельскую область, «линдой» – в Горький, «благоварями» и «башкирами» – в Беларусь. И ее «лапчатые» пользуются спросом: на недавней «Кубанской ярмарке» в Краснодаре всю выставленную птицу раскупили. Даже если не снесенные яйца обычно у Татьяны Ивановны уже раскуплены – так ей говорят. Кстати, в этом году экоферма Т.И. Хить заняла в районе 2-е место по сбору яиц. Сама же Татьяна Ивановна занесена на Доску почета Тимашевского района и награждена в 2013-м благодарностью Минсельхоза РФ за многолетний добросовестный труд.

Экоферма Татьяны Хить ждет покупателя своей вкусной и полезной продукцией! С. МАРИНИНА
Фото А. РУХЛОВА

ИП Хить Т. И. производит и реализует:

- ✓ суточных утят и гусят;
- ✓ живую взрослую птицу;
- ✓ инкубационное яйцо

Утка – кросс Благоварский, Башкирская цветная
Гусь – Линдовский, Холмогорский

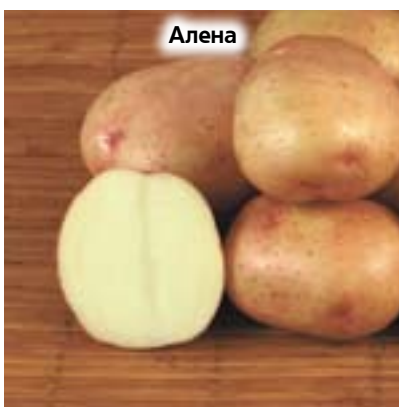


ЦЕНА ДОГОВОРНАЯ

Обращаться по телефонам:
8-918-63-64-245, 8-918-32-98-758



ООО «Агроцентр ЕвроХим-Краснодар»: г. Краснодар, ул. Советская, 30.
Тел. (861) 238-64-06, факс (861) 238-64-08.



Алена



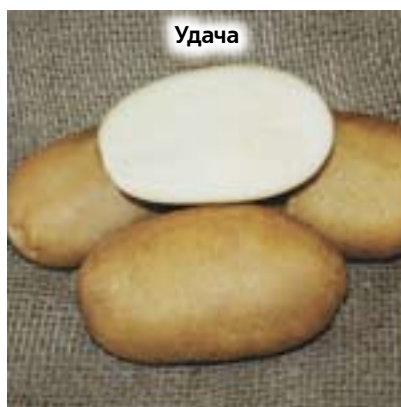
Невский



Гурман



Ред Скарлетт



Удача

Рецепт отличного урожая картофеля от Агрофирмы «СеДеК»

СЕЛЕКЦИЯ И СЕМЕНОВОДСТВО

Агрофирма «СеДеК» занимается выращиванием семенного картофеля на протяжении уже более 10 лет и за это время добилась значительных успехов. Ежегодно семенной материал этой культуры выращивается на площади 200 – 250 га в хозяйстве «СеДеК» в Московской области. Помимо размножения семенного материала картофеля Агрофирма 6 лет назад занялась ещё и его селекцией, за короткий срок став одним из лидеров в данной области. На выставке «Золотая осень», прошедшей в октябре этого года в Москве, Агрофирма «СеДеК» представила свои достижения в области селекции и семеноводства картофеля.

Чтобы воочию оценить передовые сорта картофеля от «СеДеК», а также узнать важные технологические тонкости возделывания этой культуры, корреспондент «Агропромышленной газеты юга России» посетил стенд хорошо известной среди аграриев российской селекционно-семеноводческой фирмы.

Смена ориентира

Несмотря на то что картофель является самой популярной культурой в России, его селекция и семеноводство в последние годы велось не на должном уровне. По этой причине российский рынок заполнил семенной материал из зарубежных стран. В последние годы произошли позитивные изменения в российской селекции картофеля, и в этом большая заслуга специалистов Агрофирмы «СеДеК».

И, хотя «СеДеК» начинал свою работу с культурой картофеля с семеноводства сортов зарубежной селекции, в последние 4 года ставка делается исключительно на отечественные сорта. Это не случайно, ведь, как считает Сергей Дубинин, генеральный директор компании «СеДеК», они лучше адаптированы для наших почвенно-климатических условий, устойчивы к болезням и вредителям и, что самое главное, обладают превосходными вкусовыми качествами. Практика показала, что сегодня отечественные сорта ничем не уступают признанным мировым лидерам, а порой и превосходят их.

– «СеДеК» ведёт первичное семеноводство оригинальных сортов, начиная от растений в пробирке и заканчивая посадками в поле. При этом в продажу поступает только элитный материал (суперэлита и элита), – поясняет Н. И. Серегина, ведущий специалист по картофелю, заведующая испытательной лабораторией ООО «Агрофирма

«СеДеК». – Наши основные клиенты – это фермеры южных регионов, и им необходимы сорта ранних сроков созревания, востребованные потребителями.

Организовано плодотворное сотрудничество с 7 ведущими селекционными НИИ, занимающимися вопросами картофелеводства, в различных регионах России. Оно даёт положительные результаты: мы либо совместно занимаемся селекцией новых сортов, либо приобретаем у них права на семеноводство и продажу уже созданных перспективных сортов картофеля.

«СеДеК» ведёт семеноводство на безвирусной основе, покупая пробирочные растения во Всероссийском научно-исследовательском институте картофельного хозяйства им. А. Г. Лорха. Всего приобретаем там 16 сортов, затем выращиваем растения в плёночных теплицах общей площадью более 2000 м², где получаем мини-клубни, которые размножаем в специальном питомнике и на второй год получаем супер-суперэлиту. Наши специалисты тщательно отслеживают весь процесс, что позволяет давать потребителю качественный, элитный материал. К тому же почвенно-климатическая зона Московской области благоприятна для выращивания семенного картофеля: достаточно влаги, нет экстремально высоких температур, поэтому высокое качество продукции гарантировано.

