

## Роботы и или люди?

Автоматизация и роботизация сельского хозяйства стали реальностью. Роботы обслуживают животных на ферме, умные системы управляют трактором без механизатора. А что же делать людям? Размышляли специалисты «ЭкоНивы».

Стр. 9

### Вкалывают роботы — счастлив человек!

В Калужской области «ЭкоНива» открыла свой первый животноводческий комплекс с роботизированным доением, который при выходе на полную мощность станет самым крупным в России.

Стр. 4

### Ближе к аграриям!

«ЭкоНива-Черноземье» сделала еще один шаг навстречу воронежским аграриям, открыв новый сервисный центр в с. Верхний Мамон.

Стр. 4

# Содержание



**Вкалывают роботы — счастлив человек!**  
«ЭкоНива» запустила первый роботизированный животноводческий комплекс в Калужской области.....**4**

**Ближе к аграриям**  
стала «ЭкоНива-Черноземье», открыв новый сервисный центр.....**4**

**Все, о чем мечтали аграрии**  
На выставке «Агритехника — 2013» в Германии .....**5**

**Привлекательность, над которой надо работать**  
Члены Совета Федерации посетили «ЭкоНивуАгро».....**6**

**Образец высоких технологий**  
Дилерский центр «ЭкоНивы» в Детчино посетили губернаторы украинских регионов.....**6**

**Новая концепция John Dere Green on Green**  
Альянс самоходной и прицепной техники .....**7**



**ГМО в России: все разрешено?**  
Правительство разрешило сеять ГМО-сорта .....**8**

**Роботы и/или люди?**  
Разбирались сотрудники «ЭкоНивы».....**9**



**стр. 5**



**Бйерне Дрекслер: «Россия станет молочной державой!»**  
О развитии молочной российской отрасли и ближайших планах «ГЕА Фарм Технолджиз Рус».....**10**



**За каждое зернышко**  
борется оборудование компании AGI... **14**

**Знать погрузчик до мелочей**  
необходимо каждому сервисному инженеру .....**14**

**Высший пилотаж**  
продемонстрировал John Deere на заводе в Домодедово.....**15**

**В ногу со временем**  
идут калужские аграрии, выбирая современную технику.....**15**



**Новинки для северных регионов**  
представляет «ЭкоНива-Семена» в новом сезоне.....**16**

**Есть идея!**  
Специалисты «ЭкоНивы-АПК» в поисках новых идей.....**17**

**Вторая жизнь мусора**  
Использованные канистры превращаются в пластиковые изделия..... **17**



**стр. 20**



**Первый племзавод «ЭкоНивы»**  
заработал в Курской области ..... **18**

**Из графства Шароле**  
приехали буренки в «Савинскую Ниву»..... **18**

**В молоке должно быть все прекрасно: и вкус, и упаковка!**  
«Академия Молочных Наук» изобретала лучшую упаковку молока.....**20**

**Молоко как экспонат?**  
В Воронежской области создается Музей молока.....**20**



**В почете**  
Сотрудники «ЭкоНивы» на праздновании Дня работников сельского хозяйства.....**21**



**Профессия — это и есть жизнь!**  
для главного агронома «ЭкоНивыАгро» Валерия Паламарчука.....**22**

**Вот это кадр!**  
Итоги фотоконкурса «Наши кадры».....**23**



**стр. 22**



## Из теплицы — в ледяную воду

**З**а последние 10 лет благодаря господдержке в России были созданы хорошие условия для ведения современного сельского хозяйства. Понятно, что тепличные условия сохраняться вечно не могут. Надо приспосабливаться к мировой экономике, и вступление России в ВТО — хороший толчок, чтобы идти в этом направлении. Но получилось так, что из теплицы сельхозпроизводители сразу очутились в ледяной воде.

В этом году помимо ужесточения условий, связанных с ВТО, российское правительство уменьшило субсидирование аграрного сектора значительно больше, чем этого требовали рамки ВТО. Это был первый ушат холодной воды, которым окатили сельхозников.

Следующей процедурой «закаливания» стало существенное уменьшение объема финансирования сельхозпро-

изводителей такими крупнейшими банками, как РСХБ и Сбербанк. И наконец, нас окончательно отпустили в свободное плавание: впервые за последние годы бюджет задерживает выплату субсидий, которые были обещаны государством.

Введенная в этом году несвязанная поддержка на молоко и погектарные премии — это как короткий летний дождик, чуть-чуть уменьшивший страдания тех хозяйств, которые много инвестировали.

Такая ситуация может сломать все то, что было создано в рамках нацпроекта за последние 10 лет. Смогут ли сельхозпредприятия выплыть из этой ситуации — не понятно.

Как это аукнется в 2014 году... Выжить смогут только сильнейшие. Те, кто научился работать по новым технологиям, эффективно выстраивает

экономику, создал сильную команду и грамотную управленческую систему.

Очевидно, что многим сельхозпредприятиям придется отказаться от поддержки социальной сферы на селе — школ, детских садов, больниц, — и это печально.

Наверное, те, кто сможет остаться на плаву, станут более конкурентоспособными на мировом рынке, но многие пойдут ко дну, так и не научившись плавать.

Хотелось бы оказаться в числе тех, кто сможет выжить, чего желаю всем в наступающем году. Чтобы хватило запаса прочности, мудрости, сил и терпения работать и развиваться дальше. Как говорил философ, то, что нас не убивает — делает нас сильнее! А став сильнее, мы сможем занять лидирующие позиции на мировом аграрном рынке.

*Штефан ДЮРР,  
президент группы компаний «ЭкоНива»*



# АКАДЕМИЯ

МОЛОЧНЫХ НАУК

*Дождаться!*



## Вкальывают роботы — счастлив человек!

Открывая праздник в «Калужской Ниве», Леонид Громов, министр сельского хозяйства Калужской области, сердечно поздравил компанию с важным событием и отметил, что строительство роботизированных ферм на калужской земле активно поддерживается. Согласно программе развития молочного скотоводства, областной бюджет компенсирует затраты на приобретение роботов в размере 40%. В следующем году эта поддержка будет продолжаться.

— Перед нами стоит задача за 2014-2015 годы создать 100 роботизированных доильных мест на животноводческих комплексах Ка-

лужской области, — говорит Леонид Сергеевич. — «ЭкоНива», как лидер в области применения передовых технологий, задала отличный темп для выполнения нашей задачи.

На событие приехало более ста гостей из разных регионов России. В их числе — ведущие производители

и переработчики молока. Многие только за рубежом видели, как коров доят роботы на маленьких фермах. Эксперимент «ЭкоНивы» привлек пристальное внимание, поскольку роботы установлены на крупном комплексе.

*Продолжение на стр. 19*

Более ста аграриев приняли участие в открытии. Гостям продемонстрировали склад запчастей, шоу-рум и мастерские, рассчитанные на ремонт сразу трех самоходных единиц.

— Мы взяли курс на развитие: ближе к аграриям, — говорит исполнительный директор «ЭкоНивы-Черноземье» Иван Воробьев. — Наши инвестиции в этот сервисный центр — это и инвестиции сельхозпроизводителей в завтрашний день. Мы работаем, чтобы полевые операции выполнялись в срок и аграрии уделяли больше времени родным, детям, внукам, а не простоям.

В планах «ЭкоНивы-Черноземье» на 2014 год — открытие сервисного центра в Новохоперске, для хозяйств на востоке области. В 2015 году — ввод в эксплуатацию крупного сервисного центра в с. Давыдовка (Лискинский р-н), площадью 4 тыс. кв. м. Открытие сервисных баз сократит время реагирования на заявки до одного часа.

*Юлия САЛЬКОВА*

## Ближе к аграриям!

В этом году «ЭкоНива-Черноземье» открыла сервисный центр в Воронежской области, в с. Верхний Мамон.



# «Агритехника — 2013»: Все, о чем мечтали крестьяне

Более 100 сельхозпроизводителей побывали на выставке «Агритехника» вместе с «ЭкоНивой». В этом году впервые было так много желающих. Выставка ответила гостям из России взаимностью: как никогда раньше на стендах производителей было представлено большое количество сельхозтехники специально для российских условий.

## John Deere — на волне инноваций

Одну из крупнейших экспозиций представила компания John Deere. В этом году акцент сделан на прицепные почвообрабатывающие и посевные агрегаты. Гвоздем программы стал оборотный полунавесной плуг 3910. Он составит отличную пару тракторам от 200 до 560 л.с. Плуг надежный — корпус и отвалы оснащены защитой в виде срезных болтов.

Фишка нового дискового глубокорыхлителя 2720 — более агрессивная обработка почвы (до 40 см). Агрегат оснащен прикатывающим катком, который имеет три положения: транспортное, плавающее и прижатое. Аграриям понравилось, что с помощью гидравлического привода работой катка можно

управлять из кабины трактора.

Весной будущего года на российские поля выйдут новые пропашные сеялки 1745 для посева кукурузы и подсолнечника, представленные в двух моделях: 12- и 16-рядные с шириной междурядья 70 см. Универсальная сеялка 1780 с изменяемым междурядьем стала настоящим прорывом. Она позволяет работать сразу с несколькими культурами, включая кукурузу, подсолнечник и сахарную свеклу, без дополнительного оборудования.

*Продолжение на стр. 12-13*



## Новый игрок молочного рынка

В конце ноября члены «Национального кооператива производителей молока» пришли к решению создать «Восточно-Европейский Молочный Альянс» («ВЕМА»).

