



издается с января 2010 г.

www.sfera.fm

№2 (16) 2013

птицепром

Миллиарды на птицу: кто больше?

Окупятся ли ожидания?

8



34



44



48



56

VIII МЕЖДУНАРОДНЫЙ БИЗНЕС-ФОРУМ BBCG PRIVATE LABELS & B-BRANDS 2013

Москва, Сокольники Holiday Inn.

21 и 22
МАРТА

РЕГИОНАЛЬНЫЕ БРЕНДЫ и СТМ В СОВРЕМЕННЫХ СЕТЯХ



УЧАСТВУЮТ:

- руководители направлений (региональные закупки, маркетинг, собственные торговые марки и категорийные менеджеры сетей);
- производители региональных брендов;
- международные поставщики private labels.

В ПРОГРАММЕ:

- **5 ОБЪЕДИНЕННЫХ СЕССИЙ. ПЛЮС 4 КОНФЕРЕНЦИИ ПО ГРУППАМ:**
«Private Labels»
«Региональные бренды» – конференции по управлению развитием для руководителей этих направлений в сетях и их поставщиков.
«Бренд маркетинг» – о технологиях развития брендов на региональных рынках для производителей и маркетологов сетей.
И обучающая программа «Новые технологии производства и себестоимость в продуктах питания и нон-фуд» – эксклюзивно для байеров и руководителей товарных категорий в сетях.
- **10+ СПИКЕРОВ МЕЖДУНАРОДНОГО УРОВНЯ.**
И БОЛЕЕ 50 САМЫХ УВАЖАЕМЫХ В РОССИИ ИМЕН!
- **350 ДЕЛЕГАТОВ, 30 ГОРОДОВ + 35 ЭКСПОНЕНТОВ И СПОНСОРОВ**
- **СЕССИЯ КОММЕРЧЕСКИХ ПЕРЕГОВОРОВ. ПЛЮС МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ И КОНТАКТЫ ОНЛАЙН В РУКАХ У КАЖДОГО**
- **СТЕНД С НОВЫМИ ПРОДУКТАМИ И НОВЫМИ РЕШЕНИЯМИ В УПАКОВКЕ**
- **ГАЛА УЖИН И ВРУЧЕНИЕ НАГРАД PRIVATE LABELS AWARDS 2013 И РЕГИОНАЛЬНЫЙ БРЕНД 2013**
- **ПОЛНЫЙ НАБОР ГОТОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ «ПОД КЛЮЧ»**
МЫ РАДЫ ПРЕДЛОЖИТЬ ВАМ В ПАКЕТЕ «СДЕЛКИ!»:
 - Экспозиционное пространство в зоне нетворкинга для проведения презентации и переговоров – 3–5 кв.м.
 - **Колонки в Меню решений**, до трех различных брифов продуктов компании (www.b2bcg.ru, Рабочая тетрадь, мобильное приложение) и контактов экспертов компании.
 - **Digital Networking**, пакет брендинга и организации нетворкинга в мобильном приложении.
 - Услуги профессионального организатора переговоров.

ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ

+7 (495) 785-22-06, 781-11-34

Ирина Чиннова iren@b2bcg.ru

или Дина Каширина kashirina@b2bcg.ru

www.b2bcg.ru

ОРГАНИЗАЦИЯ СДЕЛОК И СПОНСОРСКОЕ УЧАСТИЕ:

Елизавета Носенко, Elizaveta@b2bcg.ru,

тел. +7 495 785-22-06, доп. 1215; моб. +7 910 473-98-78

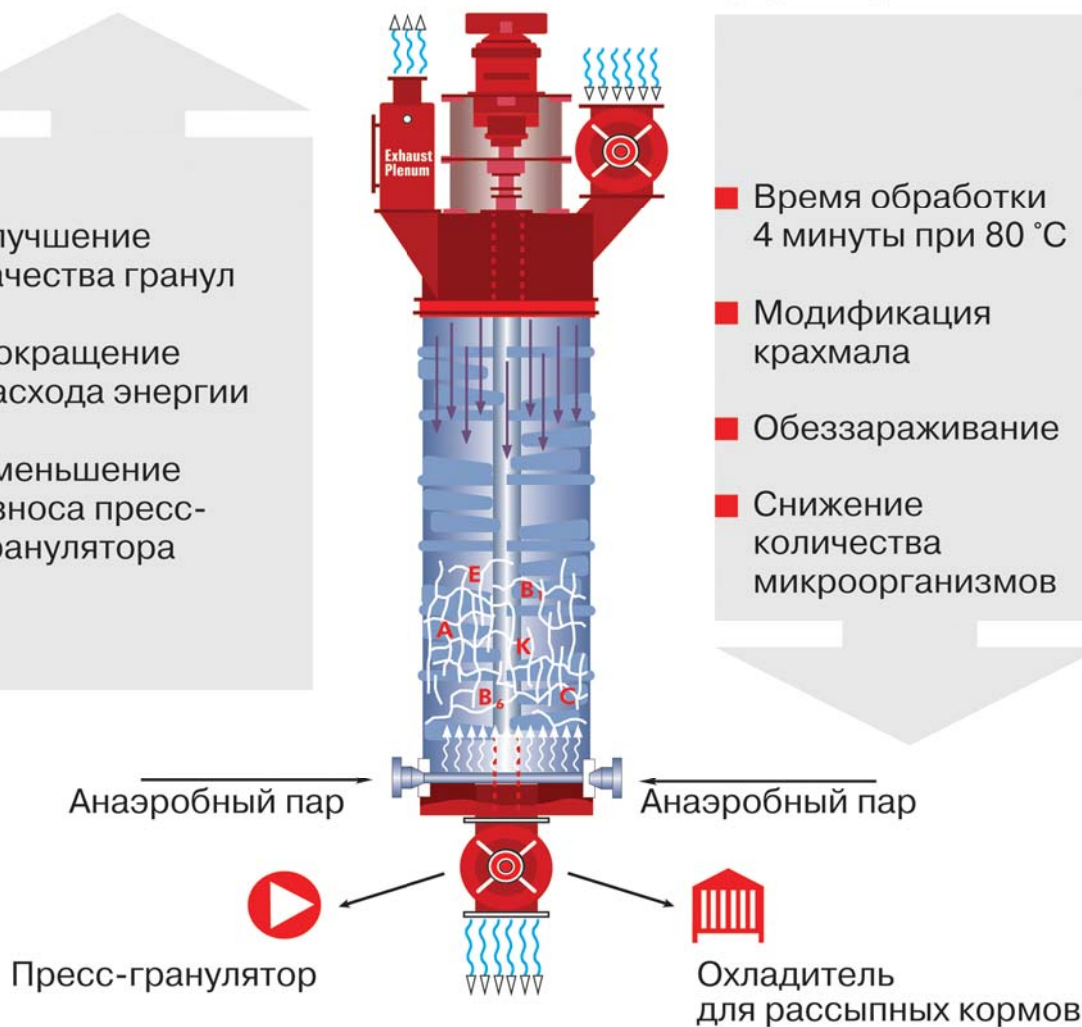
Ольга Монастырева, monastireva@b2bcg.ru

тел. +7 495 785-22-06, доп. 1025; моб. +7 903 278-71-25

Динамический кондиционер

- Улучшение качества гранул
- Сокращение расхода энергии
- Уменьшение износа пресс-гранулятора

- Время обработки 4 минуты при 80 °C
- Модификация крахмала
- Обеззараживание
- Снижение количества микроорганизмов



Оборудование и полная технология производства для комбикормовых заводов:
приемка, транспортировка, дробление, дозирование, смешивание, кондиционирование, гранулирование, премиксные линии и линии микродозирования, система ввода жидких компонентов, хранение, расфасовка и т. д.



Комплексные объекты под ключ
Реконструкция существующих объектов
Оборудование сертифицировано в РФ
Оборудование фирмы AWILA® — это признанные во всем мире немецкое качество и надежность

реклама



Читайте.

www.sfera.fm

Пищевая отрасль в цифрах и фактах



Технология преимущества



Характеристики фарша ММО до и после применения технологии обезжиривания

Показатель, %	Фарш	
	до обезжиривания	после обезжиривания по технологии Альфа Лаваль
Жир	18	8
Белок	14	25
Влага	67	65
Цвет	красный	светло-розовый

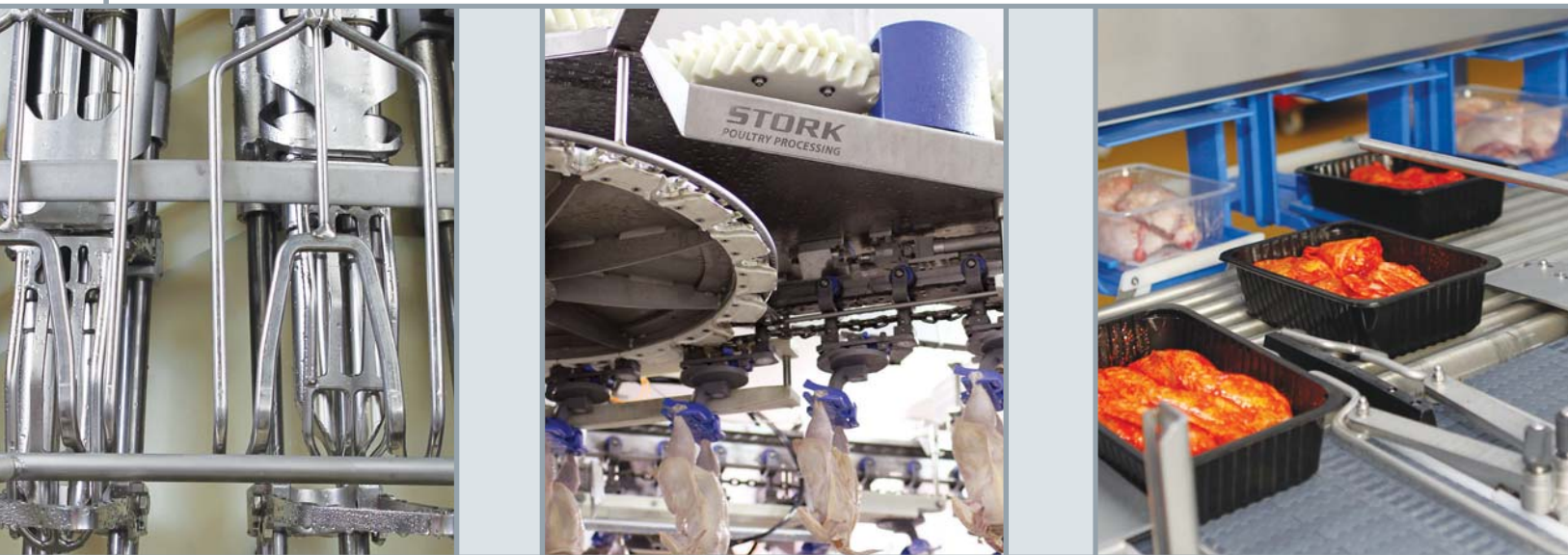
Технология обезжиривания мяса механической обвалки позволяет уменьшить содержание жира в ММО в два раза, повышая его пригодность к формованию, улучшая структуру, плотность и цвет (за счет удаления при центрифугировании кровяных пигментов). Такой продукт можно использовать как диетический. Цена реализации обезжиренного ММО в 1,5 раза выше стоимости обычного. Кроме того, производитель дополнительно получает еще один продукт – пищевой жир высокого качества.

avis agricultural innovations

109004, Москва, ул. Николаямская, 55
тел./факс: (495) 225 32 77
www.avisvet.ru



100% инноваций



Пищевая безопасность • Решение – свежесть • Специализированная технология • Будущее за нами

Многолетние специализированные исследования и бесчисленные успешные проекты привели к созданию множества инновационных продуктов. Для нас инновации - это больше, чем просто модное слово. Это наше стремление, можно сказать, на генном уровне.

На VIV Russia мы подтверждаем это, представляя более 10 выгодных инновационных решений в области птицепереработки.

Данные решения ориентированы на следующие концепции:

- Пищевая безопасность
- Решение – свежесть
- Специализированная технология
- Будущее за нами



Посетите наш стенд на VIV Russia в Москве, 21-23 мая, стенд 8F1, зал 8, МВЦ «Крокус Экспо»
Узнайте, какую выгоду могут принести вам наши современные решения.

Дополнительная информация: +7 (495) 228 07 00
russia.storkpoultry@marel.com | marel.com/poultry

содержание

отрасль	16
Жизнь после ВТО	20
страхование	<i>В поисках утраченного доверия</i> 26



В концепции развития птицеводства в 2013–2020 годах предусмотрено к 2020 году довести объемы отечественного производства мяса птицы до 4,5 млн тонн, яиц – до 45 млрд штук.

8

тема номера	Миллиарды на птицу: кто больше? Окупятся ли ожидания?	8	женские правила	Улыбайтесь – это всем к лицу!	34
отрасль <i>/события и факты</i>	Новости	16	в полях	Главные качества продавца – упорство и трудолюбие	38
	Жизнь после ВТО	20	производство <i>/события и факты</i>	Новости	42
<i>/тенденции</i>	Успехи животноводства – результат развития кормовой базы	22	<i>/автоматизация</i>	Безупречность логистических процессов благодаря IT	44
industry <i>/trends</i>	The success in animal breeding is a result of feed base development	22	<i>/безопасность и качество</i>	Отходы – в доходы	48
<i>/страхование</i>	Аграрии и страховщики. В поисках утраченного доверия	26	<i>/оборудование</i>	Охлаждение мяса птицы	50
компании <i>/события и факты</i>	Новости	28		Влияние скорости вращения шнека на процесс обвалки мяса	52
компании <i>/стратегия</i>	ГК «Продукты Питания» инвестирует в птицеводство	32		Оборудование для обвалки бедра ОРТИ	54

содержание

производство	42
Отходы – в доходы	48
оборудование	Охлаждение мяса птицы 50



В настоящее время надзорные органы, общественные организации и простые россияне стали уделять особое внимание заботе об экологии. Их не устраивает позиция некоторых промышленных и сельскохозяйственных предприятий, которые по целому ряду причин становятся источниками загрязнения окружающей среды.

48

производство <i>/оборудование</i>	Marel Stork на выставке VIV Russia: 100% инноваций	56	производство <i>/корма</i>	Практический опыт применения кормовой добавки Бутирекс С4	62
	Связующие системы для полуфабрикатов	58	<i>/упаковка</i>	«ПродЭкстраПак-2013» награждает победителей	64
	Искушение в хрустящей корочке	62	<i>/ингредиенты</i>	Рынок специй: итоги года	66
<i>/корма</i>	Конференция «Комбикорма-2013» стала площадкой по обмену опытом	60	консалтинг <i>/менеджмент</i>	Привлечение иностранного персонала. Выгоды и особенности	68

птицепром

№2 (16) 2013

Информационно-аналитический журнал для специалистов птицеводческой индустрии
Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)
Журнал СФЕРА/ПТИЦЕПРОМ
ПИ №ФС77-45774 от 06 июля 2011

Адрес редакции:
Россия, 199034, Санкт-Петербург,
Большой проспект В. О., д. 18, лит. А,
БЦ «Андреевский Двор», оф. 358,
тел./факс: +7 (812) 70-236-70,
www.sfera.fm

Издатель:
ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ «СФЕРА»

Генеральный директор:
Алексей Захаров
Заместитель генерального директора по административным вопросам:
Лариса Цораева
l.tsoraeva@sfera.fm
Директор по продажам и маркетингу:
Ольга Паленова
o.palenova@sfera.fm
Арт-директор:
Павел Хан
pavelhan2009@gmail.com
Реклама:
Виктория Паленова
v.palenova@sfera.fm
Надежда Антипова
n.antipova@sfera.fm


Наталья Баранцева
n.barantseva@sfera.fm
Анастасия Кочеткова
a.kochetkova@sfera.fm
Выпускающий редактор:
Виктория Загоровская
editor@sfera.fm

Дизайн и верстка:
Анастасия Баранова
a.baranova@sfera.fm

Корректор:
Галина Матвеева
korrektor@sfera.fm

Перевод:
Бюро переводов itbFirst

Журнал распространяется на территории России и стран СНГ.
Периодичность – 5 раз в год.

Использование информационных и рекламных материалов журнала возможно только с письменного согласия редакции.
Все рекламируемые товары имеют необходимые лицензии и сертификаты. Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов.
Материалы, отмеченные значком , публикуются на коммерческой основе. Мнение авторов не всегда совпадает с мнением редакции.
Отпечатано в типографии «ПреминумПресс». Подписано в печать: 01.03.13.
Тираж: 3000 экз.





Нам не страшно ВТО?

В условиях обострения конкуренции в рамках ВТО дальнейшее развитие российского АПК, в том числе отрасли птицеводства, рост его конкурентоспособности невозможны без технической и технологической модернизации и наращивания мощностей производства.

Хотя промышленное птицеводство считается наиболее динамичной и наукоемкой отраслью АПК, а в России в последнее время открываются современные животноводческие и мясоперерабатывающие предприятия, на рынке все еще немало неэффективных хозяйств, работающих на устаревших мощностях. В то же время, несмотря на проблемы, связанные со вступлением России в ВТО, отечественные птицеводы могут конкурировать с зарубежными поставщиками по себестоимости продукции, если проведут скорейшую модернизацию фермерских хозяйств. В условиях ВТО, растущего объема импорта и давления со стороны сильных европейских компаний российским производителям необходимо повышать продуктивность своей деятельности. Сегодня единственная стратегия выживания и развития – максимальная эффективность на всех этапах работы за счет обновления материально-технической базы и внедрения современных технологий.

Работа может вестись по нескольким направлениям:

- промышленное производство с законченным циклом и наращивание птицепоголовья;
- использование гибридов высокопродуктивных пород отечественной и зарубежной селекции;
- более низкие затраты ресурсов (в 2–3 раза) по сравнению с производством других видов мяса, яиц и, следовательно, ниже издержки на конечную продукцию;
- высокая скороспелость птицы и эффективная отдача корма, потребляемого при выращивании;
- строгое соблюдение ветеринарно-санитарных требований, позволяющих достигнуть высокой сохранности поголовья;
- диетическое качество продукции, активная реклама мяса птицы как продукта здорового питания;
- эффективное управление, включающее рациональное использование ресурсов, производство конкурентоспособной продукции на инновационной основе, что повысит рентабельность.

И средств на это жалеть не нужно. Тогда ничто, даже ВТО, нам не страшно!

Виктория Загоровская,
редактор журнала «СФЕРА/Птицепром»,
editor@sfera.fm

Тема номера

Миллиарды на птицу: кто больше?

Окупятся ли ожидания?



Автор:
Виктория
Загоровская

Птицеводство – единственная отрасль АПК, уровень производства в которой приближается к мировым стандартам.



«Здоровая ферма» строит большую птицефабрику, которая к середине 2013 года выйдет на полную мощность 70 тыс. тонн птицы в год.

Группа «Черкизово» инвестировала в направление птицеводства в Пензенской области более 9,5 млрд рублей.

Птицеводство – единственная отрасль АПК, уровень производства в которой приближается к мировым стандартам. На многих российских предприятиях используются современные кроссы птицы, и их продуктивность соответствует европейским показателям.

В России – огромное количество промышленных птицеферм. Только в Центральном федеральном округе работают 49 предприятий, в Приволжском федеральном округе – 40, на Урале – 15, в Южном федеральном округе – 22, в Северо-Западном – 15. Дальневосточный федеральный округ имеет 3 птицефабрики, Сибирский – 29.

Сегодня очевидно, что никакая компания не может успешно развиваться на рынке исключительно за счет собственных ресурсов, а потому непременно возникнет вопрос о необходимости привлечения инвестиций, растет число инвестиционных проектов. Рассмотрим наиболее значимые.

Северо-Западный ФО

Неслучайно в 47-м регионе осуществляется программа развития малых птицеводческих ферм, предполагающая поддержку фермеров в размере до 5 млн рублей на инженерную инфраструктуру и до 5 млн рублей на строительство птицеводческих помещений. В настоящий момент в Ленинградской области заявлено 19 проектов, отвечающих требованиям программы и находящихся в разной степени готовности. Наибольшую активность демонстрируют птицеводы Гатчинского, Кировского, Приозерского и Тосненского районов.

В 2012 году фермерами произведено 2000 тонн мяса индейки, 135 тонн мяса перепелов, свыше 42 млн штук перепелиных яиц. В комитете по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу полагают, что успехи ленинградских птицеводов в производстве куриного мяса и яйца, а также насыщенность регионального рынка данными видами продукции, не означают, что областная отрасль птицеводства полностью исчерпала резервы для дальнейшего развития. В ближайшие годы следует уделять повышенное внимание таким направлени-

ям, как разведение уток, индеек, перепелок и других видов птиц. На сегодняшний день эти рыночные ниши остаются относительно свободными, и в перспективе могут быть заняты представителями областного аграрного бизнеса.

В 2012–2014 годах из областного бюджета на реализацию в Ленинградской области государственной программы развития сельского хозяйства планируется выделить более 1,7 млрд рублей.

В 2013 году в Шимском районе Новго-

Сегодня промышленное птицеводство в России считается наиболее динамичной и наукоемкой отраслью агропромышленного производства.

родской области начинается строительство птицеводческого комплекса по выращиванию и переработке мяса индейки мощностью 30 тыс. тонн в год. Проект реализует «Царская птица».

Проектом областной целевой программы «Развитие агропромышленного комплекса Нижегородской области на 2013–2020 годы» планируется увеличение объемов производства мяса птицы с 57,5 тыс. тонн в 2012 году до 115 тыс. тонн в 2020 году, производство яиц должно увеличиться на 21%. Ежегодно в развитие предприятий отрасли из всех источников финансирования инвестируется более 4 млрд рублей. В настоящий момент в области имеются предложения от инвесторов по строительству новых птицеводческих ферм, которые на данном этапе проходят экспертизу.