О сортах и технологиях

Особое внимание фермеры уделяют эстетическим особенностям сорта: как и людей, картофель встречают по одежке, потребитель хочет видеть на своём столе не только вкусный, но ещё и красивый продукт. Сейчас популярностью пользуются сорта не удлиненной формы, как это было ещё недавно, а овальной и округлой. Востребованы сорта с кожурой светло-красного цвета, мелкими глазками, белой или светло-бежевой мякотью, но уже не жёлтой, популярной ранее. Отечественные сорта продолжают вытеснять импортные и занимают уже 60% от общего объёма продаж. Из импортных в линейке компании остались Импала и Ред Скарлетт, поскольку они очень урожайны (до 60 т/га) и популярны у аграриев.

– Мы занялись ещё и собственной селекцией. Уже внесен в реестр наш новый сорт Лидер (ранний, форма клубня округлая, кожура светло-жёлтая), – продолжает Надежда Серегина. – Его преимущество заключается в продолжительном периоде покоя, что позволяет применять его и для летних посадок. К тому же он обладает уникальной особенностью: его клубни очень плотные и не повреждаются при механической уборке,



На своем стенде на выставке «АгроТек» («Золотая осень») Агрофирма «СеДеК» представила более 30 сортов картофеля

глазки неглубокие, устойчив к фитофторозу, раку и нематоде.

Другой новый сорт – Маяк, не уступает по урожайности сортам Ред Скарлетт и Импала, являясь полноценной альтернативой для них. Период созревания составляет 85 дней, клубень имеет белую мякоть, неглубокие глазки и малиновую окраску, привлекающую внимание. Даёт урожайность до 55 т/га. Маяк появится в продаже через 2 сезона.

Хотим отметить, что именно сорта Лидер и Маяк за свои высокие качества и показатели были удостоены золотой медали в рамках выставки «Золотая осень».

– У каждого сорта есть свои особенности, обуславливающие выбор технологии возделывания. Например, ультраранний сорт Алёна, дающий около 50 т/га, в конце июня на юге России уже готов к уборке. Клубни этого сорта очень красивые: овально-округлые, глазки средние, розовая кожура, белая мякоть. Сорт практически являет собой эстетический эталон картофеля. Он не разваривается, подходит для любых столовых целей. Куст формирует 8 – 9 крупных клубней (мелочи нет совсем), но, чтобы их получить, Алёну нужно прорастить. Тогда будут расти не только верхушечные 6 – 7 стеблей, но и боковые. Всего в этом случае формируется 15 клубней. О данной особенности сорта знают не все. Алёна очень отзывчива на проращивание.

Помимо этого, сорт имеет высокую устойчивость к фитофторозу, что позволяет обойтись всего 3 – 4 фунгицидными обработками вместо 10 – 12, а это серьёзная экономия финансовых средств. Проводить уборку нужно как можно раньше, потому что уже за 45 – 50 дней вегетации клубни приобретают товарный вид, который позже начинает ухудшаться. Хранить урожай Алёны следует при температуре воздуха 2 – 3 градуса, тогда он не теряет потребительских качеств до весны. Кроме того, сейчас появилась тенденция упаковывать чистый картофель в вакуумную

упаковку. Хочу отметить, что в ней Алёна смотрится просто замечательно.

Другой популярный сорт российской селекции – Удача. Его отличают выровненные округло-овальные клубни с кремовой кожурой и белой мякотью. Сорт урожайный (40 – 50 т/га), пластичный, устойчив к комплексу болезней картофеля, переувлажнению и механическим повреждениям.

Хорошо известный сорт Жуковский ранний формирует большое количество клубней под кустом – 16 – 18 штук, его урожайность на капельном поливе достигает 55 т/га. Сорт имеет светло-красную окраску кожуры. Но он не устойчив к фитофторозу ботвы и клубней, и хранить его следует при более низких температурах (как и сорт Невский), при 2 градусах, чтобы в период покоя он не пророс.

Среди фермеров сейчас наиболее востребованы следующие сорта картофеля: Импала, Ред Скарлетт, Удача, Алёна, Лидер, Взрыв, Красавчик. Для частного сектора «СеДеК» предлагает ещё 56 различных популярных сортов. Такой большой ассортимент отчасти связан ещё и с тем, что мы возвращаем забытые, но, тем не менее, пользующиеся популярностью отечественные сорта, такие как Синеглазка (эталон вкуса).

К тому же «СеДеК» сейчас занимается селекцией диетических сортов, необходимых в современных условиях. Появился сорт Гурман (готов к передаче на Госсортоиспытание). Это картофель нового поколения, он содержит антиоксиданты, которые расщепляют радионуклиды и выводят вредные вещества из организма человека. Потребители очень заинтересовались этим сортом, ему нет равных в нашей коллекции, – заостряет внимание Надежда Ивановна.

* * *

В настоящее время при выборе сортов специалисты Агрофирмы «СеДеК» руководствуются следующими критериями:

- высокая продуктивность,
- скороспелость,
- пластичность,
- комплексная устойчивость к наиболее распространённым болезням,
- хорошая сохранность,
- привлекательный вид клубней,
- универсальное использование.

В последние годы руководство компании «СеДеК» делает упор на то, чтобы каждый фермер, несмотря на то, в каком регионе он проживает, мог легко приобрести различные сорта картофеля в одном месте, а не искать их в разных компаниях, и при этом семенной материал должен быть элитный или первой репродукции.

Л. РОМАНОВ

Фото из архива компании

НА ЗАМЕТКУ

Как из одного клубня получить от 100 до 200 кустов картофеля.

Клубень картофеля закладывается на проращивание во влажных опилках. По мере отрастания лезвием срезаются ростки длиной 3 – 4 см и сразу высаживаются в почву (например, в торфяной стаканчик). Ростки срезаются вновь и вновь, 3 – 4 и более раз. Когда ростки растут уже медленно, клубень разрезается на глазки и также высаживается в почву. Так из одного клубня можно получить от 100 до 200 кустов картофеля.