**В** альянс вошли весьма крупные и успешные производители молока: ГК «ТРИО», компания «ЭкоНива», ОАО СХП «Вошажниково», ГК «Зеленая долина», «Объединенные производители молока Липецкой области».

Свою главную цель новая организация видит в объединении опыта крупных производителей молока для повышения эффективности производства и создания экономически конкурентоспособной модели кооперации.

— У одних компаний есть прекрасные наработки в области кормления животных, у других отличные ноу-хау в сфере строительства ферм, у третьих интересные подходы в вопросах управления, — говорит Штефан Дюрр, пре-

зидент ГК «ЭкоНива». — Консолидация знаний и накопленного опыта принесет пользу всем.

Кроме того, «ВЕМА» продолжит



совместную продажу молока, а также закупку кормов, минеральных удобрений, ветпрепаратов, средств защиты и других необходимых членам альянса материалов.

По мнению руководителя «ВЕМА» Василия Редина, альянс может стать тем драйвером, который способен сформировать цивилизованные отношения на молочном рынке:

— Сегодня со стороны производителей молока на рынке нет сильного игрока, который являлся бы двигателем новых технологий, думал бы не о сиюминутной выгоде, а о развитии бизнеса на годы вперед и смог выстроить прозрачные и понятные всем участниками рынка правила.

Молочный альянс имеет все перспективы стать влиятельным игроком на молочном рынке, учитывая авторитет его участников, масштабы производства и цели, которые заложены в концепцию объединения. В настоящий момент предприятия альянса производят 530 тонн молока в сутки.

*Светлана ВЕБЕР*



## Привлекательность, над которой нужно работать

В Воронеже состоялось выездное заседание Комитета по экономической политике Совета Федерации Федерального собрания РФ.

**Н**а заседании обсуждали привлечение инвестиций в российскую экономику. В этом году Воронежская область заняла первое место в рейтинге самых инвестиционно привлекательных субъектов России. Как рассказал губернатор Алексей Гордеев, в 2012 году инвестиционный рост в регионе составил 121%.

После заседания члены СФ посетили несколько инвестпроектов, в том числе побывали в «ЭкоНивеАгро» на современном молочном комплексе на 1800 голов (с. Залужное). Гости познакомились с проектом «Академия Молочных Наук», пропагандирующим потребление молока.



Гостям представили собственную разработку «ЭкоНивы» — систему точного земледелия «НиваКонтроль». Руководитель хозяйства Александр Рыбенко рассказал — система помогает агрономам более точно планировать посевы, а механизаторов учит ответственности и сокращает расходы на топливо и удобрения.

— Над инвестиционной привлекательностью нужно работать инвестору и власти, — отмечает член СФ Сергей Лукин. — «ЭкоНиваАгро» это подтверждает. Отрасль для инвестиций непростая, хозяйство активно развивается и постоянно открывает новые направления.

*Юлия САЛЬКОВА*

## Образец высоких технологий

Губернаторы восьми регионов Украины побывали в Калужской области, где посетили крупнейший дилерский центр «ЭкоНива» в Детчино.



**И**сполнительный директор «ЭкоНивы-Техника» Геннадий Непомнящий вместе с министром сельского хозяйства региона Леонидом Громовым провели экскурсию по дилерскому центру. Особое впечатление произвели масштаб и техническая оснащенность данного проекта.

На выставочной площадке гости посмотрели всю линейку сельхозтехники ведущих мировых брендов. Им понравилось, что компания не только оказывает качественную сервисную поддержку, но при этом является мощной учебной базой. Для проведения обучений есть два класса на 80 и 20 человек.

Гости побывали в сервисной зоне, где одновременно можно обслуживать до 16 машин! Посмотрели два склада запчастей на 2500 паллетомест с современными системами стеллажного хранения.

— Мы постарались создать все условия для качественного сервисного сопровождения и комфортной работы с нашими клиентами, — рассказывает Геннадий Непомнящий. — Принцип нашей компании — быть ближе к клиентам, к земле, чтобы успешно внедрять современные агротехнологии.

Возможности нового дилерского центра, по словам украинских гостей, и впрямь космические: образец высоких технологий в сфере сельского хозяйства. Есть чему поучиться!

*Екатерина ГАЛУШКИНА*



## Новая концепция John Deere

В 2012 году компания вышла на российский рынок с абсолютно новой концепцией — Green on Green, которая связывает в единое целое самоходную и прицепную технику John Deere. Благодаря сервис-услугам FarmSight и JD Link в скором будущем можно будет управлять работой техники прямо из офиса.

— Концепция Green on Green дает сельхозпроизводителю комплексное решение вопросов по эффективному использованию прицепного оборудования, — рассказывает руководитель проекта Александр Олсон. — В связи с этим компания John Deere намерена выпускать новые разработки в России. Расширится продуктовая линейка оренбургского завода: здесь будет производиться посевная и почвообрабатывающая техника, остальная — импортироваться из США.

Для реализации своей концепции John Deere находится в поиске

новых партнеров, поставщиков. Американская компания DB уже вошла в семейство John Deere и будет производить широкозахватные пропашные сеялки. Другим новым партнером стала французская компания Gregoire-Besson. Специально для России и стран СНГ она будет поставлять плуги под брендом John Deere. Следует отметить, что многие модели техники для обработки культур проектируются инженерами компании в Европе.

Александр Олсон уверен, что продвижение новинок возможно только в тандеме с дилерами.

— Сегодня «ЭкоНива» ближе всех к клиенту и дает объективный взгляд на рынок Сибири, Черноземья и центральной части России, что очень важно при разработке техники, — говорит Александр.

Чтобы показать на деле, как работает концепция, JD совместно с дилерами запланировала ряд демо-показов техники в разных регионах России. А эксперты John Deere готовы прилететь из любой точки мира в помощь дилерам и сельхозпроизводителям.

Екатерина ГАЛУШКИНА

## В учебниках не прочитаешь

Представители «ЭкоНивы-АПК» в течение месяца ездили по аграрным вузам нашей страны в поисках новых кадров. С ответным визитом в сельхозпредприятие «Защитное» (Курская обл.) приехали студенты Орловского ГАУ.

Экскурсия по хозяйству началась с посещения животноводческого комплекса. Алексей Бибииков, директор «Защитного», рассказал будущим зоотехникам, что получать высокие надои позволяют передовые технологии — беспривязное содер-



жание, сбалансированные рационы, современное доильное оборудование. Студенты побывали на молочной кухне, где для телят готовят специальное меню — кефир для поддержания иммунитета.

— Условия содержания животных — на высшем уровне, — делится впечатлениями Любовь Фролова, студентка 3 курса факультета биотехнологии и ветеринарной медицины, специальность «зооинженерия». — Мы на деле увидели результаты современных подходов и зарубежных методик.

Такого в учебниках не прочитаешь.

Будущие агрономы и инженеры с интересом посмотрели современное картофелехранилище, семенной завод, элеватор.

В хозяйстве активно поддерживают молодых специалистов, обеспечивают жильем, организуют обучения в России и за рубежом, мастер-классы от ведущих специалистов.

После экскурсии многие студенты задумались о том, чтобы приехать в «Защитное» на практику.

Анна БОРДУНОВА

# ГМО в России: все решено?



23 сентября 2013 года Правительство РФ приняло постановление, которое значительно упрощает регистрацию и ввод в производственный и коммерческий оборот трансгенных организмов. Другими словами, Россия открыла ворота для распространения ГМО-сортов сельскохозяйственных растений и трансгенных пород животных.

Любопытно, что за день до принятия постановления на сайте Кремля обнародовали поручение Президента РФ Владимира Путина Правительству РФ по ГМО. А именно «представить предложения по внесению в законодательство РФ изменений, направленных на ужесточение контроля за оборотом продуктов, содержащих компоненты, полученные из генетически модифицированных организмов, а также о возможности установления запрета на ввоз подобных продуктов». То есть вчера ввоз ГМО хотели запретить, а уже на следующий день его можно выращивать на родной земле? Поистине правая рука не знала, что делает левая.

## Чем это обернется для сельского хозяйства?

— Это диверсия, которую наше правительство проводит против России и стратегического развития сельского хозяйства, — говорит председатель «Союза органического земледелия» Иван Стариков. — Она полностью закрывает перспективы органического земледелия. Все международные системы сертификации экопродукции запрещают использовать ГМО. Это противоречит всем заявлениям Президента и Председателя Совета Федерации Федерального собрания РФ о производстве экологических продуктов и его перспективах.

А перспективы следующие...

Крест на органическом земледелии. Несмотря на все подвижки в развитии данного направления и скорое принятие закона об органических продовольственных товарах, российская продукция просто не пройдет сертификацию. А жаль! Как отмечают эксперты, потенциал России в этом плане в 1,5 раза превышает мировой.

России грозит зависимость от транснациональных поставщиков. ГМО-семена в 3-4-й репродукции теряют всхожесть. То есть «пляс под ценовую дуду» мировых производителей трансгенных семян вполне реален.

— Вызывают опасения не только биологических факторов, — говорит Юрий Васюков, директор ООО «ЭкоНива-Семена». — Прежде всего это непосредственный вред для здоровья людей и животных. Например, трансгенная кукуруза с Bt-геном вырабатывает инсектицид, который может попадать в организм животных с кормами и в организм человека с продуктами питания, полученными из такой кукурузы.