Центральный ФО

За период реализации национального проекта «Развитие АПК» (2006–2007 годы) и государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия (2008–2011 годы) в агропромышленный комплекс Московской области привлечено более 170 млрд рублей инвестиций, в том числе в сельское хозяйство – около 60 млрд рублей и в пищевую и перерабатывающую промышленность – более 110 млрд рублей.

Предприятиями АПК Московской области было реализовано 78 и реализуется 16 инвестиционных проектов. В результате создано и модернизировано площадок для одновременного содержания около 4 млн голов птицы, что сравнимо с выращиванием 28 млн голов бройлеров в год или производством более 55 тыс. тонн диетического мяса птицы в год.

Птицефабриками региона, такими как «Моссельпром», «Элинар-Бройлер», «Петелинская птицефабрика», группа ком-

паний «Ассортимент Сергиев Посад», «Ново-Петровская птицефабрика», освоено инвестиционных кредитных средств более чем на 3,5 млрд рублей, что позволило увеличить производство мяса птицы на 57,6 тыс. тонн в год, или почти в полтора раза.

В числе крупнейших в регионе – проект группы компаний «Загорский бройлер» Сергиево-Посадского района – 3,7 млрд рублей (производство мяса бройлеров). Реализация проекта по производству мяса индейки сельскохозяйственным производственным кооперативом «Новое Литвиново» в Зарайском, Серебряно-Прудском и Щелковском муниципальных районах на общую сумму инвестиций 8,6 млрд рублей позволит создать птицеводческий комплекс с производством мяса индейки 60 тыс. тонн в год. В 2013 году работа в рамках мероприятий государственной программы на 2013–2020 годы по привлечению инвестиций в развитие сельского хозяйства будет продолжена областным министерством. Предусматривается увеличить объем инвестиций к внутреннему региональному продукту в 2015 году до 25%, к 2018 году – до 27%.

Компания «Русплемптица» (Москва) планирует построить в городе Камешково Владимирской области птицеводческий комплекс замкнутого цикла стоимостью около 5,8 млрд рублей. Строитель-



Компания «Русплемптица» (Москва) планирует построить в городе Камешково Владимирской области птицеводческий комплекс замкнутого цикла стоимостью около 5,8 млрд рублей.

Птицефабрика «Рефтинская» планирует до 2016 года вложить в развитие 3,5 млрд рублей. Реализация программы уже началась.

ство будет проходить в рамках программы модернизации моногородов области.

В Горшеченском районе Курской области строят крупнейший в России птицекомплекс, рассчитанный на производство 120 тыс. тонн куриного мяса в год. Строительство ведет компания «Курский Агрохолдинг». С осени 2010 года запущен инкубаторий мощностью 86 млн яиц в год, одна из семи птицефабрик по производству мяса кур и птицеперерабатывающий комбинат. В конце 2012 года введены в строй еще три птицефабрики. Последние три площадки заработают в I квартале 2013 года. Птицефабрики рассчитаны на единовременную посадку 1 млн яиц и выпуск 15 тыс. тонн мяса в год. Инвестиции в проект составляют 9 млрд рублей.

В поселке Первомайский Почепского района Брянской области запущена первая очередь площадки для выращивания бройлеров «Первомайская», построенной в рамках проекта по увеличению мощностей сегмента птицеводства Группы «Черкизово». Первая очередь бройлерного цеха состоит из 28 птичников, рассчитанных на единовременное содержание до 1 млн бройлеров. Инвестиции в строительство всей площадки составляют 880 млн рублей.

Приволжский ФО

Группа «Черкизово» также запустила дополнительные птичники на птицеводческой площадке «Восточная» в Пензенском блоке. В рамках проекта по увеличению мощностей здесь был построен 21 дополнительный птичник.

Сейчас реализуется масштабная программа по реконструкции птицефабрики «Заречная», которая приобретена группой в 2010 году. В ее рамках будут реконструированы 53 птичника на 1,7 млн птице-мест и завод по убою несущих.

На Пензенской земле также расположены два комбикормовых завода, входящие в Группу «Черкизово»: Михайловский ККЗ и ПКХП общей мощностью более 560 тыс. тонн комбикормов в год. В прошлом году группа завершила строительство элеватора на 100 тыс. тонн единовременного хранения в Каменском районе области, инвестировав в проект 500 млн рублей.

По словам **председателя совета директоров ОАО «Группа Черкизово» Игоря Бабаева**, только за последние восемь лет «Черкизово» инвестировала в Пензенскую область более 15 млрд рублей. Таким образом, компания стала крупнейшим агропромышленным инвестором в регионе.

Сегодня на Пензенскую область приходится почти 40% произведенного предприятия мяса птицы (напомним, «Черкизово» является вторым по величине производителем мяса птицы в стране). Группа «Черкизово» инвестировала в направление птицеводства в Пензенской области более 9,5 млрд рублей. В результате, производство птицы на предприятиях возросло в четыре раза, а производство инкубационного яйца достигло 130 млн штук в год.

«Благодаря инвестиционной программе, реализованной в 2009–2012 годах, мы смогли нарастить мощность пензенского блока птицеводства более чем в два раза, с 61 тыс. до 140 тыс. тонн готовой продукции в год», – отметил Игорь Бабаев.

В Колышлейском районе Пензенской области открыт инкубаторий компании «Дамате» – первый объект, введенный в эксплуатацию в рамках реализации проекта по производству мяса индейки мощностью 15 тыс. тонн готовой продукции в год. Инкубаторий рассчитан на 1,8 млн яиц в год. В 2012 году также введен в эксплуатацию второй объект комплекса – птичники подрашивания. В целом комплекс будет представлять собой вертикально-интегрированную структуру, включающую в себя птичники по подрашиванию и откорму индейки, перерабатывающий завод, упаковку, комбикормовый завод с элеватором и всю необходимую инфраструктуру.

В 2013 году в развитие бройлерного птицеводства в Пензенской области предполагается вложить около 590 млн рублей, сообщили представители птицефабрики «Васильевская» на презентации агропромышленных инвестпроектов в региональном минсельхозе. В процессе реализации проекта предприятие предусматривает использование инновационных технологий. В частности, в один из цехов приобретен спиральный фризёр, который позволяет производить «сухую» за-

морозку готовой продукции. По мнению специалистов, заморозка до –35 °С гарантирует сохранение внешнего вида и всех питательных свойств мяса кур, а также санитарную безопасность продукта.

В Карсунском районе Ульяновской области строят птицефабрику замкнутого цикла мощностью 2680 тонн мяса цыплят-бройлеров в год. Проект реализует «Искра-СХ». Общий объем инвестиций 348,5 млн рублей. В декабре 2012 года завершено строительство первой очереди проекта (10 птичников и вся инфраструктура) и начато возведение еще 10 птичников на этой же площадке.

В Оренбургской области идет масштабная модернизация птицеводческой отрасли. Так, недавно ее **губернатор Юрий Берг посетил «Оренбургский бройлер»**, где принял участие в мероприятии по запуску в эксплуатацию первого корпуса третьей производственной площадки, а также цеха по производству варено-копченых и колбасных изделий. Благодаря модернизации в 2013 году планируется произвести 37 тыс. тонн мяса бройлеров в живом весе.

Отметим, что «Оренбургский бройлер» в Сакмарском районе (производство, переработка и реализация мяса бройлера) и «Уральский бройлер» в Гайском районе (производство инкубационного яйца) входят в холдинг «Центрптицепром».

В настоящее время птицеводческий холдинг – один из крупнейших производителей мяса птицы в Оренбургской области. Он реализует инвестиционный проект по реконструкции и модернизации производственных мощностей предприятий согласно кредитному договору, заключенному между Внешэкономбанком и ЗАО «Уральский бройлер», осуществляет комплекс мероприятий по запуску в эксплуатацию первого корпуса третьей производственной площадки, а также цеха по производству варено-копченых и колбасных изделий. Общий объем инвестиций в проект по модернизации производственных мощностей предприятий составляет более 600 млн рублей.

Дальнейшее развитие холдинга направлено на создание крупного птицеводческого комплекса мощностью 65 тыс. тонн мяса бройлеров в живом весе с собствен-



Расходы бюджета Волгоградской областью на развитие АПК в 2013 году увеличены на 40% по сравнению с 2012 годом и составляют более 1,8 млрд рублей.

Птицекомплекс «Южный» планирует в 2015 году завершить реализацию инвестиционного проекта по созданию в Ингушетии сельскохозяйственного комплекса по выращиванию и переработке мяса индейки.

ным перерабатывающим заводом и производством 20 млн инкубационного яйца. Общий объем финансирования, предполагаемый для достижения планов развития, ориентировочно составит 2,5 млрд рублей.

В 2012–2013 годах в Пермском крае реализуется проект по реконструкции четырех корпусов птицефабрики «Менделеевская», работающей под управлением «Комос Групп», с заменой устаревшего клеточного оборудования на высокопроизводительное немецкое. Сумма вложений составит 78 млн руб. Уже реконструированы два корпуса вместимостью 111,3 тыс. птицемест для содержания молодняка и пять корпусов вместимостью 256,8 тыс. птицемест для промышленной куры, переоборудованы яйцесортировочный и убойный цеха. В 2011 году птицефабрика перешла на высокопродуктивный кросс «Ломанн», что позволило увеличить яйценоскость кур с 315 до 330 штук яиц в год.

Агрохолдинг «Объединенная мясная компания» (ОМК, Москва) построит в Башкирии птицеводческий комплекс стоимостью более 10 млрд рублей. «Это с нуля построенный проект, аналога такого в стране нет», – заявил **генеральный директор ЗАО «Башкирский бройлер»** (100%-ной «дочки» ОМК) **И. Данилов**. Комплекс будет производить 115 тыс. тонн мяса в год, а также 90 млн штук яиц в год. Республика вкладывает в развитие инфраструктуры в рамках этого проекта 560 млн рублей, в том числе в строительство дорог и подведение сетей электро-, газо- и водоснабжения. Реализовать проект планируют в два этапа. На первом этапе, в 2012–2014 годах, на территории Альшеевского района построят репродуктор по производству инкубационного яйца финального гибрида бройлера. Объем вложений составит 3,3 млрд рублей, из которых 48% – собственные средства ЗАО «Башкирский бройлер», 52% – заемные средства кредитных учреждений. На втором этапе, в 2013–2015 годах, планируется построить инкубатор, а также бройлерные фермы по выращиванию птицы и завод по убою и разделке мяса бройлера. Объем инвестиций составит 6,8 млрд рублей, структура финансирования пока не утверждена.

Кроме того, проект предусматривает строительство двух заводов по переработке отходов птицеводческого комплекса и производству удобрений и кормовых добавок. Также планируется возведение комбикормового завода на базе одного из имеющихся в собственности элеваторов в селе Раевский Альшеевского района и в поселке Приютово Белебеевского района Башкирии. В настоящее время ведется строительство четырех ферм для цыплят в возрасте от суток

Группа «Черкизово» также запустила дополнительные птичники на птицеводческой площадке «Восточная» в Пензенском блоке. В рамках проекта по увеличению мощностей здесь был построен 21 дополнительный птичник.

до 17 месяцев и восьми ферм родительского стада. Птицеводческий комплекс оснастит оборудованием Big Dutchman (Германия). Племенное поголовье будет поставляться нидерландской компанией Aviagen.

Открыта вторая очередь производства в Башкирском птицеводческом комплексе им. Мажита Гафури в Мелеузовском районе. Это восемь птичников на 93 500 голов. С завершением первого этапа Башкирский птицеводческий комплекс стал производить 6345 тонн живой массы индейки, а второй этап позволит в ближайшее время выйти на уровень 11 570 тонн. Третий этап проекта планируется завершить в 2013 году, и тогда комплекс выйдет на проектную мощность в 30 тыс. тонн индюшатин.

Птицефабрика «Акашевская» (Марий Эл) запустила пятую очередь производства. Теперь она начнет выпускать 60 тыс. тонн мяса бройлеров в год. Принято решение о строительстве шестой и седьмой очередей, запуск которых позволит ежегодно производить до 200 тыс. тонн мяса бройлеров. В производственный комплекс войдут комбикормовые заводы, птичники, мясокомбинаты и генетический центр. Общая стоимость проекта – около 7 млрд рублей.

В ближайшее время в Саратовской области начнется строительство птицефабрики по производству индейки. Планируется, что работы начнутся в начале 2013 года. Комплекс рассчитан на изготовление продукции объемом 10 тыс. тонн ежегодно. Кроме того, руководство края проводит переговоры с ростовской компанией «Евродон». Правительство края рассчитывает, что это сельскохозяйственное предприятие окажет содействие в процессе строительных ра-

бот, предоставив консультации специалистов, работающих на птицефабрике не один год.

Уральский ФО

Губернатор Челябинской области Михаил Юревич в феврале посетил запущенное несколько месяцев назад мясоперерабатывающее предприятие «Здоровая ферма. Деликатесы» в Аргаяшском районе. Ежедневная выработка предприятия составляет 140 тонн, а годовой объем с выходом на полную мощность летом 2013 года достигнет 30 тыс. тонн – это будет крупнейшее мясоперерабатывающее предприятие в стране. В пресс-службе губернатора Челябинской области отмечают, что завод построен в «чистом поле» в рекордно короткие сроки – за один год. Уровень санитарных требований на производстве соответствует нормам Евросоюза. Завод оснащен импортным оборудованием, имеет автономную котельную и водоснабжение из артезианских скважин, собственный цех упаковки. Производство безотходное и экологически чистое. В прошлом году фабрика вышла на производство 68 тыс. тонн мяса в год, в этом году собирается выпустить 80–85 тыс. тонн мяса.



Меры государственной поддержки позволяют предприятиям Омской области вводить новые мощности и использовать современные технологии.

В станице Натухаевской (г. Новороссийск Краснодарского края) открыт новый высокотехнологичный корпус на 160 тыс. птице-мест птицефабрикой «Новороссийск».

На реализацию инвестпроекта по расширению производственных мощностей фирма «Здоровая ферма» получила областные государственные гарантии на сумму 1 млрд рублей. Общая стоимость проекта составила 1,8 млрд рублей. На эти средства была завершена реконструкция 22 птичников общей площадью 33,3 тыс. кв. метров. Введены в эксплуатацию два цеха переработки и утилизации отходов, котельная. Также «Здоровая ферма» строит в Куна-

е 3,5 млрд рублей. Реализация программы уже началась. В прошлом году 739 млн рублей были направлены на переход с отечественного кросса птицы на передовой французский кросс «Хаббард Ф-15», а также реконструкцию ряда производственных объектов и строительство нового инкубатория. В рамках «Иннопрома» руководство «Рефтинской» подписало с немецкой фирмой «Хартман» соглашение о поставке современного клеточного оборудова-

деления Белокаменное (Асбестовский городской округ) и Сосновское (Каменский городской округ). Так, в 2012 году на отделении Сосновское построен и сдан современный восьмیارусный корпус, монтируется оборудование в другом, ведется закладка третьего корпуса.

«Невьянская птицефабрика» в III квартале 2014 года планирует запустить первую очередь производства индюшатины в Свердловской области. Она будет производить до 10 тыс. тонн мяса индейки в год. «Невьянская птицефабрика» инвестирует в строительство нового производства 2,5 млрд рублей.

Амбициозные планы воплощает в жизнь птицефабрика поселка Белый Яр (Ханты-Мансийский автономный округ), выпустившая в 2012 году более 1,1 тыс. тонн мяса птицы. В прошлом году был запущен цех по выращиванию цыплят-бройлеров, идет реконструкция еще двух аналогичных объектов. После введения их в эксплуатацию объемы производства мяса птицы увеличатся почти вдвое – с 1,1 до 2 тыс. тонн в год.

Южный ФО

Ключевым преимуществом для инвесторов, размещающих производство на юге, является наличие доступной кормовой базы, ведь затраты на покупку кормов составляют до 70% себестоимости готовой продукции. Так, на Международном инвестиционном форуме «Сочи-2012» было подписано инвестиционное соглашение между администрацией Волгоградской области и агропромышленной компанией «Поволжье» по строительству птицефабрики мощностью до 10 тыс. тонн мяса птицы в год в Жирновском районе. Предполагаемые инвестиции составят 2,5 млрд рублей. Срок окупаемости проекта – 7 лет.

Компания «Евродон» завершила первый технологический цикл выращивания индейки в птицеводческих корпусах, построенных в рамках увеличения производственной мощности предприятия в Ростовской области. Возведено 10 новых корпусов, увеличена на 400 кв. метров площадь цеха упаковки мясоперерабатывающего завода, закуплено до-

Вложения в программу модернизации птицефабрика «Рефтинская» будут постепенно наращивать до 2014 года.

шаском районе большую птицефабрику, которая к середине 2013 года выйдет на полную мощность 70 тыс. тонн птицы в год.

В Нагайбакском районе Челябинской области открыт новый убойный цех компании «Ситно». Это событие стало завершающим этапом строительства крупнейшей на территории региона птицефабрики. Общая стоимость проекта – более 5 млрд рублей. Всего холдинг «Ситно» будет производить в год около 100 тыс. тонн готовой продукции. К базовому убойному цеху будет пристроен цех по переработке мяса.

Свердловские птицефабрики, преобразованные из государственных предприятий в акционерные общества, в 2012 году приступили к реализации амбициозных планов по модернизации. Совокупные бизнес-планы этих предприятий предполагают инвестиции в объеме 12,5 млрд рублей.

Но иного пути нет: без модернизации региональный птицепром уступит свои позиции под натиском быстро растущего производства мяса птицы в соседней Челябинской области. Там уже получают 200 тыс. тонн мяса бройлеров и к 2014 году собираются увеличить производство до 430 тыс. тонн. При этом емкость рынка Южного Урала не превышает 170 тыс. тонн.

Так, птицефабрика «Рефтинская» планирует до 2016 года вложить в разви-

тия. Также было подписано предварительное соглашение о поставках новой линии убоя птицы.

Кроме того, в этом году птицефабрика приобрела Талицкий мясокомбинат. За пять лет на скромном производстве должен вырасти целый мясоперерабатывающий комплекс, способный перерабатывать 100 тонн продукции в сутки.

Вложения в программу модернизации птицефабрика «Рефтинская» будут постепенно наращивать до 2014 года. В 2013 году объем инвестиций составит 817 млн рублей, в 2014 году — уже 972 млн, далее вложения пойдут по нисходящей.

В результате модернизации годовой объем производства должен вырасти с нынешних 42,6 тыс. тонн мяса птицы в живом весе до 80 тыс. тонн, а доля продукции глубокой переработки – с 30 до 70%. Объем выручки предприятия, в 2011 году составлявший 3,3 млрд рублей, к 2016 году планируют довести до 9 млрд, а чистую прибыль увеличить со 141 до 715 млн рублей.

Птицефабрике «Свердловская» требуется модернизация основного оборудования, предприятие строит современные восьмیارусные корпуса для содержания птицы, новый инкубаторий, убойный цех. До 2016 года на эти цели предполагается потратить 1,6 млрд рублей. Модернизация на «Свердловской» решает и проблему переноса мощностей птицефабрики из областного центра на от-



Эксперты инвестиционной компании «Премиум Капитал» прогнозируют повышение интереса к российскому рынку пищевой промышленности.

Фирма «Агрокомплекс» Краснодарского края к 2015 году планирует увеличить мощности производства за счет строительства инкубатора на 60 млн яиц.

полнительное промышленное оборудование. Общая площадь построенных объектов составила 28 800 кв. метров.

Тем временем компания «Донстар», входящая в группу компаний «Евродон», запустила производство мяса утки в Миллеровском районе Ростовской области. Мощность предприятия на первом этапе составляет 20 тыс. тонн мяса в год. Объем инвестиций – 5 млрд рублей.

Фирма «Агрокомплекс» Краснодарского края к 2015 году планирует увеличить мощности производства за счет строительства инкубатора на 60 млн яиц. Общая стоимость проекта составляет 326 млн рублей. Сроки реализации – 2012–2014 годы. На сегодняшний день компания уже ведет модернизацию птицеводческого комплекса. Проект предполагает реконструкцию и строительство 65 корпусов для выращивания птицы. В результате модернизации мощность производства вырастет в 2,4 раза – до 100 тыс. тонн продукции в год.

На «Тбилисской птицефабрике» продолжают работы по реализации инвестпроекта. В 2013 году она планирует произвести более 20 тыс. тонн мяса бройлеров в живом весе. А к 2015 году производство вырастет до 29 тыс. тонн. Это будет самая крупная в Краснодарском крае бройлерная птицефабрика.

Северо-Кавказский ФО

Птицекомплекс «Южный» планирует в 2015 году завершить реализацию инвестиционного проекта по созданию в Ингушетии сельскохозяйственного комплекса по выращиванию и переработке мяса индейки стоимостью 1 млрд 963,1 млн рублей. Источниками финансирования проекта являются собственные и привлеченные средства. Он будет включать комплекс по выращиванию индеек, комбикормовый завод, цех по убою и глубокой переработке мяса.

Начало строительства объектов запланировано на весну 2013 года. Мощность комплекса составит 5,117 тыс. тонн мяса индейки в живом весе в год, в перспективе планируется увеличить ежегодное производство до 10,231 тыс. тонн. М. А. D. Corporation (Израиль) поставит технологию и оборудование.

Предприятие «Агро-плюс» начало строительство в Ставропольском крае комплекса по производству и переработке мяса индейки стоимостью 1,3 млрд рублей. Инвестиционный проект будет реализован в Изобильненском районе к 2014 году. До конца этого года планируется возведение первых 10 корпусов комплекса, основные работы запланированы на 2013 год. Мощность комплекса составит 10 тыс. тонн мяса индейки в год. Всего будет возведено 6 корпусов для молодняка и 24 для выращивания взрослых индеек. Предусмотрено строительство инкубатора, комбикормового завода, убойного и перерабатывающего цехов.

