

Perfect Agriculture

ТЕМА НОМЕРА: КОРМОВАЯ БАЗА ДЛЯ ЖИВОТНОВОДСТВА

Совершенные агротехнологии

в России и за рубежом

июль –
август 2012

экономика • выставки • защита растений • сельхозтехника • свиноводство • птицеводство • уроки бизнеса • зерно • мясо-молочное животноводство • корма и кормление

economics • exhibitions • crop protection • agricultural machinery • pig farming • poultry • business lessons • grain • meat and dairy livestock • feed and feeding



Экономика || Economics

КАК ПЛЫТЬ НА ЛОДКЕ С ПАРУСАМИ?

Молочный рынок || Milk market

ПРОИЗВОДСТВО МОЛОКА РАСТЕТ – ЦЕНЫ ПАДАЮТ

Растениеводство || Crop production

УВЕРЕННЫЙ КУРС НА NO-TILL

Сельхозтехника || Agricultural machinery

РАСШИРЯЯ ВРЕМЯ И ПРОСТРАНСТВО

Новый AXION 900.
Мощность, которая позволит справиться
с любыми трудностями.



Приглашаем посетить наш стенд в зале 14

CLAAS

ООО КЛААС Восток: г. Москва, тел. +7 (495) 644 13 74 www.claas.ru



www.krone.de

Прогресс – это движение



Техника KRONE – вот с чем работают специалисты при заготовке кормов. Производственная программа KRONE охватывает всю технологическую цепочку кормозаготовки:

- **Самоходная техника:** кормоуборочный комбайн BiG X и косилка-плющилка BiG M
- **Косилки:** фронтальные, задненавесные, прицепные, сбитерными плющилками для злаковых или с вальцевыми плющилками для бобовых
- **Ворошители:** от 4 до 14 роторов; с шириной захвата от 4,6 м до 19,6 м
- **Валкователи:** с боковой или центральной укладкой валка; до 6 роторов; с шириной захвата от 3,5 м до 19 м
- **Пресс-подборщики:** крупнопакующие и рулонные; с обматывающим устройством
- **Самозагружающиеся прицепы:** с дозатором и двойного назначения

Представительства
Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH:

ООО «Кроне Русь», Москва
Тел./факс: +7 495 660 66 88
E-Mail: krone-rus@yandex.ru

KRONE – Украина, Киев
Тел.: +38 044 259 59 27
Факс: +38 044 259 42 95
E-Mail: ldm@bkkrone.kiev.ua

KRONE – Казахстан, Петропавловск
Моб.: +7 705 44 34 666
+7 701 60 50 900
E-Mail: krone-kz@mail.ru

KRONE – Германия, Шпелле
Тел.: +49 5977 935 798
Факс: +49 5977 935 255
E-Mail: Export.LDM@Krone.de

Perfect Agriculture

The agricultural magazine
about advanced technologies in Russia and abroad

СОДЕРЖАНИЕ

02 ЭКОНОМИКА

- Николай Федоров:
«Объем господдержки
агропромышленного комплекса
до 2020 года составит
2 трлн 280 млрд рублей»

04 НОВОСТИ

- Названы победители
«Агросалона-2012»
- поголовье КРС продолжает
увеличиваться

06 ЖИВОТНОВОДСТВО

- ТЕМА НОМЕРА:
«Кормовая база
для животноводства»
Как плыть на лодке с парусами?
- Главные игроки на рынке
кормозаготовительной техники
- Событие мирового значения для
профессионалов животноводства -
EuroTier-2012
- Производство молока: выше
прошлогоднего уровня

14 РАСТЕНИЕВОДСТВО

- Конференция «Основы
точного земледелия»
состоялась в Москве
- Учебник-практикум, или
Растениеводство будущего
- Уверенный курс на No-Till

26 СЕЛЬХОЗТЕХНИКА

- KRONE – нет предела
совершенствованию!
- Расширяя время и пространство
- Современная техника на полях
Курской области
- Итальянский для
сельхозпотребителей

CONTENTS

02 ECONOMICS

- Nikolaj Fedorov
«The volume of state support to
the agricultural sector till 2020
will amount 2 trillion and
280 billion rubles»

04 NEWS

- The winners of the Agrosalon 2012
are named
- Cattle stock continues to rise

06 ANIMAL HUSBANDRY

- Theme of issue «Feed base for
animals»
How to sail on a boat with a sail?
- The main players on fodder
harvesting
- The world events for professional
stockbreeders - EuroTier-2012
- Milk production is higher
than last year

14 CROP HUSBANDRY

- The conference «The basics of
precision arable farming» was
conducted in Moscow
- Textbook – practical
recommendations or future of crop
production
- Steady course to No-Till

26 AGRICULTURAL MACHINERY

- There is no limit to improve
- Extending the time and space
- Modern machines on fields
of Kursk region
- Italian language for agricultural
consumers

**ИЗДАТЕЛЬ
И УЧРЕДИТЕЛЬ
ООО «Агентство
«Современные технологии»**

Экспертный совет:
Аркадий Злочевский,
президент Российского
зернового союза
Мушег Мамиконян,
председатель правления
Мясного союза России
Василий Глуценко,
председатель правления
Ассоциации «Государственно-
кооперативное объединение
рыбного хозяйства (Росрыбхоз)»
Вадим Пронин,
председатель совета Ассоциации
испытателей сельскохозяйственной
техники и технологий
Михаил Овчаренко,
президент Национального
агрохимического союза

Шеф-редактор
д. т. н., профессор
Василий Дринча
Редактор
Вячеслав Рябых

Над номером работали:
Татьяна Лисовская,
Раиса Губанова,
Мария Зайцева,
Марфа Борецкая,
Стелла Федорова

Адрес редакции и издателя:
Москва, 107031, ул. Б. Дмитровка, д. 20/5-9
Тел. +7 (495) 378-28-73
Моб. тел. 8-916-823-54-66
E-mail: info@krestyanin.com,
olgaryabikh@mail.ru

Представительство в Германии
«Tour Service Springer»
Friedrich-Alfred-Straße, 48
D - 47226 Duisburg, Germany
Для звонков из Германии:
тел. 02065-411503, факс 02065-904178
Для звонков из России:
тел. 8-10-49-2065-411503,
факс 8-10-49-2065-904178
Мария Зайцева

**По вопросам размещения рекламы
обращаться в агентство
«Современные технологии»**
Тел. +7 (495) 378-28-73, моб. т. 8-916-823-54-66
Сайты: www.perfectagro.ru
www.krestyanin.com

Номер подписан в печать:
27 августа 2012 г.
Тираж 8500 экз.
Цена свободная.
Журнал зарегистрирован
в Федеральной службе по надзору
в сфере связи, информационных
технологий и массовых коммуникаций
(Роскомнадзор).
Свидетельство о регистрации
средства массовой информации
ПИ № ФС77-42901
от 6 декабря 2010 г.
Точка зрения редакции может не
совпадать с мнением авторов статей.
Редакция не несет ответственности за
содержание рекламных материалов.
Любое воспроизведение материалов
и их фрагментов на любом языке
возможно только с письменного
разрешения ООО «Агентство
«Современные технологии».

Николай Федоров: «Объем господдержки агропромышленного комплекса до 2020 года составит 2 трлн 280 млрд рублей»

Вячеслав Рябых

В июле в Москве состоялась первая пресс-конференция нового министра сельского хозяйства Николая Федорова.



Николай Федоров

Руководитель ведомства по-старался не уходить от острых вопросов, высказавшись как по поводу перспективы развития отрасли в связи с вступлением России в ВТО, так и по поводу реализации новой госпрограммы на 2013-2020 гг.

«Объем средств господдержки агропромышленного комплекса до 2020 года составит 2 трлн 280 млрд рублей: 1 трлн 510 млрд рублей из федерального бюджета, 770 млрд – из региональных», – сообщил Николай Федоров. Объем ресурсного обеспечения госпрограммы поддержки АПК в 2013-2015 гг. составит 124 млрд

100 млн рублей ежегодно. Программа включает новые для отрасли сферы: развитие мясного и молочного скотоводства, растениеводства, модернизацию, а также развитие биотехнологий.

Также было принято решение добавить 14 млрд рублей в бюджет этого и следующего года для решения актуальных проблем в условиях присоединения страны к ВТО. По словам министра, эти деньги будут потрачены на обновление парка сельхозмашин, а также на поддержку сельских территорий и создание там полно-

ценных рабочих мест.

Несколько раз Федорова спрашивали, насколько эффективной будет эта поддержка в условиях присоединения России к Всемирной торговой организации.

Министр считает, что присоединение к ВТО болезненно для России, но в то же время очень важно, поскольку дает возможность нашей стране оставаться конкурентоспособной.

«Для тех, кто хочет работать и любит Родину, это очень полезные испытания, чтобы стать более конкурентоспособными», – отметил руководитель сельхозминистерства. – Сколько можно про-

зябать, десятилетиями паразитируя на каких-то подачах, которые и умереть не дадут, и жить не дают нормально?»

По словам Федорова, Россия рано или поздно должна была пройти этот путь, и целесообразнее сделать это сейчас, чем откладывать до лучших времен. Он также подчеркнул, что российских аграриев ужесточение конкуренции не пугает.

«Для адаптации к условиям присоединения России к ВТО мы примем десятки нормативно-правовых актов. Мы обязаны приспособиться к тем цивилизованным правилам, которые осуществляются в других странах. Мы будем поддерживать, трансформируем и создадим новые формы поддержки для сохранения доходности сельхозтоваропроизводителя и поддержания плодородия почв», – отметил Николай Федоров.

Представил министр и прогноз по поводу сбора урожая. Ориентируясь на агрометеорологический прогноз Росгидрометцентра, в правительстве полагают, что валовой сбор зерновых и зернобобовых культур в 2012 г. составит 83-84 млн тонн. Это меньше по сравнению с прошлогодними 92 млн тонн. Экспортный потенциал зерновых в этом году составит 18-20 млн тонн, если погодные условия не внесут свои коррективы.

В то же время министр отметил, что приоритетным в будущем должен стать экспорт не зерна (сырьевой экспорт), а продуктов переработки – муки и макарон. Государство будет стимулировать развитие сектора глубокой переработки зерна. □

РОССИЙСКАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА

ЗОЛОТАЯ ОСЕНЬ | GOLDEN AUTUMN

11 - 14 октября 2012



МОСКВА, ВВЦ



Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации



Правительство
Москвы



Российская академия
сельскохозяйственных наук



Агропромышленный
союз России



Всероссийский
Выставочный
Центр

Названы победители «Агросалона-2012»

В конце июня в Москве были названы победители независимого конкурса инновационной сельскохозяйственной техники «Агросалон-2012», проходившего в рамках одноименной выставки. Кто и за что в этом году получил заслуженные награды?

Золотую медаль получил монитор контроля потока 750T TeeJet американской компании TeeJet Technologies за использование миниатюрных датчиков потока, встраиваемых в каждый распылитель.

Не остались без наград и немецкие производители.

Компания Claas получила золотую медаль за электронную систему оптимизации рабочего процесса з/у комбайнов Semo, которая автоматически настраивает комбайн на оптимальное соотношение производительности и качества уборки.

У другого известного немецкого производителя, Krones, был отмечен золотой медалью тьюковый пресс Big Pack 4x4 HighSpeed за конструктивные решения, до 20% увеличивающие производительность машины.

Россию в списке победителей представил «Сибирский Агропромышленный Дом» - золотую награду получила кольцевая борона «Лидер-БК» за оригинальную конструкцию, обеспечивающую удаление сорняков из почвы вместе с корневой системой без подрезания.

Среди серебряных медалистов также оказались представители России. Медали получили жатка для грубостебельных культур ЖР-6000 (МН 600С) и система выгрузки Smart Launch компании «Ростсельмаш», а также смеситель-кормораздатчик Trioliet Solomix 2 24ZKT компании «Колнаг».

Помимо них серебряными призерами стали: самоходный опрыскиватель Amazone Pantera 4001, сеялка точного высева Horsch Maestro SW, система удаленной диагностики Claas CDS Remote, косилка прицепная дисковая Kuhn GMD 4050 TL, сеялка компании Väderstad Tempo TPF8, терминал Kverneland Isomatch Tellus, электрогидравлическая система контроля и управления Claas «Квадрант 3300», новый трактор John Deere серии 9R, опрыскиватель «Патриот» компании CNH, беспроводной терминал для прицепных смесителей-кормораздатчиков Siloking Wireless от Siloking Mayer и система управления трактором Deutz Fahr Comfortrip.

Сама выставка состоится с 10 по 13 октября 2012 г. в выставочном комплексе «Крокус Экспо». Именно там в один из выставочных дней в торжественной обстановке и будут вручены награды победителям.

Поголовье КРС продолжает увеличиваться

К началу июня 2012 г. численность КРС в хозяйствах всех категорий составила 21,3 млн голов. С декабря 2011 г. темп прироста относительно аналогичных прошлых лет показателей исключительно положительный. Так, к началу июня текущего года насчитывается на 1,2% голов больше, чем годом ранее. За последний месяц показатель вырос на 0,4%. Средний показатель января-мая 2012 г. составил 20,7 млн голов. По сравнению с аналогичным прошлым годом показателем текущий на 0,8% больше, однако в сравнении с 2010 г. наблюдается отрицательная динамика

на уровне 3%, в сравнении с 2009 г. - на 5%, с 2008 г. - на 7%.

В сельскохозяйственных организациях к началу июня текущего года насчитывалось 9,3 млн голов КРС, в хозяйствах данной категории динамика пока отрицательная. Так, за последний месяц численность голов КРС упала на 0,3% и находится на уровне показателя прошлого года - сокращение составило всего 0,02%. Среди сельскохозяйственных организаций РФ максимальный темп роста за год наблюдается в Северо-Кавказском ФО - на 16%, до 338 тыс. голов. Наиболее заметное сокращение поголовья

КРС зафиксировано в Приволжском и Северо-Западном ФО - на уровне 2%, до 3,1 млн голов и 547 тыс. голов.

К началу июня текущего года средняя цена по России на КРС в живом весе составила 74 339 руб./т. С начала 2012 г. сокращение ценовой планки наблюдалось только в марте, когда показатель упал на 5%, в остальные месяцы динамика была положительной. По итогам мая цена на КРС выросла на 1%, с начала года - на 5%, годом ранее показатель был ниже на 15%. За последний месяц в большей части округов отмечена положительная динамика, максимальное сокращение приходится на Северо-Кавказский округ - на 8%, до 75 657 руб./т. Рост цен на КРС отмечен в Дальневосточном, Южном и Сибирском округах.