Семенной картофель и профессиональные семена от Агрофирмы «СеДеК»:

• Тел.: 8 (903) 622-33-51, 8 (906) 701-00-66. E-mail: m@sedek.ru www.sedek.ru

Представительства Агрофирмы «СеДеК» на Юге России:

- г. Краснодар, ул. Ставропольская, 181. Тел. 8 (861) 233-26-12.
- г. Краснодар, ул. Атарбекова, 7. Тел. 8 (967) 659-01-75.
- Ростовская обл., г. Цимлянск, ул. Н. Крупской, 21. Тел. (86391) 2-43-72.



ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

В этом году компании AMAZONEN-WERKE исполнилось 130 лет. На протяжении этого времени немецкая машиностроительная фирма прошла путь от небольшого семейного предприятия до мирового лидера в области производства передовой сельскохозяйственной техники. На сегодняшний день AMAZONE – законодатель мод в сельхозмашиностроении. Новинки от этой компании практически всегда признаются лучшими в своём классе, что подтверждается многочисленными наградами, полученными на различных агропромышленных выставках, и признанием аграриев.

Сегодня специалисты AMAZONE заняты подготовкой к крупной международной сельскохозяйственной выставке AGRITECHNICA, которая состоится в ноябре 2013 года в Ганновере (Германия). На этом форуме компания планирует представить ряд новинок. О том, что увидят аграрии в Ганновере, текущих делах и планах на будущее компании AMAZONE на выставке «Золотая Осень-2013» в интервью нашему корреспонденту рассказал В. Э. БУКСМАН, руководитель отдела экспорта Россия.

AMAZONE: инновационно, выгодно, доступно!



Будущее сельхозмашиностроения

– AMAZONE – признанный мировой лидер в области технических инноваций. Виктор Эммануилович, в каком направлении, на ваш взгляд, сегодня развивается мировое сельхозмашиностроение в целом и AMAZONE в частности?

– На мой взгляд, направление развития современных сельхозмашин идёт к точным технологиям земледелия. Я могу выделить несколько аспектов этого развития.

Первое: системы точного земледелия. Это касается систем вождения посредством связи с космическими спутниками и системы почвообработки, основанной на физических особенностях почвы каждого конкретного поля. Системы GPS AMAZONE уже давно известны, они позволяют по карте или по другим параметрам отключать элементы сеялки, одиночные форсунки опрыскивателя, с тем чтобы не допустить двойного перекрытия.

Второе: использование компьютеров для управления функциями машин (контроль отключения/включения). Например, в арсенале AMAZONE есть универсальный бортовой компьютер AMATRON 3, который может использоваться для управления сеялками, опрыскивателями, разбрасывателями минеральных удобрений. В зависимости от ситуации компьютер отключает секции, уменьшает/увеличивает ширину распределения или внесения, при этом учитывается рельеф полей. Это позволяет экономить семена, удобрения, СЗР, создавать лучшие условия для прорастания семян (нет двойного посева). Также у компьютера есть система контроля высева семян, которая в ночное время позволяет контролировать работу каждого сошника.

Третье: оптимизация обработки почвы с переходом на прямой посев. Мы считаем, что это технологии будущего. Например, новая технология обработки почвы Strip-Till (ленточная обработка для пропашных культур). У нас уже есть машины для этой технологии, мы их продаём и продолжаем активно развиваться в этом направлении. Но, чтобы работать с этими машинами, необходимо иметь системы координации, приёмники GPS, системы автоматического вождения. В комбинации с ними на новый уровень выходит вся технология возделывания.

Техника AMAZONE доступна каждому фермеру

– Какую технику AMAZONE может предложить небольшим фермерским хозяйствам?

– Очень часто на небольшие фермерские хозяйства, которых, кстати, очень много в России, не обращают должного внимания из-за того, что у них зачастую слабые финансовые возможности, но при этом, хочу заметить, большой производственный потенциал. Специально для этих хозяйств мы разработали сеялку D9 6000-TC, которая изготавливается в Самаре. Эту сеялку можно купить через программу «Росагролизинг», что важно при недостатке оборотных средств. Сеялка агрегируется с любым трактором мощностью более 100 л. с., может сеять семена зерновых и масличных культур, одновременно вносить удобрения, делать подсев трав. В многофункциональности сельхозмашин мы также видим большое и перспективное направление для нашего развития.

– Сложился стереотип, что техника AMAZONE – очень дорогое удовольствие, которое могут позволить себе лишь самые успешные хозяйства. Что вы можете сказать по этому поводу?

– Выбирая технику, нужно думать не о цене машины, а о себестоимости выполняемых ею операций, её эффективности и применяемой технологии возделывания. Вопреки расхожим мнениям использование современных дорогих машин на самом деле позволяет экономить семена, удобрения, СЗР, что в итоге обеспечивает снижение затрат. Кроме того, дорогие машины создают лучшие условия для роста и развития растений, тем самым повышая урожайность. Поэтому всегда выгоднее купить машину точную, качественную, чем дешёвую и неэффективную. Это аксиома.

К тому же опровергну ещё один стереотип: приобретая технику AMAZONE, вовсе необязательно приобретать к ней дорогостоящий трактор, техника эффективно работает и с бюджетными моделями тракторов, которые на сегодняшний день в достаточной мере предлагает рынок сельхозтехники.

При этом нельзя закрывать глаза на проблемы финансирования аграриев в России. Крестьяне часто упираются в трудности, связанные с недоступностью кредитами и недостаточной поддержкой государства. Чтобы сделать нашу технику более доступной для аграриев, в компании «Евротехника» даже создан специальный отдел, который поможет и проконсультирует по программам ОАО «Росагролизинг», составит бизнес-план, поможет оформить кредит любому обратившемуся крестьянину.

Обращайтесь к нашим региональным представителям и дилерам. Они всегда готовы прийти вам на помощь.

Беседовал Р. ЛИТВИНЕНКО

Знаковый год

– Виктор Эммануилович, 2013 год – юбилейный для компании AMAZONE. Насколько успешно он проходит для вас?

– Сразу замечу: в этом году мы отметили не один юбилей, а сразу три: компании AMAZONEN-WERKE исполнилось 130 лет, заводу BBG, расположенному в Лейпциге (Германия), – 150 лет, и 15 лет в 2013-м исполнилось заводу ЗАО «Евротехника» (г. Самара).