В Карачаево-Черкесии успешно идет реализация инвестиционного проекта племрепродуктора «Зеленчукский», который подразумевает выращивание французских уток. Осуществление проекта рассчитано на три года, общий объем инвестиций – 278 млн рублей, в том числе 222 млн рублей составят кредиты, а 56 млн рублей – собственные средства предприятия. Предполагается произвести реконструкцию и модернизацию части существующих и строительство четырех новых птичников. По итогам реализации проекта мощность предприятия увеличится до 60 тыс. птице-мест, с производством инкубационного яйца – до 6,5 млн штук в год.

Уже произведена реконструкция трех птичников на сумму 23 млн рублей, с установкой оборудования фирмы Tuffigo Rapidex (Франция) и произведены строительно-монтажные работы новых корпусов на сумму 17,5 млн рублей. Завезено племенное яйцо из Франции на 4,5 млн рублей.

Сибирский ФО

В Томской области открыт новый инкубационный цех птицефабрики «Томская» по выращиванию племенной птицы в пос. Молодежном. На строительство и оснащение инкубатора ушло около 170 млн рублей. На сегодняшний день в Томской области это самый мощный и современный цех инкубации производительностью 22 млн яиц в год, который позволит в 1,5 раза увеличить производство мяса птицы в регионе.

Меры государственной поддержки позволяют предприятиям Омской области вводить новые мощности и использовать современные технологии. Так, в регионе проводится реконструкция «Колмогоровской птицефабрики» с итоговым выходом на годовую мощность в 8 тыс. тонн куриного мяса. Мясной профиль получит птицефабрика «Мысковская» – вместе с яйцами предприятие будет выпускать до 6 тыс. тонн мяса бройлеров в год. Продолжается и реконструкция фабрик компании «Кузбасский бройлер» – ожидается, что в 2017 году они доведут объем выпуска продукции до 21 тыс. тонн.

Дальневосточный ФО

В последние четыре года в Нерюнгри – столице Южной Якутии – успешно реализуется проект «Комплексное развитие и реконструкция Нерюнгринской птицефабрики», которая позволяет обеспечить свежим куриным мясом не только юг республики, но и ее центральные районы.

Среднегодовое поголовье Нерюнгринской птицефабрики в 2011 году составляло 406,8 тыс. голов, по итогам 2012 года прогнозируется 454 тыс. голов птицы. Производство яиц составит 42 млн штук, продуктивность птицы – 309 яиц на 1 курицу-несушку. Прогнозируется произвести 3,4 тыс. тонн мяса бройлеров.

В 2009 году введение первой очереди расширения бройлерного производства позволило получить 3 тыс. тонн мяса бройлеров в год. Недавно был открыт первый цех второй очереди бройлерного комплекса.

Для завершения второй очереди реконструкции планируется строительство еще нескольких цехов под выращивания бройлеров, содержания ремонтного молодняка и родительского стада. Также в рамках проекта предполагается расширение и реконструкция убойного цеха, цеха утилизации и инкубатория.

Итогом этих крупных производственных строительных работ станет увеличение объема производства мяса бройлеров до 6300 тонн, улучшение сохранности поголовья, процента вывода инкубационного яйца и процента выхода убойной массы мяса птицы.

Мнение
эксперта



Наталья Яковлева,
основатель и руководитель
ГК «АВИС»

– Успех инвестиций в отрасль птицеводства зависит от конкурентоспособности выпускаемого продукта. Важна низкая себестоимость и высокое качество для возможности конкуренции в условиях свободного рынка ВТО. Какие резервы можно использовать для достижения этих целей? Я рекомендую проанализировать мировые рынки и особенно набор технологий, применяемый успешными игроками.

Способы повышения конкурентоспособности в птицеводстве могут быть самыми разными. Например, канадское предприятие «Сан Райз» самым первым в начале 1990-х годов прошлого столетия автоматизировало процессы отлова бройлеров, транспортировку и подачу птицы на убойную линию, что позволило в пять раз снизить затраты труда и более чем на 25% сократить травматизм птицы. Сам Кен Хоска, один из топ-менеджеров компании, в интервью заявил: «Сейчас мы переживаем о 3% травматизма, а раньше, до внедрения только английской системы транспортировки и автоматической приемки, теряли 10–12%!»

Сегодня на канадском предприятии «Сан Райз» работают семь автоматических английских отловщиков, система транспортировки и автоматические английские приемные отделения на переработке, что совокупно позволило снизить травматизм живой птицы при подаче ее на убой более чем на 25%.

По сравнению с Россией, которая пока не рассматривает задачу оптимизации логистики живой птицы на убой комплексно, канадские птицеводы применяют совершенно иные подходы к принятию решений о внедрении инноваций, что гарантирует



Прямая
речь



Наталья Яковлева:

«Для снижения себестоимости и повышения качества продукции в условиях свободного рынка ВТО я рекомендую обратить внимание на набор технологий, применяемый успешными мировыми игроками».

им конкурентные преимущества на рынке.

Еще один немаловажный момент, на который хочу обратить внимание моих российских коллег, – общеевропейский тренд перехода с электрического глушения птицы на глушение в газовой среде. Многие в России сталкиваются с проблемами качества мяса, связанными со сложностями в отладке системы электрического глушения. Но не всегда проблемы в оборудовании.

Разница в убойном весе у самцов и самок бройлеров составляет в среднем 300–350 граммов, что естественно при совместном выращивании. При такой разноресной птице невозможно добиться высокого качества электрического оглушения и обескровливания.

Что останавливает российские компании вслед за мировым трендом от инвестиций в эту инновационную опцию и перевода своих предприятий на оглушение птицы газом?..

Бизнесмены Европы и Америки не могут ошибаться, они внедряют английскую систему глушения птицы газом, в том числе на халяв-предприятия, и она окупается меньше чем за год. Мясо бройлеров по-

Что останавливает российских инвесторов вслед за мировым трендом от перевода своих предприятий на оглушение птицы газом?..

В России специалисты, опасаясь нового, оглядываются друг на друга, а за рубежом предприятия стремятся быть первыми и не похожими на коллег.

сле глушения (анестезии) в газовой среде – без кровоподтеков, прекрасно обескровлено, увеличивается срок хранения охлажденного продукта. Здесь важно не дать ввести себя в заблуждение производителями, копирующими данную технологию в Англии. Например, от европейских коллег мне известно множество фактов замены оборудования на английское в результате ранее принятого ошибочного решения. В этом кроется серьезный риск дискредитации самой технологии, что наиболее опасно для формирования мнения россиян об инновациях в условиях информационного вакуума (все информационные мировые ресурсы представлены только на английском языке, что из-за языкового барьера делает их практически недоступными).

Также россиянами еще не освоен экономический ресурс раздельного (по полу) выращивания бройлеров. Между тем технология проста и не требует никаких инвестиций.

Ведь не зря мировые селекционные компании работают с геном оперяемости для того, чтобы суточные цыплята могли быть сексированы по полу. Мне известно, что в итальянском птицеводстве, например, раздельное выращивание бройлеров обеспечивает дополнительные экономические преимущества производителям, давая однородную тушку, что повышает качество переработки и рациональное использование кормов, а также дает возможность существенно увеличить плотность посадки птицы.

Практика внедрения инноваций во всех сферах, включая птицеводство, успешна в большей степени за рубежом. В России специалисты, опасаясь нового, оглядываются друг на друга, и никто не хочет быть первым, а за рубежом ключевые предприятия, наоборот, стремятся к первенству на рынке, открыты для инноваций и никогда не упускают возможность еще как-то снизить себестоимость производства. ■

UNITY

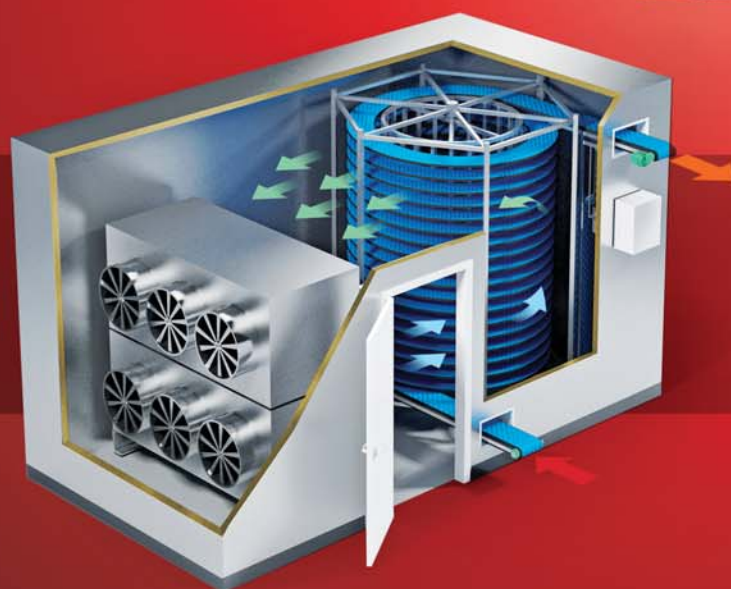
FOOD MACHINERY

Термическое и холодильное оборудование



Универсальные
копильно-варочные
камеры

Камеры интенсивного
охлаждения
с функцией варки



Спиральные
скороморозильные
аппараты для шоковой
заморозки

Птицеводы готовы к экспорту

Птицеводы России, получившие в прошлом году право на поставки своей продукции в ЕС, в ближайшие месяцы выйдут с конкретными предложениями по экспорту, считает министр сельского хозяйства РФ Николай Федоров.



«Формально препятствия для поставок продукции российского птицеводства на европейский рынок сняты или почти сняты, теперь надо пройти определенную дистанцию для того, чтобы начать экспорт», – заявил Н. Федоров на пресс-конференции в Берлине в рамках 78-й Международной выставки-ярмарки «Золотая осень – 2013».

«В РФ есть немало птицеводческих компаний, которые рвутся поставлять свою продукцию в Европу. Думаю, что в течение нескольких месяцев они будут способны выйти с конкретными предложениями», – заявил он.

Вместе с тем Н. Федоров отметил, что в этом сельхозгоду из-за засухи и подорожавших кормов ряд производителей мяса птицы оказались в непростых условиях. Он напомнил, что для поддержки пострадавших в результате засухи производителей мяса, в том числе курятины, правительство ищет возможность их «корректной поддержки» в условиях ВТО.

Как считает министр, для того чтобы полностью использовать возможности для экспорта мясной продукции, которые открылись со вступлением страны в ВТО, надо серьезно поддерживать наше животноводство. «И правительство этим занимается, речь идет о том, чтобы сохранить позитивный тренд в развитии отраслей, которые начали выходить на индустриальные рельсы», – заявил Н. Федоров, уточнив, что речь прежде всего идет о птицеводстве и свиноводстве, которые рассматриваются как экспортно ориентированные отрасли.

В соответствии с госпрограммой развития сельского хозяйства экспорт мяса птицы и свинины до 2020 года должен возрасти до 150–200 тыс. тонн в год. В прошлом году РФ экспортировала 20 тыс. тонн продукции птицеводства, в основном в страны Юго-Восточной Азии.

Russia & CIS Food and Agriculture weekly

Украина: село будущего

На Украине стартует пилотный вариант Национального проекта «Возрожденное скотоводство» – «Село будущего».

В частности, реализация проекта предусматривает создание в Харьковской области селекционно-генетического центра, а также строительство образцового высокотехнологичного АПК по производству мясо-молочной и плодово-овощной продукции и современной социально-бытовой инфраструктуры для специалистов.

Предварительное технико-экономическое обоснование проекта «Село будущего» утверждено Постановлением Кабинета министров Украины № 953 от 15 октября 2012 года «Некоторые вопросы подготовки к реализации проекта „Село будущего“ как составляющей Национального проекта „Возрожденное скотоводство“ – разработка и реализация программы развития скотоводства».



По словам директора Департамента животноводства Министерства аграрной политики и продовольствия Украины Андрея Гети, в текущем году Украина может произвести 400 тыс. тонн говядины, 750 тыс. тонн свинины и 1,2 млн тонн мяса птицы. Экспорт мяса птицы ожидается в пределах 100–110 тыс. тонн, свинины – 25–30 тыс. тонн.

ИА «Казах-Зерно»

Проекты в Новгородской области

В 2013 году в Шимском районе Новгородской области планируют завершить 6 инвестиционных проектов на общую сумму 1 млрд 59 млн 400 тыс. рублей.

В районе планируют построить птицеводческий комплекс по выращиванию и переработке мяса индейки мощностью 30 тыс. тонн в год. Проект реализует ООО «Царская птица». В 2013 году планируется завершить работы по предоставлению земельных участков под строительство птицекомплекса и приступить к строительству. Реализация проекта позволит создать 188 дополнительных рабочих мест.

Агро.ру

Франция требует единой маркировки

Требования к единой маркировке мяса в готовых блюдах должны стать для ЕС приоритетом, по мнению президента Франции Франсуа Олланда.



Президент Франции Франсуа Олланд провел встречу с французскими производителями говядины и фермерами на открытии Международной сельхозвыставки SIA.

Открытие выставки прошло в Париже, и, выступая перед зрителями, глава государства заявил: «В последнее время скандалы вокруг мясной продукции разгораются все чаще. И я уверен, что частично это связано с отсутствием единой маркировки для мясных продуктов в ЕС. В будущем я хочу видеть обязательную маркировку для всех видов мяса, которые входят в готовые блюда и продукты быстрого приготовления».

Призыв французского президента имеет своей целью ускорить реализацию существующего европейского законодательства в отношении единой маркировки мяса, мясных продуктов и морепродуктов и расширить его применение в отношении готовых блюд и полуфабрикатов с содержанием мяса.

Французские потребители очень трепетно относятся к маркировке продуктов питания: почти три четверти населения проверяют состав и происхождение продукта, согласно недавнему опросу, проведенному ассоциацией CLCV во время курортного сезона.

meatinfo.ru

Проекты агропрома Карелии

Вернуть доверие инвесторов к республике – такую задачу ее глава Александр Худилайнен поставил перед региональной властью. Есть ли уже конкретные примеры перспективных инвестиционных проектов?



«Инвесторы начали проявлять большой интерес к сельскому хозяйству республики, – сказал глава Карелии. – Так, крупный инвестор из Ленобласти, ЗАО „Птицефабрика Синявинская“, помимо строительства молочно-товарной фер-

мы на 1200 голов, планирует возродить одну из некогда крупнейших карельских птицефабрик в Кондопожском районе республики, которая на первом этапе будет производить до 6–7 тыс. тонн бройлерного мяса в год с перспективой увеличения мощности до 15 тыс. тонн.

Приходят инвесторы и в сельское хозяйство. Инвестор из Прибалтики приобрел сельскохозяйственное предприятие в Приладожье и собирается возродить производство, напомним, в ближайшем году там тоже закипит работа».

По материалам rk.karelia.ru

Помощь птицефабрикам

Правительство Свердловской области приняло решение компенсировать затраты птицефабрик на производство мяса в период с января по апрель.



Об этом заявил глава регионального кабинета министров Денис Пашлер. По словам министра, решение связано с тем, что выросли цены на сырье, в частности, на зерно.

«Есть понимание, что производство мяса птицы важно для региона, и в связи с этим было принято решение компенсировать часть затрат для поддержки птицефабрик и повышения их конкурентоспособности», – объяснил Денис Пашлер.

*aktualno.ru
uralpolit.ru*



Экспорт составит 150 тыс. тонн

Минсельхоз РФ прогнозирует увеличение экспорта российского мяса птицы к 2020 году до 150 тыс. тонн.

«Мы ожидаем, что к 2020 году к экспорту зерна, риса, свежесваренного сахара, растительного масла добавится экспорт мяса птицы и составит 150 тыс. тонн, свинины – 200 тыс. тонн», – сказал глава Минсельхоза РФ Николай Федоров.

Ishida готова
предложить вам все свои
знания и опыт, чтобы
воплотить вашу новую
производственную
линию

В ЖИЗНЬ



принесет



» Весовая линия подбора порций фиксированного веса Ishida совмещает в себе скорость и точность мультиголовочного весового дозатора с компактным, эргономичным рабочим местом для укладки продукции в лотки, позволяющим максимально увеличить эффективность работы вашего предприятия.

- Увеличение доходности: **сокращение потерь** продукта до **0-2%**
- Типичная скорость упаковки **50 порций в минуту**
- **Оптимизация ручного труда**, без задержек между взвешиваниями
- Универсальная линия, которая делает возможным **упаковку двух порций одновременно**, а так же прямого сброса в лотки или укладку продуктов без применения лотков
- **Компактная система** экономит производственные площади
- Дополнительные опции включают в себя специальные **бункеры-скребки** и устройства прямого сброса в пакеты
- **Гигиеничный дизайн** для быстрой и эффективной мойки оборудования

www.ishidaeurope.com/linesolutions

Ishida – это полномасштабное решение, которое сделает процесс автоматизации на вашем производстве проще и

ПРИБЫЛЬ

Ishida Flex-line – это интегрированные модули, образующие по вашему заказу высокопроизводительную линию



3

4



1 Укладка

Все, что вам необходимо при работе с современной взвешивающей/упаковочной системой: от укладки вашей продукции в лоток до его перехода к запайщику.

2 Запайка

Продвинутая технология с использованием запайщика лотков знаменитой серии Ishida QX, которая обеспечит отличный внешний вид продукта, высокое качество запайки, использование модифицированной газовой атмосферы - все, что только может пожелать ваш покупатель.

3

Контроль качества

Полная уверенность в качестве упакованной продукции: от проверки продукта на наличие загрязнений и посторонних предметов рентген-контролем (стекло, резина, кости и т.д.), до расположения этикетки, а так же контрольной проверки веса и даты производства.

4

Финальная упаковка в короба

Выберите нужную геометрию упаковки в короба или ящики и изменяйте ее по своему желанию. Возможность использование одного или двух роботов для укладки.



Большинство производителей свежих продуктов питания предпочитают заказывать оборудование у **ОДНОГО производителя**. Такой подход особенно оправдан, если данная компания пользуется заслуженной репутацией мирового лидера отрасли, предлагая своим заказчикам как инновационные, так и проверенные инженерные решения.



Смотрите видео для упаковки мяса птицы на нашем YouTube канале [ishidaeuropetd](#)

Смотрите видео работы линий Ishida для упаковки мяса птицы, просканируйте QR код Вашим смартфоном (приложение QR Reader).



Relax
it's
Ishida

ПРИМЕР ИЗ ЖИЗНИ

MEYN  **ISHIDA**

Integrated Poultry Solutions

«Приосколье» выбирает технологии будущего для точного взвешивания и упаковки мяса птицы

Альянс компаний Meyn и Ishida успешно завершил строительство завода по глубокой переработке и упаковке мяса птицы для крупнейшего производителя ЗАО «Приосколье», Белгородская область.



Альянс Meyn-Ishida был выбран компанией «Приосколье» для разработки, поставки и установки нового завода в городе Валуйки, с производительностью 10500 тушек в час, с дальнейшим увеличением производства до 12000 тушек в час.

На совместном проекте завода Meyn-Ishida потрошенная птица автоматически подаётся на линию упаковки целой тушки, либо на линию разделки. В целом, около 50% продукции идет на упаковку целой тушки, а остальные 50% вновь взвешиваются и идут на две линии разделки.

Производительность взвешивания мультиголовочного дозатора Ishida может составлять 40 лотков в минуту. Целевая производительность составляет 32 подложки в минуту; в данный момент достигается 28 подложек.

Директор завода по переработке птицы №3 ЗАО «Приосколье» Сергей Вячеславович Часовских говорит что, возможности оборудования составляют 95%, производительность 80%, а качество – 97%, следовательно, общая эффективность оборудования по взвешиванию и упаковке составляет 73,7%.

Прощай отбраковка

На современном заводе по глубокой переработке мяса птицы целую тушку можно разделить и переработать в считанные минуты. Чтобы работать на такой скорости и перерабатывать тысячи тушек, необходимо грамотно построить работу по разделке, а именно направлять на разные конвейеры различные части птицы, в первые секунды после разделки. Транспортировка продукции должна проходить одновременно, а не скапливаться и не выстраиваться в очередь: филе после голени, голень после крыльев.

Установить грейдер было бы очень дорого, даже исходя из занимаемой им площади, не говоря уже о невозможности получения точного веса порций.

Взвешивание и сортировка: технологии будущего

Решение, внедренное для компании «Приосколье», заключается в применении мультиголовочного дозатора, с последующей передачей точно взвешенных порций на рабочие станции для ручной укладки в лотки.

Каждое из четырех бункерных дозирующих устройств, расположенных на заводе «Приосколье», состоит из мультиголовочного весового дозатора компании Ishida, серия R, 16 станций дозирования и конвейеров Ishida, а также системы сигналов, которые дают возможность оптимально эффективно совместить работу между операторами и автоматикой.

Мультиголовочный дозатор серии R компании Ishida с подачей продукта с помощью спирали позволяют справиться с прилипающим мясом птицы и любым другим свежим мясом деликатно, при этом сохраняя высокую скорость.

Компания «Приосколье» очень довольна достигнутым результатом. Партия птицы из 24 000 голов может быть переработана с момента поступления живой птицы на завод до полной упаковки примерно за 2 часа 20 минут.

Например, чтобы получить лоток с голенью весом 830 грамм с момента поступления ее с линии разделки до полной упаковки займет около 60 секунд.



Ishida Europe Россия и СНГ

ООО «Ишида Юроп»

Ракетный бульвар, д. 16, Москва, Россия, 129164

Тел: +7 499 272 05 36 • Факс: +7 499 272 05 37

www.ishidaeurope.ru • info@ishidaeurope.ru



Relax
it's
Ishida

В то же время, в госпрограмме развития сельского хозяйства РФ на 2013–2020 годы увеличение экспортного потенциала по мясу птицы к 2020 году прогнозируется до 400 тыс. тонн, но рост поставок свинины оценивается также в 200 тыс. тонн.

По словам Федорова, Россия уже сейчас завоевывает влиятельные позиции по экспорту зерна, сахара, растительного, прежде всего подсолнечного, масла, других видов продовольствия. Говоря о планах развития животноводства РФ до 2020 года, Федоров также отметил, что объемы производства высококачественной говядины планируется увеличить в 2,5 раза – до 750 тыс. тонн.

usapec.ru

Рекорд потребления мяса

Мясо еще совсем недавно было деликатесной едой даже в промышленно развитых странах, что неудивительно, учитывая огромные затраты на его производство.