По данным портала Meatinfo, в Центральном ФО по итогам 26 недель текущего года цены на скот выросли. Так, быки с начала года подорожали на 3%, до отметки 102 руб./кг, в то время как цена на коров выросла на 2%, до 84,7 руб./кг.

В Приволжском ФО положительная динамика с начала года отмечена в отношении цены на быков - на уровне 2% (97,45 руб./кг), а вот коровы, напротив, подешевели - на 1,3% до 79,0 руб./кг.

www.meatinfo.ru



График 1. Динамика средней цены по России на КРС в живом весе с января 2011 г. по май 2012 г., руб./т

AGROSALON

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

- ✓ ВЫ ХОТИТЕ УВИДЕТЬ ВЕСЬ СПЕКТР СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ ДЛЯ РАБОТЫ В ПОЛЕ?
- ✓ ВЫ ПЛАНИРУЕТЕ КУПИТЬ СЕЛЬХОЗТЕХНИКУ, НО НЕ МОЖЕТЕ СДЕЛАТЬ ВЫБОР?
- ✓ ВАМ НЕОБХОДИМО ВСТРЕТИТЬСЯ С ДИРЕКТОРАМИ КОМПАНИЙ, ПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ ТЕХНИКИ?
- ✓ ВАС ИНТЕРЕСУЮТ НОВЫЕ ПРОГРАММЫ ОАО «РОСАГРОЛИЗИНГ» И ОАО «РОССЕЛЬХОЗБАНК»?
- ✓ ВЫ ЕЩЕ НЕ ЗНАЕТЕ ВСЕ НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ?
- ✓ ВЫ ГОТОВЫ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В ТЕСТ-ДРАЙВЕ САМОХОДНОЙ ТЕХНИКИ В МОСКВЕ?

САМОЕ МАСШТАБНОЕ И ОЖИДАЕМОЕ СОБЫТИЕ В МИРЕ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ!

ТОЛЬКО ДЛЯ РАБОТНИКОВ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА! ВСЕГО ЧЕТЫРЕ ДНЯ, С 10 ПО 13 ОКТЯБРЯ В МВЦ «КРОКУС ЭКСПО»!

АГРОСАЛОН 2012 ПРЕДСТАВЛЯЕТ:

ВЫСТАВКА АГРОСАЛОН - НОВЕЙШИЕ РАЗРАБОТКИ ОТ ВСЕХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ.

ФОРУМ АГРОСАЛОН - ОБШИРНАЯ ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА, КОНФЕРЕНЦИИ, СЕМИНАРЫ, МАСТЕР-КЛАССЫ.

АГРОСАЛОН ДРАЙВ - ТЕСТ-ДРАЙВ САМОХОДНОЙ ТЕХНИКИ НА ОТКРЫТОЙ ПЛОЩАДКЕ В МОСКВЕ.

АКЦИЯ УАЗ-ПИКАП - РОЗЫГРЫШ ЦЕННЫХ ПРИЗОВ СРЕДИ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ СЕЛЬХОЗПРОДУКЦИИ.

АГРОПОКОЛЕНИЕ - МОЛОДЕЖНЫЙ ФОРУМ, КОНКУРС РАБОТ, ЯРМАРКА ВАКАНСИЙ.

WWW.AGROSALON.RU
+7 (495) 781 37 27
NV@AGROSALON.RU

ОРГАНИЗАТОРЫ:



ПАРТНЕРЫ:



10-13
ОКТЯБРЯ
2012



AGROSALON

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР «КРОКУС ЭКСПО», МОСКВА, РОССИЯ.

ТЕМА НОМЕРА: «Кормовая база для животноводства»

КАК ПЛЫТЬ НА ЛОДКЕ С ПАРУСАМИ?

Ситуация с кормами для КРС остается сложной

Анатолий Кочерыга



В июне в Международной промышленной академии в Москве по инициативе Министерства сельского хозяйства состоялась научная конференция на тему «Перспективы развития кормовой базы отечественного животноводства с целью повышения продуктивности крупного рогатого скота (КРС)». Мероприятие собрало представительный состав участников, среди которых, помимо экспертов в области кормления КРС, присутствовали также руководители органов управления АПК в регионах и генеральные директора российских и зарубежных компаний. Широка была и линейка тем для обсуждения: от перспектив отечественного производства кормов до информационного обеспечения в животноводстве. Все участники пытались найти свой ответ на вопрос, как сделать сферу КРС не только увлекательным, но и прибыльным занятием.

Директор департамента животноводства и племенного дела Министерства сельского хозяйства Василий Шапочкин в начале конференции сразу же затронул одну из главных дискуссионных тем последнего времени – присоединение России к Всемирной торговой организации (ВТО).

По словам представителя министерства, угроза сельскому хозяйству

исходит не от вступления в ВТО, а от неспособности конкурировать на уровне производства.

«Складывается представление, что проблема в том, что мы даем меньше государственной поддержки, и если мы решим проблемы с пошлинными субсидиями и государственными дотациями, то решим и все проблемы в животноводстве. Это, конечно, не так, - пояснил

чиновник. - Даже если мы выйдем на тот уровень поддержки, который оказывают Евросоюз и Северная Америка, мы все равно не конкуренты их товаропроизводителям».

Причина в том, что продуктивность молочного скота в России составляет 4500 л на корову, а среднеевропейская - более 7000 л. Похожая ситуация и с привесами по мясному направлению: в Америке и Европе - больше 1 кг на корову, у нас - около 300-400 г. Похожие тенденции, по словам представителя министерства, наблюдаются в скотоводстве и птицеводстве.

«Наша задача при вступлении в ВТО - решать вопросы с себестоимостью продукции, а это значит, улучшать и качество, и производительность труда, и продуктивность, и другие производственные показатели», - пояснил г-н Шапочкин.

Основную долю в себестоимости продукции животноводства составляют корма, поэтому, по мнению чиновника, для успешного выполнения целевых показателей по отрасли, предусмотренных государственной программой, прежде всего надо решить задачу по созданию прочной кормовой базы.

«Производство кормов должно опережать потребность в них животноводства. Только при этом условии можно обеспечить успешное развитие отрасли и производство необходимого количества животноводческой продукции. Требования к кормовой базе определяются, прежде всего, задачами рационального и полноценного кормления животных, обеспечивающего получение наибольшего количества продукции при наименьших затратах», - заявил г-н Шапочкин, отметив, что за последние пять лет объем производства комбикормов для крупного рогатого скота практически не изменился.

«Мы с вами радуемся статистике роста птицеводства и свиноводства и задаемся вопросом: а что же происходит с КРС?» - эмоционально начал

свое выступление председатель правления Национального союза производителей молока Андрей Даниленко, попытавшись предостеречь участников конференции от излишнего оптимизма.

«Я бы провел параллель с парусным спортом и моторными лодками, - продолжил он свое выступление упоминанием метафоры, подходящей к сложившейся ситуации. - Сейчас все покупают моторные лодки, потому что на них все очень просто - завел мотор и пошел. А в паруснике ты должен изучать направление ветра, знать, как работают паруса. Это сложно, и потому народ их не покупает. Так же происходит и с КРС».

Сложность заключается в том, что в этой сфере человек должен четко разбираться в природно-климатических условиях, уметь работать с кормовой базой, а также должен делать «индивидуально тонкую настройку на производство» - иными словами, разбираться и применять современные технологии в кормопроизводстве.

Важно, по мнению специалиста, определиться и с приоритетами в производстве молока. «Когда я слышу, что у нас недостаточные продуктивность и надои, то привожу в пример Новую Зеландию, где самое дешевое по стоимости молоко в мире. При этом продуктивность ниже, чем у нас. Она составляет всего 3500 литров на корову. Другой пример - Израиль. Там самая дорогая себестоимость на литр молока в мире, но производство 12 000 литров на голову! Вывод напрашивается сам собой: главным нужно считать не продуктивность, а себестоимость и рентабельность производства. Или, другими словами, правильнее исходить не из того, какого надои мы должны добиться, а из того, какой должна быть оптимальная себестоимость кормов», - пояснил г-н Даниленко.

Заведующий лабораторией кормопроизводства Всероссийского научно-исследовательского института животноводства Василий Дуборезов заявил, что в современных условиях эффективность ведения молочного скотоводства определяется тремя основными показателями: уровнем продуктивности, степенью воспроизводства и сроком хозяйственного использования коровы. Эти факторы напрямую связаны с себестоимостью производимой продукции и в конечном итоге определяют уровень рентабельности производства.

В свою очередь, вышеназванные показатели наряду с вопросами селек-

ционного совершенствования стада, условиями его содержания главным образом зависят от уровня кормления и биологической полноценности рациона. Чем лучше будет организовано кормление, тем полнее будет реализован генетический потенциал продуктивности животных и успешнее осуществляться ведение отрасли.

Для того чтобы организовать грамотное, физиологически адекватное жвачным кормление, необходимо разрабатывать адаптивную систему на основе оптимизации кормопроизводства и в соответствии с требованиями детализированных норм.

Директор Всероссийского научно-исследовательского института кормов им. Вильямса Владимир Косолапов отметил, что положительные изменения в кормовой сфере могут помочь решить многие проблемы сельского хозяйства. «За последние 20 лет значительно снизилось поголовье животных, изменилась структура производства скота и птицы на убой. Поголовье крупного рогатого скота снизилось с 57 млн голов до 20 млн. В структуре производства говядина в 1990 г. составляла 42,8%, свинина - 34,4%, мясо птицы - 17,8%. В 2010 г. производство мяса птицы составило 36,7%, свинины - 29,4%, а говядины - только 28,8%», - отметил эксперт.

Производство молока также снизилось - с 55,7 до 31,9 млн тонн. Существенно изменилась структура поголовья скота. В 1990 г. в сельскохозяйственных организациях содержалось 82,7% крупного рогатого скота и 74,5% коров, а в 2010 г. - только 46,1 и 42,0% соответственно, в то же время в хозяйствах населения и крестьянских фермерских хозяйствах содержалось 58% поголовья коров.

По мнению специалиста, эти изменения обусловлены тем, что производство говядины хронически убыточно, а производство молока низкорентабельно из-за высокой себестоимости.

В то же время, по словам г-на Косолапова, у России для создания крупной отрасли молочного и мясного скотоводства есть все необходимые предпосылки: наличие сельскохозяйственных земель (92 млн га естественных кормовых угодий, около 20 млн га неиспользуемой пашни, 115 млн га пашни) и апробированные малозатратные технологии. Главными препятствиями для успешной реализации имеющегося потенциала являются малочисленность поголовья скота, недостаточный уровень технического и

технологического оснащения, а также плохая кормовая база.

В фундамент кормовой базы, по мнению эксперта, должна быть заложена организация сбалансированного кормления с учетом потребности животных в питательных веществах, особенно в растительном белке. Только в этом случае возможна полная реализация биологического потенциала производительности и продуктивного долголетия животных.

«Основная задача кормопроизводства в животноводстве сегодня - обеспечить высококачественные объемистые корма для скота, которые должны содержать 10,5-11,0 МДж ОЭ и 15-18% (злаки), 18-23% (бобовые) сырого протеина в СВ. Такие корма даже без концентратов могут обеспечить суточный удой до 20-25 кг молока. Получить их - вполне реальная задача. Но для этого развиваться должна вся система кормопроизводства (селекция и семеноводство кормовых культур, полеводство кормопроизводства, луговое хозяйство, технологии заготовки кормов, их хранения и использования)», - полагает г-н Косолапов.

Президент Союза комбикормщиков Валерий Афанасьев также отметил, что большая часть проблем, тормозящих развитие комбикормовой промышленности, решается на сегодняшний день очень медленно или вообще не рассматривается. В частности, по словам эксперта, после реорганизации Министерства транспорта повысились более чем на 200% железнодорожные тарифы на перевозку как сырья, так и комбикормов, на долю которых приходится около 30% от общей стоимости продукции. Ежегодно повышаются тарифы на энергоресурсы. «Из вышесказанного можно сделать вывод, что все отраслевые проблемы и издержки реформирования энергетической и газовой отраслей перекладываются на потребителей, и в том числе - на комбикормовые предприятия, что приводит к увеличению стоимости комбикормовой продукции и, соответственно, животноводческой и птицеводческой», - отметил г-н Афанасьев.

Выступления участников, каждому из которых было отведено по 15 минут, продолжались с утра до позднего вечера, а общее число выступавших не поддавалось подсчетам. Большинство из них надеются, что к следующей конференции обозначенные проблемы будут признаны всеми и начнут решаться. □

Главные игроки на рынке кормозаготовительной техники

Сегодня многие говорят о том, что индустрия сельскохозяйственного машиностроения серьезно страдает от вступления России в ВТО, в результате чего страну может наводнить огромное количество подержанной техники иностранного производства, предлагаемой по демпинговым ценам с небольшим гарантийным сроком службы. Однако далеко не все сектора сельскохозяйственного машиностроения являются одинаково слабыми и в равной степени не способными к конкуренции. В частности, если подобная участь, может, и будет ожидать рынок зерноуборочной техники, то вот о кормозаготовительной такое вряд ли можно сказать. Здесь ситуация пускай и неамного, но все же обстоит лучше.



Состояние рынка

По оценкам ряда экспертов, на 2007 г. 80% кормоуборочной техники, используемой российскими аграриями, приходилось именно на отечественного производителя. При этом изношенность парка кормозаготовительной техники является довольно значительной. Объем рынка в настоящее время оценивается приблизительно в 1900-2000 единиц в год. С 2005 г. этот показатель вырос приблизительно в два раза. При этом 64% рынка приходится на самоходные кормоуборочные комбайны, в то время как 36% - на прицепные кормоуборочные комбайны, эта цифра в российском сельском хозяйстве остается неизменной вот уже в течение многих лет. С 2005 по 2009 г. количество комбайнов в России сокращалось довольно быстрыми темпами – согласно ряду аналитических исследований, за этот период от 8,5 до 10,5% комбайнов выбывало из строя по изношенности каждый год, в то время как новых комбайнов на рынок поступало всего порядка 5%.

Однако в результате к 2011-2012 гг. парк кормоуборочной техники в России находится в более-менее неплохом

состоянии благодаря прошедшему обновлению. В последние годы наметилась четкая тенденция увеличения объема рынка, чему способствуют общие инвестиции в сельское хозяйство и развитие животноводства, что стимулирует рост спроса на комбикорма отечественного производства.

Оценить объемы рынка и его структуру с точки зрения соотношения импорта и отечественной продукции в настоящее время представляется довольно сложным, однако можно с уверенностью сказать, что за последние 5 лет доля импорта увеличилась. Приблизительно до 35-40%.