Тяжелые последствия могут возникнуть в результате появления резистентных популяций вредных организмов (прежде всего вредителей), которые преодолеют устойчивость растений, основанную на чужеродной генетике. Тогда сегодняшние видимые успехи трансгенной селекции перестанут работать и нужно будет искать методы борьбы с новыми агрессивными и устойчивыми к ядам расами вредителей.

Непредсказуем выход модифицированной генетики в дикую природу. На мой взгляд, это самая большая опасность, последствия которой трудно просчитать. Если это произойдет, то вернуть ситуацию снова под контроль будет невозможно. Например, рапс — крестоцветное растение, имеющее множество дикорастущих родственников, которые довольно легко скрещиваются как между собой, так и с рапсом. В случае использования в производстве трансгенного рапса можно ожидать очень скорого появления в дикой природе, к примеру, трансгенной сурепки.

— Для продовольственной безопасности страны это просто недопустимо, — считает Штефан Дюрр, президент ГК «ЭкоНива». — Если сейчас хозяйства начнут сеять ГМО-сорта, то со временем они потеряют знания, как возделывать культуры без ГМО. Закрывать мировую потребность в продуктах питания можно и без ГМО. Россия может удвоить объем растениеводческой продукции, если будут хорошие цены на зерно. Но с использованием ГМО цены на традиционное зерно будут снижаться. А самое страшное, что последствия использования ГМО для человека и природы до конца не изучены. Большая надежда на президента страны, что он не допустит распространение ГМО в России, как этого не допускает Европейский союз.

К сожалению, ГМО-вопрос выглядит решенным. Надеемся, что он все-таки еще открыт...

Светлана ВЕБЕР,  
Юлия САЛЬКОВА





Автоматизация и роботизация сельского хозяйства стали реальностью. Роботы обслуживают животных на ферме, умные системы управляют трактором без механизатора. А что же делать людям? Так кто же они, роботы, — друзья или враги? Об этом мы спросили сотрудников «ЭкоНивы», работающих в различных направлениях сельхозпроизводства.

## Человеческий фактор

Виталий Поляков, инженер по послеуборочной переработке зерна ООО «ЭкоНива-АПК Холдинг»:



— В зерновом хозяйстве «ЭкоНивы» все производственные процессы автоматизированы. В первую очередь это позволяет

нам уйти от человеческого фактора, снизить риски. Ведь хранение зерна — «ювелирное» искусство, где элементарные халатность и невнимательность могут привести к большим потерям и убыткам. Особенно это имеет значение при хранении и сушке семян, где важен строгий контроль качества семенного материала.

Во-вторых, это помогает решать проблему нехватки кадров. Сегодня крайне трудно найти грамотных специалистов. Приходится либо переманивать, либо брать на работу молодежь и уже самим их обучать.

В итоге мы имеем экономию времени и финансовых ресурсов. Например, самый крупный элеватор в «ЭкоНиве»

Агро» мощностью 30 000 т обслуживают всего 6 человек в восьмичасовую смену!

## Неизбежная реальность

Штефан Дюрр, президент ГК «ЭкоНива»:



— Сегодня роботы доят коров, завтра будут раздавать корм, а послезавтра «заправлять» в растениеводстве. Роботизация сельскохозяйственных процессов — неизбежный процесс, и не стоит его пугаться. Благодаря роботам люди уходят от рутинного механического труда к интеллектуальному. Появляется больше времени, чтобы совершенствоваться в профессии, улучшать качество работы, посвящать время себе, а не тупо выполнять изо дня в день одну и ту же операцию. От этого выигрывают все — и производство, и человек.

## Другая экономика!

Роман Литвинов, первый заместитель директора ООО «ЭкоНиваАгро»:



— Использование различных систем, автоматизирующих сельхозпроизводство, выгодно во всех проявлениях: точность, прозрачность производства, порядок на земле, дисциплина сотрудников, а следовательно, другая экономика. Умные системы не заменяют человека.

Они оптимизируют работу хозяйства и выводят управление всеми процессами на качественно новый уровень.

## Все под контролем

Сергей Капустин, агроном по точному земледелию «ЭкоНивы-АПК Холдинг»:

— Эффективное сельхозпроизводство сегодня невозможно представить без систем точного земледелия. В наших хозяйствах работает система точного земледелия «НиваКонтроль».



С помощью данных, полученных со спутника, она рассчитывает норму внесения минеральных удобрений, что позволило на 10-15% снизить затраты на удобрения и повысить урожайность на 5-7%.

С помощью мониторинга сельхозтехники мы контролируем все передвижения машин, видим, не превысил ли механизатор скорость на севе, не уехал ли прогуляться. Удалось пресечь сливы солярки, экономия дизтоплива — 6-8%.

Снизилась нагрузка на бухгалтерию. Сокращен документооборот, стали невозможными «приписки». Все данные с полей в режиме онлайн поступают в бухгалтерию. Списание ГСМ и начисленные зарплаты происходит автоматически в «1С Бухгалтерия УСХП».

Светлана ВЕБЕР, Юлия САЛЬКОВА,  
Екатерина ГАЛУШКИНА



## Бйерне Дрекслер: «Россия станет молочной державой»

Компания «ГЕА Фарм Технолоджиз Рус» занимает прочные позиции на российском рынке. В прошлом году оборот компании составил 40 млн евро. Бйерне Дрекслер, генеральный директор компании, поделился своими мыслями о развитии российской молочной отрасли и планах компании.

### От «А» до «Я»

— С 1996 года, когда GEA появилась на российском рынке, стратегия компании не изменилась. Мы всегда нацелены на стабильную работу и качественное обслуживание наших клиентов. У нас есть решения для разных задач молочной фермы любого размера. Мы от «А» до «Я» полностью укомплектуем всем необходимым оборудованием как малую семейную ферму, так и крупный животноводческий комплекс. Мы поставляем оборудование по

всей России, работаем с 48 дилерами. Огромное внимание уделяем развитию сервисной службы, этого требуем и от дилеров. Чтобы быть ближе к нашим партнерам, мы открыли в России два завода. Один работает в Воронежской области, где мы производим средства гигиены вымени и моющие средства. Мощность завода 100 тонн продукции в месяц. Второй завод и по совместительству наш головной офис находится в г. Коломне (Московская обл.). Здесь производят стойловое оборудование, часть доильного оборудования,домики

для телят. Также здесь расположен логистический центр запасных частей. В ближайшем будущем мы направим около 4 млн евро на развитие нашего производства в Московской области, а также на оптимизацию логистики.

### Спрос опережает предложение

— Молочный рынок России является для нас одним из ключевых. Здесь есть все условия, чтобы через 10-20 лет страна стала молочной державой. Пока этот процесс идет медленно. Большинство молочников, где-то 80%, не спешат инвестировать в строительство современных комплексов, сомневаясь в рентабельности этого бизнеса. По нашей оценке, в 2013 году рынок стал слабее за счет отсутствия крупных инвестиций. На следующий год прогнозируем небольшой спад. Считаю, что государство должно активнее стимулировать этот вопрос. Например, увеличить субсидии на кредиты. По новым мерам господдержки они стали на порядок ниже. А вот на литр молока, на мой взгляд, очень неуместно выдавать субсидии. Инвестиции можно контролировать, а контролировать, кто, где и какое продал молоко, — это абсурд. Если говорить о перспективе рынка и производства молока в целом, то в России до 2022 года спрос будет расти относительно предложения. Я считаю, что цена на молоко будет высокая.





## Впереди планеты всей

— Основные наши партнеры — это сельхозпредприятия, которые строят комплексы на 1200-1800 голов и больше. Это те 20%, которые готовы внедрять новые технологии. Среди них компания «ЭкоНива». У нас интересный альянс. С одной стороны, компания является нашим официальным дилером. Мы довольны работой «ЭкоНивы-Фарм». Компания поставляет все оборудование, которое мы производим. Сервисное обслуживание налажено. С другой стороны, «ЭкоНива» — наш крупный клиент. Здесь создана классная команда профессионалов, которая поняла, как выгодно производить молоко. На сегодняшний день по суточным надоям компания впереди планеты всей. Новинки, которые мы предлагаем на российском рынке, «ЭкоНива» первая апробирует в своих хозяйствах. Это позволяет нам проверить, как адаптируются новые технологии в российских условиях.

## Новая философия

— Компания GEA постоянно работает над созданием новых продуктов. В следующем году на российском рынке появится наше ноу-хау — автоматизированная карусель Dairy ProQ. Это уникальная технология доения, специально разработанная для крупных ферм. Мы первые, кто представил эту разработку на рынке. Dairy ProQ — первая в мире автоматизированная карусель, которая может работать полностью в автономном режиме. Рассчитана на стадо от 300 до 5000 коров. У Dairy ProQ высокая пропускная способность: доит от 500 до 1000 коров в час. В установке используются разработанная нами рука-манипулятор, камера для наведения манипулятора. В этой карусели можно добавлять или убирать боксы,

что позволит, если возникнет какая-то проблема, использовать запасной бокс, который может храниться у фермера. Он просто на тележке подвозит новый бокс, снимает старый, ставит новый — и все. Также можно при необходимости вручную подключить доильный аппарат. Ни одного оператора для доения не понадобится. Нужен только дежурный администратор, который сможет контролировать процесс на своем планшете. С Dairy ProQ процесс доения станет стабильнее, в сравнении с традиционной каруселью, где используется ручной труд.