По подсчетам Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (FAO), в 2012 году было произведено более 300 млн тонн мяса. Потребление на душу населения в среднем в мире составило 42,5 кг в год. Хотя все еще существуют значительные различия между богатыми и бедными странами, бедные страны быстро сокращают разрыв. В 2006 году средний житель развивающейся страны потреблял, по данным FAO, 30,7 кг мяса, а в 2012-м уже 32,7 кг, то есть произошло увеличение почти на 7%. В промышленно развитых странах потребление мяса за тот же период снизилось с 81 до 79 кг на душу населения.

usapec.ru



Чехия. Власти Чехии официально разрешили разведение крокодилов для дальнейшей переработки

ки и продажи крокодильего мяса, сообщает Чешское информбюро ЧТК. По словам **пресс-секретаря Министрства сельского хозяйства Чехии Катержины Бемовой**, Минсельхоз так отреагировал «на успешное разведение в Чехии крокодилов и увеличивающийся спрос на экзотические продукты».

В специальном распоряжении министерства речь идет об условиях выращивания крокодилов в неволе, а также регламентируется работа крокодилий бойни. Контроль за качеством крокодильего мяса будет осуществлять Государственная ветеринарная инспекция. В настоящее время на одной из самых крупных крокодилий ферм в Южной Моравии выращивается 204 нильских крокодила.

РИА «Новости»



США. Служба безопасности и контроля продовольствия США (FSIS) готова провести проверку китайских заводов по переработке мяса птицы в качестве аргумента в пользу открытия импорта в США продукции птицеводства из Китая. «В настоящее время FSIS ведет переговоры с китайским правительством для выработки графика осмотра птицеводов в этой стране», – подтвердил пресс-секретарь Министерства сельского хозяйства США.

На данный момент Вашингтон запрещает импорт китайской птицы, прежде всего в связи с недавними значительными проблемами безопасности пищевых продуктов в Китае. Проведение проверок станет гарантией эквивалентности систем безопасности пищевых продуктов, что и позволит открыть для них границу США. Одновременно вопрос снятия запрета на импорт китайской птицы может служить рычагом давления на Вашингтон во время пекинских переговоров по вопросу запрета на импорт в Китай американской говядины.

foodcontrol.ru



Греция. Более половины греческих предприятий бакалейной отрасли сыро-

колбасных полуфабрикатов будут вынуждены закрыться из-за экономического кризиса. Сегмент бакалеи, являющийся одним из наиболее перспективных, в условиях финансового кризиса терпит поражение. Из 50 действующих компаний к концу 2013 года останется лишь около 20.

На «естественный отбор», при котором, как известно, «выживает сильнейший», повлияло, в том числе, решение банков прекратить субсидирование бакалейной отрасли, дав отрицательный ответ даже предприятиям, у которых нет долгов. Чтобы остаться в бизнесе, предприятиям придется адаптировать свою коммерческую и ценовую политику в свете новых экономических и социальных реалий на греческом рынке.

Отметим, что греческий потребитель сыро-колбасных изделий, относящихся к группе основных продуктов питания, отдает предпочтение более дешевым сортам, оставляя в стороне продукцию с высокой стоимостью.

В 2011 году бакалейная отрасль Греции потеряла около 35 млн, или на 7% сократился уровень продаж. Общий размер индустрии составляет около 500 млн, а объем производства сыро-колбасных изделий в целом – 100 тыс. тонн.

По последним данным, рынок сыро-колбасных полуфабрикатов находится под контролем трех основных игроков: компании «Ифантис» с долей 24%, «Грета Фарм» с долей 19–20% и «Ника» с долей 13–14%.

Затянувшийся кризис может привести к коренному изменению структуры отрасли: отток инвестиций и кредитный голод могут создать ситуацию, когда спрос на сыр и колбасу будет существенно превышать предложение.

russianathens.gr

Птичка-невеличка: рынок перепелиной продукции

Российское производство перепелиной продукции характеризуется высокой концентрацией как на уровне компаний, так и по региональному признаку.

Перепелок выращивают в Ростовской, Воронежской, Новосибирской, Астраханской, Тюменской областях, Алтайском, Краснодар-



CSB-System
INTERNATIONAL

**Бизнес-IT-решение для
всего Вашего предприятия**



Успех – вопрос системы

Посетите нас на выставке
„Молочная и Мясная индустрия 2013“!
Москва, ВВЦ, пав. 75,
зал А, стенд D111
12-15 марта 2013 года



Быстрее Надежнее Продуктивнее

Успешные компании птицеперерабатывающей промышленности во всем мире сотрудничают с CSB-System. Повысьте Вашу конкурентоспособность с нашим IT-решением.

Ваши преимущества:

- оптимально настроенные процессы
- соответствие всем требованиям отрасли
- быстрая окупаемость благодаря короткому сроку внедрения

CSB-System в России:

115054, г. Москва, ул. Пятницкая, 73
тел.: +7 (495) 64-15-156 ■ факс: +7 (495) 95-33-116

197342, г. Санкт-Петербург
ул. Белоостровская 2, офис 423
тел.: +7 (812) 44-94-263 ■ факс: +7 (812) 44-94-264

e-mail: info@csb-system.ru ■ www.csb-system.ru



ском, Красноярском краях и других регионах. Доля импортного мяса на рынке не превышает 15%, на российский рынок его преимущественно поставляют Германия и Франция.

В год в России производят около 130 млн перепелиных яиц, то есть по одному яйцу на человека, что существенно уступает производству яиц, например, в Юго-Восточной Азии, где перепелиные яйца особенно популярны.

Одним из основных поставщиков яйца, мяса перепелов и продуктов на их основе является «Перепелиное царство» (ООО «Веста»). Оно включает ООО «Перепелиное хозяйство», которое располагает поголовьем в 130 тыс. несушек и производит 1,5 млн яиц в месяц (18 млн штук. яиц в год) и ОАО «Воронежское перепелиное хозяйство», которое имеет лицензию племенного репродуктора.

Продукция компании распространяется через крупнейшие торговые сети, такие как X5, «O'Key», METRO Cash & Carry, «Рел», «Лента», «Квартал», «Глобус Гурмэ», а также через розничные магазины, рынки. Кроме того, компания обеспечивает перепелиной продукцией рестораны. Товары под этой маркой можно купить по всей России от Мурманска и Архангельска до Пятигорска и Южно-Сахалинска.

В большинстве хозяйств, занимающихся разведением перепелов, поголовье не превышает 25 тыс. особей, во многих содержится около 5–10 тыс. особей.



Птицефабрики, как правило, работают с местным рынком или отправляют часть продукции в Москву или Санкт-Петербург, поэтому предложение перепелиной продукции по территории России распределено крайне неравномерно, однако в регионах отмечается рост спроса на продукцию, поэтому следует ожидать, что в ближайшие годы поголовье перепелов и производство перепелиной продукции будет возрастать. Потенциал для существенно роста имеют как сегменты первичной, так и сегмент переработанной продукции.

РБК. Исследование рынков

Рост производства яичных продуктов

По данным компании BusinessStat, в 2007–2011 годах спрос на яичные продукты в России рос и в 2011-м достиг 27,3 тыс. тонн. Снижение спроса зафиксировано лишь в 2009 году.

Основным фактором снижения показателя в этот период стал спад продаж продукции на внутреннем рынке на фоне экономического кризиса. По прогнозам аналитиков, в 2012–2016 годах спрос продолжит увеличиваться и в 2016-м составит 29,2 тыс. тонн. Рост спроса на яичные продукты объясняется их широким применением практически во всех отраслях пищевой промышленности: в кондитерской, масложировой, мясной, хлебопекарной и др. За пятилетний период продажи выросли на 2,9 тыс. тонн и составили 22,7 тыс. тонн в 2011 году. Пятилетнего максимума показатель достиг в 2008-м. Наименьшее значение зафиксировано в 2007 году.



Предложение яичных продуктов на российском рынке с 2007 по 2011 год увеличилось до 29,9 тыс. тонн. Основной вклад в предложение вносит внутреннее производство. В 2007–2011 годах производство яичных продуктов выросло и в 2011-м составило 24,1 тыс. тонн. По оценкам аналитиков, в 2012–2016 годах показатель будет увеличиваться на 1,0–2,0% в год. Переработка яйца, по мнению экспертов рынка, является приоритетным направлением развития птицеводческой отрасли в стране, так как позволяет гибко адаптировать предложение к сезонным колебаниям спроса на яйцо.

Импорт продукции в страну в 2007–2011 годах сократился и в 2011-м составил 2,5 тыс. тонн. Наибольший спад пришелся на кризисный 2009 год: 50,5% относительно 2008-го. Основными поставщиками яичных продуктов на российский рынок в эти годы были Дания, Аргентина и Латвия.

Объем экспортных поставок яичных продуктов из России в 2007–2011 годах также снизился и составил 41,7 тонны. Максимальное сокращение показателя зафиксировано в 2008 году: на 83,8% относительно 2007-го. Наибольшая часть экспортной продукции в 2007–2011 годах направлялась в Казахстан.

РБК. Исследование рынков

РФ – США: возобновление диалога

Руководитель Россельхознадзора Сергей Данкверт провел рабочую встречу с вице-президентом Американской федерации по экспорту мяса Тедом Ливели.

От имени американских экспортеров мяса Тед Ливели выразил заинтересованность в возобновлении поставок американского мяса на российский рынок и в создании стабильных условий для их дальнейшего обеспечения. По его словам, в США имеются компании, готовые создать специальную программу для поставок мяса, гарантированно не содержащего стимулятора продуктивности рактопамина. Эти компании уже вступили в диалог с американским правительством для того, чтобы Минсельхоз США обеспечил сертификацию мяса с нулевым содержанием рактопамина, как этого требует российское законодательство.

Сергей Данкверт пояснил, что требование по полному отсутствию рактопамина в пищевой продукции предусматривается не только российским законодательством, но и законодательством Таможенного союза. При этом вопрос достоверной сертификации приобретает первостепенное значение. К сожалению, американская ветеринарная служба, заметил он, в течение ряда лет вводила российскую сторону в заблуждение, официально сертифицируя продукцию, содержащую рактопамин, как полностью соответствующую требованиям российского законодательства.



«В нынешних условиях мы не можем полагаться ни на ее гарантии, ни на сформированный ею список поставщиков. С конца ноября прошлого года американская ветеринарная служба не ответила на одно письмо Россельхознадзора. Другие страны – поставщики мяса (Канада, Бразилия и Мексика) использовали эти два месяца для урегулирования ситуации. Ветеринарные службы стран до конца февраля представят в Россельхознадзор обновленные списки поставщиков, исключив из него предприятия, использующие рактопамин. Это позволит в дальнейшем отказаться от приложения к ветеринарному сертификату, удостоверяющему отсутствие рактопамина в конкретной товарной партии продукции, достаточно будет самого сертификата, свидетельствующего,

что она полностью соответствует требованиям ТС», – отметил руководитель российского ведомства.

Говоря о возможных сценариях по восстановлению необходимого уровня доверия между компетентными службами России и США, Сергей Данкверт заметил, что существуют два варианта. Можно попытаться разрешить существующие проблемы через ВТО. Это долгий путь, который, судя по скорости разрешения некоторых вопросов, возникших между США и Евросоюзом, может занять полтора десятилетия. Есть и короткий путь – возобновление конструктивного диалога между российской и американской ветеринарными службами. Стремление американского бизнеса обеспечить поставки в Россию мяса, свободного от рактопамина, заслуживает безусловной поддержки, однако для возобновления торговли необходимы гарантии государственной ветеринарной службы США. В практическом плане вопрос возобновления поставок американской мясной продукции может быть решен достаточно быстро.

Принимая во внимание то обстоятельство, что требование Евросоюза в отношении полного отсутствия рактопамина в поставляемой продукции идентично российскому, допустимо, например, принять в качестве списка предприятий, имеющих право поставки продукции на территорию ТС, список предприятий, допущенных к поставкам в страны Евросоюза.

ИА «Казах-Зерно»

Инвестиции в индейку

Компании Ленобласти отреагировали на рост потребления индейки: сразу два инвестора вложат 760 млн рублей в производство мяса птицы.

В Кингисеппском районе агрокомплекс «Домашово», ранее занимавшийся строительством сельхозпредприятий, построит четыре площадки по производству и переработке мяса птицы и инвестирует 600 млн рублей. Объем производства достигнет 4,5 тыс. тонн в год. С 2005 года в Тосненском районе работает крупнейший на данный момент в Ленобласти производитель мяса индейки «Конкорд». Производство составляет 1,8 тыс. тонн мяса индейки в год. До 2015-го предприятие планирует нарастить объемы производства до 5,5 тыс. тонн, вложив 160 млн рублей.

В целом ритейлеры отмечают рост спроса на индейку в среднем на 10% в 2012 году. А отечественные производители воодушевлены успешным опытом Европы и США.

vchera.com



ХОЛОД ПОД КЛЮЧ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ХОЛОДИЛЬНЫЕ
СИСТЕМЫ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ
ПОСТАВКА
МОНТАЖ

ООО «ОК»
197044, Россия,
Санкт-Петербург,
Б. Сампсониевский пр.,
д. 45, лит. А
тел.: +7 (812) 740 22 65
факс: +7 (812) 740 55 48
office@ok-ref.ru
www.ok-ref.ru

В 2013 году
встречаемся на выставках:



Куриный король
Павильон 2, Зал 8,
Место 7. G4
21-23 мая 2013 года
Москва «Крокус Экспо»



Агропродмаш
7-11 октября 2013
Москва
«Экспоцентр»



Событие:

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИИ В УСЛОВИЯХ РАБОТЫ В ВТО»

Время и место:

МОСКВА,
15–17 АПРЕЛЯ 2013 ГОДА,
МЕЖДУНАРОДНАЯ
ПРОМЫШЛЕННАЯ АКАДЕМИЯ

В Международной промышленной академии в Москве 15–17 апреля пройдет Международная конференция «Продовольственная безопасность России в условиях работы в ВТО».

Организаторы:

Министерство сельского хозяйства РФ
Международная промышленная академия

При поддержке: Совета Федерации РФ, Государственной думы РФ, Министерства экономического развития РФ, Торгово-промышленной палаты РФ, Аграрного центра МГУ им. М. В. Ломоносова

Для выступления на конференции приглашены:

Горбунов Г. А. (Совет Федерации РФ), Панков Н. В. (Государственная дума РФ), Медведков М. Ю. (Минэконом развития РФ), Лабинов В. В., Орлов М. О. (Минсельхоз РФ), Семенов В. А. (ТПП РФ, АССАГРОС), Ушачев И. Г., Фисинин В. И. (Россельхозакадемия), Бутковский В. А. (МПА), Бодин А. Ю. (Союзроссахар), Гуревич А. И. (Российский Союз мукомольных и крупяных предприятий), Злочевский А. Л. (Российский Зерновой союз), Киселев С. В. (МГУ им. М. В. Ломоносова), Ковалев Ю. И. (Национальный союз свиноводов), Корчевой Е. А. (Росагромаш), Косован А. П. (Российский Союз пекарей), Мамиконян М. Л. (Российский мясной союз), Морозов Ю. Н. (Масложировой союз России), Носенко С. М. («Асконд»), Скурихин П. В. (Национальный союз зернопроизводителей), Тарасов В. И. (ВНИИЭСХ Россельхозакадемии), Чешинский В. Л. (Русская продовольственная компания), Юшин С. Е. (Национальная мясная ассоциация).

Основные вопросы для обсуждения:

- Доктрина продовольственной безопасности России – основополагающий документ отрасли.
- Законодательное обеспечение повышения конкурентоспособности продукции российских сельскохозяйственных, пищевых и перерабатывающих предприятий.
- ВТО. Принципиальные обязательства России в области сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности.
- Правила ВТО и практика применения специальных защитных мер, антидемпинговых и компенсационных пошлин в России – первый опыт.
- Действие механизма по решению споров в ВТО: условия, требования, мировой опыт.
- Государственная поддержка сельскохозяйственного, пищевого и перерабатывающих производств: меры, средства, опыт.
- Стимулирование роста производства сельхозсырья и пищевых продуктов в России.

- Адаптационные меры, применяемые в ключевых и наиболее уязвимых отраслях АПК.
- Перспективы развития экспортного потенциала России: возможности и потенциал АПК.
- Развитие отечественной инновационной системы. Роль научного и кадрового потенциалов отрасли.
- Модернизация отраслей АПК как фактор повышения конкурентоспособности: базовые уровни модернизации, позитивный опыт.
- Стратегические ориентиры развития агропромышленных холдингов.

В мероприятии примут участие руководители и ведущие специалисты органов управления АПК регионов, агропромышленных холдингов и сельскохозяйственных, перерабатывающих и пищевых предприятий, представители отраслевых союзов и ассоциаций, учебных, научных и аналитических учреждений, отраслевых СМИ.

Регламент работы конференции:

16 апреля – день пленарных заседаний. Выступления 15–20 минут, свободный микрофон в зале, открытая дискуссия.

17 апреля – круглый стол «Ключевые задачи АПК, пищевой и перерабатывающей промышленности в современных условиях».

Справки и заявки (тел./факс):

WWW.GRAINFOOD.RU.

+7 (495) 959-66-51 (52)
+7 (495) 959-74-10
+7 (499) 235-81-86

+7 (495) 959-71-01
+7 (499) 235-95-79

Иунихина Вера Сергеевна, зав. кафедрой пищевых производств, iunikhina@grainfood.ru
Маслова Анна Сергеевна, ассистент кафедры пищевых производств, maslova@grainfood.ru
Фейденгольд Владимир Борисович, зав. кафедрой зерна и продуктов его переработки, feydengold@grainfood.ru
Масальцева Ольга Ивановна, заведующая УМО, masaltseva@grainfood.ru
деканат, dekanat@grainfood.ru



ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ГАТЧИНСКИЙ КОМБИКОРМОВЫЙ ЗАВОД

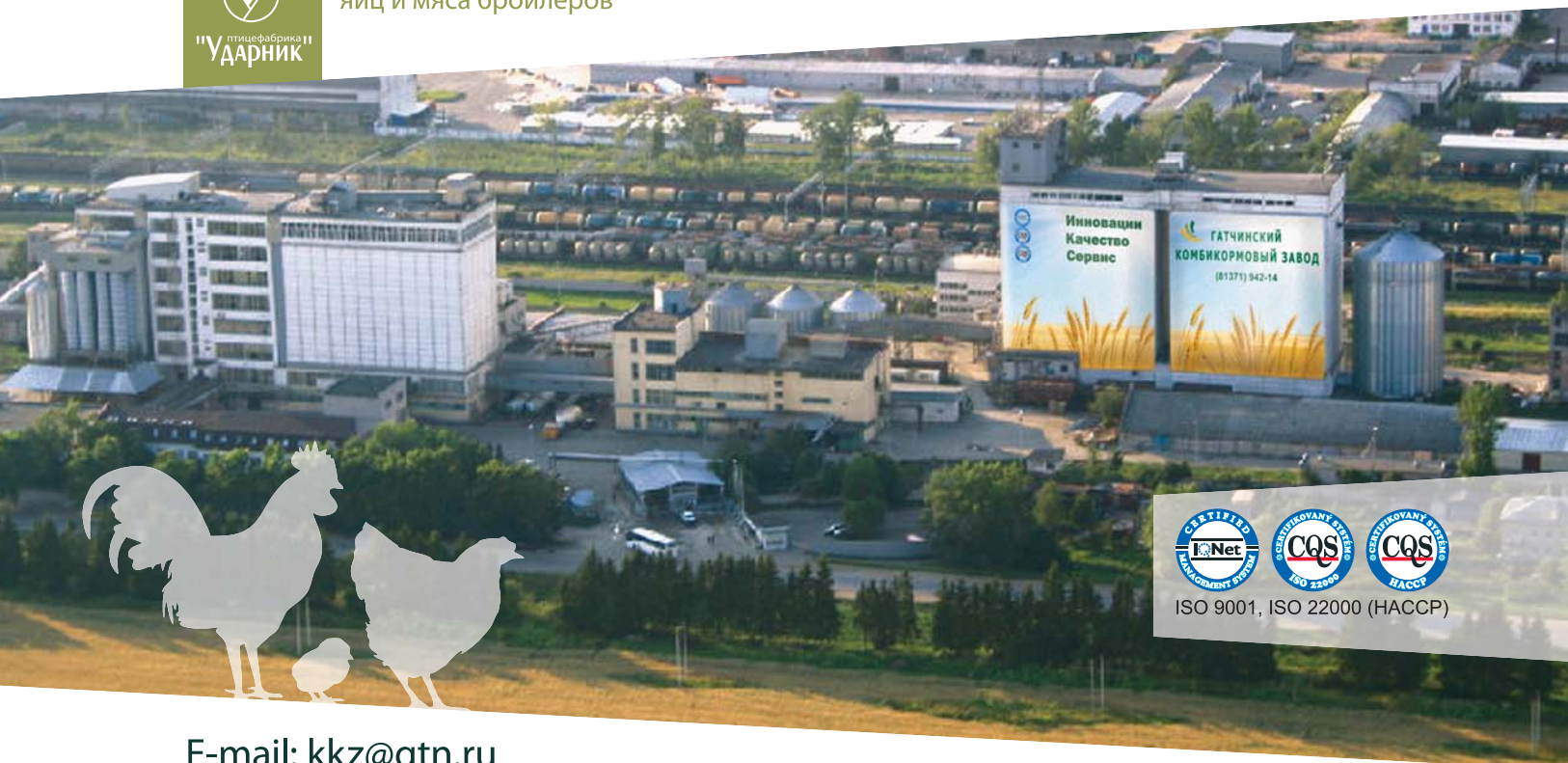
Комбикорма для сельскохозяйственных животных и птицы

Инновации. Качество. Сервис.