Что касается успехов, то текущий год для компании складывается достаточно хорошо. Прежде всего мы увеличили объёмы продаж в России, даже несмотря на сложные погодные условия на юге России этой осенью. Далее, самарская «Евротехника», к слову, четвёртый по величине сельхозмашиностроительный завод в России, продолжает активно развиваться. Завод «Евротехника» участвовал в конкурсе, прошедшем в рамках выставки «Золотая Осень-2013», выставив на него прицепной разбрасыватель минеральных удобрений ZG-B. Эта машина была признана лучшей в России в своём классе, в подтверждение чего завод получил награду – золотую медаль от организаторов выставки.

– Какие новинки появились в арсенале компании AMAZONE в 2013 году?

– В настоящее время мы занимаемся подготовкой к международной выставке AGRITECHNICA в Ганновере, где планируем представить все новинки этого года. В частности, в Ганновере будут показаны две новые модели плугов, к производству которых вновь возвращается наша компания, уникальный самоходный опрыскиватель Pantera трёх новых модификаций (с повышенной клиренсом до 1,7 м, с повышенной шириной колеи до 3 м и увеличенной ёмкостью бака). Все они удовлетворяют самым строгим европейским стандартам.

Кроме этого специалисты AMAZONE активно занимаются совершенствованием уже существующих сеялок: увеличивается ёмкость семенного бака, модернизируется шнек для загрузки семян в сеялку.

Также AMAZONE разработал целый модельный ряд новых прицепных культиваторов-рыхлителей средней степени крошения под маркой Senius, ширина захвата которых составляет 5, 6 и 7 м.

Новый уровень сервиса

– Сервисная служба вашей компании находится на очень высоком уровне, тем не менее она тоже идёт вперёд?

– Да, служба сервиса AMAZONE постоянно совершенствуется и развивается. Бесперебойную работу обеспечивает центральная служба сервиса, гарантии и рекламации, базирующаяся в г. Самаре. Но есть центры, работающие в регионах, они привязаны к нашим дилерам. Это стратегическое направление: мы занимаемся развитием сервисной службы через наших дилеров, ведь они находятся в местах аграрного производства, имеют квалифицированных специалистов и прочие ресурсы для проведения этих работ.

Со своей стороны, мы проводим регулярное обучение специалистов дилерской сервисной службы, чтобы они знали все тонкости устройства выходящих в свет новинок. Отзывы, которые мы слышим здесь, на выставке «Золотая Осень», положительные: нас хвалят за хорошо налаженную систему поддержки. Это нас радует, и мы понимаем, что развиваемся в верном направлении.

Стоит упомянуть и про два больших склада запасных частей в городах Подольске и Самаре и склады запчастей дилеров. Наши клиенты остаются довольны работой складов запасных частей, ведь на них практически всегда есть все необходимые детали.



Представительство завода «Амазоне» в ЮФО:

г. Ростов-на-Дону, тел. +7 961 270 27 77, Пётр Бровков. E-mail: Petr.Brovkov@amazone.ru

Официальные дилеры компании «AMAZONE WERKE»

ООО «АСТ», г. Краснодар, ул. Красных партизан, КНИИСХ им. Лукьяненко, ЦУ. Тел. +7 861 222 69 10

ООО «СтавропольАгроПромСнаб», Ставропольский край, Шпаковский район, г. Михайловск, ул. Коллективная, 1. Тел.: 8 (86553) 2-08-15, 8-988-100-15-55

ООО «Бизон-Трейд», г. Ростов-на-Дону, ул. Днепропетровская, 81/1. Тел. 8 (863) 290 86 86

ООО «АСТ-Волгоград», 400075, Волгоградская область, г. Волгоград, ул. Рузаевская, 3. Тел. (8442) 56-01-51, факс (8442) 56-01-54



20

МЕЖДУНАРОДНАЯ
АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА

ЮГАГРО

ufi
Approved
Event

26 - 29 ноября 2013

г. Краснодар, ул. Зиповская, 5

ПОЛЕ ДЕЛОВЫХ РЕШЕНИЙ

574 компании из 27 стран мира и 30 регионов России

более 12000 посетителей, из них 85,7% специалисты отрасли*

Поддержка и содействие:

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

Партнеры:

IFWexpro Heidelberg GmbH (Германия)
Французское национальное агентство по развитию внешнеэкономической деятельности UBIFRANCE

Дирекция выставки:

T +7(861) 200-12-34
E ugagro@krsnodarexpo.ru
www.yugagro.org

Состояние выставки 2013 года



ДО



после



«Прокачайте» Ваш МТЗ-82!

Увеличьте грузоподъемность трехточечной навески МТЗ-82 до характеристик МТЗ-1221 всего за 50 000 руб. с НДС

Комплект предназначен для усиления и увеличения подъемной силы трехточечной навески трактора МТЗ. Обеспечивает устойчивость трактора во время полевых работ и транспортировки сеялок точного высева Gaspardo MT 8 с удобрениями.



МАСКИО-ГАСПАРДО РУССИЯ ООО

Ул.Пушкина, 117 б", г.Волжский, Волгоградская область, 404130,
тел.: +7 8443 203100, факс +7 8443 203101, e-mail: info@maschio.ru www.maschionet.com

MASCHIO

GASPARDO



Откуда взять туману
голос грома?

Россия на «Титанике» в ВТО

Рассуждаем о последствиях и будущих рисках

ДИСКУССИОННАЯ ТЕМА

В Торгово-промышленной палате РФ 27 июня 2012 года прошла международная конференция «Россия и ВТО – воздействие на агропромышленный комплекс (АПК)». На конференции Президент и Правительство РФ дали ряд поручений по возрождению государственного контроля качества и безопасности пищевых продуктов, зерна и продуктов его переработки с учетом законодательства США и Канады и наиболее полного соответствия Международной конвенции по карантину и защите растений, Соглашению по применению санитарных и фитосанитарных мер и международным и региональным фитосанитарным стандартам. При этом учитывалось, что право и законодательство ВТО стоят над законодательством государств – членом организации и законодательными актами ООН.