Это не единственное новшество. В следующем году на выставке «Евротир» в Ганновере GEA представит 15 новинок для российского рынка. Не будем раскрывать все карты. Приглашаем посетить наш стенд, где все сами увидите.

Анна БОРДУНОВА

## Досье «ЭкоНивы-Вести»

Бйерне Дрекслер окончил школу в России при немецком посольстве. В 1993 году уехал в Германию, где получил экономическое образование. С 2003 года живет и работает в России. В 2005 году был назначен на должность генерального директора российского представительства GEA Farm Technologies. Бйерне Дрекслеру нравятся открытость и гостеприимство российских людей, а также красота и величие природы.





Начало на стр. 5

# «Агритехника — 2013»: Все, о чем мечтали крестьяне

Разработчики John Deere специально для России создали универсальный бюджетный трактор серии 6В (95-135 л.с.). Грузоподъемность

дополнительной сортировки, что значительно сокращает расходы. Эта уникальная разработка получила золотую медаль выставки. Система AirSep будет



машины более 3000 кг, что позволяет работать с тяжелыми орудиями. Еще одна премьера — трактор 6150М. Достойная замена популярному трактору 6930. У новой модели усовершенствована гидравлическая система — производительность насоса составляет 114 л/м, улучшена трансмиссия, кабина премиум-класса.

За инновационные разработки компания John Deere получила две серебряные медали. Одна награда у вспомогательной системы для навески Hitch Assist для более быстрого, простого и безопасного соединения навесного оборудования и прицепов с трактором. Еще одно «серебро» получила интеллектуальная система орошения Smart Irrigation System. Она позволяет более эффективно комбинировать орошение и внесение удобрений.

## Grimme — золотой чемпион

На стенде компании Grimme настоящий ажиотаж у аграриев вызвал двухрядный прицепной картофелеуборочный комбайн SV 260, оснащенный уникальным пневматическим сепарирующим устройством AirSep. За счет принципа выталкивания AirSep позволяет во время уборки бережно отделять клубни от камней и грязи. В результате — чистый картофель, не требующий

дорабатываться и на российском рынке появится в 2015 году.

Компания представила ряд других новинок. Среди них — полнозахватная и гребнеобразующая фреза GF 800 Compacta, агрегируемая с тягачом в 325 л.с., комбайн SE 260 с полностью автоматической регулировкой числа оборотов сепарирующих устройств. Специалисты Grimme поделились последними новостями. Компания приобрела новых партнеров — Spudnik, Kleine, ASA-LIFT, что



позволило расширить линейку техники для возделывания картофеля, свеклы и овощей с 80 до 150 моделей.

## JCB — всегда впереди

На стенде JCB ассортимент новинок не мог не порадовать гостей: от фронтальных машин с телескопической стрелой, больших фронтальных погрузчиков до усовершенствованных «телескопов». Понравился новый погрузчик 516-40 грузоподъемностью 1,5 тонны с вылетом стрелы четыре метра. За универсальность и огромную сферу применения машина получила статус «русский стандарт». С успехом дебютировал погрузчик Farm Master 435S Agri. Новичок отличается улучшенной тягой, большей скоростью и комфортом для оператора.

## Pöttinger — в десятку

Десять новинок для заготовки кормов, посева и почвообработки презентовала компания Pöttinger. Аграриям приглянулась новая косилка NOVACAT S12 с шириной захвата до 11,2 метра. Агрегат может работать с тракторами от 160 л.с.

Гордость компании — новая универсальная сеялка Aerosem 3002 с возможностью посева пропашных культур методом точечного высева. Агрегат оснащен инновационной системой точного комбипосева PCS и умным распределителем IDS. В его основе лежит электрический дозирующий привод. Им

можно управлять из кабины трактора с помощью POWER CONTROL или ISOBUS. Распределитель позволяет выбрать любое расстояние технологической

колеи, ширину следа, включение специальной технологической колеи. IDS гарантирует высевание одинакового количества семян и экономию посевного материала. За уникальные возможности системы PCS и IDS получили серебряные медали.

добавили дополнительные высевальные секции, тем самым решили проблему работы на больших площадях. Усовершенствованная сеялка сохранила снайперскую точность высева семян на скорости 15-17 км/ч.

Vaderstad представил новую систему E-services. Это приложение

увеличивается расстояние между растениями, которые получают больше воды и питательных веществ. За инновационные разработки LEMKEN получила две серебряные медали. Одна из них досталась системе Swing Cut, которая уменьшает колебания штанги во время работы опрыскивателя и позволяет более равномерно вносить средства защиты растений.



## Fliegl — взвешенные решения

Аграрии посетили экспозицию фирмы Fliegl, где познакомились с новыми прицепами с выдвигающейся стенкой ASW, перегрузчиками-накопителями, навозоразбрасывателями. Серебряную медаль получила новая система взвешивания FWS 2014, с помощью которой можно точно взвешивать полученный урожай, контролировать внесение органики и минеральных удобрений.

Также гости побывали на стендах компаний Kverneland, Degelman, Schulte и AGI.

Центром притяжения для аграриев стал стенд «ЭкоНивы», где гости смогли обсудить последние новинки, получить консультации по приобретению сельхозтехники и запасных частей, а также узнать последние тенденции в области семеноводства. Как отметили специалисты компании, аграриям очень понравился канадский сорт сои ОАК Пруденс, который содержит 40% сырого протеина.

Анна БОРДУНОВА,  
Светлана ВЕБЕР

## Einböck зажигает звезды

Einböck представил четыре новинки для боронования и прополки. Штригель PNEUMATICSTAR-PRO (12 м) отлично подходит для обработки лугов и пастбищ, а также пересева и подсева. Новый роторный культиватор ROTARSTAR, или, как его прозвали, «звездочный каток», не оставит сорнякам ни одного шанса на выживание. Ротирующие рабочие органы в форме звездочек с пальцами интенсивно разбивают почву и убирают пожнивные остатки. AEROSTAR-EXACT — сетчатая борона нового поколения — гарант высокоточной работы. Управляемые копировальные колеса обеспечивают точное поддержание работы зубьев на требуемой глубине.

## Väderstad — специально для России

Специально для российских полей шведская компания Vaderstad разработала 12-рядную сеялку Tempo R для пропашных культур. Разработчики агрегата учли пожелания аграриев и

устанавливается на iPad для контроля управления сеялками Tempo и Rapid. Оно позволяет управлять процессом посева, получать информацию о рабочих параметрах машины, отключать отдельные секции, управлять маркерами, вести журнал данных. Также теперь есть приложение E-parts, позволяющее заказывать запасные части прямо с поля.

## LEMKEN — пополнение в коллекции

На стенде LEMKEN гости познакомились с новой дисковой бороной Rubin 12. У нее увеличен размер и толщина диска. Машина более производительная, чем прежние модели, — обрабатывает почву на глубину до 20 см.

Компания представила пилотный проект однозерновой сеялки Azurit для посева кукурузы, сои, подсолнечника и рапса на скорости до 15 км/ч. Инженеры разработали инновационную технологию оптимального распределения семян Delta Row: семена не просто высеиваются в ряд, а распределяются при помощи двух двухдисковых сошников в шахматном порядке на расстоянии 12,5 см друг от друга. Благодаря этому

## Мнение

По итогам прошлого года ООО «Богородицкий альянс» признано лучшим хозяйством Тульской области, добившимся наивысших результатов в растениеводстве. Успех стал закономерным результатом работы в ногу со временем: вся техника в хозяйстве переведена на точное земледелие, парк машин постоянно обновляется. И с каждой выставки генеральный директор Николай Лаврентьев привозит новые идеи, чтобы сделать работу еще эффективнее.

— Мы увидели все, о чем раньше мечтали крестьяне, но не могли сделать инженеры. Сегодня эти мечты стали реальностью. Очень понравился культиватор на подпружиненных лапах Einböck, который более четко копирует почву и готовит отличное ложе для посева. У Vaderstad — уникальный культиватор Swift, сочетающий в себе сразу несколько орудий. Надеюсь, что комбайны John Deere серии T с инновационным подходом к обмолоту будут поставляться в Россию.



# За каждое зернышко

В этом году сибирские аграрии в экстремальных условиях боролись за каждое зернышко: такого «мокрого» лета не помнят даже ветераны сельского хозяйства. Несмотря на сюрпризы погоды, сельхозпроизводителям региона удалось собрать 2 млн 760 тыс. тонн зерна — это почти на миллион тонн больше, чем в прошлом году.

Губернатор Новосибирской области Василий Юрченко, открывая выставку «Дни урожая», отметил, что благодаря командному духу крестьян и хорошему техническому оснащению хозяйств удалось собрать достойный урожай. Только в этом году сельхозпредприятия области приобрели более 2000 единиц техники на 2,5 миллиарда рублей.

Последствия погоды заставили аграриев задуматься над проблемой сушки и хранения зерна. На выставке

компания «ЭкоНива-Сибирь» предложила свое решение — оборудование для хранения и послеуборочной обработки зерна от североамериканской корпорации AGI.

— Сельхозпроизводители искали приемлемое соотношение «цена-качество», их также интересовал короткий срок строительства элеваторов, — рассказывает Ирина Горт, менеджер по закупкам элеваторного оборудования. — Мы предложили достойный вариант — зернохранилища Twister:

легко монтируются, быстро загружаются. Современная система вентиляции и контроля температуры поддерживает «жизнь» зерна на протяжении длительного срока хранения.