- Современные технологии производства
- Высококвалифицированный персонал
- Индивидуальный подход к расчету рецептов и составлению рационов
- Строгий контроль качества сырья и готовой продукции



Собственное производство
яиц и мяса бройлеров



E-mail: kkz@gtn.ru

www.gatchinsky-kkz.ru

Тел./факс: 8 (81371) 996-25, 942-14

Ленинградская обл., Гатчинский р-н, д. Малые Колпаны, ул. Западная, 31



Результаты развития птицеводства дают серьезные основания предполагать, что отрасль не только обеспечит потребности населения в этом виде мяса, но и превратится в экспортноориентированную.

Успехи животноводства – результат развития кормовой базы

Начальник отдела комбикормов Департамента животноводства и племенного дела Министерства сельского хозяйства России Владимир Манаенков в ходе VII Международной конференции «Комбикорма-2013» рассказал о развитии рынка комбикормов и проследил зависимость достижений от состояния дел в животноводстве.

– Прочная кормовая база – необходимое условие успешного развития животноводства и опре-

The success in animal breeding is a result of feed base development

Vladimir Manaenkov, head of compound feed office in the department of animal breeding of Ministry of Agriculture in Russian Federation, has told the public about the development of compound feed market and observed the dependence of results on the state of animal breeding.

– A strong food reserve is a must for successful animal-breeding development. Most of all, it is determined by the task of full and rational animal nutrition. The most rational feed type is that which

Автор:

Владимир Манаенков,
начальник отдела
комбикормов
Департамента
животноводства
и племенного дела
Министерства сельского
хозяйства РФ
Company:

Author:

Vladimir Manaenkov,
head of compound feed
office in the department
of animal breeding of
Ministry of Agriculture
in Russian Federation

деляется прежде всего задачами рационального и полноценного кормления животных. Наиболее рациональным является тот тип кормления, который обеспечивает животных в питательных веществах с наименьшими затратами труда и средств на кормопроизводство, требует минимальной кормовой площади в расчете на единицу животноводческой продукции.

Производство комбикормовой продукции соответствует всем этим критериям и имеет решающее значение в структуре кормовой базы. Практика показывает, что те направления животноводства, где основными продуктами в кормлении животных являются комбикорма, развиваются наиболее эффективно. Это прежде всего птицеводство и свиноводство.

В прошлом году производство птицы на убой составило 4 млн 842 тыс. тонн в живой массе, что на 517 тыс. тонн, или на 12%, больше уровня 2011 года, а свиней произведено на убой 3 млн 310 тыс. тонн, что на 112 тыс. тонн, или на 3,5%, больше уровня 2011 года.

Результаты развития птицеводства и свиноводства в последние годы дают серьезные основания предполагать, что отрасль не только обеспечит потребности населения в этих видах мяса, но и превратится в экспортноориентированную.

Есть успехи в мясном и молочном скотоводстве. Производство КРС на убой в живом весе в 2012 году составило 2,9 млн тонн, что на 1,3% выше уровня 2011 года. Надой молока от одной коровы составили 4987 кг, что на 5,2% выше уровня 2011 года. В прошедшем году производство скота и птицы составило 11,6 млн тонн в живой массе, что на 6,1% выше показателей 2011 года.

Тем не менее показатель «Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008–2012 годы» по производству молока был выполнен только на 86%.

В этом одну из главных ролей сыграло отсутствие системного подхода к развитию кормовой базы крупного рогатого скота. Как известно, в себестоимости животноводческой продукции корма составляют до 70%, а их роль в развитии скотоводства незаслуженно игнорировалась. В связи с этим Департамент животноводства и племенного дела взял курс на внедрение региональной государственной программы по развитию кормовой базы. В каждом регионе нашей страны свои природно-климатические условия, и кормовая база должна оптимально соответствовать потребностям животноводства. Сложная система выращивания кормовых культур, заготовки и хранения грубых и сочных кормов; правильно-го использования концентрированных кормов (в том числе комбикормов) требует консолидации усилий региональных органов АПК для системного решения по повышению уровня кормовой базы региона. Немалая роль в этой системе принадлежит их производителям. Зачастую в на-

Until the end of 2013, the sectorial target program "The development of compound feed production in 2013-2020 in Russia" will be developed and approved.

can satisfy the animals' needs in nutrients with the least input of labor and resources for feeding, as well as the minimum feeding space per capita.

Production of compound feed is that of all these criteria and has its crucial importance in the structure of food reserve. Practice shows that branches of animal breeding based on compound feed are developing more effectively, poultry and pig farming most of all.

Last year, the production of slaughter bird reached 4.882 million tons live weight, which is 517 thousand tons, or 12%, more than the 2011 level. As for pigs, the live weight for slaughter reached 3.31 million tons, which is 112 thousand tons, or 3.5% more than in 2011.

The results of poultry and pig farming development can give ground for the suggestion that the industry can satisfy the population's needs in those kinds of meat and even become export-oriented.

There are also some pieces of success in meat and dairy cattle. The slaughter production of cattle in 2012 has reached 2.9 million tons live weight, which is 1.3% more than in 2011. The milk output for one cow has reached 4,987 kilos, which is 5.2 more than the 2011 level. Last year, the total production volume of cattle and poultry was 11.6 million tons live weight, which is 6.1% more than in 2011 level.

Even though, the plans for the state development program for agriculture development and regulation of agriculture, production and stock markets for 2008-12 for milk production were realised only for 86%.

One of the main reasons for that was the lack of the system approach for the cattle food reserve development. As many of us know, the cost of feed is about 70% of animal production prime cost, though their role in cattle production development has been ignored for a long time. That is why the department of animal breeding took the course for implementing the state regional program for food reserve development. In each region of our country, there are some individual natural and

Наиболее рациональным является тот тип кормления, который обеспечивает животных в питательных веществах с наименьшими затратами труда и средств на кормопроизводство, требует минимальной кормовой площади.

ших хозяйствах, в связи с недостатком средств, вместо комбикормов используют зернофураж. Современные передовые производители комбикормов для КРС в работе с хозяйствами используют «сопровождение», т. е. участвуют в организации правильного кормления комбикормами в хозяйствах, проводят обучение специалистов и т. д. Это направление имеет очень большие резервы и ему надо уделять больше внимания.

В целом комбикормовая промышленность в последнее время развивается очень интенсивно – ежегодно производство увеличивается примерно на 1 млн тонн. В общем объеме производство комбикормов для птицы составляет 59%, для свиней – 30,4%, для КРС – только 10,1%, на остальные виды комбикормов приходится 0,5%. С каждым годом доля комбикормов для КРС неуклонно снижается. Это является подтверждением предыдущего тезиса.

Успешно завершена отраслевая целевая программа «Развитие производства комбикормов в РФ на 2010–2012 годы». За три прошедших года отрасль достигла серьезных успехов.

Производство комбикормов в 2012 году составило 20 млн тонн, что на 5,4 млн тонн, или на 37%, больше, чем в 2009 году, а производство белково-витаминно-минеральных концентратов и премиксов за три года увеличилось более чем в два раза. Белково-витаминно-минеральных концентратов произведено в прошлом году 250 тыс. тонн, или на 112% больше, чем в 2009 году. Производство премиксов в 2012 году составило 153 тыс. тонн, или на 126% больше, чем в 2009 году.

Целевые показатели отраслевой программы перевыполнены по производству комбикормов, белково-витаминно-минеральных концентратов и премиксов на 17, 67 и 48% соответственно.

До конца этого года будет разработана и утверждена отраслевая целевая программа «Развитие производства комбикормов в РФ на 2013–2020 годы». Выполняется научно-техническая программа Союзного государства России и Белоруссии «Разработка перспективных ресурсосберегающих, экологически чистых технологий и оборудования для производства биологически полноценных комбикормов» на 2011–2013 годы.

Ее целью является разработка ресурсо- и энергосберегающих технологий и комплектов оборудования для производства белково-витаминных, комплексных минеральных и других добавок из оте-

В себестоимости животноводческой продукции корма составляют до 70%, а их роль в развитии скотоводства не заслуженно игнорировалась.

The results of poultry farming development can give ground for the suggestion that the industry can satisfy the population's needs in those kinds of meat and even become export-oriented.

climate conditions, and the food reserve should correspond with the needs for animal breeding. The compound system for feeding cultures growing, preparation and storage for rough and juicy feed, the right usage for concentrated feed (compound feed as well) needs consolidation of regional agricultural instances for making the system decision for increasing the regional level of food reserve. Manufacturers play a significant role in this system. In our households, fodder grain is often used instead of compound feed. The best modern manufacturers of compound feed for cattle use "monitoring" when working with farms and households, taking part in organization of regular feeding on farms, teaching the specialists and so on. This direction has big prospects and should be taken more into attention.

As a whole, the compound feed industry is developing quickly during the last time. The production volume has been growing about 1 million tons a year. In total volume, the compound feed production for poultry is about 59%, for pigs – 30.4%, for cattle – only 10.1%, other kinds of compound feed are only 0.5%. Each year, the share of compound feed for cattle is falling, which proves the previous thesis.

The sectorial target program "The development of compound feed production in 2010-2012 in Russia" has been ended successfully. During the last three years, the industry achieved significant success.

The volume of compound feed production in 2012 has reached 20 million tons, which is 5.4 million tons, or 37% more than in 2009. The volume of protein, vitamin and mineral concentrates and premixes production during the last year was 250 thousand tons, or 112% more than in 2009. The volume of premixes production in 2012 reached 153 thousand tons, or 126% more than in 2009.

The target program figures for compound feed, protein, vitamin and mineral concentrates and

В целом комбикормовая промышленность в последнее время развивается очень интенсивно – ежегодно производство увеличивается примерно на 1 млн тонн.

As a whole, the compound feed industry is developing quickly during the last time. The production volume has been growing about 1 million tons a year.

чественного сырья и вторичных сырьевых ресурсов пищевой промышленности, теплоты при переработке некоторых зерновых компонентов комбикормов, а также мобильных комбикормовых установок.

В рамках Таможенного союза с Беларусью и Казахстаном разрабатывается технический регламент «О безопасности кормов и кормовых добавок». Производство и обращение кормов является одним из важнейших участков цепи создания пищевой продукции от поля до потребителя, где безопасность пищевых продуктов гарантируется объединенными усилиями всех участников цепи производства и потребления. Это прекрасно понимают ответственные производители сырья и кормов.

В настоящее время в России присутствуют многие ведущие мировые, а также российские компании, которые применяют, как правило, в своей работе международные стандарты безопасно-

Без полноценного и сбалансированного кормления все другие меры по развитию животноводства не дадут необходимого эффекта.

сти продукции, такие как HACCP и ISO 22000. Их цель состоит в том, чтобы гармонизировать на глобальном уровне требования к менеджменту безопасности продуктов для всех организаций в цепи производства и потребления.

Исходя из этого, а также требований Правительственной комиссии по экономическому развитию и интеграции, Министерство сельского хозяйства работает в направлении гармонизации требований Технического регламента Таможенного союза «О безопасности кормов и кормовых добавок» с международными стандартами.

В качестве основных задач Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013–2020 годы определены:

- производство скота и птицы на убой в живой массе к 2020 году должно возрасти до 14,07 млн тонн;
- производство молока – до 38,2 млн тонн;
- рост экспорта мяса птицы – до 400 тыс. тонн, свинины – до 200 тыс. тонн.

Помимо этого, есть другие вопросы, которые необходимо решить для успешного выполнения целевых показателей по животноводству. Прежде всего, это создание прочной кормовой базы. Без полноценного и сбалансированного кормления все другие меры по развитию животноводства не дадут необходимого эффекта. ■

premixes production have been exceeded for 17, 67, 48% correspondingly.

Until the end of 2013, the sectorial target program “The development of compound feed production in 2013–2020 in Russia” will be developed and approved. The scientific research for the Union State of Russia and Belarus called “The development of prospective resource-saving, green technologies and equipment for biologically full compound feed production” for 2011–2013 is being put into practice. Its aim is the development of new resource- and energy-saving technologies and equipment complexes for production of protein, vitamin, complex mineral and other food components from national stock and secondary resources of food industry, wet-heat treatment of some grain components for compound feed, and mobile compound feed settings as well.

Inside of the Customs Union with Belarus and Kazakhstan, the technical regulation “For the safety of feeding and food components” is being developed.

The production and circulation of feed components is one of the most important processes in the chain of feeding production from the field to the customer, where the safety of feed is guaranteed with the united effort of all the participants of the production and consumption chain. The responsible stock and feed manufacturers fully understand that.

Nowadays many leading world and Russian companies are presented in Russia; they usually use international production safety standards in their work, such as HACCP and ISO 22000.

Their aim is to harmonize the global requirements for production safety management for all organizations in the production and consumption chain. According to this, as well as the requirements of the Government Commission for Economical Development and Integration, the Ministry of Agriculture works towards the harmonization of Customs Union “For the safety of feeding and food components” requirements with international standards.

The main purposes for the state development program for agriculture development and regulation of agriculture, production and stock markets for 2013–2020 years are determined as those:

- the production volume of cattle and poultry for slaughter should grow to 14.07 million tons live weight in 2020;
- milk production – до 38.2 million tons;
- the growth of poultry export – to 400 thousand tons, pork – to 200 thousand tons.

In addition, there are some more problems that should be solved for successful achievement of target figures in animal breeding. Most of all, there is creation of sustainable food reserve. Without full and well-balanced feeding, all the other development measures in animal breeding won't take the necessary effect. ■

До конца этого года будет разработана и утверждена отраслевая целевая программа «Развитие производства комбикормов в РФ на 2013–2020 годы».

The most rational feed type is that which can satisfy the animals' needs in nutrients with the least input of labor and resources for feeding, as well as the minimum feeding space per capita.

The cost of feed is about 70% of animal production prime cost, though their role in cattle production development has been ignored for a long time.

Гость:



Антон Ткачев,
руководитель направления
сельскохозяйственного страхования
компании «АльфаСтрахование»

Беседовала:

**Виктория Загоровская**

Аграрии и страховщики. В поисках утраченного доверия

В последние годы в развитии сельского хозяйства России наметилась позитивная динамика: растет производительность труда, увеличиваются объемы сельхозпроизводства, повышается эффективность бизнеса. Проблем при этом тоже много: ужесточение конкуренции в связи со вступлением страны в ВТО, высокая закредитованность производителей, невысокая инвестиционная привлекательность сельского хозяйства.

По идее, страхование сельскохозяйственных животных должно снижать возможные риски в АПК. Тем более что в последнее время российская страховая система стремится к максимальной публичности и прозрачности для аграриев.

О страховании в животноводстве мы поговорили с **руководителем направления сельскохозяйственного страхования компании «АльфаСтрахование» Антоном Ткачевым.**

В чем заключается специфика страховых продуктов в сегменте птицеводства и животноводства?

– Сельское хозяйство – отрасль экономики, подверженная большому количеству рисков природного характера. Специфика птицеводства и животноводства заключается в том, что основные средства производства этих предприятий – живые организмы (животные, птица), которые, помимо обычных имущественных рисков (пожары, стихийные бедствия и пр.), подвержены болезням, травмам и сопутствующим неблагоприятным факторам, способным привести к гибели всего или части поголовья.

Продукты страховых компаний, работающих с животноводческими и птицеводческими предприятиями, учитывают данную специфику, предлагая страхование соответствующих рисков. Надо отметить, что рынок страховых услуг в сфере АПК в России только развивается. Однако в последние годы ему уделяется все большее внимание и со стороны сельхозтоваропроизводителей, и со стороны государства. Все участники приходят к пониманию, что страхование – это действительно эффективный инструмент обеспечения финансовой устойчивости как отдельных предприятий, так и отрасли в целом.

Какие факторы учитываются при принятии решения о выдаче страховки?

– При оценке риска ключевую роль играет эпизоотическая ситуация, сложившаяся как в регионе, так и на самом предприятии, а также условия содержания животных, заявленных на страхование, соблюдение ветеринарных и зоотехнических норм. Современные технологии и правильная организация производства позволяют обеспечить не только высокую производительность труда,

но и устойчивость бизнеса сельхозпроизводителя от внешних неблагоприятных воздействий. При этом важным показателем для страховщика будет статистическая информация об уровне сложившегося отхода (падежа / вынужденного забоя) на предприятии, а также наличие ветеринарных документов, подтверждающих соблюдение норм содержания и благополучия компании по инфекционным заболеваниям.

На свиноводческих фермах особое значение страховщики уделяют уровню компартмента, присвоенного хозяйству по итогам аттестации государственной ветеринарной службы. Компартментализация представляет собой определение зоосанитарного статуса хозяйства. В соответствии с Приказом Минсельхоза РФ от 23 июля 2010 г. № 258 предприятию может быть присвоен один из четырех уровней компартмента:

- компартмент I – незащищенные от угроз хозяйства;
- компартмент II – хозяйства низкого уровня защиты;
- компартмент III – хозяйства среднего уровня защиты;
- компартмент IV – хозяйства высокого уровня защиты.

Сегодня все больше страховых компаний включают в перечень требований обязательное наличие у свиноводческих хозяйств компартмента не ниже III уровня.

От каких рисков может застраховаться фермер и что не входит в риски договора страхования?

– На страхование могут быть приняты крупный рогатый скот, овцы, козы,

ослы, мулы, лошади (рабочие, спортивные, племенные), олени, верблюды, свиньи, пушные звери, поголовье птицы, выращиваемые промышленным способом.

При этом в качестве застрахованных рисков могут быть утрата, гибель, вынужденный забой в результате болезней, пожара, несчастного случая (в том числе взрыва, действия электрического тока, солнечного или теплового удара, переохлаждения, удушения (асфиксии), стихийного бедствия, кражи с незаконным проникновением, грабежа, разбоя, противоправных действий третьих лиц, направленных на уничтожение животных или нанесение им травматических повреждений).

Кроме того, страховым случаем может являться потеря способности к размножению у особей маточного (основного) стада и самцов-производителей, а также гибель потомства и маточного поголовья во время родов или в течение периода вынашивания эмбриона.

В качестве традиционных исключений из страхового покрытия можно назвать следующие риски:

- снижение привесов, надоев, других убытков, причиненных заболеваниями животных, не повлекших гибель, а также упущенная выгода и моральный вред;
- уменьшение стоимости животных в результате старения, естественно-го ухудшения здоровья или дефектов внешнего вида;
- гибель животных, в результате дефектов/болезней, которые уже существовали к моменту вступления в силу договора страхования;
- умышленные действия страхователя (выгодоприобретателя), а также работающих у них лиц;
- всякого рода военные действия, забастовки;
- реквизиция, арест, гибель, изъятие (отчуждение) или вынужденное усыпление по распоряжению военных или гражданских властей, террористических актов; наложение штрафа компетентными органами.

Что может укрепить уровень доверия между сельхозпроизводителями и страховщиками? Каковы, по вашему мнению, возможные пути снижения количества судебных споров, связанных с агрострахованием?

– Укрепление доверия между аграриями и страховщиками и уровень проникновения страховых услуг среди



ПРЯМАЯ
РЕЧЬ



Антон Ткачев,

руководитель направления
сельскохозяйственного
страхования компании
«АльфаСтрахование»:

«Важным показателем для страховщика будет статистическая информация об уровне падежа или вынужденного забоя, а также наличие ветеринарных документов, подтверждающих соблюдение норм содержания и благополучия предприятия по инфекционным заболеваниям».

сельхозпроизводителей сильно взаимосвязаны. Чем больше доверия будет между предприятиями и страховщиками, тем большее число предприятий аграрной отрасли обратятся за этой услугой. Есть и другая зависимость – чем больший опыт приобретут стороны в процессе совместной работы, тем более эффективным станет взаимодействие и более прогнозируемыми их ожидания. Практика показывает, что большинство хозяйственных споров между аграриями и страховщиками возникает вследствие отсутствия должного внимания друг к другу на этапе заключения договора. Неверно сформулированный аграрием запрос на страхование, либо недостаточно подробное разъяснение механизма действия услуги страховщиком, могут сыграть роковую роль при убытке после того, как договор уже заключен.

Радует, что постепенно ситуация меняется. Увеличивается число агробизнесменов, которые начинают разбираться в финансовых инструментах, страховых продуктах, понимать, какой уровень страховой защиты им необходим.

Но для развития страховой культуры необходимо время. Многие еще предстоит сделать. В частности, для большего привлечения аграриев к страхованию скота и птиц следует расширить линейку предлагаемых страховых продуктов и продолжать совершенствовать формат документов (договоров/полисов), делая их максимально простыми и понятными. Эта работа идет непрерывно, так как все участники рынка заинтересованы в развитии данного направления.

С 1 января 2012 года вступил в силу Федеральный закон «О государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования и о внесении изменений в Федеральный закон „О развитии сельского хозяйства“». Что главное в новом законе? Как он изменит рынок?

– Для предприятий животноводства и птицеводства главным новшеством, конечно, стало то, что с 2013 года начала работать система сельхозстрахования с господдержкой и по риску гибели сельскохозяйственных животных. На государственную поддержку теперь могут рассчитывать не только аграрные предприятия, специализирующиеся на выращивании сельхозкультур, но и производители животных и птицы. Напомню, что из федерального бюджета аграриям компенсируется 50% страхового взноса.

Кроме того, введены единые стандарты страхования с целью упрощения процедур заключения договора и выплаты возмещения: стандартные правила страхования и договор, стандарт документации и урегулирования убытков. Приняты единые стандарты оценки ущерба: для урегулирования споров между сторонами законом предусмотрена процедура агроэкспертизы, которую теперь оплачивает страховая компания.

Возвращаясь к нашему предыдущему вопросу, отмечу, что законом предусмотрено исключение рисков невыплаты страхового возмещения в случае банкротства отдельных страховых компаний. Компенсировать потери будет объединение страховщиков.