ЧЛЕНСТВО в ВТО выгодно для стран, поставляющих на экспорт продукцию с высокой добавленной стоимостью. Проблематикой членства страны в ВТО активно занимаются все ее участники. Например, в США ею занимается 3 тысячи человек. В отечественном Минэкономразвития работает департамент по функционированию России в ВТО. Но работа эта ведется скрытно: ни ученые, ни общественность ничего о ней не знают. По оценкам экспертов, конкретной проблематикой членства России в ВТО занимается 40 человек. Эту численность следует увязать с Протоколом о вступлении России в ВТО, содержащим 23 150 условий вступления. Сведений об их переводе с оригинала на английский язык и опубликовании для обсуждения пока нет. Не учитывается опыт пребывания в ВТО Украины и Китая. Со времени вступления в Украину остановилось 50 сахарных заводов, импорт свинины вырос на 40%, овощей – в 12,5 раза, фруктов – в 5 раз. Китай пока безуспешно пытается оспорить или отменить некоторые положения Протокола о присоединении в отношении экспортно-импортных операций.

Мировой опыт показывает, что вступающие в ВТО страны сначала проводят коренную модернизацию экономики, делают ее конку-

рентоспособной на мировом рынке, а потом подают заявку на вступление. В России заявка и вступление в организацию проходили при нарастающем спаде развития экономики. По данным Минэкономразвития, темпы роста российского ВВП составляли в июне 2012 г. 3,8%, к августу упали до 2,4%. Из-за обусловленного вступлением в ВТО снижения ввозных пошлин федеральный бюджет недосчитается в 2013 году 200 млрд. рублей, а в 2015-м – 360 млрд. рублей. Многие банки прекратили выдавать кредиты фермерам, так как не надеются, что те выживут в условиях ВТО.

В настоящее время членами ВТО являются 153 страны. Основной принцип ВТО – ведение торговли только на частной основе при минимальном участии государства. Регламентирование деятельности организации осуществляется на основе 5 основных Соглашений и большого числа других законодательных актов, большинство из которых содержат важные для отечественного сельского хозяйства статьи и условия. Для нашей страны особенно важны основные положения деятельности ВТО: право на коммерческое присутствие любого бизнеса или любого другого профессионального учреждения на территории любого члена ВТО, причем товары и услуги одной страны (стран) при их ввозе на территорию другой страны пользуются теми же льготами, привилегиями, преимуществами и другими выгодами, что и местные товары и услуги. Декларируется беспрепятственный поток товаров и услуг во все страны – члены ВТО и запрещаются количественные ограничения и установление барьеров для свободного импорта. Разрешается только тарифная защита экспорта и импорта – не более 15%. В течение 5 лет после вступления в ВТО страна должна отменить экспортные пошлины. В первую очередь это касается продукции сельского хозяйства.

Важными, но пока мало разработанными являются взаимоотношения Евразийского экономического сообщества и ВТО. В рамках ЕврАзЭС решаются задачи завершения в полном объеме создания режима свободной торговли, формирования единого таможенного тарифа, формирования единой системы мер нетарифного регулирования, согласования позиций государств-членов во взаимоотношениях с ВТО, создания общей таможенной территории с общей системой таможенного регулирования и единым управлением таможенными службами. В Договоре об учреждении Евразийского экономического сообщества участвуют Россия, Беларусь, Казахстан, Таджикистан, Кыргызстан.

После вступления в ВТО в стране важно создать и осуществлять концепцию стабильного развития. Устойчивое и стабильное развитие

страны является одним из условий членства в ВТО. Грамотно осуществляемая и успешная стратегия устойчивого развития государства определяет его вес и значение в ВТО. Концепция перехода Российской Федерации к устойчивому и стабильному развитию утверждена президентом в 1996 году. Предполагалось создать «Кодекс устойчивого развития» и «Научные основы стратегии устойчивого развития России». Однако стратегия устойчивого развития так и не была разработана. Сейчас основные показатели, характеризующие устойчивое развитие России, не соответствуют даже развивающимся странам.

В развитых странах 3% населения может прокормить страну, в России – 13–14% населения. За счет диспаритета цен на топливо и сельхозтехнику и продукцию сельского хозяйства за последние годы из него выбыло уже более 120 млрд. дол., и эта тенденция не прекращается.

В России законодательством не определена система государственной поддержки АПК, не проводится постоянная ценовая политика в отношении сельскохозяйственной продукции и материально-технических ресурсов, государственное стимулирование инвестиций в АПК, устойчивое развитие сельских территорий. Эти проблемы не решаются, хотя очень важны для определения экономического положения России в ВТО. Следует учитывать, что в США и ЕС осуществляется жесткий протекционизм собственного сельского хозяйства. Ими же осуществляется глобализация сельскохозяйственного производства, что существенно тормозит процессы его стабильного развития в развивающихся странах и в настоящее время не приемлемо для России. Так, в США 90% производства сельхозпродукции дают 18% хозяйств, что обеспечивает продовольственную безопасность страны. В общем США на обеспечение своей продовольственной безопасности тратит более 150 млрд. дол., из которых 40% – средства из бюджета и 60% – частные инвестиции. Чистый доход сельского хозяйства США на 20% ниже расходов бюджета на него, что заставляет страну активно искать рынки сбыта продукции. Такую модель финансирования пытаются осуществить и в нашей стране, что пока невозможно. Это определяется тем, что у нас рентабельных сельскохозяйственных предприятий меньше 10%. Конкуренентоспособным сельское хозяйство является тогда, когда рентабельных предприятий больше 50%.