Появились новые игроки, которые проводят довольно активную политику, рекламируя свою продукцию и устраивая целые туры по регионам России для того, чтобы убедить аграриев работать именно с ними. Вместе с собой западные компании приносят новые методы конкурентной борьбы, и на ближайшую перспективу можно с уверенностью сказать, что отечественным компаниям придется нелегко в отстаивании своей рыночной позиции.

Ежегодно выделяемая сумма государственной поддержки на техниче-

ское перевооружение из федерального бюджета Российской Федерации составляет около 10 млрд руб. и увеличивается благодаря региональным бюджетам в соответствии с программами софинансирования. Кроме того, большой вклад вносят и сами сельскохозяйственные товаропроизводители, собственные средства которых, затраченные на приобретение кормоуборочных комбайнов, значительно превышают объемы государственной поддержки.

Определение потребности сельскохозяйственных организаций в кормоуборочных комбайнах для кормопроизводства проводят с помощью нормативов потребности в эталонных единицах. Так, в соответствии с «Нормативами потребности агропромышленного комплекса в технике для растениеводства и животноводства» в среднем по Российской Федерации в расчете на 1 тыс. га посевов кормовых должно приходиться 5,8 кормоуборочного комбайна (в эталонных единицах). То есть при общероссийской площади кормовых культур без пастбищ 5479,5 тыс. га (по данным за 2008 г., в том числе кукуруза на силос, зеленый корм и сенаж –

1401 тыс. га; прочие силосные культуры без кукурузы – 272,5 тыс. га; однолетние травы, включая посевы озимых на зеленый корм, – 3785,8 тыс. га) технологическая потребность в кормоуборочных комбайнах российского АПК составляет 31,7 тыс. эталонных единиц.

Это превышает имеющееся в парке количество кормоуборочных комбайнов более чем на 5 тыс. ед., а количество исправных – на 9,8 тыс. ед., то есть налицо явный и значительный дефицит. С учетом все еще относительно высокой степени физического износа имеющегося парка кормоуборочных комбайнов в объеме более чем 50% можно смело говорить о значительном и пока не использованном потенциале рынка кормоуборочных комбайнов в Российской Федерации.

Ключевые импортеры

CLAAS

В России немецкий бренд из Вестфалии представлен уже довольно давно. По состоянию на 2007 г. он занимал порядка 10,5% рынка. В 2012 г. эта цифра сократилась примерно до отметки в 8%, однако все же немецкий бренд остается крупнейшим импортером сельскохозяйственной техники в Россию. Первые агрегаты его производства были проданы еще в 1991 г., однако период интенсивного развития производства и поставок продукции приходится на период с 2003 по 2007 г. Компания регулярно выпускает новинки производства, в частности из последних моделей можно отметить DISCO 9100 C AUTOSWATHER – укладчик валков, DISCO 9300 RC DUO и DISCO 9100 RC CONTOUR для уборки люцерны, CORTO 3200/2800 F PROFIL – передненавесная косилка и LINER 3100 – универсальная машина. В настоящее время компания CLAAS представлена на рынке кормозаготовительной техники России примерно 20 наименованиями.

Kuhn

Компания Kuhn является одним из бесспорных лидеров рынка кормозаготовительной техники в мире и в перспективе может выбиться в лидеры и на рынке России. Филиал компании открылся в Москве сравнительно недавно – в 2008 г., однако ее представители уже отметились действительно агрессивной стратегией на отечественном рынке. Сравнительно недавно компания отличилась пятидневным

туром, проходившим с 15 мая по 2 июля 2012 г., в рамках которого проходила презентация ее кормозаготовительной техники на территории самых разных регионов России. И хотя рынок нашей страны для Kuhn пока не является ключевым, очевидно, что производитель постепенно увеличивает здесь свое присутствие, проталкивая свою продукцию на рынок за счет весьма привлекательного, по меркам импортера, соотношения «цена/качество». Компания Kuhn в России на сегодняшний день представлена валкообразователями, ворошилками, косилками-плющилками и дисковыми плющилками. Общий модельный ряд кормозаготовительной техники включает в себя порядка 40 наименований. Компания занимает объем рынка, равный приблизительно 4%.

Krone

Кормоуборочная техника от Krone – это кормоуборочные комбайны, косилки (навесные, прицепные, фронтальные, типа «триплекс» или «бабочка», с плющильным механизмом), пресс-подборщики (рулонные с постоянной камерой и переменной, крупногабаритные тюковые), прицепы универсальные (для подбора и транспортировки кормовой массы и ее распределения) грабли, вспушватели и так далее. Фирма также в последнее время активно тиражирует свою продукцию, стремясь максимально полно привлечь внимание клиентов, что в целом ей удается довольно успешно благодаря качественной продукции, хорошей репутации и сервису.

John Deere

По состоянию на 2008 г. компания контролировала порядка 10% рынка кормоуборочной техники в России, однако принятые впоследствии защитительные таможенные пошлины негативно отразились на присутствии в нашей стране этого американского производителя, снизив его долю примерно до 6-7%. В настоящее время компания имеет свое производство в России и благодаря этому постепенно отвоевывает былые позиции. John Deere также имеет собственный сервисный центр в России, что позволяет ему предлагать клиентам возможности быстрого и надежного сервиса – этой опции пока нет ни у одного российского или зарубежного производителя, и



многие отечественные компании уже положительно оценили данный момент, что позволяет прогнозировать рост популярности продукции компании в ближайшей перспективе.

Кормозаготовительная техника российских производителей

Российский рынок кормозаготовительной техники является в значительной степени консолидированным. Доля крупнейших игроков, КЗ «Ростсельмаш» и СП «Брянсксельмаш», составляет порядка 70% рынка кормоуборочных комбайнов в России. В течение последних 5 лет две эти компании боролись за рыночные доли с CLAAS, которая традиционно предлагала продукцию немного лучшего качества, цена которой, однако, была на 40-70% выше.

Два названных производителя в свою очередь брали дешевизной продукции и ее относительной надежностью, что подкупало фермеров и сельхозпроизводителей. В 2009 г., как известно, в эту борьбу вмешалось государство, принявшее протекционистские меры на рынке сельхозмашиностроения России, что нанесло существенный ущерб всем крупным импортерам кормозаготовительной техники.

В настоящее время конъюнктура рынка и конкурентной борьбы меняется – государство, с одной стороны, дает возможности импортерам восстановить ранее утраченные позиции. И в то же время «Ростсельмаш» и «Брянсксельмаш» постепенно начинают внедрять более современные технологии с большей себестоимостью и соответственно большей рыночной ценой, что позволит им бороться уже за рыночные ниши в верхнем ценовом диапазоне.

www.agraru.com

Событие мирового значения для профессионалов животноводства — EuroTier-2012



EuroTier
The world's top event for animal production



ние выставки наверняка произведет высокий синергетический эффект, так как ни на одном другом мероприятии не будут представлены общие для всех направлений животноводства разделы (например, корма и их хранение, здоровье животных или техника для поддержания микроклимата) столь подробно, как на выставке EuroTier.

BioEnergy Decentral

Введение раздела BioEnergy Decentral, посвященного биоэнергетике и децентрализованному энерго-



В 2012 г. вновь с птицеводческим разделом World Poultry Show и разделом по децентрализованному энергоснабжению BioEnergy Decentral с 13 по 16 ноября в Ганновере состоится выставка DLG.

С рекордным числом участников (более 1900 экспонентов) и посетителей (145 000 человек) выставка EuroTier-2012 задала новые масштабы. Характерным для нее стал позитивный настрой посетителей и экспонентов. В центре внимания были международные тенденции в области инноваций и сервисных услуг для профессионалов животноводства. Как сообщает организатор выставки, Немецкое сельскохозяйственное обще-

ство (DLG / Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft), в 2012 г. EuroTier будет единственной в мире международной специализированной выставкой, которая широко охватывает все направления отраслей: скотоводство, свиноводство, овцеводство, птицеводство, а также аквакультуру. Мероприятие пройдет с 13 по 16 ноября 2012 г. в крупнейшем выставочном комплексе мира в г. Ганновер в Германии, что делает ее не только идеальным местом для деловых

контактов с Западной и Восточной Европой, но и территорией встреч профессионалов животноводства со всего мира. Руководящие работники сельскохозяйственных предприятий, готовых инвестировать, составляют большую часть посетителей. Но и промышленные закупщики, консультанты, торговые фирмы, ветеринары, а также специалисты из области науки и исследований в большом количестве придут на EuroTier.

World Poultry Show - центральное событие мирового птицеводства

В 2012 г. раздел World Poultry Show вновь будет составной частью выставки EuroTier. Таким образом, EuroTier в этом году станет центральным событием всего мирового птицеводства. На профессионалов этой отрасли посеще-



снабжению, в рамках выставки EuroTier оправдало себя в 2010 г. наилучшим образом. В специально отведенных выставочных павильонах и в этом году будет демонстрироваться палитра технологических разработок в области биоэнергетики, регенеративной энергии, а также техника и концепции для децентрализованного энергоснабжения. Организацию этого раздела DLG осуществляет в сотрудничестве с подразделением силовых машин Союза немецкого машиностроения (VDMA Power System) и Союзом муниципальных предприятий (VKU).

Дальнейшую информацию по выставке EuroTier-2012 вы можете получить в DLG, по тел. горячей линии +49-69-247-88-265, по электронной почте expo@dlg.org или на сайте www.eurotier.com.

ПРОИЗВОДСТВО МОЛОКА: ВЫШЕ ПРОШЛОГОДНЕГО УРОВНЯ

По итогам января-июня 2012 г. в хозяйствах всех категорий РФ производство молока составило 15 млн 980 тыс. тонн, что на 3,2% выше аналогичного прошлого года. Практически в равных долях распределился объем производства молока на сельскохозяйственные и хо-

зяйства населения. Так, порядка 48% от общего объема надоя в январе-июне 2012 г. приходится на сельскохозяйственные организации. За год показатель сельхозпродукции вырос на 5,3%, до 7 млн 682 тыс. тонн. В хозяйствах населения произведено 47% от общего объема. Здесь за год динамика отрицательная

– 0,2%, сам показатель равен 7 млн 488 тыс. тонн.

По всем без исключения федеральным округам за год показатель вырос. Самый высокий темп прироста за год приходится на Северо-Кавказский ФО – на 7,7%. В Южном и Северо-Западном ФО положительная динамика

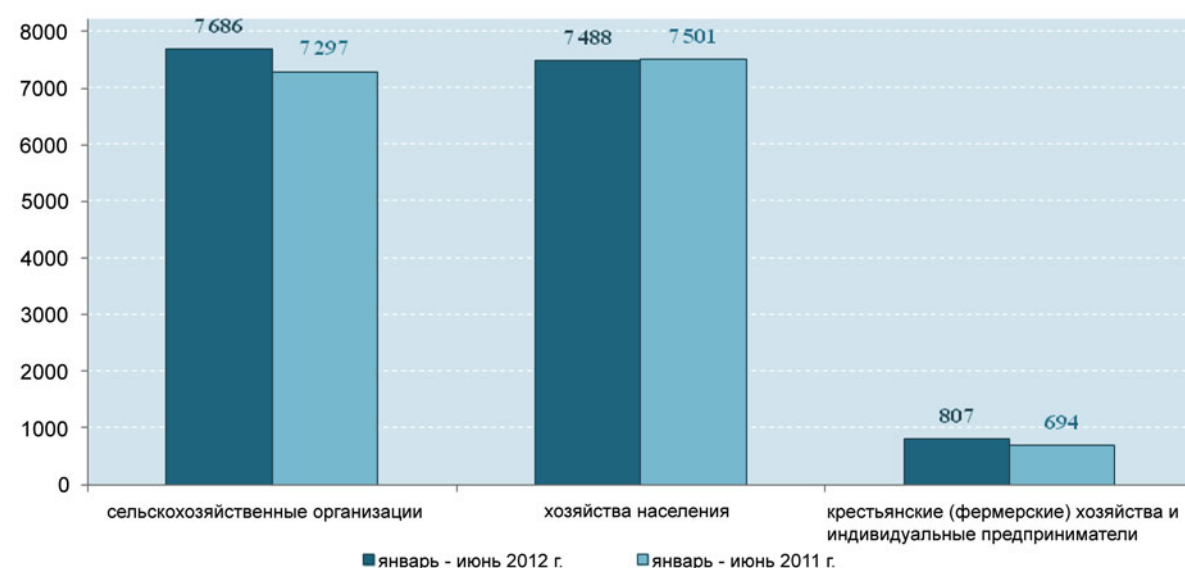


График 1. Объем производства молока в разрезе форм хозяйств по итогам января-июня 2011-2012 гг., тыс. тонн

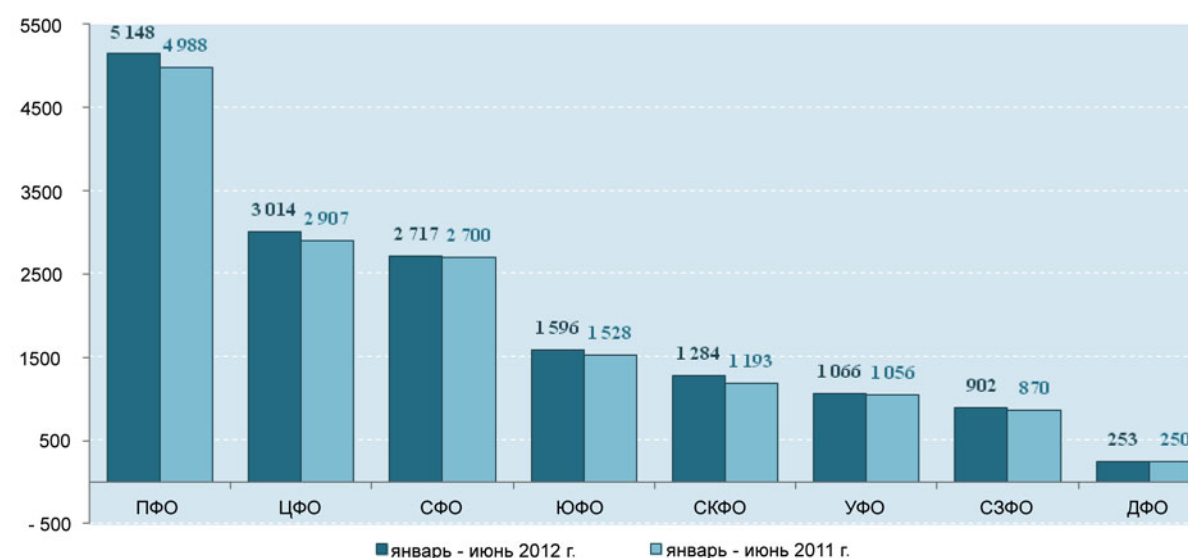


График 2. Объем производства молока в хозяйствах всех категорий в разрезе федеральных округов РФ по итогам января-июня 2011-2012 гг., тыс. тонн