Пока рано делать какие-либо прогнозы относительно влияния данного закона на рынок, однако уже сейчас можно с уверенностью утверждать, что его принятие увеличит уровень проникновения страховых услуг среди предприятий животноводства и птицеводства. ■

Кредит на строительство птицефабрики в Мордовии

ОАО «Россельхозбанк» (РСХБ) открыл кредитную линию на сумму 5,5 млрд рублей ООО «Юбилейное». Компания реализует инвестиционный проект по строительству птицефабрики по выращиванию бройлера и мясоперерабатывающего комплекса по переработке птицы.

Всего предполагается построить 168 корпусов по откорму цыплят-бройлеров, 56 корпусов по выращиванию родительского стада и 20 корпусов по содержанию и выращиванию ремонтного молодняка. Общая площадь объектов составит 64,2 га. Финансовая поддержка банка позволит предприятию создать новые производственные мощности с глубокой переработкой сырья, исключающей наличие отходов.



Россельхозбанк и «Юбилейное» сотрудничают с 2006 года, предприятие неоднократно получало кредиты на приобретение скота для последующей переработки, а также на пополнение оборотных средств.

Реализация проекта позволит создать в Республике Мордовия дополнительные рабочие места, увеличит налоговые поступления в региональный бюджет и обеспечит население региона экологически чистой качественной продукцией.

webpticeprom.ru

Завод в Челябинской области станет крупнейшим в РФ

Губернатор Челябинской области Михаил Юревич посетил запущенное несколько месяцев назад мясоперерабатывающее предприятие «Здоровая ферма. Деликатесы» в Аргаяшском районе.

Предприятие, открытое в ноябре 2012 года, производит полуфабрикаты, копчености, колбасы, мясные деликатесы. Поставщиками сырья выступают Аргаяшская птицефабрика и Родниковский свиноплекс.

Ежедневная выработка составляет 140 тонн, а годовой объем с выходом на полную мощность летом 2013 года достигнет 30 тыс. тонн – это будет крупнейшее мясо-

перерабатывающее предприятие в стране. В пресс-службе губернатора Челябинской области отмечают, что завод построен в «чистом поле» в селе Ишалино в рекордно короткие сроки – за один год. Уровень санитарных требований на производстве соответствует нормам Евросоюза. Завод оснащен импортным оборудованием, имеет автономную котельную и водоснабжение из артезианских скважин, собственный цех упаковки. Производство безотходное и экологически чистое.



«В прошлом году фабрика вышла на производство 68 тыс. тонн мяса в год, в этом году собирается выпустить 80–85 тыс. тонн мяса. Сбыт продукции идет не только на территории Челябинской области, но и в соседние регионы. Очень мощная фирма. Они же строят в Кунашакском районе большую птицефабрику мощностью 70 тыс. тонн птицы в год, и летом она будет запускаться. Планируют строить еще один свиноплекс», – отметил Михаил Юревич.

Губернатор также подчеркнул, что в Челябинской области это первое мясоперерабатывающее предприятие столь высокого уровня.

На реализацию инвестпроекта по расширению производственных мощностей для выпуска птицеводческой продукции фирма «Здоровая ферма» получила областные государственные гарантии на сумму 1 млрд рублей. Общая стоимость проекта составила 1,8 млрд рублей. На эти средства была завершена реконструкция 22 птичников общей площадью 33,3 тыс. кв. метра. Построены и введены в эксплуатацию два цеха переработки и утилизации отходов, котельная.

unipack.ru

Запрет на «Олимпийскую» колбасу

Органы прокуратуры пресекли незаконное использование олимпийской и паралимпийской символики Сочи-2014 в ряде регионов России, говорится в сообщении Генпрокуратуры РФ.



Факты нарушений установлены в Краснодарском и Алтайском краях, Курской, Новосибирской, Ульяновской, Челябинской и других областях. Лидером по противоправному использованию олимпийской

символики стал Сочи, в Центральном районе которого зарегистрированы шесть фирм-нарушителей.

В Челябинской области остановлен выпуск вареной колбасы «Олимпийская», пробная партия которой была реализована индивидуальному предпринимателю для дальнейшей продажи. Виновных в незаконном использовании олимпийской символики привлекают к административной ответственности по статьям «Незаконное использование товарного знака» и «Нарушение рекламодателем законодательства о рекламе, выразившееся в распространении не соответствующих действительности сведений о причастности рекламодателя к Олимпийским и Паралимпийским играм».

expert.ru



Поставка мяса «халяль»

Агрохолдинг «Акашево» (Марий Эл) подписал договор на поставку мяса птицы «халяль» с Sahel Al-Madina Kompani For Frozen (Саудовская Аравия), сообщается на сайте правительства республики.

Помимо ОАЭ, продукция агрохолдинга будет поставляться в Иран и Бахрейн. Общий объем поставок, предусмотренный договором, – 38 тыс. тонн продукции ежегодно. «Акашево» стал первой российской компанией, которая получила одобрение экспертов ICRIC (Исламская палата исследования при ОИК, Иран) на поставку мяса птицы в страны мусульманского сообщества, отмечается в сообщении.

Интерфакс-Россия

Инвестпроекты в Подмоскovie

Птицефабриками Московской области в 2012 году, такими как ЗАО «Моссельпром», ЗАО «Элинар Бройлер», ЗАО «Петелинская птицефабрика», группа компаний «Ассортимент Сергиев Посад», ООО «Ново-Петровская птицефабрика», было получено и освоено инвестиционных кредитных средств более чем на 3,5 млрд рублей.

Это позволило увеличить производство мяса птицы на 57,6 тыс. тонн в год, или почти в полтора раза, сообщает пресс-служба Минсельхоза Московской области. В 2013 году в регионе продолжится реализация крупнейших инвестиционных проектов. Это производство мяса бройлеров группы компаний «Загорский бройлер» Сергиево-Посадского района – 3,7 млрд рублей; СПК «Новое Литвиново» – 3,6 млрд рублей

и ООО «СПФ – Агро» – 1,3 млрд рублей, Серебряно-Прудский район (производство мяса свинины); ООО «Лелечки» – 2,1 млрд рублей, Егорьевский район (производство мяса кроликов). Кроме того, реализации проекта по производству мяса индейки СПК «Новое Литвиново» в Зарайском, Серебряно-Прудском и Щелковском муниципальных районах Московской области на общую сумму инвестиций 8,6 млрд рублей позволит создать птицеводческий комплекс с производством мяса индейки 60 тыс. тонн в год. Будет создано 2 тыс. новых рабочих мест.

webpticeprom.ru

Реконструкция Сергиевской птицефабрики

Власти Самарской области изменят проект по реконструкции Сергиевской птицефабрики. Как сообщил министр сельского хозяйства и продовольствия Самарской области Виктор Альтергот, проект будет изменен по поручению губернатора.



В нем также будут задействованы две неработающие птицефабрики – Подбельская и Кротовская. Это будет одна компания, производство которой расположится на разных площадках. Строительство начнется в 2013 году и завершится в течение двух лет. Объем работы просто огромен: в Сергиевском районе нужно построить птичники, комбикормовый завод, убойный цех, а также восстановить помещения Подбельской и Кротовской птицефабрик. «С основным инвестором проекта – ВТБ – сейчас ведутся переговоры о том, чтобы внести изменения в проект. Предварительно стоимость всего проекта не изменится – как и раньше, она оценивается в 8 млрд рублей», – отметил министр.

webpticeprom.ru

«Евродон» увеличит производство

Компания «Евродон» (Ростовская область) в 2012 году увеличила производство мяса индейки на 16%, до 39,6 тыс. тонн в живом весе.

В начале 2011 года «Евродон» произвел дополнительное строительство птицеводческих корпусов на участках и установку оборудования на мясоперерабатывающем комплексе. Кроме того, в 2012 году «Евродон» расширил ассортимент выпускаемой продукции под торговой маркой «Индолина», и на сегодняш-

ний день компания производит свыше 170 видов продукции из мяса индейки. Развивается направление по производству халяля — выпускается 15 ассортиментных позиций. Настроен выпуск специальных партий продукции, приуроченной к рождественским и пасхальным праздникам. Поставки продукции осуществляются в крупные федеральные и региональные торговые сети более чем в 40 российских регионах.

Потребление мяса индейки в России составляет сегодня 800 граммов на человека в год. Это несравнимо меньше, чем во всем мире: в Европе давно потребляют 7 кг, в Америке — 8, в Израиле — 16 кг в год.

По сообщению компании

Господдержка «Череповецкого бройлера»

Птицефабрике «Череповецкий бройлер» окажут поддержку в рамках государственной программы «Развитие АПК и потребительского рынка Вологодской области на 2013–2020 годы».



Об этом заявил губернатор Вологодской области Олег Кувшинников в ходе рабочего визита в Череповецкий район. Кроме того, глава региона поручил разработать региональную программу «Устойчивое развитие сельских территорий». С ней область сможет участвовать в федеральном конкурсе региональных программ для получения необходимых финансовых средств.

«Сегодня предприятие переживает не лучшие времена, — отметил губернатор. — В прошлом году оно оказалось под угрозой закрытия из-за долгов собственника — Агропромышленной компании „ОГО“. Причина такого положения дел — неэффективный и недобросовестный менеджмент со стороны собственника предприятия. В обновление основных производственных фондов ЗАО „Череповецкий бройлер“ средства не вкладывались годами. В настоящее время введено внешнее управление предприятием со стороны областного правительства. «Наша приоритетная задача — не допустить остановки птицефабрики, массового сокращения рабочих мест и невыплаты заработной платы», — подытожил он. Отметим, что на сегодняшний день на долю птицефабрики приходится более 40% областного объема производства мяса птицы.

severinform.ru

«Черкизово»: итоги года

Группа «Черкизово» объявила результаты операционной деятельности за 2012 год.



Общий объем продаж в птицеводстве вырос на 23% и составил приблизительно 319 210 тонн мяса птицы в убойном весе по сравнению с 260 200 тоннами в 2011 году благодаря увеличению объемов Брянского и Пензенского блоков птицеводства и продажам компании «Моссельпром», приобретенной в мае 2011 года. Средняя цена реализации в рублях увеличилась на 8% — до 78,62 рублей за кг (без учета НДС). При этом цена реализации в IV квартале 2012 года по сравнению с ценой в III квартале выросла на 3%, составив 84,81 рубля за 1 кг. Цена реализации в долларовом выражении увеличилась на 2% — до 2,53 долл. США за 1 кг (без учета НДС). Цена реализации в IV квартале 2012 года выросла на 6% по сравнению с III кварталом, составив 2,73 долл. США за кг. Объем продаж в сегменте свиноводства в 2012 году вырос на 14% и составил приблизительно 103 877 тонн свинины в живом весе, по сравнению с 91 400 тоннами в 2011 году.

Средняя цена реализации свинины в рублях снизилась на 4% — до 76,52 рубля за 1 кг (без учета НДС). Цена реализации в IV квартале 2012 года снизилась по сравнению с III кварталом на 21%, составив 65,44 рублей за 1 кг. Это произошло в результате роста предложения живых свиней на рынке, а также влияния сезонных факторов.

В долларовом выражении цена снизилась на 10% — до 2,46 долл. США за 1 кг (без учета НДС). Цена реализации в IV квартале 2012 года по сравнению с III кварталом снизилась на 19%, составив 2,11 долл. США за 1 кг. В 2012 году объем продаж в сегменте мясопереработки сократился на 12%, составив приблизительно 127 403 тонны, по сравнению со 145 270 тоннами в 2011 году. Такое снижение объемов в значительной мере обусловлено закрытием неэффективного убойного завода на юге России. Средняя цена в рублях выросла на 11% — до 148,39 рублей за 1 кг (без учета НДС) вследствие увеличения доли высокомаржинальных продуктов в ассортиментном ряду. По сравнению с ценой в III квартале, в IV она увеличилась на 2% — до 153,76 рублей за 1 кг. Цена реализации в долларовом выражении выросла на 5% — до 4,77 долл. США за 1 кг (без учета НДС). Цена реализации в IV квартале 2012 года увеличилась по отношению к уровню III квартала на 5%, составив 4,95 долл. США за 1 кг. Только за последние 5 лет группа «Черкизово» инвестировала в развитие отечественного агропромышленного сектора более 1 млрд долл.

По сообщению компании

«Рефтинская» внедряет ИСМ

Птицефабрика «Рефтинская» в 2013 году существенно повысит уровень организации работы — на предприятии разработана и внедряется интегрированная система менеджмента качества и безопасности пищевой продукции (ИСМ) на основе международных стандартов ISO 22000:2005 «Системы менеджмента безопасности пищевых продуктов» и ISO 9001:2008 «Системы менеджмента качества».



Внедрение ИСМ позволит осуществлять более эффективный контроль качества и безопасности продукции на всех этапах производства, в том числе выявлять факторы, способные нанести вред здоровью потребителя, и своевременно устранять их. Еще одним полезным эффектом должно стать снижение доли брака в общем объеме производства, что приведет к экономии ресурсов.

Возрастет уровень квалификации персонала в области менеджмента качества и безопасности продукции.

По словам генерального директора птицефабрики «Рефтинская» Николая Топоркова, решение о внедрении ИСМ было принято в 2012 году, работы начались с октября. Завершить процесс планируется к середине лета 2013 года. В частности, в марте должен быть осуществлен первый этап сертификационного аудита, в период с мая по июль — проведен цикл внутренних аудитов с выполнением корректирующих действий по их результатам (ремонт и реконструкция оборудования, производственных помещений и т. п.). На июль запланирована сертификация ИСМ. Также на предприятии создана рабочая группа ИСМ, члены которой уже прошли специальное обучение и являются сертифицированными специалистами по внедрению ИСМ.

«Основная цель внедрения системы — повышение степени удовлетворенности потребителя продукцией птицефабрики. Как следствие, вырастет уровень конкурентоспособности продукции. В целом же внедрение системы менеджмента качества и безопасности пищевой продукции с нашей стороны является очередным подтверждением лидерских позиций на российском рынке мясопродукции», — добавил Николай Топорков.

По сообщению компании

престартер

ГолдЧик®

- Полноценные комбикорма для бройлеров
- Комбикорм GoldDott для несушек
- Премикусы

Дезинфектанты для водопроводов, помещений и оборудования

Калининград: (4012) 63-11-77
Москва: (495) 748-16-15
Ставропольский край: (865-44) 6-70-07
Новосибирск: (383) 220-99-31
Оренбург: (3532) 36-86-57
Санкт-Петербург: (812) 336-73-38
Белгородская область: (4725) 39-01-22

AGRAVIS
HAUFER & FREY AG

www.agravis.ru

KFC удвоит темпы развития в РФ

YUM! Restaurants International Russia & CIS (принадлежит американскому ресторанным холдингу Yum! Brands) планирует в 2013 году удвоить темпы открытий на рынке РФ и стран СНГ, запустив 60–70 новых ресторанов быстрого обслуживания KFC, сообщил генеральный директор компании Олег Писклов.



«Нам интересны все крупные города, но приоритет – увеличение количества ресторанов в тех городах, где уже присутствуем», – добавил он. В 2012 году компания открыла в РФ и СНГ 35 ресторанов, в том числе вышла на рынок Украины.

Вместе с этим оператор повысил план по количеству открытий к 2015 году. Если в 2011 году, после выкупа у российского партнера «Ростик Групп» доли в сети «Ростик-с-KFC» и запуска ребрендинга, компания намеревалась расширить сеть к 2015 году со 160 до 300, то теперь, согласно скорректированной стратегии, планирует увеличить количество точек до 460. В 2014–2015 годах ресторатор намерен нарастить динамику открытий примерно до 80 ресторанов в год.

В настоящее время в компанию входит 216 ресторанов (53 из которых – корпоративные, а 163 – франчайзинговые) более чем в 20 городах РФ, а также Казахстана, Украины, Армении и Азербайджана. Инвестиции в развитие компания не раскрывает, однако запуск одной точки по франчайзингу обходится в 0,5–1,5 млн долл. в зависимости от формата ресторана.

Выручку на рынке РФ и стран СНГ сеть планирует к 2015 году увеличить до 1 млрд долл. В 2012 году выручка сети в России и СНГ выросла на 46% по сравнению с предыдущим годом. Сопоставимые продажи сети за последние два года возросли на 60%.

Сейчас у YUM! Restaurants International Russia & CIS насчитывается 29 франчайзинговых партнеров. «Думаю, еще 3–5 новых партнеров появятся до конца года», – уточнил директор по франчайзингу Юрий Бабич.

При расширении сети пропорции останутся примерно на текущем уровне – 30% будет приходиться на корпоративные рестораны, 70% – на франчайзинговые.

Prime

Сылвенскую птицефабрику наконец-то продали

После полутора лет попыток продажи обанкротившейся Сылвенской птицефабрики большая часть ее имущества – 30 птичников и зданий – все же была продана двум физлицам. Сумма сделки не превысила 500 тыс. рублей, тогда как изначально объекты выставались за 94 млн рублей.

Владимиру Юрчику, конкурсному управляющему ООО «Лизинг-капитал» (д. Литвиново, Московская область), удалось реализовать 30 объектов недвижимости бывшей Сылвенской птицефабрики. Сами торги состоялись 31 декабря 2012 года в форме публичного предложения. Житель Перми Георгий Калинин выкупил 12 объектов, еще 18 объектов – пермячка Анна Котляревская. Первый покупатель предложил за все имущество 175 тыс. рублей, второй – 297 тыс. рублей. Таким образом, основное имущество Сылвенской фабрики было продано всего за 470 тыс. рублей. На первых торгах, состоявшихся летом 2011 года, совокупная начальная цена лотов составляла 94 млн рублей. Сейчас на реализации еще три объекта недвижимости фабрики. Новые владельцы не исключают, что возобновят производство птицы. Эксперты говорят, что для этого прежнюю фабрику необходимо полностью снести.



Сылвенская птицефабрика, Напомним, входила в ООО «Бройлер-групп» Дениса Поливцева и производила мясо курицы (в год около 8–10 тыс. тонн). По оценке собственника, в 2006 году объем продаж составлял около 400 млн рублей. В 2007 году на птицефабрике остановили производство, поголовье птиц было забито. Владелец «Бройлер-групп» многочисленные кредиторы, в том числе банки, предъявили претензии. Сначала основное производственное имущество фабрики – птичники – находилось в залоге у Сбербанка: ООО «Бройлер-групп» и ООО «Лизинг-капитал» задолжали банку по кредитным линиям, открытым еще в 2007 году. В 2009-м Сбербанк продал долги ООО «Юджитрейд». Эта же компания в 2010 году выкупила и ООО «Бройлер-групп» у господина Поливцева. В итоге имуществом комплекс «Сылвы» оказался в собственности ООО «Лизинг-капитал». Это ООО вошло в процедуру конкурсного производства в декабре 2010 года. У ООО два кредитора: предпринимательница из Казани Гузель Аскарова (128 млн рублей) и ОАО «ВТБ Северо-Запад» (8,6 млн

рублей). Бывший владелец не исключает, что фабрика куплена в интересах управляющего: один из покупателей – Георгий Калинин – ранее трудился у него на птицефабрике. А затем якобы работал у помощника господина Юрчика – Игоря Гусева. Господин Гусев заявил, что Георгий Калинин являлся помощником господина Поливцева. Сам Владимир Юрчик отрицает, что связан с покупателями.

Бывший владелец фабрики полагает, что ее продажа состоялась, чтобы скрыть от кредиторов результаты хозяйствования. Господин Юрчик, комментируя итоги торгов, заявил, что имущество было реализовано в соответствии с ФЗ № 127 о банкротстве: «Если бы оно не было реализовано сейчас путем публичного предложения, в дальнейшем имущество было бы передано муниципалитету вообще бесплатно, по нулевой стоимости».

Коммерсантъ



Птицефабрика передумала банкротить свинокомплекс

Арбитражный суд Красноярского края не стал рассматривать иск ООО «Птицефабрика «Индюшкіно» о признании ОАО «Племенной завод «Шуваевский» банкротом. Рассмотрение дела было прекращено по ходатайству истца.

Напомним, что иск поступил в суд 13 декабря 2012 года. Причиной, по словам пресс-секретаря краевого Минсельхоза Евгения Эдина, стали 1,5 млн рублей задолженности по арендной плате за площади, которые племязавод арендовал у птицефабрики в 2010 году.



«В 2010 году, на период реализации проекта по строительству дополнительных корпусов, «Шуваевский» арендовал здания у «Индюшкіно». Туда были переведены свиньи. Однако из-за ненадлежащего содержания свиньи потеряли в весе. Сумму ущерба Шуваевский пытался компенсировать, недоплатив «Индюшкіно» 1,5 млн рублей. Эта сумма и явилась предметом подачи иска о признании должника банкротом», – сообщил Евгений Эдин. Арбитражный суд получил заявление от руководства «Индюшкінской» птицефабрики о пре-

кращении разбирательств по делу 31 января 2012 года. Причина не сообщается, но можно предположить, что свинокомплекс выплатил долг в полном объеме. Напомним, ОАО «Племенной завод «Шуваевский» принадлежит правительству края. В 2013 году чиновники намерены реализовать пакет акций компании.

iapress-line.ru

Инвестиции в Оренбуржье

В создание на Оренбуржье крупного птицеводческого предприятия мощностью 65 тыс. тонн мяса бройлеров инвестируют более 2,5 млн рублей.

Инвестиционный проект по реконструкции и модернизации производственных мощностей реализует ЗАО «Центрптицепром» на мощностях птицефабрики «Уральский бройлер» в Оренбургской области.

Реализация проекта по модернизации производственных мощностей была начата в апреле 2012 года. В рамках проекта будет произведено строительство четырех цехов откорма цыплят-бройлеров клеточного содержания, что позволит в целом увеличить производимый объем мяса на птицефабрике. Запланирована реконструкция действующих цехов откорма цыплят-бройлеров – замена полов, дверей, установка систем увлажнения, поддержания теплового режима и вентилирования позволит улучшить параметры микроклимата: изоляции, биозащиты, сохранности, привеса птицы, конверсии, условия выращивания и другие производственные показатели. Заложены капитальный ремонт, модернизация инженерных коммуникаций и инкубатора, которая позволит увеличить его мощность, а также закупка нового производственного оборудования и транспортных средств.