В нашей стране государственная поддержка сельского хозяйства с 1990 года уменьшилась в 22 раза, а текущий долг в 15 раз выше ежегодной господдержки. «Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйствен-

ной продукции, сырья и продовольствия на 2008 – 2012 гг.» не выполнена. Как следует из доклада Б. В. Грызлова на съезде партии «Единая Россия», отечественный АПК может давать 10% ВВП. Однако из касающихся сельского хозяйства принятых 45 законов, 165 постановлений правительства, 35 указов президента ни один не выполнен. Глобализация происходит только в зерновом хозяйстве, которое полностью находится в частных руках и в котором доминируют шесть зарубежных фирм: Glencore, Bunge, Cargill, Louis Dreyfus, W. J. Grain, Nidera. Наши экспортеры – фирмы «Агрико», «Разгуляй», «Юг России», «Астон». Здесь следует отметить интересную закономерность: с 1980 по 2012 год на внутреннем рынке цены на нефть и зерно изменяются синхронно. В 2011 году баррель нефти стоил 100 долларов и тонна пшеницы – 250 долларов, в 2012-м соответственно 120 и 260 долларов.

ВПОСЛЕДНИЕ 3 года резко активизировался процесс скупки иностранными компаниями наших элеваторов и зерноперерабатывающих производств. У наших 10 наиболее крупных зерновых компаний мощности хранения зерна – 12 млн. тонн, и в них больше 23% – доля иностранных компаний. В целом их доля в экспорте российского зерна выросла до 70%. Возрастает импорт зарубежных зерна и семян: 80% семян российского рынка – зарубежные, подавляющая их часть – нерайонированные. В то же время мы имеем громадную коллекцию семян ВИП, которую зарубежные эксперты оценили в 8 триллионов долларов, а также большое число региональных коллекций, которые не систематизированы в государственном масштабе. Производство наиболее потребляемой сельхозпродукции – плодов и овощей находится в личных подсобных хозяйствах, а также в мелких и средних фермерских хозяйствах. Вместе они выращивают потребляемые в стране 90% картофеля, примерно 80% овощей, более 70% плодов и ягод, но никакой государственной поддержки не получают. В то же время более 60% съедаемых в стране овощей и фруктов импортируются.

Большое значение для успешного функционирования страны в ВТО имеет развитие науки, успехи которой используются в сельскохозяйственном производстве. Здесь наша страна значительно отстает от развитых стран. Так, рынок наукоемкой продукции составляет от мирового в США – 36%, ЕС – 27%, Японии – 30%, Китае – 6%, России – 0,3%. На НИОКР тратят США, Япония, КНР – 55% от прибыли, Россия – 2%. Мировой рынок высоких технологий, в т. ч. сельскохозяйственных, оценивается в 2 трлн. дол., где США имеют 39%, Япония – 30%, ФРГ – 16%, Россия – 1%.

(Окончание на стр. 14 - 15)

Россия на «Титанике» в ВТО

Рассуждаем о последствиях и будущих рисках

(Окончание. Начало на стр. 13)

В России работает 12% всех ученых мира, а рыночного продукта создается менее 1%. В противовес приведем данные стран ЕС – членов ВТО, где за последние 5 лет количество фирм в сельском хозяйстве, выпускающих наукоемкую продукцию, увеличилось в 20 раз.

В этих странах наукоемкое товарное производство в сельском хозяйстве обеспечивает до 20% бюджета. Финансирование сельскохозяйственной науки еще хуже.

В большей мере это определяет и производительность сельскохозяйственного производства, что, в свою очередь, влияет на размер импорта продовольствия и экспорта собственной сельхозпродукции.

По данным академика РАСХН В. В. Милосердова, Россия сейчас ежегодно завозит продовольствия на 42,5 млрд. долларов. В докладе отечественного Министерства сельского хозяйства для Правительства России прогнозируется разорение сельского хозяйства из-за вступления в ВТО, в т. ч. в силу снижения импортных пошлин на сельскохозяйственное сырье и продукты питания. В общем, темпы роста импортируемого продовольствия в 3 раза выше, чем темпы роста собственного производства. Ученые РАСХН подсчитали, что после вступления в ВТО агропром будет терять 4 млрд. дол. ежегодно, а общие потери до 2020 года составят 25 трлн. рублей. По словам вице-президента РАСХН. И. Г. Ушачева, вступление России в ВТО приведет к снижению ее доли в мировом

экспорте продовольствия и увеличению его импорта на 7,3 млрд. дол. Аналитики экономики считают, что присоединение России к ВТО не снизит темпов роста импорта ниже 30% за счет полного открытия российского рынка для дешевого китайского и субсидированного европейского импорта. В отечественной экономике уже закрепились доли продукции иностранных корпораций: 60 - 70% рынка продовольственных товаров и 80% медикаментов.

В подтверждение этого можно привести следующие данные: к ноябрю 2012 года в магазинах стало в 2 раза больше иностранных сыров, стученки, масла, а импорт сухого молока вырос в 3 раза.

Развитые страны – члены ВТО борются за сохранение национального рынка. Например, Япония добилась, чтобы для нее рис и молоко исключили из системы мер по либерализации рынка.

По данным Федеральной таможенной службы, за 2012 год импорт увеличился до 312,6 млрд. дол. по сравнению с 2011 годом (305,8 млрд. дол.). Этому способствует понижение ввозных таможенных пошлин в 2012 году до уровня, предусмотренного обязательствами России в ВТО до 8% в основных тарифных линиях. На большинство импортируемых сельскохозяйственного пищевого сырья и продуктов питания пошлины снизились на 5 - 10%. Россия до сих пор ни разу не воспользовалась разрешенным Соглашением по защитным мерам повышением пошлин и квот, если импорт наносит ущерб отечественному производителю.

После вступления в ВТО недостаточными темпами развивается экспорт отечественных товаров сельского хозяйства. Так, экспорт

сельхозпродукции стран – членов ВТО составляет 30% доходов бюджета, в России – 1%. Основным экспортным товаром у нас продолжает оставаться зерно. Но и здесь, как уже отмечалось, государство может слабо влиять на его развитие в силу того, что все зерновые хозяйства находятся в частном владении.

На развитие экспорта зерна влияет и то, что нарастает уровень превышения урожая зерновых в странах ЕС, США над Россией – в среднем на 28 ц/га, вследствие чего конкурентные позиции страны ослабевают. В целом экспорт сельхозпродукции России составляет 11,3 млрд. дол., тогда как Украины – 12,6 млрд. дол. Экспорт сельхозпродукции из США – 76 млрд. дол., из ЕС – 73 млрд. дол.