Пользовались спросом мобильные сушилки МЕРУ. Их особенность — равномерный принцип сушки. Срок службы таких сушилок на открытом воздухе — более 25 лет, в закрытом помещении — не ограничен.

Анна БОРДУНОВА

## Знать погрузчик до мелочей



Компания JCB провела обучение для инженеров «ЭкоНивы» на базе сервисного центра в Детчино. В течение четырех дней зарубежные коллеги провели полный курс лекций по диагностике и ремонту телескопических погрузчиков.

На теории инженерам рассказывали о типах гидравлических систем, особенностях диагностики телескопов с помощью приложения JCB Servis Master, системах рулевого управления и электронных блоках управления. Самая интересная часть — практика. На погрузчиках JCB 531-70 и 550-80 инженерам показывали, как

правильно измерить давление гидравлической системы, заменить дисплей в кабине. Специалисты самостоятельно проводили компьютерную диагностику телескопов. Сервисники даже намеренно создавали неполадки, например расстраивали гидравлические клапаны, чтобы посмотреть, как ведет себя машина при неисправностях.

— Обучение прошло интенсивно, — говорит Алексей Ушаков, инженер сервисной службы Тульского филиала «ЭкоНивы-Техника». — Мы узнали много

полезной информации по ремонту погрузчиков. Нам, специалистам технической службы, как никому другому надо знать машины до мелочей, чтобы оперативно устранить неисправности.

Как рассказали инженеры, интересным было изучение нового погрузчика JCB 550-80, на котором больше разных «примочек» и электроники. Специалистам показывали, как правильно настроить систему безопасности оператора, которая блокирует опрокидывание погрузчика.



# Высший пилотаж



Завод John Deere в Домодедово работает уже более трех лет. За это время значительно расширилась линейка техники «made in Russia» и увеличились производственные мощности. Компания «ЭкоНива» организовала для своих партнеров традиционный тур в Домодедово на День клиента John Deere, чтобы узнать, чем сегодня порадует американская компания российских аграриев.

На предприятии John Deere в Домодедово под одной крышей находятся производственный комплекс, склад запасных частей и тренинг-центр. Общая площадь всего завода составляет 66 900 м<sup>2</sup>. Гости посетили производственные линии сборки тракторов шестой, седьмой, восьмой и девятой серий, зерноуборочных комбайнов серий S и W, а также кормачей. Аграриям презентовали новые тракторы John Deere 6В и оборотные плуги 3810 и 3910, сеялки, правда американского производства.

Но, как рассказали специалисты John Deere, скоро и эта техника пропишется в России. Гости посетили склад запасных частей, состоящий из 140 000 ячеек. Ежедневно отсюда отправляется 25 тонн запчастей в 48 точек по всей России. Удобное расположение завода — вблизи основных транспортных магистралей и аэропорта «Домодедово» — позволяет в кратчайшие сроки доставлять запчасти в любой регион. Время срочного заказа — 48 часов.

По общей оценке сельхозпроизводителей, организация труда и техни-

ческая оснащенность предприятия — высший пилотаж.

— Российский John Deere пользуется огромной популярностью среди аграриев, — рассказывает Дмитрий Зверев, менеджер отдела продаж Владимирского филиала «ЭкоНивы-Техника». — Качество техники соответствует зарубежному уровню. Самое главное, машины John Deere, произведенные в Домодедово, субсидируются государством.

Анна БОРДУНОВА

## В ногу со временем

Поддержка сельского хозяйства — приоритетное направление в работе правительства Калужской области. Здесь активно развивается молочное и мясное животноводство, строятся современные комплексы. На выставке «Калужская осень — 2013» компания «ЭкоНива» представила инновационные решения для эффективной работы.

На стенде Калужского филиала «ЭкоНивы-Техника» аграрии встретили сельхозмашины на любой вкус: от среднетяжелых колесных тракторов John Deere до сильных гусеничных тягачей. Большая палитра телескопических погрузчиков JCB привлекла внимание фермеров. Особенно понравился гусеничный телескоп Power Boom 260T с однобалочной стрелой, которая создает меньше помех оператору.

Посетив экспозицию «ЭкоНивы», Анатолий Артамонов, губернатор Калужской области, отметил, что компания вносит огромный вклад в техническое развитие региона, обеспечивая сельхозпредприятия инновационным оборудованием, что

помогает аграриям идти в ногу со временем и производить конкурентоспособную продукцию.

Компания «ЭкоНива-Фарм» представила доильный робот Mlone от GEA, который увеличивается вместе с поголовьем за счет присоединения боксов. Это позволит нарастить объемы производства, улучшить качество молока и сократить трудозатраты.

Привлекли внимание танки для охлаждения молока. Их преимущество — уникальная технология трехступенчатой промывки, что позволяет сохранить качество свежеевыдоенного молока. Еще один плюс — быстрое охлаждение молока, которое занимает не более двух часов.

Анна БОРДУНОВА





# Для северных регионов



Компания «ЭкоНива-Семена» представляет в новом сезоне 2014 новинки — гибриды кукурузы американской компании «Дюпон Пионер» и новые линейные сорта и гибриды ярового рапса от Bayer CropScience.

**К**омпания «Пионер» — мировой лидер в области селекции кукурузы. В этом году «ЭкоНива» заключила дилерское соглашение о возделывании кукурузы на своих полях и продаже семян.

Интересны новые сверхранние гибриды кукурузы зубовидного типа, которые отличаются высоким потенциалом урожайности и отличной водоотдачей. Их можно с успехом возделывать в северных регионах России, где много КРС, а технология возделывания кукурузы с коротким вегетационным периодом ещё не получила распространение.

Высококачественный силос из кукурузы для производства молока и откорма КРС должен иметь следующие параметры:

- содержание сухого вещества (в зависимости от содержания початка) — от 30 до 37%;
- содержание обменной энергии (ME) > 11,0 MJ/кг в сухом веществе;
- содержание нетто-энергии лактации (NEL) > 6,6 MJ/кг в сухом веществе;
- содержание крахмала > 30 % в сухом веществе.

Чтобы получить доброкачествен-

ный силос, доля початка в общей убираемой массе должна составлять 50-55%. Подбором гибридов кукурузы и агротехническими мероприятиями можно существенно повысить энергетическую ценность силоса, путём увеличения в корме доли полноценного початка. Исходя из биологических требований сорта к сумме эффективных температур должны подбираться такие гибриды, которые могут вызреть к силосной уборке в данном регионе. Готовность к силосной уборке у кукурузы наступает, когда нет больше существенного прироста кормовой ценности, заканчивается накопление крахмала в початке. Созревание початка определяется по состоянию зерна после разламывания нескольких початков в центре. Если зёрна находятся в тестообразной спелости, то наступает оптимальный срок уборки. В этот период содержание сухого вещества в зерне кукурузы составляет 55-60%, а в оставшейся части растения 23-25%.

В общей массе (початок + растение) доля сухого вещества должна составлять 30-35%. В сухом веществе такого корма содержание крахмала будет не менее 30%, по отдельным гибридам — превышать 35%.

Высота среза при уборке кукурузы существенно влияет на содержание энергии и элементов питания в силосе. Высокий срез (до 40 см) снижает урожайность общей силосной массы на одном гектаре до 10%, но увеличивает питательность корма за счёт повышения доли початка и крахмала, а энергия на создание молока (нетто-энергия лактации — NEL) в 1 кг сухого вещества возрастает на 0,2 МДж.

В северных регионах России большой интерес вызывает ультраранняя группа гибридов кукурузы: П7535 с ФАО 150 и П7709 с ФАО 160. Эти гибриды зубовидного типа быстро отдают влагу, отлично сочетают высокую урожайность с ранней уборкой.

Раннеспелые гибриды ПР39Б29 и ПР39Х32 с ФАО 170 и 180 имеют кремнисто-зубовидный тип зерна, высокое содержание крахмала и отличаются быстрой отдачей влаги при дозревании. Гибрид ПР39А50 с ФАО 200 — ранний и обладает высоким потенциалом урожайности.

С этого года «ЭкоНива-Семена» поставляет на российский рынок семена рапса компании Bayer CropScience. Наряду с уже хорошо знакомыми линейными сортами ярового рапса Герос, Лариса и Хантер для сезона 2014 года будут предложены самый скороспелый сорт Хайлайт и гибриды Дилайт и Белинда для северных регионов России. Вегетационный период Хайлайта — 90 дней, что даст ему возможность вызреть даже в Ярославской, Костромской и Кировской областях. Новый гибрид Мирко выращивается по технологии «Клеарфилд». Он относится к группе скороспелых сортов, что даёт ему возможность занимать самые засорённые поля в северных регионах. Благодаря применению гербицида Нопасаран поля очищаются от сорняков и становятся хорошими предшественниками для зерновых культур.

Раннеспелые сорта и гибриды ярового рапса в северных регионах меньше страдают от засухи и дают высокий урожай. Продуктом переработки рапса кроме масла является рапсовый шрот. Это ценный источник высококачественного кормового белка, хорошо сбалансированный по аминокислотному составу, обладает высокой общей питательностью и перевариваемостью. Включение рапсового шрота в рацион животных — один из ключевых факторов интенсификации животноводства, особенно птицеводства, свиноводства и КРС.

К тому же рапс — прекрасный предшественник в севообороте.

*Вилли ДРЕВС, доктор агрономии, консультант «ЭкоНивыТехника-Холдинг»*





## В поисках новых идей специалисты аграрного холдинга «ЭкоНивы» отправились в Германию на выставку «Агритехника».

**В** ходе переговоров с представителями ведущих зарубежных компаний по производству оборудования и техники нашли новые решения по кормозаготовке, технологии хранения зерна и точному земледелию.