«Производство собственного инкубационного яйца, помимо эффекта оптимизации стоимости, позволило обеспечить независимость холдинга от внешних поставщиков инкубационного яйца», – подчеркивается в сообщении администрации Оренбуржья. Общий объем инвестиций в производство при реализации проекта по модернизации производственных мощностей предприятий «Центрптицепром» составляет более 600 млн рублей.

Дальнейшее развитие холдинга направлено на создание крупного птицеводческого предприятия мощностью 65 тыс. тонн мяса бройлеров в живом весе с собственным перерабатывающим заводом и производством 20 млн инкубационного яйца для собственного производства. Общий объем финансирования, предполагаемый для достижения планов развития, ориентировочно составит 2,5 млрд рублей.

webpticeprom.ru

ufi
Approved
Event



INPRODMASH®

22

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА
ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ
И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ufi
Approved
Event



UPAKOVKA®

14

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА
ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ УПАКОВКИ



10-12 сентября 2013

При поддержке Министерства аграрной политики и продовольствия Украины

Место проведения:

Украина, Киев, Броварской пр-т, 15
Международный выставочный центр

Организатор:



тел./факс: +38 (044) 456 38 04

www.inprodmash.ua • www.upakovka.ua

Официальные партнеры:



Интернет-партнер:



Информационная поддержка:

MEAT SERVICE

Упаковка

Продукты & ингредиенты

МБ МЯСНОЙ БИЗНЕС

ХАРЧОВИК

БРУТТО



FOOD Technologies & Equipment





Компания: ГК «Продукты Питания»

ГК «Продукты Питания» инвестирует в птицеводство

Группа компаний «Продукты Питания», крупнейший производитель замороженных полуфабрикатов в России, приобрела торгово-птицеводческое предприятие «Балтптицепром» в Калининграде.

«Продукты Питания» интегрируют «Балтптицепром» в существующую структуру и начинают реализовывать новый птицеводческий проект.

Основой стратегии развития бизнеса компании являются постоянные инвестиции в качество продукции, технологии и производство, новые проекты по расширению ассортимента. ТПК «Балтптицепром» – новый инвестиционный проект ГК «Продукты Питания», знаменующий начало очередного этапа развития, цель которого – обеспечение растущей потребности россиян качественным и доступным мясом курицы.

Теперь «Продукты Питания» производят не только замороженные полуфабрикаты, но и выращивают соб-

ственную птицу. Кроме того, предприятие контролирует процесс производства и качество продукции на протяжении полного цикла: от корма птиц до готовой продукции.

В результате сделки произошло увеличение активов компании: «Продукты Питания» значительно расширила свой ассортиментный ряд и пополнила портфель одним из самых известных брендов в Калининграде – «Балтптицепром».

На сегодняшний день она имеет возможность максимально удовлетворять потребности в мясе птицы не только жителей Калининградской области, но также обеспечить птицей и высококачественным российским продуктом потребителей по всей России.

Развитая сеть дистрибуции компании гарантирует представленность качественных продуктов, тушек бройлера и других ассортиментных позиций «Балтптицепрома» не только в Калининграде, но и в регионах России.

Основные преимущества «Балтптицепрома» и выпускаемой продукции: производство мяса птицы по ГОСТу, высокое качество (отсутствие стимуляторов роста и ГМО при выращивании птицы, все компоненты кормов проверяются на токсичность, не инъектируются), оптимальное соотношение «цена – качество» для потребителей благодаря использованию в производстве современных технологий выращивания и кормления, высокие вкусовые характеристики изделий.

Качество продукции контролируется внешними инспектирующими организациями и обеспечивается системой производственного контроля. Кроме того, его подтверждает несколько различных фактов. Во-первых, мясо птицы поставляется для производства детского питания. Во-вторых, продукция сертифицирована Центром сертификации Совета муфтиев России и поставляется со знаком «Халяль». В-третьих, за последние 5 лет получены региональные награды на областных агропромышленных выставках.

Продукция предприятия реализуется под ТМ «Балтптицепром» в основном в Калининграде и ТМ «Золотой петушок» по всей России.

Ассортимент насчитывает более 20 видов мяса в разделанном виде и тушках (охлажденных и замороженных), более 50 наименований колбас-



Визитная карточка компании

Группа компаний «Продукты Питания» – крупнейший российский производитель замороженных полуфабрикатов. В ее состав входит ООО «Гусевский консервный комбинат» в Гусеве Калининградской области и ООО «Балтптицепром».

«Балтптицепром» – лидирующее птицеводческое предприятие Калининградского региона – занимается разведением птицы, производством и реализацией мяса птицы. Компания имеет собственную производственную базу и развитую систему дистрибуции, охватывающую всю территорию России, Украины, Беларуси и Казахстана.

ных изделий, а также полуфабрикаты для ресторанного бизнеса, деликатесную копченую продукцию. В планах – развитие цеха и переработка рыбы.

В итоге новый инвестиционный проект позволит компании увеличить продажи и свою долю на российском рынке.

Отметим, что «Балтптицепром» – единственный в Калининградской области и один из наиболее крупных в России производителей мяса цыплят-бройлеров. Основные направления деятельности предприятия охватывают производство и переработку мяса цыплят-бройлеров, производство полуфабрикатов и колбасных изделий, полуфабрикатов для ресторанного бизнеса. Кроме того, компания занимается производством комбикормов, выращиванием рыбы и аграрным туризмом.

В состав ТПК «Балтптицепром» входят:

1. Комбикормовый завод.
2. Инкубатор – инкубация яиц, вывод суточных цыплят.
3. Цех по выращиванию цыплят.
4. Цех уоя и переработки птицы – производство мяса тушки и переработки.
5. Цех по производству колбасных изделий.
6. Комбикормовый цех.
7. Цех по выращиванию рыбы (осетровые, судак, сом).
8. Страусиная ферма.
9. Обслуживающие цеха (транспортный, ремонтно-механический, котельная и т. п.), обслуживающие участки и очистные сооружения.

Численность персонала составляет 700 человек. Мощности предприятия – 19 тыс. тонн мяса птицы в живом весе.

В рамках нового инвестиционного проекта в дальнейшем будет реализована следующая программа:

• **Модернизация птицефабрики ТПК «Балтптицепром»**

Запущен производственный цикл по обеспечению предприятия «Балтптицепром» собственным сырьем. Подписаны договоры с партнерами по выращиванию собственного корма. Увеличение мощностей ТПК «Балтптицепром» на данном этапе не планируется. Значительные средства будут инвестированы в новейшие технологии, реконструкцию цехов, закупку современ-



«Балтптицепром» – новый инвестиционный проект ГК «Продукты Питания», знаменующий начало очередного этапа развития.



ПРЯМАЯ
РЕЧЬ



Дамир Имамович,
вице-президент ГК
«Продукты Питания»:

«Основой нашей бизнес-стратегии являются постоянные инвестиции в новые проекты и развитие Калининградского региона, интенсивное увеличение производственных мощностей».

менного птицеводческого оборудования от лучших европейских производителей.

• **Строительство вертикально-интегрированного производственного и перерабатывающего птицеводческого комплекса**

Возведение вертикально-интегрированного комплекса в го-

роде Гусеве Калининградской области станет следующим этапом реализации долгосрочного инвестиционного плана в период 2013–2015 годов.

«Мы успешно интегрировали приобретенную компанию „Балтптицепром“ в существующую производственную структуру „Продуктов Питания“ и теперь реализуем новый проект в сегменте птицеводства в плане производства, дистрибуции и продаж, – рассказывает вице-президент ГК „Продукты Питания“ Дамир Имамович. – Основой нашей бизнес-стратегии являются постоянные инвестиции в новые проекты и развитие Калининградского региона, интенсивное увеличение производственных мощностей. Ведь вместе с ростом нашей компании значительные возможности развития получает российский рынок мяса птицы в целом. Наша цель состоит в том, чтобы максимально удовлетворить потребность россиян в мясе птицы и обеспечить население страны качественным продуктом местного производства».

Птицефабрика „Балтптицепром“ – это наш первый шаг в данном направлении. Далее в планах компании – строительство более крупного птицеводческого перерабатывающего комплекса в городе Гусеве Калининградской области». ■



Москва-2013. «Выставка Зерно-
Комбикорма-Ветеринария».
Достойный трофей



Наталья Арсенович: Улыбайтесь – это всем к лицу!

Фамилия, имя:

Наталья Арсенович

Место рождения:

г. Новосибирск

Дата рождения:

22.12.1977 г.

Образование:

Высшее. Новосибирский государственный педагогический институт, художественно-графический факультет; Moscow Business School – программа MBA: Leader Start – Профессионал

Название компании, должность:

ООО «Зернопродукт», менеджер по рекламе

Сколько времени работает на руководящей должности:

6 лет

Семейное положение:

воспитывает сына 7 лет

Как проводит свободное время. Хобби:

катание на коньках. Горные лыжи. Плавание.

Как вы попали в этот бизнес? Что послужило причиной выбора этой сферы деятельности?

– После декретного отпуска я устроилась в компанию «Зернопродукт» менеджером по рекламе. До этого долго работала дизайнером, много времени проводила у компьютера, и основной причиной смены профессии стало желание сократить это время. А поскольку я работала в журнале, где требовалось выдавать креативные идеи в режиме кон-

Успех – это достижение и обладание того, к чему стремился, но, к сожалению, когда этого добиваешься, желаешь достигнуть большего.

вейера, этот опыт помог мне создать много таких предложений, от которых работодатель просто не смог отказаться и остановил свой выбор на мне как на лучшем кандидате на должность менеджера по рекламе.

В любой судьбе есть вехи, когда заканчивается один жизненный цикл и начинается другой. Вы можете определить основные вехи своей жизни?

Если человек старше, то его воспринимаешь как учителя и наставника, а в тех случаях, когда разница в возрасте невелика, – как направляющего партнера-помощника.

В любой профессии, на руководящей или исполнительской должности, лучшие – мужчины.

Женщина не может концентрироваться, как мужчина, на одном вопросе, это ее отличие и в какой-то степени плюс.

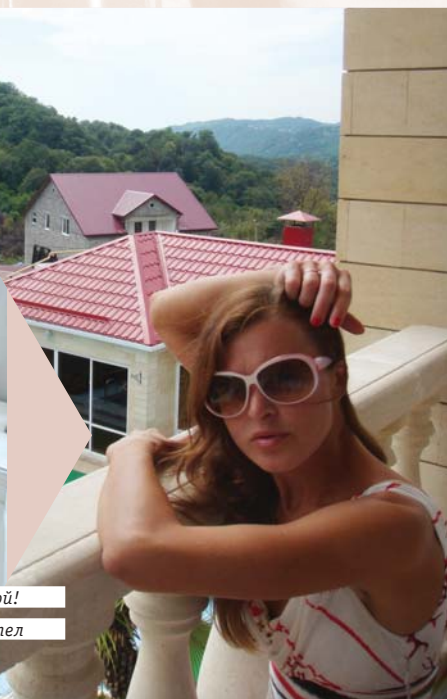


Москва-2013. «Лебединое озеро» – мечты сбываются – наконец-то я в Большом!



В Сочи-2012 за красотой!

Поселок Разбитый Котел



– Это рождение ребенка! С этим событием меняется отношение к окружающим, ощущения, миропонимание, вкусы и даже поведение.

В вашей жизни был человек, которого вы могли бы назвать своим Учителем?

– Да, конечно! Мы учимся каждый день чему-либо! Если человек старше, то его воспринимаешь как учителя и наставника, а в тех случаях, когда разница в возрасте невелика, – как направляющего партнера-помощника.

Какими качествами, на ваш взгляд, должна обладать современная бизнесвумен?

– Прежде всего доброжелательностью, выраженной в улыбке. Улыбайтесь, и не забывайте – это всем к лицу! Кроме того, необходима оперативность. Умение планировать свое время – главное качество современного человека! Важно не упустить ни минуты, проводить каждый день с пользой для себя, для близких и для бизнеса.

Большое значение имеет ярко выраженная харизма и сильный характер,

Большое значение имеет ярко выраженная харизма и сильный характер, которые позволяют не просто внести в бизнес что-то новое, но и заразить своей идеей окружающих, повести их за собой.

которые позволяют не просто внести в бизнес что-то новое, но и заразить своей идеей окружающих, повести их за собой.

Лучшие руководители – мужчины или женщины? Почему?

– В любой профессии, на руководящей или исполнительской должности, лучшие – мужчины. Не зря говорится: «лучшие врачи и архитекторы это мужчины». Прежде всего потому, что когда мужчина занят определенным делом, его мозг концентрируется только на этом и не отвлекается на что-то еще. У женщины не так: она одновременно обдумывает и решает все, что ее затрагивает, включая проблемы семьи, ребенка и т. д. Женщина не может концентрироваться, как

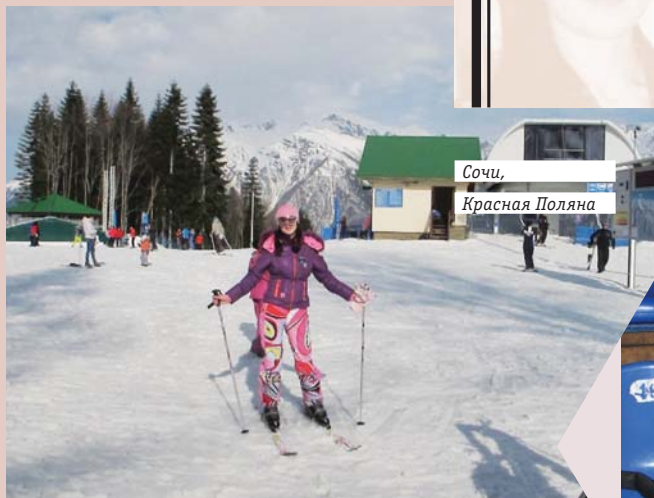
мужчина, на одном вопросе, это ее отличие и в какой-то степени плюс.

Откуда к вам приходят идеи?

– Последнее время заимствую у своего директора и хорошо воплощаю их в жизнь. Каждый грамотно сформулированный вопрос уже на девяносто процентов ответ. Так и идеи. Четко поставленные задачи – это и есть идея, которую нужно воплотить. А я являюсь отличным исполнителем.

Ваши коллеги становятся друзьями?

– Скорее да, чем нет. Я хочу, как и каждый человек, чтобы его окружали друзья. Для этого нужно просто не быть равнодушным. Уделять вни-



Сочи,
Красная Поляна



Четко поставленные задачи – это и есть идея, которую нужно воплотить. А я являюсь отличным исполнителем.

Для меня быть свободной означает иметь время и возможность для самореализации.



Новосибирск,
ЛД «Сибирь»



Важно не быть равнодушным. Уделять внимание окружающим, быть отзывчивым, поддерживать в трудные минуты и самому откликаться на помощь.

ствует моему характеру. Кроме того, пока есть еще машины японской сборки, нужно пользоваться моментом.

Карьера не мешает семейной жизни? Как удается сочетать эти две вещи?

– Не мешает, но занимает большой отрезок времени. Семье хотелось бы уделять больше. Как я уже говорила, это зависит прежде всего от планирования и максимально эффективного использования времени, которое посвящается делу и семье.

Вы считаете себя успешным человеком? И чем измеряется успех?

– Успех – это достижение и обладание того, к чему стремился, но, к сожалению, когда этого добиваешься, желаешь достигнуть большего. Успех неизмерим.

Сейчас многие считают свободу высшей ценностью. Что для вас значит быть свободной?

– Свобода и есть для меня наивысшая ценность. «Свобода для...». Этот вид свободы позитивен, так как он через спонтанную деятельность (творчество, любовь) ведет к самосозиданию, самореализации личности. Для меня быть свободной означает иметь время и возможность для самореализации. ■

мание окружающим, быть отзывчивым, поддерживать в трудные минуты и самому откликаться на помощь.

Ценности, которые заложены в семье, – приходилось ли их когда-нибудь опровергать?

– Среди таких ценностей – уважение личности, здоровье, благополучие близких, да и свое. Как это можно опровергнуть?

Машину сами водите? Какую?

– Да, Mazda 3. Я долго выбирала машину и остановила выбор именно на этой марке. Она соответ-

MATIMEX

www.matimex.at

Автоматический мультиформатный формователь
гофротары TAVIL



- до 99 различных форматов
- до 18 коробов в минуту
- высокая прочность коробов
- автоматическая смена формата
- простота обслуживания



MATIMEX GmbH
Großbauerstraße 8,
1210 Wien, Austria
Tel. +43 1 2905173
matimex@matimex.at

ООО «МАТИМЭКС»
121357, Россия
Москва, ул. Вере́йская 29, стр.134
Тел. +7 495 7877797
matimex@mtmx.ru

Almi

AB Antonio Borge

alco
food-machines

AUDION

AUTOTHERM

EFA

FUJI
FILM MACHINERY CO. LTD.

HAEK

handtmann

JWE

KITTNER

KT

KNECHT

LASKA

MAJA

MeatMaster
Meat Processing Solutions

MPI

poly-clip
SYSTEM

PREMIUM
PACK

RENNER

S+S

STARFROST
FREEZING & CHILLING SYSTEMS

TREIB



Владимир Выборов:

Главные качества продавца – упорство и трудолюбие.

досье

Имя, фамилия:

Владимир Выборов

Должность, компания:

AMANDUS KAHN,
руководитель проектов

Место рождения:

Россия, Липецк

Дата рождения:

04.07.1985 г.

Работает в продажах:

более 5 лет

Общая сумма заключенных контрактов:

более 1,7 млн евро

Места, где побывал в командировках:

Германия, Литва, Польша, Молдавия,
Румыния, Белоруссия, Украина,
многие города России

Семейное положение:

холост

Как вы начинали свою карьеру специалиста по продажам?

– Я начинал с продаж услуг телекоммуникаций. Постепенно начал заниматься продажами оборудования. В итоге пришел в компанию AMANDUS KAHN, где сейчас и работаю.

Расскажите о самой значимой для вас продаже.

– Для меня значима каждая успешная сделка. Но если говорить о самой-самой, то это, пожалуй, подписание контракта с администрацией города на предоставление услуг телекоммуникаций.

Какую профессию пророчили вам в детстве родные?

– Дирижера. Хотя должность руководителя проектов в какой-то степени схожа с профессией дирижера: и одному, и другому приходится держать ситуацию под контролем.

Каковы, на ваш взгляд, главные качества хорошего продавца?

– Упорство, трудолюбие, проницательность, коммуникабельность и умение находить компромиссы. Нужно быть достаточно хорошим психологом, чтобы ориентироваться в поведении и реакциях заказчика.

Человеческие отношения для меня на первом месте.

Какие личные качества вам пришлось развивать, чтобы до- биться успеха в карьере сейлз- менеджера?

– Активность, инициативность, коммуникабельность, уверенность, решительность, стрессоустойчивость, настойчивость. И конечно же, готовность брать на себя ответственность.

Найти себя самого и, конечно, свою вторую половину – самое важное в жизни.

Нужно быть достаточно хорошим психологом, чтобы ориентироваться в поведении и реакциях заказчика.



Продажник должен уметь убеждать. Вы умеете?

– Умею, но скажу честно, не всегда это получается легко.

С чего вы начинаете разговор с новым клиентом?

– Со знакомства. Прежде чем перейти к делу, начинаю разговор на нейтральные темы. Такой подход снимает напряжение, которое, как правило, часто возникает при первой встрече незнакомых друг другу людей.

Сколько вам нужно времени, чтобы понять, готов ли новый человек к сотрудничеству с вами?

– Мне хватает минут тридцать для того, чтобы понять, будем мы работать с человеком или нет.

Отличается ли ваш подход к переговорам с мужчинами и женщинами?

– Отличается, с мужчинами мне легче вести переговоры, хотя и к женщинам я умею находить подход.

Экстрим в переговорах может возникнуть тогда, когда ты не владеешь достаточным количеством информации о продукте, который предлагаешь.

Насколько флирт с клиентами противоположного пола может помочь осуществить успешную сделку?

– Как правило, он только мешает.

С кем вам проще вести переговоры: со столичными клиентами или с региональными? Чувствуется ли разница в менталитете?

– Мне приятно работать как со столичными, так и с региональными партнерами. Я бы не стал говорить о сильной разнице в менталитете: и в регионах, и в столице работают профессионалы.

Что для вас значит понятие «экстремальные переговоры»?

– Для меня экстрим в переговорах может возникнуть тогда, когда ты не владеешь достаточным количеством информации о продукте, который предлагаешь.

В таких случаях я стараюсь сам получить от заказчика максимальное количество информации, чтобы понять, чего он хочет, а затем, руководствуясь полученными знаниями, пытаюсь максимально оперативно подобрать то, что клиенту необходимо.





День «в поле»

В деловую поездку я обязательно беру с собой телефон и ноутбук.

Находясь в пути, я сосредоточен на решение поставленных задач, но не забываю наблюдать за всем, что происходит вокруг.

Собираясь на переговоры, пытаюсь понять подлинные интересы заказчика, что для него имеет большее значение.

Если я опаздываю на встречу... вообще пока ни разу не опаздывал. Но если такое случится – обязательно предупрежу по телефону.

Если мой потенциальный клиент опоздал на встречу, не подам виду, что что-то произошло.

Как правило, я могу определить, готов ли человек подписать контракт по задаваемым им вопросам: он начинает интересоваться деталями.

Сколько длились ваши самые тяжелые переговоры?

– Пять часов. Результат их был положительным.

Различается ли ваш подход на переговорах к VIP-партнерам и к «рядовым» клиентам?

– Абсолютно не различается, я уважаю каждого клиента.

при этом понимая, что ты находишься на работе.

Вам легко удается отключаться от работы?

– Последнее время учусь это делать, ведь для того, чтобы быть работоспособным, необходимо отключаться. Хотя я трудоголик, и часть работы беру на дом.