Развитию отечественного экспорта серьезно препятствуют технические барьеры в торговле. Одним из важнейших является гармонизация стандартов. В России 6000 стандартов. В последнее время положение с их гармонизацией с зарубежными партнерами значительно улучшилось в связи с разработкой технических регламентов на все виды сельскохозяйственного пищевого сырья и продуктов питания. Гармонизацию стандартов в большей степени затрудняет то, что, например, в ЕС нет единой системы зерновых стандартов, система стандартизации зерна в США чрезвычайно сложна. Да и, в общем, гармонизация стандартов – вещь неблагодарная и в принципе невозможная, т. к. в большинстве стран стандарты определяются разными методами. Поэтому часто используется такое понятие: среднее качество продукта. Считается, что в России уровень гармонизации национальных стандартов с ВТО – 35%.

В России пока нет государственной программы обеспечения безопасности пищевых продуктов и эффективной системы контроля, хотя этому в большой степени помогает принятие технических регламентов. В настоящее время идет разработка гармонизированных и совместных стандартов, регламентов и процедур оценки соответствия товаров в странах – членах ВТО. В то же время не стоит забывать, что переход на международные стандарты может привести к захвату наших рынков ТНК.

ОСОБОЕ значение имеют контроль и обеспечение безопасности импортируемых продуктов. Здесь различие между Россией и другими членами ВТО может быть очень большим. Например, если у нас требуется обязательное определение содержания в пищевых продуктах остатков пестицидов и микотоксинов, то у них это делается только по специальному запросу покупателя. Однако в общем во всех странах – членах ВТО безопасности импортируемых товаров придается большое значение. Примером могут служить США. Страна импортирует около 10 млн. наименований различных продуктов. Создан полный банк данных по безопасности импортируемой продукции. Дополнительно подготовлено более 1000 новых инспекторов по безопасности пищевых продуктов. В США национальным требованиям безопасности отвечают более 80% пищевых продуктов. Министерство сельского хозяйства тесно сотрудничает с крупными продуктовыми компаниями во всех штатах по линии обеспечения безопасности и качества пищевых продуктов. Для всех стран Соглашение по санитарным и фитосанитарным мерам допускает установление более высокого уровня защиты национального стандарта показателей безопасности по сравнению с международными при условии достаточных обоснований или если ситуация требует введения мер предосторожности. К сожалению, в России пока нет государственной программы обеспечения безопасности пищевых цепей и эффективной системы ее контроля. В Ветхом завете есть вопрос: «Если соль потеряет свою силу, что сделает ее соленой?». Сегодня он может звучать так: что станет с человеком, если его пища потеряет свою силу – биологическую полноценность и безопасность?

В России не выработано единой государственной точки зрения на выгоды и потери, которые страна получит от вступления в ВТО. Поэтому ни сельскохозяйственные производители, ни перерабатывающая промышленность четко не представляют, что им делать, чтобы увеличить прибыль и избежать потерь. Мы попытаемся обозначить возможные потери и выгоды.

Четкое представление о возможных преимуществах и потерях сельского хозяйства страны после вступления в ВТО необходимо для определения направления его перестройки. При этом надо учитывать, что анализ конкурентоспособности нашей сельхозпродукции и ее экспорта постоянно отслеживается специалистами из организаций Pricewaterhouse Coopers и J. E. Austin Associated.

Наш анализ последствий вступления страны в ВТО показал следующее.

К неблагоприятным последствиям вступления в ВТО можно отнести:

- усложнение защиты российских товаропроизводителей из-за снижения импортных тарифов, что значительно упростит доступ иностранных товаров и услуг на российский рынок;
- снижение ввозных таможенных пошлин приведет к уменьшению поступления средств в госбюджет страны, что потребует компенсации этих потерь повышением ставок акцизов, НДС и других налогов и сборов;
- ухудшение положения фермеров;
- в рамках ВТО Россия не имеет права на запрет ввоза генно-инженерно-модифицированных организмов и продуктов их переработки;
- будет запрещен импорт мяса с гормонами роста;



ТЫСЯЧЕЛЕТΙΑ

люди возделывают сельскохозяйственные культуры, стремясь к совершенству

СТОЛЕТΙΑ

свекловоды культивируют сахарную свеклу и создают новые сорта и гибриды

КАЖДЫЙ СЕЗОН

семена лучших гибридов дают всходы и собираются высокий урожай по всему миру

ГОДЫ

плодотворной работы наших селекционеров. Заботливо выведены сотни гибридов сахарной свеклы

КАЖДЫЙ ДЕНЬ

мы думаем только о сахарной свекле

Наша забота. Ваш урожай.



www.sesvanderhave.com

СЕСВАНДЕРХАВЕ – единственная европейская семенная компания, которая занимается селекцией, семеноводством и реализацией семян исключительно одной культуры – сахарной свеклы, полностью концентрируя свое внимание на ней, что позволило объединить ресурсы и передовые технологии, которые необходимы для гарантии стабильных позиций среди мировых лидеров семеноводства этой культуры.

СЕСВАНДЕРХАВЕ традиционно входит в тройку лидеров продаж на рынке семян сахарной свеклы в России. В Государственном реестре наша компания имеет 39 гибридов сахарной свеклы, адаптированных для возделывания в различных почвенно-климатических условиях зон свеклосеяния России. Гибриды компании благодаря своей пластичности к различным природно-климатическим условиям успешно возделываются во всех свеклосеющих регионах России: в Центральном, Волго-Вятском, Центрально-Черноземном, Северо-Кавказском, республиках Татарстан и Башкортостан и др.

Наша цель – урожайная, высококачественная во всех отношениях сахарная свекла.