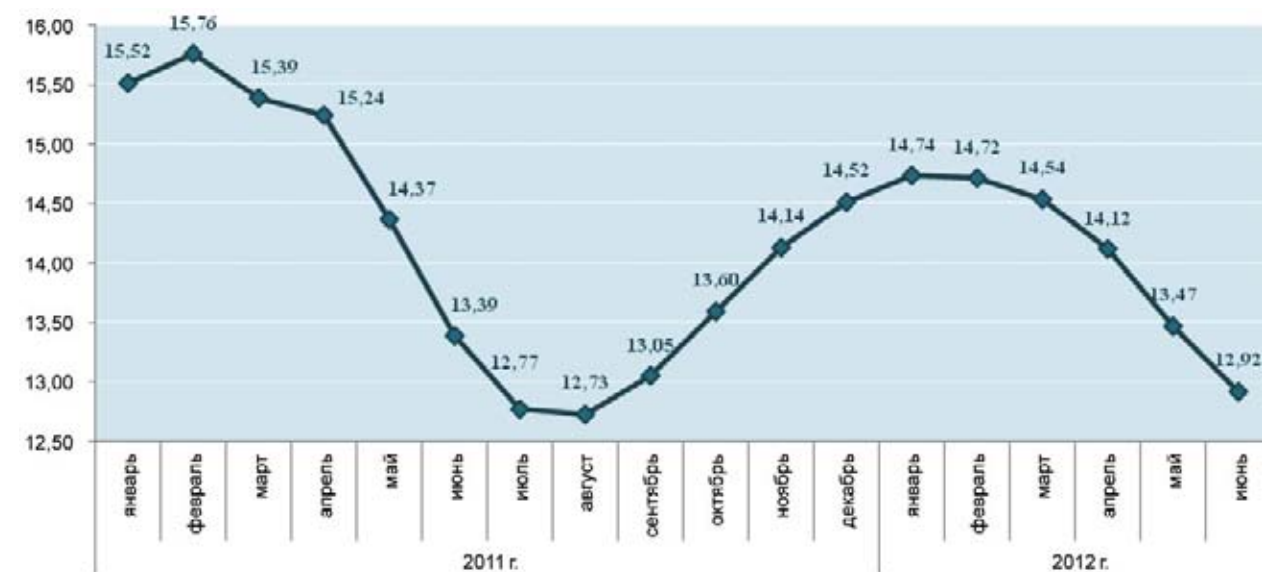


График 3. Динамика средней по России цены производителей на молоко сырое крупного рогатого скота с января 2011 г. по июнь 2012 г., руб./л

находится на уровне 4,5% и 3,6% соответственно, в Приволжском ФО – 3,2%. Более низкий уровень роста отмечен в отношении Дальневосточного ФО – 1,2%, Уральского ФО – 0,9%, и Сибирского ФО – 0,7%.

Основная доля от общего надоя за первое полугодие приходится на Приволжский ФО – 32%, или 5 млн 148 тыс. тонн. За исключением Республики Марий Эл, где текущий показатель ниже на 2,4%, по всем регионам округа наблюдается положительная динамика за год.

Среди регионов максимальные показатели объема производства молока приходятся на Республику Башкортостан – 918,4 тыс. тонн (за год показатель вырос на 7,9%), и Республику Татарстан – 914,1 тыс. тонн (рост составил 0,5%).

В общей сложности среди территориальных образований положительная динамика за год наблюдается в 64 регионах, сократилось производство лишь в 19.

В июне 2012 г. средняя цена производителей на молоко сырое крупного рогатого скота составила

12,92 руб./л. За последний месяц показатель опустился на 4%. По сравнению с июнем 2011 г. ценовая планка упала на 3%.

Наиболее заметно упала производственная цена за год в Северо-Западном и Южном ФО – на 6%, до 14,44 руб./л и 13,62 руб./л. В Центральном и Приволжском ФО цены сократились на 5% – до 12,82 руб./л и 11,51 руб./л соответственно. Положительная динамика за год отмечена в отношении Дальневосточного ФО, где ценник вырос на 8%, до 20,34 руб./л.

По остальным округам темп роста ниже: в Уральском ФО показатель увеличился на 2%, до 14,47 руб./л, в Северо-Кавказском ФО – на 1%, до 13,10 руб./л, в Сибирском ФО – всего на 0,2%, до 13,26 руб./л.

Средняя потребительская цена на молоко питьевое за последний месяц сократилась. Так, молоко питьевое стерилизованное 2,5-3,2% жирности подешевело на 0,6%, до 44,87 руб./л, молоко цельное пастеризованное 2,5-3,2% жирности – на 0,5%, до 32,38 руб./л.

milknet.ru

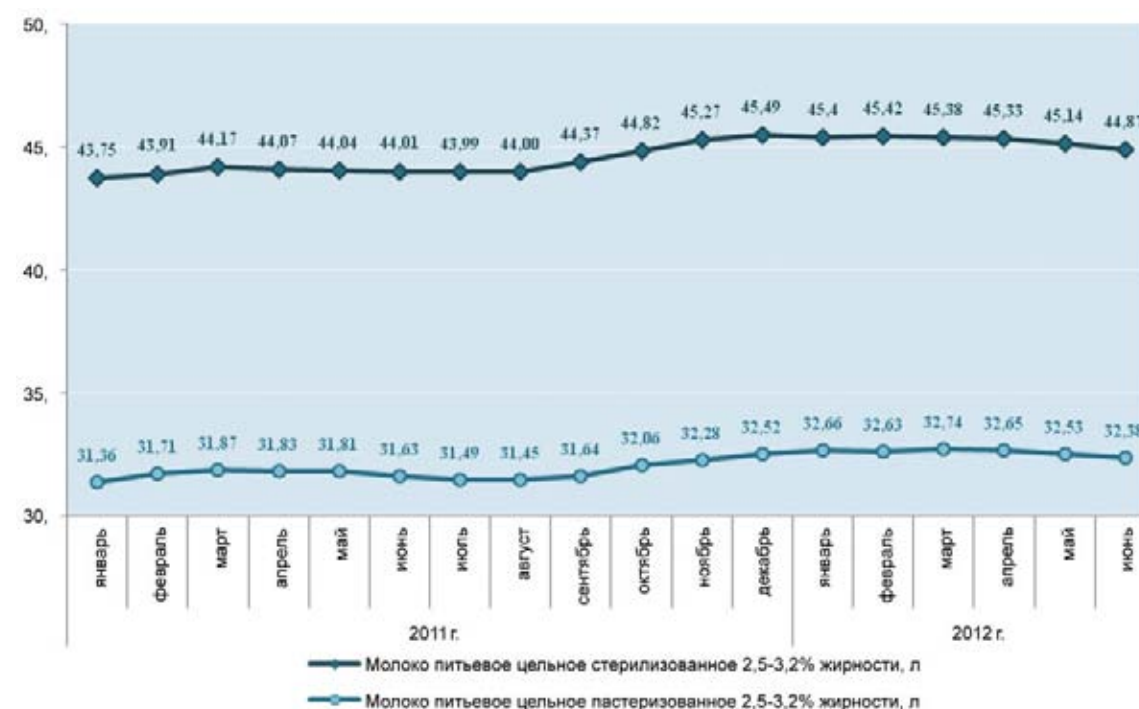


График 4. Динамика средней по России цены потребителей на молоко питьевое с января 2011 г. по июнь 2012 г., руб./л

Конференция «Основы точного земледелия» состоялась в Москве

Дарья Штурман



ных наук Рафаил Афанасьев обратили внимание гостей на агрохимическое обеспечение точного земледелия и автоматизацию оценки плодородия почв.

В практической части конференции представитель компании «Мясные фермы - Искра» Виктор Курябов поведал о своем опыте применения технологий, а коммерсанты из компаний «АГРОштурман», Trimble и Amazone рассказали про новейшие приборы и технику для точного земледелия.

Александр Сорокин, один из организаторов мероприятия, поделился своими впечатлениями от конференции: «Данное мероприятие проводится нами впервые, но мы надеемся, что это станет доброй традицией. Ведь пока не многие агропредприятия могут похвастаться внедрением технологий точного земледелия, и в нашей стране эти

27 июля в Москве прошла конференция «Основы точного земледелия», организаторами которой выступила компания «АГРОштурман», официальный дистрибьютор Trimble в России. Мероприятие собрало более 50 человек, среди которых были как гости, так и участники-докладчики.

В программу конференции были включены выступления авторитетных экспертов агротехнологий. Канадский специалист по точному земледелию Алексей Мельничук провел лекцию

об агрономических основах точного земледелия и поделился практическими предложениями по внедрению этих технологий. Специалист отметил необходимость картирования полей и сконцентрировал внимание слушателей на этой, пока еще мало известной российскому агробизнесу, процедуре. «Поля необходимо изучать, чтобы они смогли приносить прибыль», - отметил Алексей Мельничук. Тема, посвященная технологиям дифференцированного внесения удобрений, вызвала неподдельный интерес со стороны гостей конференции: как позднее признались многие слушатели, эту технологию они готовы внедрить уже сейчас, так как ее актуальность и необходимость не подвергаются сомнению.

«От имени российской науки» выступили ученые института им. Прянишникова - кандидат биологических наук Юрий Логинов и доктор сельскохозяйствен-



технологии развиты мало. Поэтому мы пригласили канадского специалиста, кандидата сельхознаук Алексея Мельничука, который уже несколько лет работает в данной отрасли. Его доклады не оставили равнодушным никого из присутствовавших на нашем мероприятии. Бизнесмены-аграрии понимают, что и практические, и теоретические знания требуют регулярного обновления. Технологии не стоят на месте, они совершенствуются - и мы, их пользователи, должны совершенствоваться вместе с ними». □



ПРИГЛАШАЕМ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ



ВОСЕМНАДЦАТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ
ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА



ЗЕРНО-КОМБИКОРМА-ВЕТЕРИНАРИЯ-2013



5-8 ФЕВРАЛЯ

МОСКВА, ВВЦ, ПАВИЛЬОНЫ: № 1 (20), № 2 (57)

СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА:



СОЮЗ
КОМБИКОРМЩИКОВ



ЕВРОПЕЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КОМБИКОРМОВ



РОСПТИЦЕСОЮЗ



СОЮЗ РОССИЙСКИХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
СВИНИНЫ



СОЮЗ
ПРЕДПРИЯТИЙ
ЗООБИЗНЕСА



РОССИЙСКИЙ
ЗЕРНОВОЙ СОЮЗ



СОЮЗРОССАХАР

ГКО «РОСРЫБХОЗ»

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА:

ЖИВОТНОВОДСТВО
РОССИИ

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ
СВИНОВОДСТВО

Информационно-аналитический журнал
ЭФФЕКТИВНОЕ
ЖИВОТНОВОДСТВО

Ценовик

ТЕХНОЛОГИЯ
ЖИВОТНОВОДСТВА

МОЛОЧНОЕ И МЯСНОЕ
СКотоводство

Perfect
Agro Technologies

FEEDMAGAZINE
KRAFTFUTTER

КРЕСТЬЯНСКИЕ
ВЕДОМОСТИ

АгроРынок

птицепром

ВЕТЕРИНАРНЫЙ
ВРАЧ

ВЕТЕРИНАРИЯ

Vetcom

РВЖ
PRODUCTION ANIMALS

РАЦВЕТ ИНФОРМ

АПК
ЭКСПЕРТ

АГРАРНОЕ
РЕШЕНИЕ

хранение и переработка
ЗЕРНА
научно-практический журнал

агроПрофи

БИО

Техника
и оборудование
для села

ОРГАНИЗАТОР ВЫСТАВКИ:

ЦЕНТР МАРКЕТИНГА «ЭКСПОХЛЕБ»

Член Всемирной Ассоциации Выставочной Индустрии (UFI)



Член Российского Зернового Союза



Член Союза Комбикормщиков



Россия, 129223, Москва, ВВЦ
Павильон «Хлебопродукты» (№40)
Телефон: (495) 755-50-35, 755-50-38
Факс: (495) 755-67-69, 974-00-61
E-mail: info@expokhleby.com
Интернет: www.breadbusiness.ru

УЧЕБНИК-ПРАКТИКУМ, ИЛИ РАСТЕНИЕВОДСТВО БУДУЩЕГО В ГЕРМАНИИ ПРОШЕЛ «ДЕНЬ ПОЛЯ DLG»

Марина Скворцова

В конце июня в Германии, недалеко от города Бернбурга на территории земли Анхальт (Нижняя Саксония), состоялась известная среди аграриев-растениеводов всего мира выставка Feldtage DLG. Эта сельскохозяйственная биеннале с каждым годом собирает все больше участников и посетителей. В этом году в ней приняли участие 324 компании из 15 стран, а всего за три дня выставку посетили 22 467 специалистов. Не забыли организаторы и про журналистов: наравне с корреспондентами из Белоруссии, Китая, Словении, Польши рассмотреть последние достижения сельского хозяйства смогла и специальный корреспондент «РА».

Рабочий день журналиста начинался у дверей гостиницы. Именно здесь каждое утро прессу ожидал микроавтобус, который вечером привозил обратно. На поле журналистам предусмотрительно выдавали бахилы и зонты. Подобная униформа оказалась весьма кстати: если первый день выдался солнечным и жарким, то на следующий погода изменилась не в лучшую сторону - пошел дождь, и без выданных аксессуаров полноценно принять участие в мероприятии и оценить масштаб происходящего было бы затруднительно.

На опытных и испытательных полях можно было не только увидеть выращенную сельхозкультуру, но и ознакомиться с циклом сельхозработ: от обработки почвы и внесения минеральных удобрений, регуляторов роста до применения средств защиты растений.

На открытии «Дней поля» президент DLG Карл-Альбрехт Бартмер подчеркнул, что это мероприятие – своеобразный открытый учебник-практикум, где фермеры могут увидеть и сравнить различные образцы высокоурожайных сортов сельхозкультур, узнать технологии их возделывания, получить консультацию специалистов о современных видах удобрений и об эффективных средствах защиты растений, новом в селекции растений.

В течение трех дней фермеры и специалисты сельского хозяйства посещали презентацию инновационной техники с выполнением всех сельхозработ и агрегатированием с необходимым оборудованием.