Специалистам растениеводческой сферы были интересны агрегаты для работы по нулевой технологии, сева пропашных культур без обработки почв. Группе по точному земледелию понравилась новая система контроля работы механизатора через программное обеспечение с помощью Интернета, а не через спутниковый

сигнал. Животноводов заинтересовали грабли ленточного типа, которые не сгребают зеленую массу, а подбирают ее, избегая контакта с почвой.

— Это принципиально новая технология формирования валка на заготовке сенажа, которую хотим попробовать в своих хозяйствах, — говорит Рамон Шенк, заместитель генерального директора по животноводству. — Она позволяет получать корма высокого качества.

Как рассказал Виталий Поляков, инженер по послеуборочной переработке зерна ООО «ЭкоНива-АПК Хол-

динг», много интересных предложений поступило по элеваторному оборудованию, от бочек, сушилок до уникального ворошителя зерна, при помощи которого на дне зернового слоя можно стабилизировать температуру.

Команда «ЭкоНивы» также посетила фермерские хозяйства. Одно из них Landgut Nemt — крупное по немецким меркам предприятие. На более чем 1200 га земли занимаются растениеводством. Развито животноводство. В сутки одна буренка дает 30 литров молока, которое идет на производство молочных биопродуктов. Фермер Рене Дёбельт, руководитель Landgut Nemt, в этом году приезжал в «ЭкоНиваАгро». Он отметил, что обоюдные визиты друг к другу — это огромный опыт и кладезь новых знаний.

Анна БОРДУНОВА

## Вторая жизнь мусора

В этом году в Воронежской области стартовал пилотный проект по сбору и утилизации тары из-под пестицидов. Инициаторами стали «Ассоциация европейского бизнеса» (АЕБ), «Российский союз производителей химических средств защиты растений» и Департамент аграрной политики. «ЭкоНиваАгро» в числе участников проекта.

**Б**олее 100 тонн пустых канистр из-под СЗР собрано за пять месяцев этого года в агрохолдингах Воронежской области. «ЭкоНиваАгро» поставила более 20 тонн.

Все канистры измельчены, превращены в гранулы и обрели вторую жизнь в виде пластиковых изделий непищевого назначения (канализационных труб, дорожных ограждений и пр.).

— Выброшенные в овраг канистры сегодня приведут к экологической катастрофе завтра, — говорит исполнительный директор «ЭкоНивы-



Агро» Александр Рыбенко. — Проект несет гораздо больше, чем переработка вторсырья. Он воспитывает в людях экологическую культуру. Да и от головной боли при мысли об утилизации избавляет. Нужно только промыть канистры. Сбор тары и ее переработка — дело организаторов.

Проект набирает популярность. Многие не хотят иметь на территории родного края мусорку из пластика, как в Тихом океане, превышающую площадь США в два раза. Она уже признана экологической катастрофой.

Юлия САЛЬКОВА



## Первый племзавод «ЭкоНивы»

В этом году хозяйство «Защитное» выросло от племрепродуктора до племенного завода по разведению КРС симментальской породы.

Племенной работой в «ЭкоНиве» занимаются шестой год. «Защитное» первым из хозяйств холдинга стало племзаводом. Как рассказала Валерия Серебrenникова, руководитель племенного отдела «ЭкоНивы-

АПК Холдинг», за этот год хозяйство повысило свои показатели, которые полностью соответствуют требованиям, предъявляемым к племзаводу.

— Все поголовье чистопородное, — говорит Валерия. — В стаде 99,7%

высококласных животных, принадлежащих к классу элит-рекорд. Увеличилась молочная продуктивность. За 305 дней лактации — 7090 кг молока с содержанием жира 4,19% и белка 3,38%. Выращивание ремонтного молодняка находится на высоком уровне. Живая масса телок в возрасте 10 месяцев — 267 кг, 12 месяцев — 339 кг, 18 месяцев — 494 кг.

Хозяйство будет и дальше улучшать качества симментальской породы за счет чистопородного оплодотворения семенем высокопродуктивных быков-производителей.

— Наша главная задача, как племенного завода, снабжать племрепродукторы ремонтным молодняком, — рассказывает Екатерина Брусенцева, руководитель животноводческого комплекса «Защитного», — а станции искусственного осеменения — лучшими быками-производителями.

Семя покупают в лучших племенных станциях по искусственному осеменению в Германии и Австрии. Животных тщательно отбирают с учетом происхождения и индивидуальных качеств.

Анна БОРДУНОВА

Сегодня КРС насчитывает 1220 голов, в том числе маточное поголовье — 550. Заложено 400 га под культурные пастбища. На скот шаролеизской породы руководство возлагает большие надежды во многом благодаря их высоким мясным характеристикам.

— Эта одна из самых крупных пород мясного направления, — рассказывает руководитель экопроекта Анатолий Накаряков, — может быстро наращивать мышечную массу, с большим выходом мяса — 60-70% в убойном весе. Мясо обладает высокими вкусовыми качествами, содержит порядка 19-20% протеина. За счет минимального количества жира его относят к диетическим продуктам.

Быки весят 1000-1200 кг, коровы — 700-800 кг. Выход молодняка на 100 маток — 80-92%. В сутки приемы достигают до 1,5 кг. В содержании животные неприхотливы, хорошо адаптируются, спокойны и всеядны.

По словам Анатолия Накарякова, в следующем году «Савинская Нива» планирует вывести проект на большую мощность и увеличить маточное поголовье до 700 голов за счет собственного воспроизводства стада, а к 2016 году — до 1100 голов.

Екатерина ГАЛУШКИНА

## Из графства Шароле

Мясная порода Шароле была выведена в XVIII веке во Франции, в графстве Шароле. Сегодня ее разводят более чем в 50 странах мира, в основном в Европе. В этом году «Савинская Нива» (Калужская обл., Ферзиковский р-н) приобрела 420 голов «графской» породы для своего экологического проекта.





## Вкальвывают роботы — счастлив человек!

Начало на стр. 4

По признанию Штефана Дюрра, президента компании, два месяца назад он и сам сомневался в эффективности этого проекта.

— Сейчас я с полной уверенностью могу сказать, что мы выбрали правильный путь, — отмечает он. — Система стабильно и надежно работает. Надои повысились. Робот выполняет все предъявляемые к нему требования.

Робот Mlone GEA Farm Technologies поколения next благодаря камере 3D Real time видит стакан и сосок в реальном времени. Подключение происходит за один шаг со снайперской точностью. Робот Mlone — это бесстрессовое доение животных и полный контроль за всеми процессами дойки. Робот знает всю историю коров и отслеживает заболевшее животное. У Mlone индивидуальный подход к каждой корове. Как только она входит в бокс, робот сканирует буренку и подает корм именно для нее.

Робот решает еще одну важную проблему — дефицит кадров на селе. Роботизированная установка полностью исключает работу доярки, в случае форс-мажора достаточно помощи только инженера. Mlone заменяет не только доярку, но и целую лабораторию по контролю качества молока. Он тестирует молоко на наличие заболеваний и только после этого направляет в охладительный танк. За сутки в среднем робот доит 120 голов. В случае неполадок он сразу управляет sms главному инженеру или в сервисную службу «ЭкоНивы-Фарм». Одним словом, коровам теперь до-

иться одно удовольствие!

На семинаре по автоматическому доению Александр Венглинский, директор «ЭкоНивы-Фарм», подчеркнул, что доильная установка Mlone — мультибоксовая система, которая может расти вместе с поголовьем. Для каждого клиента специалисты компании подберут установку с учетом поголовья и индивидуальных особенностей, проведут монтаж оборудования и быстрое сервисное обслуживание.

— Мы рады, что в России роботизация комплексов начинает набирать обороты, — говорит Бйерне Дрекслер, директор компании «ГЕА Фарм Технолоджиз Рус». — Считаю, что с таким мощным партнером, как «ЭкоНива», эта технология будет востребована.

После семинара гости отправились на животноводческий комплекс, где увидели работу двухбоксового робота. Всего на комплексе будут установлены 12 роботов Mlone на 32 доильных места. Сегодня введены в эксплуатацию коровник на 440 голов, родильное отделение и малый доильный зал на 10 мест. Ежедневно здесь получают 30 тонн молока высшего качества, которое отправляют на «Тульский молочный комбинат». Директор предприятия Сергей Митусов лично приехал поздравить «ЭкоНиву» с важным событием, вручив подарок — анализатор качества молока.

— Мы гордимся тем, что сотрудничаем с «ЭкоНивой», — говорит Сергей Митусов. — С таким инновационным подходом к делу неудивительно, что компания является лидером по

производству молока.

Михаил Шепелев, руководитель предприятия «Ефремовские элеваторы», давно работает с «ЭкоНивой» по разным направлениям. В этом году планирует модернизировать свою дойку. По его мнению, в Калужской области «ЭкоНиве» удалось создать свой инновационный центр.

— Теперь можно не ездить за границу, — говорит Михаил Шепелев. — Все самое современное и передовое можно увидеть в «ЭкоНиве».