Московский офис
125147, ул. Марксистская, д. 15
Тел.: 8 (495) 232-67-42
Факс: 8 (495) 232-67-43

Кубанский филиал
352360, Краснодарский край, Тбилисская район,
станция Тбилисская, ул. Восточная, д. 95А
Тел./факс: 8 (867) 56-2-54-2

Воронежский филиал
394016, Воронеж, Марксистский пр-т, д. 19 Б
Тел.: 8 (473) 235-37-84
Факс: 8 (473) 235-37-85

• усилится дифференциация регионов по уровню продовольственной безопасности, которая уже сейчас очень велика: ее оптимальный уровень в 10 субъектах РФ, недостаточный – в 25 субъектах, критический – в 54 субъектах.

В стране очень высок уровень теневой экономики: годовой ущерб от нее составляет 50 млрд. дол., и незаконно обналичивается более 130 млрд. дол. в год.

К 2010 году за ~ 25 млрд. дол. были приватизированы 80% основных фондов страны стоимостью 6 трлн. дол., а суммарные поступления в бюджет от приватизации составили 0,7% от общей суммы.

В общем же доходная часть бюджета России в 2 раза меньше, чем в Испании; в 3,6 раза – чем в Италии; в 5,3 раза – чем в Германии и в 8 раз меньше, чем в США.

К положительным последствиям вступления в ВТО можно отнести очень мало преимуществ.

Это более широкие возможности участия России в выработке и контроле выполнения правил международной торговли с учетом наших интересов. Улучшение положения России в мире как полноправного участника международной торговли.

По оценке Всемирного банка, присоединение России к ВТО в среднесрочной перспективе (8–12 лет) принесет ей 3% прироста ВВП ежегодно.

Используя опыт США, ЕС и Японии, можно будет предоставлять сельскому хозяйству многомиллиардные скрытые субсидии и использовать нетарифные меры защиты своего экспорта, а также ограничения нежелательного импорта.

Введение правила для торговых сетей – обязанность в первую очередь продавать отечественные продукты, а затем импортные. Например, значительно лучше импортируемых наше сливочное и подсолнечное масло, даже если оно несколько дороже, его следует продавать в первую очередь.

РЕАЛИЗАЦИЯ преимуществ страны от вступления в ВТО будет определяться интенсивностью технического и технологического перевооружения нашего сельского хозяйства. В соответствии с государственными планами в 2020 году Россия должна произвести сельхозпродукции в 2 раза больше, чем в 2012-м. Однако это значительно не снизит поступления импортируемой продукции. Стоимость импорта в 4 раза превышает консолидированную финансовую поддержку государством сельского хозяйства. Пока же проект государственной программы по развитию АПК не согласован с Минфином и по многим вопросам не согласуется с требованиями ВТО. А, по оценкам отечественных и зарубежных экспортеров, пока готовы работать по правилам, нормам и требованиям ВТО около 10% российских сельхозпроизводителей и 50% перерабатывающих предприятий.

Еще раз отметим, что в нашей стране не выработано единой государственной точки зрения на выгоды и потери от вступления в ВТО. Поэтому работники ни сельского хозяйства, ни большинства отраслей промышленности не знают, что им делать, чтобы увеличить выгоды и избежать потерь. Здесь вспоминаются слова из Авесты: «Откуда взять туману голос грома?».

О. МОНАСТЫРСКИЙ,

к. б. н., Всероссийский научно-исследовательский институт биологической защиты растений (Краснодар)



ВолгоградАГРО-2013

27 Всероссийская специализированная выставка

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ: **Волгоград, пр. Университетский, 26**
ФГБОУ ВПО "ВолГАУ"

- Сельхозтехника, оборудование
- Семена, удобрения, СЗР
- Животноводство, птицеводство

В ПРОГРАММЕ ВЫСТАВКИ:

- Праздничный концерт, посвященный Дню работника сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Волгоградской области
- Ярмарка сельскохозяйственной продукции
- Семинар на тему: «Практический опыт применения технологии «Стрип-Тилл» и «Ноу-Тилл»
- Круглые столы по самым актуальным темам

Время работы с 9.00 до 17.00
Регистрация посетителей с 8.00

Официальная поддержка



Организатор



Генеральный информационный спонсор



7-9
ноября

(8442) 55-13-15
www.volgogradexpo.ru

ВХОД СВОБОДНЫЙ

18-я агропромышленная выставка

ВоронежАгро-2013

13-15 ноября



Агротехмаш
Растениеводство



Животноводство
Продмаш

При поддержке:
Департамента аграрной политики Воронежской области
ФГБОУ ВПО Воронежского государственного аграрного университета
БУВО Воронежского областного центра информационного обеспечения АПК
Ассоциация экономического взаимодействия регионов ЦФО РФ «Центральные Черноземья»

ЭКСПОЦЕНТР ВГАУ

394087, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 13А
Тел. (473) 253-85-50, 253-87-75, 253-69-47
admin@expo.vsa.ru
www.expoctr.vrn.ru



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ МАШИН

www.akyurek.ru



Интенсивный очиститель серии Excell 200 Супер

- Площадь просеивания 24 м²
- Количество решет 8 шт
- Встречный поток 3 / 2 / 3
- Система управления на основе ПЛК
- Вибрационный регулятор подачи продукта
- Интеграционный смеситель и вал подачи
- Корпус решета из березовой фанеры
- Шариковая система очистки отверстий решет
- Приводная эксцентриковая система
- Возможность изменения потока
- Эрлифтный канал на входе и выходе
- Пульт дистанционного на базе iOS или Android

Оборудование для послуборочной обработки, транспортировки и хранения зерновых, масличных, бобовых культур



Выращиваем культуры высокого качества.

Работа на земле — одна из важнейших на Планете.

Население Планеты неуклонно растет, а с ним — и наша потребность в продовольствии. При этом задача аграриев значительно усложняется. Теперь на их плечах лежит ответственность за получение максимального урожая и обеспечение условий для его высочайшего качества.

Последнее означает не только отличные товарные характеристики, но и прекрасные вкусовые качества. Вырастить здоровые культуры и получить продовольствие, отвечающее ожиданиям населения, с поддержкой BASF — это в руках тех, кто трудится на земле.

 **BASF**

The Chemical Company