В то же время выставка старалась доказать, что является не просто сельскохозяйственным междусобойчиком, но и способна реагировать на глобальные вызовы. Сегодня, когда численность людей на земном шаре

достигла семи миллиардов, ученых волнует, как накормить жителей планеты, так как в мире уже голодает миллиард человек. Стало известно, что в планах мировых ученых - вывести морозо-, засухоустойчивые, высокопродуктивные сорта ячменя, пшеницы, рапса и других сельхозкультур. Они должны иметь мощную корневую систему, быть менее подвержены болезням, которые поражают культуры на всем пути развития. Меняются и сами векторы в производстве. Если раньше во всем мире вели битву за рекордные объемы урожая, то сегодня стоит другая задача: не количество, а качество.

Многим наиболее интересным показался новый проект DLG – сравнительные опыты выращивания мировых сортов пшеницы и рапса, в котором приняли участие ученые восьми стран. В этой выставке впервые демонстрировал свои достижения и Краснодарский научно-исследовательский институт сельского хозяйства им. Лукьяненко. Российская делегация сравнительного





опытного участка вызвала огромный интерес не только у фермеров всего мира, но и у ученых-практиков. Как сказал заведующий отделом селекции и семеноводства ячменя Сергей Левшанов, он не ожидал такого интереса со стороны зарубежных специалистов и наплыва фермеров.

В чем же успех нашей пшеницы?

Для сравнительных опытов кубанские селекционеры отправили семена высокоурожайного сорта озимой пшеницы Краснодарская-99. Учитывая разные природно-климатические условия России и Германии, выбрали этот сорт, так как у него большие площади посевов по стране и хорошая урожайность. После прохождения карантинных мероприятий семена были переданы независимым экспертам. При этом ни один представитель компаний не имел права находиться на поле, после передачи семян разрешалось лишь заочное консультирование по своей технологии. Каждые 10 дней участники получали

данные о ходе эксперимента и фото деланки. Было посеяно 5 млн семян/га.

Как сказал г-н Левшанов, к сожалению, в Германии кубанский сорт показал не совсем хорошую производительность, но по затратам, которые были минимальны, оказался в числе лидеров, чем очень заинтересовал зарубежных фермеров.

В Германии зима 2011 г. выдалась на редкость суровой, и многие посевы погибли. Российский же сорт озимой пшеницы еще раз доказал свою морозоустойчивость. Конечно, были и какие-то ошибки (например, внесение недостаточного количества азота, фунгицида), болезни (ржавчина). Остается ждать показателей урожайности и экономических результатов, которые будут обнародованы только в декабре нынешнего года.

Кормовые смеси для повышения надоев

В Германии в области селекции кормовых сортов сделано немало, созданы

такие сорта, которые подходят и для резко континентального климата России. Сегодня много внимания уделяют гибридным сортам, корневая система которых глубоко проникает в почву. Такие сорта востребованы также там, где есть проблемы с ее плодородием.

На выставке было представлено много компаний, предлагающих различные гибридные кормовые смеси, которые повышают не только удои молока у коровы, но и массу крупного рогатого скота, влияют на качество продукции и т. д. Как сказал инженер компании DSV Вальдемар Утте, для немецких компаний «Дни поля DLG» являются важным событием: «Мы представляем новинки по различным культурам, обсуждаем с аграриями плюсы и минусы новых сортов. Например, в этом году широко обсуждали нашу программу «Кантри». В основу этой программы входят высокоурожайные и кормовые смеси для животноводства. Мы знаем, что в России в последние годы большое внимание уделяют развитию молочного



и мясного скотоводства. Вкладывают немалые инвестиции». По словам Вальдемара Утте, многие предприятия, которые держат молочный скот, заинтересованы в питательных смесях, сбалансированных высококачественными травами, в содержании которых большое количество сахара.

О рапсе замолвим слово

Сегодня рапс выращивают не только как корм для скота, для получения масла, но и как источник энергии. И сельхозпроизводителей интересуют качественные высокоурожайные сорта. Как сказал Виктор Свиб, сотрудник международного отдела компании Lembke, есть гибридный сорт рапса, который очень сдержанно проходит в фазу стеблевания, поэтому точка роста

не возвышается значительно над землей, так как выпавший снег покрывает точку роста, тем самым обеспечивая лучшую зимостойкость. Скоро на российском рынке появится гибридный сорт озимого рапса по системе Lembke. По мнению селекционеров, новая система позволяет упростить возделывание рапса и эффективно бороться с сорняками, которые ухудшают качество урожая. И недалек тот день, когда в России будут выращивать рапс на площади более 2 млн га, считает Виктор Свиб.

Обеспечить фермеров нужной информацией

Как отмечают организаторы, проведение «Дней поля» вызвано потребностью фермеров всего мира в получении

качественной информации для производства сельхозпродукции, включая сорта, обработку почвы, использование средств защиты растений. Концепция выставки базируется на нескольких фундаментах: опытных полях, экспонировании сопутствующих товаров, демопоказах техники, уникальность которых в том, что фермер тут же, на поле, может сравнить различные технические решения разных поставщиков, выбрать для себя приемлемые варианты машин и оборудования. Поэтому целью проведения «Дней поля DLG» в 2012 г. было дать уникальный обзор состояния и тенденций в современном производстве сельскохозяйственных культур. В центре внимания оказались не только новые и существующие сорта, но и информация о сроках посевов и уборки всех основных сельскохозяйственных культур, а также вопросы их защиты и удобрения. Как сказала Ольга Хунгер, в этом году выставка работала под девизом «Бережное земледелие, бережное растениеводство».

Независимые эксперты и представители компаний отметили высокий уровень квалификации фермеров. Не за горами и следующие «Дни поля DLG», которые пройдут 17-19 июня 2014 г. в том же Бернбурге.

Редакция благодарит представителей DLG за содействие в освещении выставки.



УВЕРЕННЫЙ КУРС НА NO-TILL

Ирина Лисс

В июне в поселке Майском Днепропетровской области Украины прошла девятая Международная конференция по эффективному самовосстанавливающемуся земледелию. Мероприятие проходило в условиях изменения единой европейской аграрной политики. Недавно изданный FAO (Международная организация по сельскому хозяйству и продовольствию при ООН) документ под номером 15 свидетельствует, что Европа держит курс на почвозащитное земледелие! Согласно ему, до 2020 г. в странах ЕС планируется внедрить принципы бережливого земледелия. Один из разработчиков данного документа, Готлиб Баш, президент Федерации европейского природоохранного сельского хозяйства, выступил на конференции в «Агро-Союзе».

По его словам, всплеск интереса к ресурсосберегающим технологиям, позволяющим достичь высокого уровня производства при сокращении затрат, стал очевиден с 2008 г.: «Растущая обеспокоенность

относительно продовольственной безопасности ЕС и мира - главная тема в перечне обоснований для реформирования Единой сельскохозяйственной политики (ЕСХП). Среди других тем этого списка: ухудшение климата,

повышение конкурентоспособности в свете растущей глобализации и повышающейся неустойчивости цен и т. д. Все это не ново, но в настоящее время нуждается в переоценке и переосмыслении».

Сегодня с использованием бережливых технологий (No-Till) в Европе обрабатывается около 1,3 млн га сельскохозяйственных земель, в основном в Испании, Франции, Финляндии, Великобритании, Италии, Португалии и Швейцарии. Процесс внедрения иницируется преимущественно фермерами, которые стремятся снизить затраты на топливо, оплату труда и технику. В будущем ожидается рост тенденции внедрения этой технологии в Европе, что станет реакцией на повышение затрат на энергоносители и производственные ресурсы.

Однако сегодня мы обращаемся к опыту тех стран, которые перешли на No-Till достаточно давно, чтобы судить о рентабельности такого перехода и эффективности ведения хозяйства. В этом смысле нашим аграриям более интересен не европейский, а латиноамериканский опыт. Европа только



МНЕНИЕ



Айбек Тульгенов, заведующий лабораторией НИИ им. Бараева, Казахстан:

- Мы занимаемся вопросами земледелия, растениеводства, производством пшеницы. Очень интересуемся новыми технологиями, и нам нужна новая информация по No-Till.

Площади у нас большие, климат засушливый, поэтому No-Till для нас имеет большое значение. Сейчас в Казахстане эта технология интенсивно внедряется, осваивается на больших площадях. Многие хозяйства уже полностью перешли на нее. Соответственно, нас интересует вся информация о No-Till. Причем, как говорится, из первых уст. Здесь есть возможность услышать практиков из Латинской Америки: Бразилии, Аргентины. Они давно занимаются «нулевой» технологией. Нас очень интересует их опыт. Украинский опыт тоже для нас ценен. У нас много вопросов, например, по системам защиты при No-Till, ведь не все сорняки

мы можем подавить химически. Это не всегда рентабельно. Можно использовать севооборот, аллелопатию. Мы приехали пообщаться с участниками конференции, которые давно работают по этой технологии, послушать спикеров.

МНЕНИЕ



Юрий Ушурелу, представитель проекта по поддержке сельского хозяйства Республики Молдова:

- Наша делегация на конференции состоит из двух частей: представители аграрного министерства и представители проекта IFAD. Этот проект поддерживается правительством Молдовы и европейским фондом, имеющим головной офис в Италии. В рамках проекта существует целая программа, в которой говорится о продвижении в Молдове систем энергоресурсосбережения в сельском хозяйстве, а именно No-Till и Mini-Till. В этом году уже начали работать четыре демонстрационных участка. Они станут своего рода обучающими производственными участками, куда любой фермер может обратиться, прийти и в конкретные отрезки времени увидеть, какие применяются технологии, какие и когда проводятся работы, какие машины и механизмы используются, каковы энергозатраты в результате использования той или иной технологии и техники.

Мы много ездим, смотрим, кто, что и как делает, какие результаты получает. Очень нравится организация конференции в «Агро-Союзе»: структурированность от большого к малому, от общего к конкретному. Время ожидания прошло. Земля есть земля, и она требует быстрых и эффективных действий, перехода к другим технологиям. Если сейчас этого не сделать, то, я не побоюсь этих слов, нас ожидает крах.

Для нас это очень важно. Об этом говорит и состав нашей делегации. Судите сами: приехали советник министра, сельхозпроизводители, группа ученых из пяти человек, которые представляют разные аграрные институты. В Молдове относятся к сельскому хозяйству очень серьезно, и я уверен, что если мы встретимся, например, через полтора года, то увидим совсем другое положение.



начинает переходить на почвозащитное земледелие, а Аргентина и Бразилия уже более 30 лет бережно возделывают свои земли. Перед участниками конференции в Майском выступили пионеры бразильского No-Till – легендарные Мануэль Перейра и Герберт Бартц, а также потомственный фермер из Аргентины, вице-президент Аргентинской No-Till ассоциации Мария Беатрис Гираудо.

Около 40 лет назад печальные последствия сильнейших пылевых бурь заставили фермеров Латинской Америки перейти на технологию No-Till. Стремительный рост цен на энергоносители в 1980-х гг. только ускорил этот процесс. Если в 1987 г. в Бразилии, Аргентине, Парагвае и Уругвае эта технология

применялась лишь на 670 000 га, а к 2004 г. она уже использовалась на 39,6 млн га (рост площадей под No-Till в 59 раз!). По словам экспертов конференции, сейчас в Бразилии и Аргентине нулевую обработку используют на 70% общей площади обрабатываемых земель.

Новый ресурсосберегающий подход к земледелию позволил добиться столь значительных результатов в аграрном секторе, что данные страны заняли лидирующие позиции в мире в области сельскохозяйственного производства. Так, сегодня площади под No-Till в Бразилии составляют 25 млн га – это фактически четверть всех земель в мире, обрабатываемых по нулевой технологии. За счет повышения урожайности зерновых страна резко нарастила темпы развития животноводства и заняла первое место в мире по экспорту куриного мяса.

Участники конференции долго не отпускали бразильского докладчика Мануэля Перейро – фермера-практика, стоявшего у истоков внедрения No-Till в Бразилии, задавая ему массу вопросов, в частности, по пожнивным остаткам, севообороту, изменению продуктивности культур при переходе на No-Till. Резюмируя свое выступление, Перейро сказал: «Если вы спросите любого бразильского фермера, стоит ли возвращаться к традиционному земледелию, однозначно получите отрицательный ответ. Потому что урожайность

культур при No-Till выше в 2 раза. Так, по моим данным, урожайность сои при использовании традиционной технологии составляла 1,8 т/га, при No-Till этот показатель вырос до 3,6 т/га. По кукурузе эти показатели составляют 4 и 8 т/га соответственно, по пшенице – 1,8 и 3,6 т/га».

Благополучная Европа, стабильные США и обладатели уникально плодородных земель на Украине, в России и Казахстане до недавнего времени не торопились улавливать меняющиеся тенденции в агросекторе, предпочитая работать по старинке. К No-Till обратились очень немногие. Но глобальный экономический кризис 2008 г. заставил агробизнесменов искать другую, менее затратную экономическую модель растениеводства. Участившиеся пыльные бури сделали очевидным тот факт, что плодородный слой земли можно сохранить только с помощью пожнивных остатков. Это в полной мере уяснили в текущем году крымские агрономы. Зимой 2012 г. в Крыму впервые порывы ветра составили более 35 м/с при сильнейших, нетипичных для полуострова морозах и отсутствии снежного покрова на полях. Такие бури не редкость и в других регионах Украины, а также в России и Казахстане. Снесенная в овраги, водоемы и на обочины дорог почва, голая растрескавшаяся земля на полях – вот последствия традиционного земледелия.

Сегодня в мировом аграрном секторе нулевые технологии применяются на площади около 124 млн га, в основном на территории государств, занимающих лидирующие позиции в области производства сельскохозяйственной продукции (Канада, США, Бразилия, Аргентина, Новая Зеландия, Австралия и др.).

Канада с умеренным климатом, похожим на украинский и российский, Австралия – более 10 млн га под No-Till, отдельные штаты США с климатическими условиями, похожими на наши, – везде эта технология работает. Значит, может эффективно применяться и на Украине, в России, Казахстане... Просто нужен системный подход. Нет ни одного готового рецепта. Главное – перенимать принципы.

Основные принципы сберегающего земледелия одинаковы для разных регионов и климатических зон:

- минимальное повреждение почвы;
- сохранение покрова из растительных остатков на поверхности почвы как можно дольше, желательно круглый год;
- использование покровных культур, грамотно составленные севообороты.

Часто No-Till определяют как систему производства с минимальным нарушением почвенного покрова. При этом не принимается во внимание тот факт, что для многих фермеров Европы минимальное нарушение почвенного покрова означает лишь исключение



плужной обработки, в то время как для опытных фермеров, использующих технологию No-Till в США или Южной Америке, это предполагает визуально неразличимый прямой посев.