В 2014 году компания планирует достроить два коровника на 600 голов. Полностью животноводческий комплекс в «Калужской Ниве» будет включать:

- 2 коровника на 600 голов и 1 коровник на 440 голов;
- молочный блок:
  - 12 доильных роботов Mlone (8 трехбоксовых и 4 двухбоксовых);
  - малый доильный зал «тандем» (2х5 мест);
- родильное отделение на 160 голов;
- площадку для молодняка;
- силосные траншеи;
- узел циркуляции и автоматизированной переработки навоза.

Планируемая сумма инвестиций — 630 млн руб. Из них освоено 50 млн руб. Окупаемость проекта 7 лет.

Анна БОРДУНОВА



# В молоке должно быть все прекрасно: и вкус, и упаковка!

Кому знать лучше, какой должна быть упаковка, если не главному потребителю — ребенку? «Академия Молочных Наук» провела конкурс творческих работ среди ребят Лискинского района — «В такой упаковке продается мое любимое молоко».

Участвовало более девяноста школьников разных возрастов. У ребят было два месяца, чтобы воплотить свою «молочную идею» в одной из номинаций: «Рисунок», «Поделка», «Упаковка».

Финал состоялся в конце ноября, 12 самых творческих работ стали



**Самые креативные работы представили:**

**Номинация «Рисунок»:** Тесленко Дарья, Алексеева Анастасия, Полуэктова Алина  
**Номинация «Поделка»:** Кошелева Виктория, Бакулин Федор, Золотарева Кристина, Гром Елизавета, Кривошей Карина, Коробейникова Юлия

**Номинация «Упаковка»:** Чиглинцева Татьяна, Квашнин Максим, Воронкова Юлия



призерами конкурса. Жюри отметило нестандартный подход конкурсантов и разнообразие техники исполнения: использовались вышивка, аппликация, моделирование из бумаги и даже вязание.

— Очень интересный конкурс, — говорит Таня Чиглинцева, призер

конкурса. — Потому что нужно было сделать что-то свое, ни на что не похожее.

После награждения участников конкурса ждала веселая программа, а в импровизированном молочном кафе «Академии Молочных Наук» ребят угощали десертами из молока.

Юлия САЛЬКОВА

## Молоко как экспонат?



Посуда для хранения молока и молочных продуктов от неолита до середины XX в.



Механическая маслобойка. Была в обиходе у городских жителей или зажиточных крестьян, XIX—XX вв.

Музей масла на Вологодчине, Музей пастилы в Коломне, Музей меда в Москве и даже Музей соли в Ярославской области. А Музея молока в России нет. «Академия Молочных Наук» и компания «ЭкоНива» решили исправить эту несправедливость и открыть молочный музей в Воронежской области.

Лискинский район был выбран не случайно — там производят более 100 тыс. тонн молока в год, а это больше, чем многие регионы.

— Сегодня люди очень мало знают о молоке, о его истории — еще меньше, — говорит Кристине Франк, координатор проекта. — Мы решили воссоздать историю молока в нашем музее. Нас интересует, как производили молоко в

разные времена, сказания, легенды о молоке, старинные рецепты молочных продуктов, первое доильное оборудование, посуда для молока. Ведь это — часть русской истории и культуры.

Для сбора экспонатов бросили клич по всему району. Первые экспонаты уже появились. Присоединяйтесь! Вы тоже можете стать создателями Музея молока.

Юлия САЛЬКОВА

# В почете

День работников сельского хозяйства — хорошая возможность поблагодарить тех, кто работает на земле, за непосильную работу и воодушевить на дальнейшие профессиональные подвиги. По этому случаю во всех регионах России прошли торжественные мероприятия, где чествовали тружеников. Свои заслуженные награды получили и специалисты «ЭкоНивы».

## С любовью и заботой

За добросовестный труд и достигнутые успехи губернатор Курской области Александр Михайлов вручил почетные награды более 500 аграриям, в их числе Екатерина Брусенцева, руководитель животноводческого комплекса хозяйства «Защитное».

Екатерина работает в хозяйстве с



2009 года. Под ее руководством на комплексе внедряются передовые технологии в доении, кормлении и содержании животных. Сегодня в хозяйстве получают 11 тонн молока в сутки, что на две тонны больше по сравнению с прошлым годом. Дойное стадо — 580 голов. К своим подопечным симментальской породы Екатерина проявляет всю свою любовь и заботу.

— Молодой, талантливый руководитель, профессионал своего дела, — так о Екатерине Брусенцевой отзывается директор хозяйства Алексей Бибииков. — Побольше бы таких специалистов

нашему сельскому хозяйству!

На торжественное мероприятие Екатерина приехала сразу же после обеденной дойки.

— Очень приятно и неожиданно, что мою работу так оценили, — говорит Екатерина Брусенцева. — Это стимул работать еще лучше. А также показатель того, что сельскохозяйственные профессии все-таки в почете.

## Команда профессионалов

На Дне работника сельского хозяйства Лискинского района высоко оценили трудовые успехи крупнейшего производителя молока в Воронежской области — «ЭкоНивыАгро». Более 50 работников этого предприятия были отмечены памятными наградами и подарками.

За последние семь лет инвестиции в животноводство здесь составили более 3,5 млрд рублей. Ежедневно производят 240 тонн молока высшего сорта. Это пятая часть от областного показателя. Поголовье КРС — более 27000 голов. На предприятии трудятся 2000 человек. Свыше 60% — молодые люди до 35 лет. — Хорошо, что в нашем районе есть такое явление, как «ЭкоНива!» — по-отечески подчеркнул Виктор Шевцов, глава Лискинского района. — Это настоящая команда профессионалов, преданных своему делу и родной земле.

## Заслуженное признание

Работники «Калужской Нивы» также были отмечены наградами правительства Калужской области и район-

ных администраций. Механизатору отделения «Поляна» Александру Ерохину присвоено почетное звание «Заслуженный работник сельского хозяйства Калужской области».

— За 30 лет работы в сельском хозяйстве это моя первая солидная награда, признание труда на таком высоком уровне, — говорит Александр Васильевич. — Приятно и почетно! Только любовь к родной земле, своему делу и технике, на которой я работаю, помогла добиться хороших результатов и заслужить столь высокую оценку.

## На первом месте

Праздник труда прошел и для сотрудников «Сибирской Нивы». Глава Маслянинского района Людмила Ишимова наградила Сергея Ляхова, руководителя хозяйства, и отраслевых специалистов почетными грамотами за высокие показатели в сфере сельскохозяйственного производства. «Сибирской Ниве» действительно есть чем гордиться. В этом году хозяйство в два раза повысило показатели по валовому сбору зерна и вышло на первое место среди сельхозпредприятий Маслянинского района. Если в прошлом году в хозяйстве собрали 17620 тонн зерна, то в этом — 38640 тонн. Надоями тоже можно гордиться. Сегодня в хозяйстве получают 68 тонн молока в сутки, что на 25% больше, чем в прошлом году.

Как отметил Сергей Ляхов, таких успехов добились благодаря применению современных технологий и слаженной, профессиональной работе всех сотрудников предприятия, которые душой болеют за общее дело.

Анна БОРДУНОВА,  
Екатерина ГАЛУШКИНА





## Профессия — это и есть жизнь!

Многих сотрудников «ЭкоНивы», совершенно разных по характеру, темпераменту и возрасту, обобщает абсолютная преданность своей профессии. Для них она и есть жизнь.



Главный агроном «ЭкоНивыАгро» (Воронежская обл.) Валерий Паламарчук как раз из этой категории. Он работает в хозяйстве около четырех лет и уже завоевал непререкаемый авторитет как специалист, полностью отдающийся профессии, справедливый наставник и целеустремленный человек.

В Лискинском районе Валерий Николаевич живет с 2001 года. До этого, после окончания Алма-Атинского сельхозинститута, работал на родине, в Республике Казахстан. Когда наступили смутные времена и работы по специальности не стало совсем — вместе с семьей переехал в Россию. Трудился в соседнем с «ЭкоНивойАгро» хозяйстве. Начинать агрономом, дошел до должности замдиректора по производству. По признанию Валерия Николаевича, хозяйство «ЭкоНивы» всегда очень нравилось: современный подход, постоянное обучение специалистов, новые технологии, да и просто хорошее отношение к сотрудникам. В 2010 году Валерий Николаевич перешел в «ЭкоНивуАгро» на должность старшего агронома.

— Пришел в «ЭкоНивуАгро» с радостью! — с улыбкой говорит Валерий Николаевич. — В должности немного потерял, но в профессиональном плане выиграл колоссально!

Сегодня Валерий Николаевич — главный агроном «ЭкоНивыАгро». Коллеги и подчиненные считают его крайне

увлеченным человеком.

— Валерий Николаевич досконально знает свое дело, в курсе, что происходит на каждом поле, — говорит первый заместитель директора по производству «ЭкоНивыАгро» Роман Литвинов. — У него все под контролем. В горячий сезон Валерий Николаевич может и заночевать в полях. Как



наставник — строг, но справедлив. Под его руководством уже «выросло» несколько довольно перспективных молодых агрономов.

Сам Валерий Николаевич считает, что в деле «воспитания» молодых специалистов вполне действенна политика «кнута и пряника». По его мнению, знания и навыки, с которыми приходят юные агрономы на работу, к сожалению, равны нулю. Но это не помеха, если есть настоящее рвение быть профи в своем деле.

Отвечая на вопрос о своем хобби, Валерий Николаевич несколько задумался...

— Немного занимаюсь фотографией, — говорит он. — В школе был очень этим увлечен. Нравилась портретная съемка, фотографировал одноклассников. Тогда это был целый процесс! Проявляешь пленку, закрепляешь, промываешь, сушишь. Летом подрабатывал в колхозе, чтобы фотооборудование купить. Сегодня все свободное время отдаю семье. Хотя я всегда «на телефоне».