Сегодня в промышленном земледелии, вероятно, не найти ни одной системы производства, которую можно было бы с уверенностью назвать самовосстанавливающейся. Но в большей

мнение



Александр Филев, учредитель ООО «XXI век», Ростовская область, Россия:

- Мы в «Агро-Союзе» не первый раз. Приезжали на школы, были на конференциях. В первую очередь нас привлекает возможность общения с единомышленниками и получения новой информации. Общение и между собой, и с экспертами дорогого стоит. И вообще, в этой ауре «Агро-Союза» мы просто получаем наслаждение, все ложится на душу. А, как известно, что ожидаем, то и получаем. Такие конференции очень нужны, не зря сюда приезжают не один раз. В общем, спасибо организаторам – нужное дело. Знаете, некоторые моменты просто хватаешь и кладешь в «копилку» – нужного много не бывает. Учебников и готовых рецептов нет. Есть опыт других, но и условия у них вроде бы не такие, а когда сталкиваешься с проблемой один на один – вот тут и вспоминаешь все, о чем слышал, и всех, с кем говорил. Ведь кто-то уже имел дело с аналогичной проблемой. Опыт-то у других побольше и побогачее.

мнение

Юрий Юровских, главный агроном ООО «Рассвет», Курганская область, Россия:

- Наше хозяйство образовано недавно, в 2010 году. Занимаемся растениеводством, обрабатываем 17 500 га. Доминируют пшеница, рапс, ячмень, горох. Применяемые технологии – нулевая и минимальная обработка почвы. Это была принципиальная позиция, отказ от традиционной технологии.

Если говорить об эффективности технологии No-Till, мы сеем по «нулю» всего третий год и полностью не прошли весь цикл необходимого севооборота. Однако уже в первый год, когда мы посеяли зерновые по No-Till, в чрезвычайно засушливый для СНГ год (помните, тогда еще Россия пострадала от многочисленных пожаров?) – урожайность у нас была на 30% выше, чем на полях с «минималкой».

Мы были в «Агро-Союзе» еще в 2004 году, на самой первой конференции по No-Till. А сейчас приехали, поскольку прошло достаточно много времени. Хочется услышать об изменениях, которые произошли за этот период, о новых тенденциях и подходах, перенять опыт коллег из других стран.



степени соответствует этому понятию No-Till. Эта система позволяет производить больше при меньших затратах почвы и воды, а также удобрений, средств защиты растений, энергоносителей и рабочей силы. А в современных условиях успешное развитие сельского хозяйства достижимо, только если системы производства являются конкурентоспособными с точки зрения затрат. Кроме того, очень важен экологический аспект – постоянное применение No-Till позволяет восстановить плодородие почв, остановить пагубные процессы эрозии, уменьшить выбросы углекислого газа в атмосферу.

«Уже не стоит вопрос, внедрять или не внедрять No-Till в странах СНГ. Вопрос в том, как эффективно работать



по этой технологии... No-Till – это не просто прямой посев и не просто технология, это определенная философия. Чтобы приумножать, сельское хозяйство должно сохранять», – подчеркнул в своем выступлении на конференции генеральный директор холдинга «Агро-Союз» Сергей Прокаев.

В последние десятилетия распространение сберегающего земледелия увеличивается с каждым годом со скоростью 7 млн га в год, что доказывает рациональность и устойчивость этой системы, особенно в некоторых странах Южной Америки, где нет дотационной поддержки лучших производителей (как в Европе). Кроме того, введение No-Till в совершенно разных климатических условиях убедительно свидетельствует, что существует

огромный потенциал для внедрения принципов сберегающего земледелия в Европе и странах СНГ. А значит, тем, кто его до сих пор не применяет, пора учиться. Или переучиваться, чтобы оставаться конкурентным в аграрном бизнесе. □

мнение



Владимир Чирко, частный предприниматель, г. Белая Церковь, Украина:

– Я занимаюсь оказанием услуг для сельхозпроизводителей – обрабатываю поля заказчиков техникой, то есть, по сути, предоставляю технику в аренду. Оказываем услуги аграриям Киевской, Винницкой, Черниговской, Житомирской и Кировоградской областей.

Я приобрел два 12-метровых культиватора производства «Агро-Союз», обрабатываю ими земли агропредприятий, а также вношу аммиачную воду на поля с помощью агрегата АВЖУ, тоже «агросоюзовского». В планах на будущее – приобрести еще один такой агрегат, поскольку данная услуга пользуется большим спросом.

С техникой «Агро-Союза» работаем уже четыре года, отзывы положительные.

Что касается эффективности технологии No-Till – могу привести в пример одного из своих клиентов, сахарный завод в Винницкой области (Погребиче), там более 10 лет выращивают сахарную свеклу без пахоты. Это предприятие стабильно получает высокий урожай – на уровне 500 ц/га.



Леонид Яковенко, ООО «Перемога», Донецкая область, Украина:

– Идея конференции по No-Till очень хорошая. Приятно, что сельхозпроизводители больше и больше занимаются ресурсосберегающими технологиями, внедряют их, улучшая свои производственные показатели. Сам я работаю по системе No-Till шестой год. И результаты меня радуют. Улучшились экономические показатели моего хозяйства. Уменьшились затраты, используем меньшее количество техники, коренным образом изменилось отношение к почве.

У «Агро-Союза» в этом смысле хороший девиз: «Мы в ответе за землю, на которой живем». Отмечу большую экономию энергоресурсов. Экономия на ГСМ после перехода на «нулевую» обработку составила до 40%! Что касается затрат на химию, здесь однозначно сказать нельзя, все зависит от количества осадков.

Тем аграриям, которые еще не перешли на No-Till, советую: пусть задумаются и постепенно внедряют. Это не означает резко и полностью перейти на «ноль», не все так могут, нужно постепенно вникать, осмысливать, внедряя, добиваться лучших результатов. Я думаю, это будущее украинского сельского хозяйства, и не только украинского.



ПРЕИМУЩЕСТВА LINDSAY

ПРОВЕРЕННАЯ ПРОЧНОСТЬ. МАКСИМАЛЬНАЯ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ. ДОЛГОВЕЧНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ.

ШИРОКИЙ СПЕКТР КРУГОВЫХ И ФРОНТАЛЬНЫХ ДОЖДЕВАЛЬНЫХ СИСТЕМ

Zimmatic® от компании Lindsay предлагает проверенные стационарные круговые и фронтальные системы дождевального орошения, которые своей прочностью, долговечностью и простотой использования отвечают потребностям фермеров в максимальной эффективности. Благодаря конструкции, соответствующей стандартам качества США, круговые и фронтальные системы Zimmatic выдерживают работу в самых тяжелых условиях и на сложном рельефе местности. Компания Lindsay сможет спроектировать уникальную систему под индивидуальные потребности рабочих условий для максимальной экономии используемой воды, энергии, химикатов и удобрений.

За счет инновационной технологии компании Lindsay при поддержке всемирной сети обученных специалистов по орошению повышается эффективность, снижается риск и обеспечивается высокая урожайность.



FieldNET® от компании Lindsay
Беспроводное управление орошением способствует экономии используемой воды, энергии и труда.

Полный спектр износостойких круговых систем Zimmatic

Передовое управление

Специализированные разбрызгиватели

Проектирование «под ключ»: от насоса до круговой системы



Для получения дополнительной информации посетите местного представителя Zimmatic от компании Lindsay либо посетите наш вебсайт www.zimmatic.ru

ZIMMATIC™
BY LINDSAY

KRONE – НЕТ ПРЕДЕЛА СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ!



Алёна Шиммельпфенниг

В мае этого года в г. Шпелле (Германия) компания Krone, один из лидеров мировой сельхозтехники, представила свой центр логистики.

Помещение размером около 4000 кв. м охватывает четыре погрузочные зоны, а также место погрузки контейнеров. В среднем здесь ежедневно обслуживаются от 20 до 30 фур, на которые в общей сложности грузятся приблизительно 120-150 единиц техники. Также в стенах нового центра размещены собственная типография Krone и зона отдыха водителей Drivers Point.

В типографии печатаются инструкции по эксплуатации и каталоги запасных частей. Новая зона отдыха Drivers Point представляет собой пункт остановки, где можно провести время в ожидании отъезда. Drivers Point располагает не только современными бытовыми помещениями, но и небольшой кухней-столовой.

Присутствовавший на открытии нижнесаксонский премьер-министр Дэвид МакАлистер отметил, что, инвестируя порядка 2,6 млн евро в новый центр логистики, Krone доказывает, что от взятого ранее курса на рост и дальнейшее развитие предприятия в Шпелле

компания отклоняться не собирается. Словами глава правительства не ограничился, он принял участие в работе нового центра, отгрузив крупнопакующий тюковой пресс-подборщик.

Отправлять грузы в ближайшее время компании будет значительно удобнее. За соблюдение норм техники безопасности федеральным управлением гражданской авиации Krone была сертифицирована как «Известный грузоотправитель». Этот сертификат распространяется на все авиагрузы, отправляемые компанией.

«Нужно понимать, что 70-80% запчастей, рассылаемых по воздуху,



транспортируются обычными пассажирскими самолетами, что и придает этой теме щепетильности, - подчеркивает уполномоченный по технике безопасности перевозки авиагрузов Йозеф Мёллер. - Посылки Krone часто содержат металлические детали, которые очень сложно, а порой даже невозможно идентифицировать на рентгеновском оборудовании в аэропортах. Все эти пакеты должны проходить специальный контроль. Статус «Известный грузоотправитель» позволяет нам избежать этой отчасти многодневной процедуры, благодаря чему наши клиенты во всем мире могут быть уверены, что запасные части или расходные материалы будут ими получены в кратчайшие сроки».

«Такое сертифицирование свидетельствует о том, что для Krone эта деликатная тема с самого начала являлась приоритетной», - говорит управляющий отделом сервиса и запчастей Вольфганг Юнг.

Выбор подобного приоритета обусловлен тем, что положения для отправки грузов воздушным транспортом были изменены два года назад постановлением ЕС № 185/2010; переходный период заканчивается

в марте 2013 г. «Предприятие Krone быстро и основательно подготовилось к новым условиям отправки грузов, - утверждает Йозеф Мёллер. - Отдел запасных частей уже несколько месяцев представляет собой замкнутое пространство, в которое допускаются только те 70 сотрудников, которые прошли специальное обучение и были впоследствии проэкзаменованы. Грузы, предусмотренные для отправки воздушным путем, складываются в отдельном специальном помещении и защищены от возможности манипуляций и от доступа к ним третьих лиц». Помимо абсолютной гарантии безопасности груза на самом предприятии, Krone необходимо убедиться в наличии соответствующего сертификата и у сотрудничающих с ней транспортных компаний. «Исключительно регламентированные доверенные лица имеют право забирать грузы с Krone и отвозить их в аэропорт. Это значит, что мы при каждой транспортной заявке должны с помощью базы данных проверять, имеет ли экспедитор соответствующую сертификацию», - сообщает Йозеф Мёллер. Лишь в том случае, когда обеспечена безопасная логистическая цепочка, груз в

аэропорту поступает непосредственно на борт самолета. Сотрудники компании Krone отправляют ежегодно более чем 5000 пакетов посредством воздушного транспорта и курьерской службы; вес одной посылки варьируется от 1 до 3000 кг.

На сегодняшний день в Германии существует всего порядка 200 предприятий, сертифицированных как «Известный грузоотправитель», а порядка 40 000 предприятий стоят на очереди. Все отделы, имеющие отношение к безопасности авиагрузов, подвергаются ежегодной проверке, а сертифицирование необходимо проводить каждые пять лет.

Решая насущные проблемы с логистикой и перевозками, компания не забывает и об образовании.

В мае этого года был заложен фундамент для постройки нового учебного центра Krone Drive&Train, который расположится в 200 м от центра логистики. В этом здании, строительство которого должно быть завершено в начале 2013 г., будут проводиться все обучения Krone. Объем капиталовложений для сооружения Drive&Train составляет примерно 3 млн евро. □

РАСШИРЯЯ ВРЕМЯ И ПРОСТРАНСТВО



CLAAS делает ставку не только на новые модели, но и на увеличение производства в России.

Рубен Ославян



Ральф Бендиш

Есть известная китайская мудрость: правильный выбор того, за чем следовать, может определить успех или неудачу всей жизни. Эта сентенция применима и к Краснодару. Расположенный на юге страны, город вряд ли когда-нибудь попадет в число самых красивых

городов России. Здесь нет своей Красной площади или Эрмитажа, а улицы, застроенные современными многоэтажками, с трудом можно отличить одну от другой.

Но Краснодар по этому поводу совсем не переживает. На протяжении последних лет его население постоянно

увеличивается, стремясь к миллиону жителей. Все потому, что географическое положение и благоприятные природно-климатические условия, обусловленные границами поясов умеренного и субтропического климата, определили городу и всему краю место сельскохозяйственной столицы России,

Этим летом в Краснодаре компания CLAAS провела ежегодное информационно-образовательное мероприятие CLAAS ACADEMY FOCUS CAMP для дилеров, поставляющих сельскохозяйственную технику в различные регионы. Более 150 представителей дилерских организаций смогли опробовать в деле последние новинки агротехники, чтобы затем обучать будущих пользователей непосредственно на местах. Продолжает развивать компания, несмотря на вступление в ВТО, и производство в России.

обеспечивающей продовольственную безопасность страны.

Согласно официальной статистике в крае производится более 7,5% валовой сельскохозяйственной продукции РФ. Также он занимает лидирующие позиции в России по производству сельскохозяйственной продукции: 85% от общероссийского производства риса, 60% - винограда, 40% - кукурузы на зерно, более 30% - сахарной свеклы, свыше 10% - зерна.

Развивается и бизнес-привлекательность региона. Краснодар уверенно входит в десятку лучших городов страны для ведения бизнеса, оставаясь, по версии Forbes, одним из лучших по деловому климату, комфортности ведения бизнеса и развитию инфраструктуры.

Поэтому можно с уверенностью сказать, что решение CLAAS открыть в 2005 г. здесь свое производство в России и проводить ежегодные тренинги для дилеров является взвешенным и продуманным.

В этом году на семинаре CLAAS ACADEMY FOCUS CAMP, прошедшем на полях учебного хозяйства «Кубань» Кубанского ГАУ, были представлены все современные разработки компа-

нии: TUCANO 450/ 480, LEXION 700, AVERO 240, XERION 3300/3800/4500, AXION 850/900, SCORPION 6030/7030, ARION 610. Принимавшие участие в семинаре представители дилеров получили возможность самостоятельно опробовать различные машины CLAAS в действии.

AXION 900

Новый модельный ряд пополнит линию мощных тракторов компании. Четыре модели серии AXION 900 с максимальной мощностью до 410 л. с. должны восполнить пробел между сериями мощных тракторов AXION 800 (164-260 л. с.) и XERION 3300 - 5000 4x4 (330-530 л. с.).

Машины отличаются длинной базой (в данном случае 3,15 м) и одновременно компактным исполнением. В сочетании со сбалансированным распределением нагрузки все это позволяет достичь максимальных значений тягового усилия и производительности.

На новых моделях реализуется концепция CLAAS POWER SYSTEMS (CPS). Под названием CPS фирма CLAAS обобщила наилучшие компоненты в рамках единой системы. Она обеспечивает

максимальную мощность по потребности, взаимодействие ее компонентов идеально согласованно, она оснащена технологиями для экономии топлива, что быстро окупается. Другим элементом концепции CPS является бесступенчатая коробка передач Ecomat 3.0 фирмы ZF (CMATIC). Четыре механические ступени обеспечивают высокий коэффициент полезного действия при передаче усилия с небольшим расходом дизельного топлива. Существуют варианты AXION 900 со скоростью 40 или 50 км/ч. Для эффективного преобразования усилия двигателя в тяговую мощность используются шины задних колес диаметром 2,15 м. Диаметр передних колес составляет до 1,7 м. Существует также возможность использования сдвоенных колес на переднем и заднем мостах.

XERION 5000/4500

Другая серия тракторов компании, XERION, представляет собой совокупность возможностей современного стандартного трактора и преимуществ самоходной машины с высокими тяговыми характеристиками. XERION оптимально подходит для обработки





Ральф Бендиш проводит экскурсию по заводу

почвы, посева, силосования, внесения органических удобрений.

Новый тяжелый трактор 4x4 от CLAAS не только оснащен бесступенчатой коробкой передач для движения со скоростью до 50 км/ч в обоих направлениях, но и предлагает уникальные для данного класса тракторов условия комфорта и управления.

LEXION 700

Зерноуборочные комбайны LEXION славятся своей производительностью: они могут убирать рапс и кукурузу, соевые бобы и пшеницу, а также все виды злаковых культур.

Серия LEXION 700 (770, 760, 750, 740) сочетает в себе известную систему обмолота APS (предварительное ускорение), которая увеличивает производительность до 20%, с отделением остаточного зерна с помощью роторов (ROTO PLUS). Объединение этих систем в одну (APS HYBRID) устанавливает новые стандарты для современных процессов косыбы и обмолота.

Так как достигаются исключительная скорость потока массы между роторами и деками и большая центробежная сила, остаточное зерно эффективно отделяется при высокой производительности. Таким образом, весь процесс подстраивается под изменяющиеся условия эксплуатации.

В подлокотник водительского сиденья встроен multifunctional

джойстик, обеспечивающий самое простое управление. С его помощью можно плавно регулировать скорость движения и управлять многими другими функциями, такими как настройка рабочих орудий по высоте, закрывание и открывание выгрузной трубы зернового бункера, останов жатки, работа мотвила и пр.

Продолжает развиваться и электронная «начинка» комбайна.

Обработка информации, регистрация данных, управление и контроль — это задачи для бортовой информационной системы CEBIS, которая была значительно усовершенствована. Система сразу выводит на цветной монитор текущие события и наглядно обобщает все нужные сведения и факты.

В системе CEBIS можно легко распознать и отрегулировать: автоматическую настройку на сельскохозяйственную культуру, CRUISE PILOT (автоматический регулятор скорости), системы управления GPS PILOT, LASER PILOT, AUTO PILOT, измерение урожайности и влажности QUANTIMETER, счетчик площади, измерение расхода топлива и картирование урожайности, индикацию выполненной работы, контроль выполнения заказов, отображение периодичности технического обслуживания, общую бортовую диагностику и контроль числа оборотов.

Благодаря системе TELEMATICS в любое время можно через Интернет узнать все важные параметры комбайна.

Электронная система оптимизации машины CEMOS является ценным помощником, который дает комбайнеру возможность правильной настройки машины в отношении производительности, качества, надежности и эффективности. На результат уборки урожая влияют до 50 параметров настройки, от мотвила до соломоизмельчителя. Практически за дюжину из этих значений комбайнер должен следить постоянно. Система CEMOS выводит на дисплей предложения по сохранению этих параметров в самом оптимальном диапазоне. После того как комбайнер подтвердит предложенные ему параметры, система автоматически выполнит оптимизированную настройку машины.

Система CEMOS получила золотую медаль в конкурсе инноваци-

онной сельскохозяйственной техники «Агросалон-2012».

TUCANO 480/470

В 2007 г. CLAAS вывел на рынок комбайны TUCANO и этим пополнил линейку уборочной техники повышенного среднего класса мощности.

Но развитие на этом не остановилось.

В моделях TUCANO 480/470 стала доступна новая система HYBRID - технология, при которой тангенциальная система обмолота APS соединяется с системой сепарации ROTO PLUS, до сих пор применявшейся только в классе LEXION.

TUCANO 470 с двигателем Mercedes Benz мощностью 326 л. с. и TUCANO 480 с двигателем Caterpillar Motor мощностью 365 л. с. спроектированы как новые машины базового уровня на основе гибридных технологий. По мощности они занимают позицию выше TUCANO 450.

Число оборотов системы APS может настраиваться независимо от числа оборотов ротора, благодаря чему общий рабочий процесс может быть индивидуально приспособлен к меняющимся условиям уборки урожая в течение рабочего дня. Тем самым

обеспечивается щадящий обмолот при высокой производительности.

Благодаря системе APS происходит ускоренная предварительная сепарация и поток массы на подходе к отдельному молотильному барабану становится более равномерным и движется быстрее на 33%. Более высокие центробежные силы отделяют до 30% зерна в предварительное подбарабанные. Сепарация зерна осуществляется при меньшем расходе дизельного топлива.

Помимо дилеров должны были опробовать технику и журналисты. Но здесь внесла свои коррективы погода. Ливший две ночи подряд дождь превратил поля для испытаний в непроходимые болота, в результате представители прессы ограничились просмотром техники на территории завода.

Главное, что можно оценить в технике CLAAS в подобных условиях, — стремление к обеспечению комфорта. Нахождение в кабине техники (и тракторов и комбайнов) ничем не отличается от нахождения в салоне дорогой иномарки. Система кондиционирования воздуха, рулевая колонка с регулировкой в трех направлениях, пневматическая подвеска сиденья с автоматическим контролем высоты и регулировкой по весу водителя.

Рядом с сиденьем водителя находится холодильный отсек, откидная спинка которого может использоваться как столик для еды. Также в кабине во время работы можно курить не только в переносном, но и в прямом смысле (для этого, как и в автомобиле, присутствует прикуриватель). Впрочем, как отмечают в компании, особым спросом эта функция не пользуется.

Техническими новинками развитие CLAAS не ограничивается — компания активно планирует расширение производства на собственном заводе в Краснодаре. Первоначально его площадь составляла 10 га, но два года назад компания приобрела дополнительно еще 38 га, чтобы иметь возможность расширяться.

В данный момент на заводе производится весь модельный ряд зерноуборочных комбайнов TUCANO: 320/340/430/450/470/480. Кроме того, тут осуществляется сборка тракторов AXION 850 и XERION 3300/3800 из деталей, поставляемых как из России, так и из-за рубежа, но не производимых компаниями.

«Нас часто спрашивают, почему мы не собираем здесь мощные комбайны из серии LEXION, которые по производительности попадают в книгу рекордов Гиннесса, — рассказывает генеральный директор завода Ральф Бендиш. — На этот вопрос мы всегда отвечаем, что они все равно находят своего покупателя в России, но с помощью дилеров, которые импортируют их из Германии. То, что мы собираем здесь, пользуется наибольшей популярностью, но, если соотношение сил изменится и спрос на «Лексион» резко возрастет, можно будет говорить и о перестройке завода».

Пока речь идет лишь о том, что в октябре 2012 г. компания проведет тендер и выберет генподрядчика строительства второй очереди предприятия. Инвестиции в проект должны составить около 4,5 млрд рублей, большинство из которых — собственные средства компании.

Вторая очередь — это полный технологический цикл производства техники с цехами металлообработки (лазерной раскройки, гибки и сварки стальных конструкций) и линией окраски. В результате предприятие сэкономит на импортных пошлинах и



увеличит объем локализации производства в России. Если сейчас комбайн CLAAS, производимый в нашей стране, стоит в среднем 6-7 млн рублей, то в результате реализации проекта по внедрению второй очереди его стоимость может уменьшиться примерно на 5%. Закончить строительство планируют к 2015 г.

После запуска возможности предприятия увеличатся с 1 тыс. до 1,5-2 тыс. комбайнов в год (в этом году будет собрано 700 комбайнов). Для сравнения: крупнейший завод CLAAS в Германии выпускает 8-9 тыс. комбайнов в год. Производственные площади завода вырастут в 8 раз, с 5 тыс. до 40-42 тыс. кв. м. Количество рабочих — со 170 до 600, а в дальнейшем — до 1 тыс. человек.

Многие уже сомневаются в эффективности такого решения, ведь после вступления в ВТО ввозить технику из-за границы будет значительно проще, чем производить в России. Но руководители CLAAS настаивают на своей правоте, заявляя, что намерены поставлять технику, собранную в Краснодаре, не только в Россию, но и на территорию Таможенного союза, в частности, в Казахстан и на Украину. Также в компании отмечают, что даже после присоединения к ВТО для России будут существовать специальные условия переходного периода в течение 8 лет.

«В конечном счете все определяет цена: если фермеру будет выгодно покупать нашу технику, она найдет своего покупателя», — уверен Ральф Бендиш. □





9–12 октября 2012

Россия, Москва,
Всероссийский выставочный центр



Крупнейшая международная выставка
сельхозтехники в России

Широкий спектр техники от ведущих
сельхозмашиностроителей



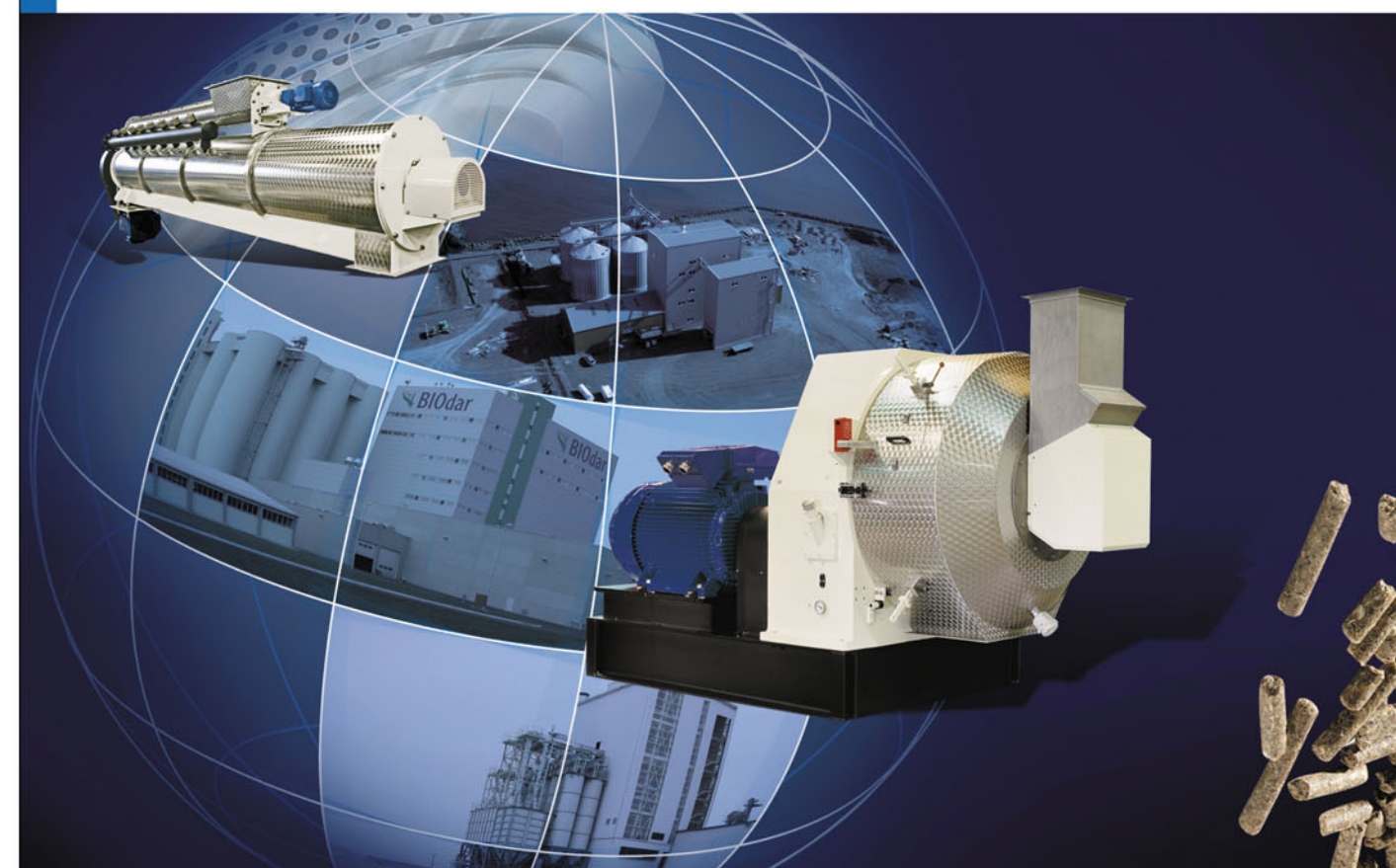
В рамках агропромышленной выставки «Золотая осень»

www.agrotechrussia.com

Тел.: +7 (495) 969 57 12
+49 (69) 247 88 278
E-mail: agrotechrussia@DLG.org

ANDRITZ
Feed & Biofuel

Производственные технологии, поставка
оборудования и послепродажный сервис.
Поставки для комбикормовой промышленности
во все страны мира.



- Новые производственные линии и заводы
- Модернизация и замена технологического оборудования
- Запасные и изнашивающиеся части
- Сервисные программы
- Оптимизация и техническая поддержка

- Ведущие технологии
- Представительство во всем мире
- Локальный сервис

Вместе мы сделаем мир лучше!



Матрицы и ролики для любых типов
прессов-грануляторов.

ANDRITZ FEED & BIOFUEL
Europe, Asia, and South America:
andritz-fb@andritz.com
USA and Canada:
andritz-fb.us@andritz.com

Представитель в Москве, Россия:
Тел/факс: +7 (499) 133-52-22
+7 (499) 133-27-10
E-mail: ucca@migmail.ru

www.andritz.com

Современная техника на полях Курской области

Вячеслав Рябых

В июле 2012 г. в Курской области на полях агрокомплекса «Мансурово» при участии официального дилера CLAAS компании «Агро-Нова» прошел праздник «День поля». В мероприятии приняли участие руководители и собственники крупнейших агрокомпаний из восьми регионов России. Главной целью мероприятия, прошедшего уже во второй раз, остается демонстрация новейших агропромышленных технологий и инновационной техники, которые отвечают требованиям современного высокотехнологичного сельского хозяйства.