У Валерия Николаевича двое детей: дочь Элина, ей семнадцать лет, и сын Никита, ему 25. Он военный, служит заместителем комбата в Санкт-Петербурге.

Да и сам Валерий Николаевич во многом похож на военного: всегда подтянут, собран, пунктуален, обладает тонким чувством юмора. Возможно, так оно и должно быть. Ведь более 72 тысяч га пашни — это действительно настоящий фронт.

А 70 человек в подчинении — это немного меньше, чем рота. Каждый день, особенно в сезон, как в песне — «И снова в бой, покой нам только снится». А Валерий Николаевич этому только рад.

— Ничего в своей работе, жизни менять не хочу, — говорит он. — Даже не знаю, как выразить то чувство, когда все получается. Несмотря на капризы погоды, мы вывезли всю сахарную свеклу. С полей ушла последняя машина с кукурузой. Уже строим планы на будущий сезон. Радостно до слез!

Юлия САЛЬКОВА

# Вот это кадр!

«ЭкоНиваТехника-Холдинг» подвела итоги фотоконкурса «Наши кадры», посвященного предстоящему 20-летию юбилею компании.

**В**сего на конкурс поступило 86 фоторабот, отражающих самые яркие и интересные моменты из жизни «ЭкоНивы»!

— В конце ноября на внутреннем портале компании проходили виртуальная выставка всех присланных фоторабот и онлайн-голосование, —

рассказывает координатор конкурса Светлана Непомнящая, — где сотрудники сами определяли победителей в той или иной номинации.

Чьи же фотоработы признаны лучшими, пока остается секретом. По задумке оргкомитета, торжественное объявление результатов и награж-

дение победителей состоится на новогоднем корпоративном вечере. В этом номере «ЭкоНива-Вести» публикует фотографии, которые, по мнению редакции, заслуживают внимания широкой публики и могут по праву называться лучшими кадрами!

Екатерина ГАЛУШКИНА



**Пришлось и попахать!**  
Сотрудники «ЭкоНивы-Сибирь» берутся за любую работу!



**Увели прямо с праздника!**  
В «ЭкоНиве-Черноземье» техника John Deere приглянулась и милиционерам!



**Искусство перевоплощения!**  
Вчера финансисты — сегодня артисты. Сотрудники финансово-экономического отдела «ЭкоНивы-Техника» на новогоднем корпоративе



**Танки грязи не боятся!**  
John Deere от Владимирского филиала «ЭкоНивы-Техника» пройдет по любому бездорожью!



**Индивидуальная парковка**  
у инженеров Рязанского филиала «ЭкоНивы-Техника»



**После трудового дня не грех и вздремнуть!**  
Инженеры Владимирского филиала «ЭкоНивы-Техника» отдыхают без отрыва от производства!

**17-26 января. Международная выставка-ярмарка «Зеленая неделя — 2014»**

Место проведения: Германия, Берлин, Messe Berlin

Организаторы: выставочная фирма Messe Berlin GmbH

**Январь. Обучение по технологиям для специалистов сельхозпредприятий Новосибирской области**

Место проведения: Новосибирск, сервисный центр «ЭкоНивы-Сибирь»

Организаторы: ООО «ЭкоНива-Сибирь»

**Февраль. Демонстрация снегоуборочного оборудования Schulte и John Deere**

Место проведения: предприятия «ЭкоНивы-Техника» в Калужской, Тульской, Рязанской, Кировской, Владимирской областях

Организаторы: региональные предприятия «ЭкоНивы-Техника»

**4-6 февраля. Специализированная животноводческая выставка «Агроферма — 2014»**

Место проведения: Россия, Москва, ВВЦ

Организаторы: «Всероссийский выставочный центр», Немецкое сельскохозяйственное общество

**4-7 февраля. 19-я Международная выставка «Зерно — Комбикорма — Ветеринария — 2014»**

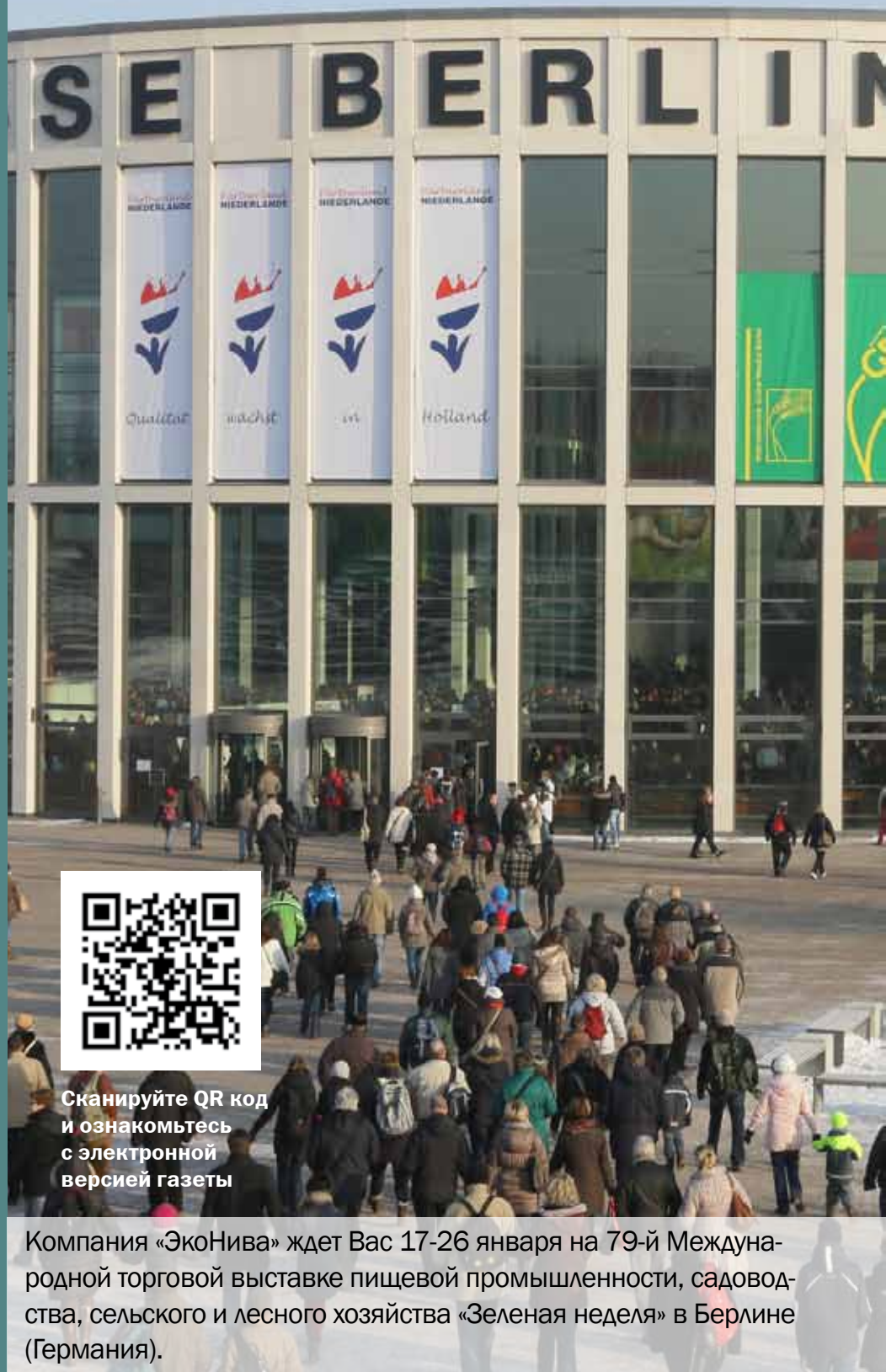
Место проведения: Россия, Москва

Организаторы: Центр маркетинга «Экспохлеб»

**24-28 февраля. Обучение по технике John Deere специалистов сервисной службы и отдела продаж**

Место проведения: Россия, Москва, Домодедово

Организаторы: завод John Deere в России



Сканируйте QR код и ознакомьтесь с электронной версией газеты

Компания «ЭкоНива» ждет Вас 17-26 января на 79-й Международной торговой выставке пищевой промышленности, садоводства, сельского и лесного хозяйства «Зеленая неделя» в Берлине (Германия).

**ЭКОНИВА**  
**ЭКОНИВА**

Издатель и учредитель: ООО ИА «ЭкоНива-Медиа»  
Юридический адрес:  
305004, г. Курск, ул. Радищева, 79-а

Главный редактор: Светлана ВЕБЕР  
Дизайн и верстка: Анна Аллянова,  
Валентин Нечаев  
Адрес редакции: 305004, г. Курск,  
ул. Радищева, 79-а, т. (4712) 39-26-60  
www.ekoniva-apk.ru  
e-mail: vesti@ekoniva-apk.com

Газета зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций

Св-во о регистрации СМИ  
ПИ № ФС77-34820 от 23 декабря 2008 г.

Подписано в печать по графику 13.12.2013 г. в 10.00, фактически 13.12.2013 г. в 10.00. Отпечатано в ООО Издательский «Дом VIP», 305007, г. Курск, 1-й Моковский проезд, д. 5. Тираж номера 4759 экз. Заказ № \_\_\_\_\_ Распространяется бесплатно