В настоящий момент «Мансурово» - один из крупнейших аграрных холдингов России. Ему принадлежат 27 000 га земли в Советском, Тимском и Касторенском районах Курской области, которые активно обрабатываются современной техникой. В рамках проекта предусмотрено производство замкнутого цикла - от создания кормовой базы до перера-

ботки молочной и мясной продукции и ее реализации покупателю. В основу строительства и производства положены новейшие агропромышленные решения, современные технологии, научно разработанная концепция машинно-тракторного парка.

На сегодняшний день парк сельхозтехники агрокомплекса «Мансурово» насчитывает более 150 единиц, причем



почти половина — под брендом компании CLAAS. Поставляется она официальным дилером в регионе — компанией «Агро-Нова».

По словам гендиректора «Агро-Нова» Сергея Пеннера, чтобы стать поставщиком для «Мансурово», нужно было пройти через строгий конкурсный отбор, при котором руководители агрохолдинга придерживаются главного принципа: конечный успех определяет не цена приобретенной техники, а цена ее владения. Объясняется это тем, что даже минимальные затраты на ремонт и простой немедленно отразятся на экономике хозяйства.

Только поставкой техники дело не ограничилось. «Агро-Нова» организовала на начальном этапе обучение персонала, научив механизаторов работать на современной технике. Кроме того, любые запчасти можно приобрести на складе у дилеров в любое время суток.

А в настоящее время в «Мансурово» компаниями CLAAS, «Агро-Нова» и другими производителями создается учебно-сервисный центр для всех сельхозпредприятий региона.

«Два года назад, формируя машинно-тракторный парк компании,



Административные здания агрохолдинга

мы сделали свой выбор в пользу CLASS и с тех пор ни разу не пожалели», - отметила генеральный директор агрокомплекса «Мансурово» Наталья Харитоновна.

Агрокомплекс находится на подъеме. Если в 2011 г. речь шла о выручке 120 млн рублей, то по предварительным итогам этого года она составила

уже около 400 млн рублей. По мнению Сергея Пеннера, такие показатели подтверждают его собственные расчеты о том, что новейшие технологические достижения в сельхозмашиностроении способны вывести экономику любого хозяйства на передовые рубежи. Для наглядности во время пресс-конференции он с мелом в руках провел

Тест-драйв кормоуборочной техники КЛААС



Фото автора





нехитрые расчеты на доске, спросив при этом у зала: «Какова средняя себестоимость производства тонны зерна в России сегодня? Правильно: 2400 рублей, или 60 евро. Бывает, конечно, и меньше, но средняя такова. А

за сколько в среднем можно продать тонну зерна в России? Правильно: за 180 евро. И вы продолжаете утверждать, что 200 процентов прибыли – это «экономика «черной дыры»? Надо еще хорошенько поискать отрасли, способ-

ные обеспечить такую прибыльность бизнесу!» - резюмировал свое выступление Пеннер.

В рамках мероприятия руководители сельхозкомпаний смогли оценить, в каком состоянии находится строительство учебного центра и других объектов агрокомплекса. Они остались довольны. Ведь «Мансурово» продолжает возводить современный сельскохозяйственный комплекс, который будет включать в себя молочно-товарную ферму, элеватор, комбикормовый завод, свиномкомплекс, убойную линию, молокозавод и биогазовую установку.

К концу 2012 г. по плану должны быть сданы в эксплуатацию молочно-товарная ферма на 1200 голов крупного рогатого скота и элеватор на 40 тыс. тонн хранения, машинно-тракторная станция с учебно-сервисным центром. В 2013 г. планируется завершение строительства свиномкомплекса на 55 тыс. свиней, молокозавода (50 т/сутки), комбикормового завода (8000 т/год), а в 2014 г. - мясоперерабатывающего завода и биогазовой установки. Выход агрокомплекса на проектную мощность запланирован на 2014 г.

Продолжает думать о развитии, несмотря на годовой оборот в 50 млн евро, и сама «Агро-Нова». «В ма-

ленькой (по сравнению с Россией) Германии продается в год примерно 1000 зерноуборочных комбайнов и 3000 прицепных машин – косилок, валкообразователей, ворошилок, сельскохозяйственных прессов. В России продается тоже примерно 1000 зерноуборочных комбайнов и 200-300 единиц прицепного оборудования, - объясняет Сергей Пеннер. - Поэтому прямая задача компании - объяснить, почему только покупка кормозаготовительного шлейфа способна значительно сократить сроки заготовки кормов. Ведь в кормозаготовке потеря даже одного-двух дней означает, что сезон потрачен впустую. Перестоявший корм никогда уже не превратится в молоко».

Для журналистов в рамках «Дня поля» была организована демонстрационная часть праздника, которая включала показ техники и различных видов полевых работ. Причем участники мероприятия смогли не только понаблюдать, но и принять участие в уборке зерновых, прессовании тюков соломы, а также сборке тюков и их транспортировке в поле.

Кормоуборку представляли комбайн LEXION 760 и агрегат из фронтальной косилки DISCO 3100 FC и широкозахватной навесной косилки DISCO 9300 C на базе трактора XERION, которая в силу своих конструктивных особенностей способна скашивать растения без пропусков с производительностью до 100 га в день. В целом высокопроизводительный комплекс машин компании CLAAS обеспечивает заполнение хранилища сенажа емкостью 1000 т за один день.

ООО «Агро-Нова», созданное в 2009 г., осуществляет поставки субъектам российского АПК высокопроизводительной техники от мировых лидеров-производителей, ее обслуживание и ремонт. «Агро-Нова» является официальным дилером компаний CLAAS, Horsch, Lemken, Kverneland, Agrifac, Hardi, Lindsay. География деятельности компании охватывает Москву и Московскую область, Санкт-Петербург и Ленинградскую область, Тульскую, Владимирскую, Орловскую, Рязанскую, Тамбовскую, Липецкую, Курскую и Воронежскую области. В активе компании многочисленные сервисные станции технического обслуживания, склады запчастей и 30 мобильных сервисных мастерских, предназначенных для выполнения ремонта прямо в поле. Годовой оборот компании превышает 50 млн евро.

Зерноуборку представили жатки VARIO с шириной захвата 12 м. Благодаря оптимальному распределению массы эта жатка обеспечивает повышение производительности на 10%. Автоматическое рулевое управление гарантирует механизаторам уникальный комфорт в управлении. Система CLAAS TELEMATICS позволяет контролировать производительность зерноуборочного комбайна с любого места, где имеется доступ к

Интернету. Кроме того, молотильная система APS значительно ускоряет поток зерновой массы, от 3 м/сек. до 20 м/сек., что, в свою очередь, влияет на максимальную эффективность всех последующих процессов.

Трактора CLAAS представлял AXION 850, оснащенный шестицилиндровым двигателем DPS номинальной мощностью 165 кВт (225 л. с.). Отличительная особенность этой модели - инновационная система CLAAS POWERMANAGEMENT (система управления мощностью).

Кроме уборочной техники, «Агро-Нова» представила универсальный самоходный телескопический погрузчик SCORPION740 грузоподъемностью 3,3-4,4 т, предназначенный для погрузки и складирования тюков и рулонов.

CLAAS и «Агро-Нова» проводят «День поля» на полях «Мансурово» уже второй год подряд. Руководство агрокомплекса надеется на продолжение традиции. «Я надеюсь, что мы увидимся с вами через год, чтобы рассказать о том, какие новинки CLAAS и «Агро-Нова» выводят на рынок, и каких успехов нам удалось достигнуть в деле строительства нашего учебно-сервисного центра», - отметила в заключение Наталья Харитонова. ■



Администрация и учебный центр расположены в живописном месте, у реки



**Итальянский
для сельхозпотребителей**

Компания SAME DEUTZ-FAHR RUSSIA презентовала первые комбайны, произведенные в России

Вячеслав Рябых

В конце июля российское представительство группы SAME DEUTZ-FAHR презентовало первые комбайны DEUTZ-FAHR 6040 и 6095 HTS, произведенные на собственном сборочном предприятии в Подмосковье. Мероприятие состоялось в поселке Висла Самарской области, где новая техника обрела своего первого владельца – КФХ «Колмыков», являющееся крупнейшим фермерским хозяйством в Самарской области по выращиванию зерна, овощей и картофеля. В SAME DEUTZ-FAHR RUSSIA выражают уверенность, что это лишь первый шаг по внедрению современных комбайнов на российский рынок.



Франко Брамбилла

Группа SAME DEUTZ-FAHR (SDF), расположенная в итальянском городе Тревильо (Бергамо), является одним из крупнейших мировых производителей тракторов, комбайнов, двигателей и сельскохозяйственного оборудования. Компания производит и реализует свою продукцию по всему миру под марками SAME, DEUTZ-FAHR, LAMBORGHINI, HÜRLIMANN и GRÉGOIRE. Линейка выпускаемых группой тракторов включает модели мощностью от 25 до 270 л. с., а линейка комбайнов – мощностью от 100 до 366 л. с.

SDF – один из первых европейских производителей сельскохозяйственной техники, запустивших сборочное производство тракторов на собственном предприятии в России.

В 2011 г. группа SDF собирала в России три модели тракторов - Agrotion 165.7 мощностью 179 л. с., Agrotion L 720 DCR мощностью 213 л. с. и Agrotion



Комбайн 6040 отгружает первый собранный урожай

265 мощностью 269 л. с. В 2012 производственном году компанию им составили трактор Agrotion 150 мощностью 153 л. с. и два зерноуборочных комбайна - 6040 мощностью 222 л. с. и 6095 HTS мощностью 366 л. с. Всю линейку продукции, производимой в нашей стране, компания планирует представить на собственном стенде на выставке «Агросалон-2012». Комбайны DEUTZ-FAHR 6040 и 6095 HTS, показанные в Самарской области, производятся в России и подпадают под действие всех основных программ

господдержки и субсидирования - как федеральных, так и региональных.

Серия 60 обладает следующими особенностями: эргономичная кабина, компьютеризированное управление функциями комбайна, электропривод регулировки подбарабана с независимой регулировкой входного и выходного отверстий, двухступенчатый решетчатый стан большой площади, технология автоматической компенсации бокового и продольного наклона.

На технике установлены двигатели DEUTZ в соответствии с COM III





Пока в России SDF более известна как производитель тракторов

мощностью от 184 кВт/250 л. с. до 269 кВт/366 л. с. (с жидкостным охлаждением).

Имеют свою особенность и жатки DEUTZ-FAHR. Управление режущим аппаратом с системой AUTOCONTROL осуществляется с большой чувствительностью и точностью при ширине до 7,20 м. Высота уборки, боковой наклон и контактное давление постоянно регулируются на неровной почве.

Механизм ножа жаток DEUTZ-FAHR с планетарным приводом обеспечивает очень малый износ режущих элементов, плавно движущийся нож имеет высокую частоту резания (1220 срезов/мин.) и убирает урожай без больших усилий и бесшумно.

Все жатки DEUTZ-FAHR оснащены мотовилом, автоматически изменяющим скорость вращения в зависимо-

сти от скорости передвижения комбайна. Таким образом, комбайнеру необходимо думать только о скорости передвижения в зависимости от урожайности и степени зрелости урожая, и с него снимается нагрузка от дополнительного внимания к скорости мотовила.

На презентацию комбайнов DEUTZ-FAHR были приглашены представители министерства сельского хозяйства Самарской области, руководители сельскохозяйственных предприятий Самарской и Кировской областей, Пермского края и Республики Удмуртия, заинтересованные в приобретении современной высокопроизводительной техники, а также представители ведущих сельскохозяйственных СМИ.

Комбайны DEUTZ-FAHR 6040 и 6095 HTS были продемонстрирова-

ны в работе на уборке ячменного поля урожайностью 35-40 центнеров с гектара. Условия были далеки от идеальных: большая полеглость зерновых, повышенная влажность почвы и зерна, спелый ячмень с подгоном двух стадий – молочно-восковой и молочной. Даже в таких условиях комбайны DEUTZ-FAHR продемонстрировали идеальные подбор и обмолот. При скорости комбайна 7 км/ч подбор производился без потерь, обмолот зерна был чистым, и даже зерно в стадии молочной спелости не было повреждено. Собравшиеся смогли на практике увидеть все преимущества комбайнов DEUTZ-FAHR, проверить качество подбора и обмолота после выгрузки зерна из бункеров.

Руководитель крестьянского фермерского хозяйства Валерий Колмыков доволен приобретением. «В сельскохозяйственной деятельности важно избежать моментов, когда техника простаивает из-за поломок. Ранее мы приобрели трактора DEUTZ-FAHR, и за более чем 1200 моточасов они обошлись без поломок. Уверен, что комбайны будут работать не хуже», - говорит директор.

Убежден в дальнейшем взаимовыгодном сотрудничестве и генеральный директор ООО «Самэ Дойц-Фар Россия» Франко Брамбилла. «До сих пор в России мы осуществляли сборку только тракторов. В мае этого года стартовала сборка комбайнов DEUTZ-FAHR 6040 и 6095 HTS, в преимуществах которых сегодня на практике убедились все желающие. И это только начало пути по продвижению продукции DEUTZ-FAHR в России», - сообщает руководитель. □



Слева направо: Андрей Горгодзе, Франко Брамбилла, Валерий Колмыков

СДЕЛАНО В РОССИИ!



КОМБАЙНЫ DEUTZ-FAHR - ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ БЕЗ ПОТЕРЬ

 SAME DEUTZ-FAHR

Новая серия высокоэффективных и сверхнадежных зерноуборочных комбайнов с 5 и 6-клавишными соломотрясами. Новейшие двигатели Deutz Common Rail Евро-3, 6 цилиндров, 24 клапана, интеркулер, 222 и 366 л.с., подтвержденный расход топлива 1,36 л/т, превосходная эргономика.

www.deutz-fahr.com

000 "Самэ Дойц-Фар Руссия", г. Москва, ул. Новокузнецкая, д. 24, стр. 1, тел.: +7 (498) 657-81-62





EuroTier

Событие мирового значения для профессионалов животноводства



**Инновационные
идеи – первоклассная
техника**

**Ганновер / Германия
13-16 ноября 2012 г.**

Tel.: +49 69/24788-265, E-Mail: expo@dlg.org



www.eurotier.com

включая