– Да, читаю. Но чаще слушаю аудиокниги. Больше всего мне нравятся работы Олега Тинькова, Дейла Карнеги.

Если бы у вас были неограниченные ресурсы, что бы вы подарили своему клиенту, например, на юбилей?

– Что-то из оборудования нашей компании.

Расскажите о ваших увлечениях.

– Я не представляю свою жизнь без спорта. Занимаюсь плаванием, бегом, мотоспортом.

Насколько, на ваш взгляд, увлечение спортом помогает добиться профессиональных успехов?

– Как правило, спорт является неотъемлемой частью жизни каждого успешного человека. Лично у меня после каждой тренировки появляется уверенность в себе, желание добиться большего не только в спорте, но и в бизнесе.

Что вы считаете самым важным в жизни?

– Найти себя самого и, конечно, свою вторую половину. ■

Должность руководителя проектов в какой-то степени схожа с профессией дирижера.

Поддерживаете ли вы отношения с теми клиентами, с которыми у вас не состоялась сделка?

>> – При случае я общаюсь абсолютно со всеми клиентами, независимо от результата сделки: человеческие отношения для меня на первом месте. Другое дело – когда человек, заведомо не собираясь ничего покупать, тратит много твоего времени на различные посторонние беседы,

Где вы себя чувствуете лучше: в офисе или «в поле»? Почему?

– Наверное, в офисе. Оттуда гораздо проще решать текущие вопросы. Хотя наличие Интернета и ноутбука дают возможность полноценно работать и «в поле».

Читаете ли вы книги о бизнесе? Какие из них, по-вашему, стоило бы прочесть каждому предпринимателю?

СИСТЕМА РАЗДЕЛКИ PROFLEX

Высококачественное решение для птицепереработки

Высокая выработка и качество

Взвешивание и визуальная классификация качества



Система разделки ProFlex



Взвешивание передних половинок



Филетировочная машина 656



Формирование партии и упаковка



Система разделки ProFlex - система, удовлетворяющая вашим потребностям:

- Гибкость в расположении
- Чистые анатомические резы при высоком выходе мяса и минимизации стоимости тримминговых операций
- Высокая производительность до 7000 шт/час
- Высокоинтеллектуальная система, под-держивающая обход и автоматическое перенавешивание
- Применяется для птицы всех типов, включая бройлеров, родительское ста-до и птиц разного размера



Высокая выработка и качество филе при применении интел-лектуального реше-ния для филетирова-ния



Превосходный контроль производ-ства при использовании решения определения качества



taste the quality

Трехрамная камера по лучшей цене

С 15 февраля в компании REICH стартует новая акция «Трехрамная камера по лучшей цене». В ней принимают участие камеры, имеющиеся в наличии, с широкими возможностями и наилучшей ценой.

Камеры оборудованы патентованными дымогенераторами, работающими практически на любой щепе, агрегатированные самыми мощными в сегменте вентиляторами в 5,5 кВт каждый и производительностью 21 600 м³/ч. Они полностью выполнены из нержавеющей стали и имеют стабильную сварную конструкцию. При покупке камеры в первые недели акции к наилучшей цене прибавляются тележки для работы и бесплатный монтаж. А при 100%-ной предоплате еще и год бесплатного обслуживания REICH, что делает данное предложение максимально выгодным.



Компания REICH, один из крупнейших и старейших производителей термокамер в мире, является не только гарантией качества, но также гарантией оказания своевременной поддержки своих клиентов. Более тысячи фирм на территории СНГ и Балтии выбрали REICH. Присоединяйтесь к ним – к большой и дружной семье REICH, – да еще на таких выгодных условиях!

Камеры любой другой модификации можно приобрести у дилера REICH – компании «Мит Профи» (Москва), www.meat-profi.ru.

Генеральное представительство
ООО «Райх»:
+7 (812) 380-42-14

Опасная разновидность птичьего гриппа

Новая разновидность птичьего гриппа, об открытии которой заявили в конце минувшего года индонезийские ученые, оказалась значительно опаснее прежних, сообщает агентство Антара.

Отмечается, что штамм вируса распространяется среди уток и уже стал причиной гибели со-

тен тысяч этих животных в Индонезии. «В отличие от кур, утки плавают в реках, а потому вирус (теперь) может распространяться на сотни километров», – заявил глава Центра исследований птичьего гриппа Университета Эрланга Чайрул Нидом.



Смертность от новой разновидности H5N1, отмечают ученые, столь же велика, как и от всех прежних. «Вirus H5N1 кланды (группа организмов, у которых есть общий предок) 2.3.2 опасен, поскольку его патогенез тот же, что у (прежней) кланды 2.3.1, убившей множество людей», – отмечают они.

Напомним, что обнаруженный учеными из Индонезии штамм кланды 2.3 характеризуется высокой патогенностью и сильно отличается от открытой ранее формы птичьего гриппа – кланды 2.1.

usapec.ru

Не регистрировать продукты с ГМО?

Ведомствам, участвующим в подготовке порядка госрегистрации генетически модифицированных организмов (ГМО), предназначенных для выпуска в окружающую среду, не удалось урегулировать возникшие разногласия.

Об этом правительству сообщили Минобрнауки, отвечающее за подготовку соответствующего постановления. Основным спорным вопросом стала необходимость регистрации продукции, полученной путем комбинации, обработки или переработки уже зарегистрированной продукции с ГМО. Против этой процедуры выступил Россельхознадзор. Минэкономразвития настаивает на ее сохранении.

«При регистрации ГМО уже учтены возможные последствия при выпуске в окружающую среду. Поэтому процедура не имеет смысла, это, по сути, будет дублированием», – пояснил эксперт Россельхознадзора Владимир Попович.



В письме Россельхознадзора, подписанном замруководителя ведомства Алексеем Сауриным, указывается, что регистрация кормов, содержащих ГМО, будет дополнительным административным барьером. Кроме того, напоминает чинов-

ник, принятое в 2010 году распоряжение правительства предусматривает упразднение регистрации кормов, в том числе содержащих ГМО.

Как объяснил Владимир Попович, корова, которую кормили генно-модифицированными кормами, не отличается от других коров, и ее мясо и молоко должны быть рядовой продукцией.

В Минэкономразвития полагают, что отказ от регистрации переработанной продукции создает противоречия в российском законодательстве. Независимые эксперты придерживаются более жесткой точки зрения. На потребительском рынке практически любую продукцию ГМО можно считать переработанной, то есть представленной не в сыром виде, напомнил директор по программам «Гринпис России» Иван Блоков.



«При отсутствии регистрации нам гораздо труднее контролировать маркировку. Получается, если переработанная ГМО-продукция не зарегистрирована, то будет продаваться без маркировки», – комментирует директор Общенациональной ассоциации генетической безопасности Елена Шаройкина.

Впрочем, некоторые эксперты относятся с недоверием и к экспертизе ГМО, проводимой при регистрации подобных материалов. «Согласно проекту постановления, если есть протоколы исследований в другой стране, то можно не проводить проверки в России. А регистрируют ГМО в основном американцы, которые, возможно, не заинтересованы в сохранении здоровья россиян», – считает доктор биологических наук, член Женской экологической ассамблеи при ООН Ирина Ермакова.

izvestia.ru

Корица вместо антибиотиков

Около 30 лет назад были утверждены стандарты на органическую продукцию, при производстве которой не должны использоваться никакие химические вещества, а при выращивании животных и птицы запрещено применение гормонов роста и любых лекарственных препаратов.

Однако очень сложно вырастить, например, цыплят-бройлеров без использования антибиотиков – гибель молодняка от разных болезней в условиях скученности на птицефермах будет очень высокой.

Специалисты небольшой американской компании Bell & Evans, которая специализируется на производ-



стве мяса бройлеров, на протяжении нескольких последних лет с успехом используют в процессе выращивания цыплят... корицу и орегано (разновидность майорана).

На фермах компании, расположенных в городе Харрисберг, штат Пенсильвания, вместо привычных запахов перьев и куриного помета стоит приятный аромат специй. Цена 1 кг куриного мяса с птицеферм Bell & Evans в 4–5 раз выше, чем на обычную курятину, однако спрос на такое мясо высок, и бизнес компании процветает.

Регулярно проводимые контрольные анализы показывают полное отсутствие антибиотиков в грудках, бедрышках и крыльях «органических» бройлеров, которые и без лекарств прекрасно растут благодаря антибактериальным свойствам специй.

health-ua.org

Соя без ГМО в Ульяновской области

В городе Димитровграде Ульяновской области идет строительство маслоэкстракционного завода по переработке сои и соевых продуктов: масла, муки и шрота для изготовления комбикормов и для промышленных нужд.

В пресс-службе областного правительства уточняют, что проект реализуется совместно с фирмой из Амурской области.



Министр сельского хозяйства Александр Чепухин отметил, что сейчас спрос на сою велик, поскольку ее активно используют на предприятиях животноводческой отрасли: «Реализация инвестиционного проекта по развитию регионального производства соевой продукции позволит полностью удовлетворить существующие потребности ульяновских предприятий животноводства в высокобелковых кормовых добавках». В конечном итоге это скажется на увеличении объемов производства мяса, птицы, молока, яиц. Для обеспечения предприятия необходимым сырьем решено увели-

чить площадь посевов сои: планируется, что в 2014 году она займет 20 тыс. гектаров. В областном Минсельхозе уточняют, что завод должен обеспечить устойчивый спрос на экологически безопасную (не генномодифицированную) сою.

mosaica.ru

Такая курица не может быть халяльной!

Решение Евросоюза повысить минимальный уровень напряжения, применяющийся при электрическом оглушении птицы перед забоем, автоматически превращает мясо этих птиц в нехаляльное – такой вывод сделал мусульманский совет по делам халяля ЮАР.



Все европейские бойни получили указание – с 1 января повысить вольтаж при оглушении птицы на 50%. Поскольку многие страны импортируют европейские мясopодукты под маркировкой «халяль», мусульманские лидеры ЮАР решили обратить внимание на этот вопрос.

«Максимально возможный уровень напряжения при оглушении, приемлемый с точки зрения ислама, был установлен на отметке 100 миллиампер. При таком уровне курица все еще остается живой перед забоем. Однако ЕС повысил этот показатель на 50%, то есть курица перед забоем, по сути, оказывается уже мертвой. Это неприемлемо с позиции ислама, и такая курица не может быть халяльной», – прокомментировал глава мусульманской организации шейх Ахмат Седик.

Южноафриканский улем Маулана Юсуф Караан тоже считает, что столь сильное оглушение птицы перед забоем сделает ее нехаляльной – будет оставаться сомнения, умерла ли курица от электрического тока или же от ножа.

usapec.ru

Утвержден ветсертификат на продукцию из США

Таможенный союз и ветеринарная служба США согласовали ветсертификат на американскую птицеводческую продукцию, ввозимую в страны ТС.

Действие сертификата, который был утвержден по итогам переговоров в Евразийской экономической комиссии (ЕЭК), распространяется на экспорт из США суточных цыплят, индюшат, утят, гусей, страусов и инкубационные яйца этих ви-

дов птиц, сообщается на сайте ЕЭК. Документ направлен в уполномоченные органы ТС и США для подписания. По данным службы сельского хозяйства зарубежных стран при Минсельхозе США, Россия в 2012 году импортировала из США 266,995 тыс. тонн мяса птицы, что на 25,4% больше, чем в 2011 году. Всего, по данным ФТС, Россия в 2012 году импортировала 527 тыс. тонн мяса птицы (на \$839,6 млн) против 418,8 тыс. тонн (на \$592,5 млн) в 2011 году. На переговорах в ЕЭК рассматривались вопросы согласования ветеринарных сертификатов, отличающихся от форм единых ветсертификатов на подконтрольные товары, ввозимые из третьих стран на территорию Таможенного союза.

usapec.ru

Роспотребнадзор хочет изменить систему ветконтроля

Роспотребнадзор хочет радикально изменить систему контроля продукции животного и растительного происхождения в Таможенном союзе. Предлагается вывести из-под ветеринарного контроля 35 видов продуктов, в том числе любое мясо, свежее и охлажденное, субпродукты. А контроль за качеством и безопасностью зерна и продуктов его переработки передать в Роспотребнадзор.



Такие предложения содержатся в двух документах за подписью **руководителя Роспотребнадзора Геннадия Онищенко**. Первый – разосланный на межведомственное согласование проект доклада в российское правительство о реализации техрегламентов ТС «О безопасности пищевой продукции» и «Пищевая продукция в части ее маркировки». Второй – письмо в аппарат правительства о проекте постановления, которое должно определить уполномоченный орган России по контролю за соблюдением техрегламента ТС «О безопасности зерна».

Какой орган должен контролировать 35 видов продуктов вместо Россельхознадзора, в документах не сказано. Сейчас функции контроля за пищевой продукцией разделены де-факто между Россельхознадзором и Роспотребнадзором по принципу: то, что может содержать микроорганизмы, вызывающие болезни животных или растений, – это компетенция первого, все, что имеет отношение к потребительским свой-

ствам продукции, – в ведении второго. Если представить, что предложения Роспотребнадзора могут быть приняты, это разрушит всю систему продовольственной, биологической и пищевой безопасности, говорит представитель Россельхознадзора. Российские границы откроются для всей сомнительной продукции в мире, а страна, не имеющая возможности обеспечить собственную биологическую безопасность, лишится доступа на международные рынки.

Оба документа Роспотребнадзора датированы 8 февраля 2013 года и направлены в Минсельхоз РФ.

vedomosti.ru



Новый завод в Калмыкии

Состоялась рабочая встреча главы Калмыкии **Алексея Орлова** с генеральным директором компании «Калмыцкий бройлер» **Альбертом Егоровым**, в ходе которой обсуждались вопросы создания проекта на территории Городовиковского района республики нового завода по производству мяса птицы.

Алексей Орлов отметил, что строительство завода в Городовиковском районе является одним из приоритетных проектов в реализации инвестиционных программ республики. Он выразил понимание в заинтересованности инвесторов в создании наиболее благоприятных условий для реализации этого проекта и подчеркнул, что региональные власти, в том числе и Городовиковское РМО, создадут и уже делают все возможное для того, чтобы этот проект успешно развивался.



В свою очередь Альберт Егоров проинформировал руководство республики о технических и организационных вопросах строительства завода. В частности, он сообщил, что все документы по реализации этого инвестиционного проекта полностью готовы. На строительной площадке завершен нулевой цикл, подведены все необходимые коммуникации. Проектная мощность нового завода составляет производство 10 тыс. тонн мяса птицы и 120 тыс. тонн комбикормов в год.

[ИА «Казах-Зерно»](http://ia.kazakh-zerno)



Планы «ЛискоБройлер»

Крупнейший воронежский производитель мяса птицы – компания «ЛискоБройлер» – проводит очередной этап модернизации.

Здесь построен новый цех углубленной переработки, который будет выпускать колбасные изделия и деликатесы. Уже готова стройка, завозится оборудование. Предприятие, объемы производства которого достигли в прошлом году 90 тыс. 820 тонн мяса, в нынешнем планирует увеличить их на 10%. В связи с этим будет расширено производство, дополнительно появится 70–80 новых рабочих мест.

usapec.ru

Угличская птицефабрика: экспорт в Европу

Угличская птицефабрика, занимающаяся производством перепелиных яиц, подала заявку на экспорт своей продукции в страны Европы. Первые отгрузки продукции могут начаться уже в марте 2013 года.



Комиссия ЕС приняла решение разрешить российским компаниям экспортировать мясо птицы и яйца в страны союза. Отечественные предприятия, в том числе и Ярославские птицефабрики, теперь могут поставлять курятину вплоть до розничных магазинов. Отправлять на экспорт яйца разрешено только предприятиям перерабатывающей промышленности. Соответствующее ограничение предпринято ввиду отсутствия в России программы по ликвидации сальмонеллеза. Как только национальную программу утвердят, экспорт яиц будет разрешен и в европейские розничные сети. Однако перспективы экспорта под вопросом, так как цены на российскую продукцию, в среднем, выше европейских. На сегодняшний день оптовая цена на филе куриной грудки в России составляет примерно четыре евро за килограмм, в Европе цены ниже даже без учета импортных пошлин. Также не стоит забывать о квотах на поставку мяса птицы в страны ЕС.

usapec.ru



Компания:

ООО «ЦСБ-Систем»

127434, г. Москва,
Пятницкая ул., 73
Тел.: +7 (495) 64-15-156
Факс: +7 (495) 95-33-116
E-mail: info@csb-system.ru
www.csb-system.ru

Авторы:



Герман Шальк,
член правления
акционерного общества
CSB-System AG



Игорь Демин,
генеральный директор
«ЦСБ-Систем»



Безупречность логистических процессов благодаря IT

Успешное предприятие оптовой торговли Sump импортирует и экспортирует продукты питания по всему миру. IT-решение CSB-System поддерживает все логистические процессы фирмы.

Фирма Richard Sump. Даты и факты

Немецкое предприятие оптовой торговли Richard Sump, расположенное в свободном порту Гамбурга (порт или его часть, пользующаяся правом беспослиного ввоза и вывоза товаров), уже более 85 лет специализируется на импорте и экспорте продуктов питания. Товарный ассортимент предприятия включает замороженную продукцию, такую как рыба, овощи, фрукты, мороженое, птица, а также мясные изделия, молоко и молочную продукцию, консервы, напитки и др. Фирма Sump закупает и продает продукты питания по всему миру. Доставка продукции осуществляется в контейнерах, грузовым автотранспортом или авиаперевозкой.

В 2001 году товарный склад фирмы был расширен, а в 2006 году дополнен складом глубокой заморозки. Сегодня склад занимает площадь в 7500 кв. метров и располагает мощностями для единовременного хранения более 5 тыс. тонн продукции, что позволяет предприятию доставлять продукцию в самые короткие сроки. В 2003 году к фирме Sump было присоединено одно из ведущих в Европе предприятий оптовой торговли мясом Jürgen Stammer International Meat Supply.

К клиентам Sump относятся супермаркеты, гостиничная сеть, предприятия общественного питания и организации, снабжающие морские суда.

За годы существования фирма Sump значительно расширила свою эконо-

1/ Клиенты доверяют услугам в области логистики фирмы Sump, поэтому высокая скорость и точность в обработке заказов относится к существенным конкурентным факторам фирмы.

2/ CSB-System передает задания на складирование товаров непосредственно на терминал автопогрузчика.

3/ Система посылает задания на коммиссионирование напрямую на мобильное устройство, и сотрудник последовательно обрабатывает эти задания.

мическую деятельность и заработала репутацию надежного торгового партнера. Клиенты доверяют высокому качеству поставляемой продукции и оказываемым услугам в области логистики. Именно поэтому скорость и точность в обработке заказов клиентов относятся к существенным факторам в конкурентной борьбе на рынке.

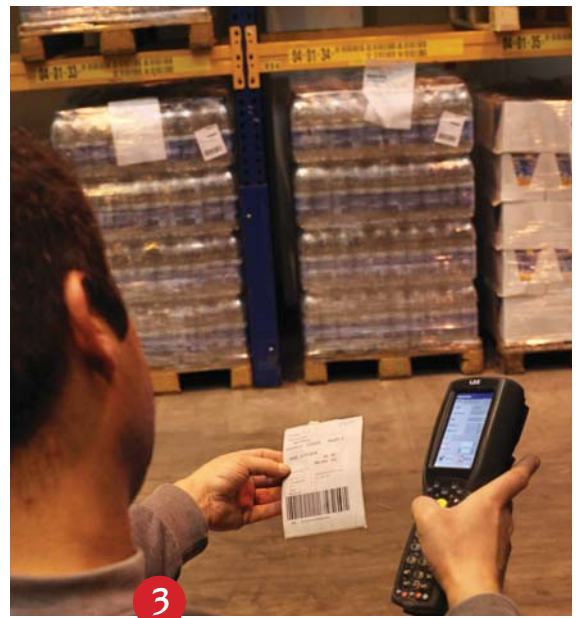
Недавно внедренное на предприятии IT-решение вносит значительный вклад в успех Sump. Приняв решение об установке системы CSB-System, руководство предприятия выбрало программное обеспечение, которое полностью выполняет все отраслевые требования предприятия пищевой промышленности, а также особенности работающего на международном уровне логистического предприятия.

Реорганизация товарного входа

В первую очередь, желание пересмотреть и по-новому структуризировать возросшее количество производствен-



2



3

ных процессов привело руководство предприятия к использованию системы CSB-System. Вначале была проведена реорганизация процессов на товарном входе. Здесь было необходимо систематизировать процессы для возможности приема продукции на склад при поддержке IT и для быстрого поиска товаров в процессе подбора заказов (комиссионирования). При этом необходимо было учесть тот факт, что некоторые товары поступали от поставщиков с этикетками, которые невозможно было считывать в автоматизированном режиме.

Сегодня на погрузочных платформах в области товарного входа расположены PC-станции, оснащенные сканером и принтером этикеток. При приеме товаров выполняется сканирование имеющихся на товарах этикеток. В случае невозможности сканирования этикетки, например при ее повреждении во время транспортировки продукции, имеется возможность регистрации товарного входа вручную. В завершении приема товара система CSB-System инициирует создание внутрипроизводственной этикетки для обеспечения возможности приема товара на склад и последующего процесса комиссионирования. Непосредственно на терминал автопогрузчика система передает информацию о принимаемом на склад товаре, а также предлагает место для его хранения. Таким образом, на терминале сотрудник получает все предназначенные ему задания и последовательно обрабатывает их.

ПРЯМАЯ
РЕЧЬ



Вольфганг Зумп,
генеральный директор фирмы Sump,
о ситуации до внедрения CSB-System:

«Раньше у нас был начальник склада, знавший местонахождение всех товаров, а также очень энергичные сотрудники, которым приходилось непрерывно осуществлять поиск нужных артикулов. Часть рабочего времени, проводимая в поиске, составляла на каждого сотрудника, на рабочий день и заказ, в среднем около 20%. Из-за того, что минимум два часа в день тратилось на поиск артикулов, а подбор одного заказа занимал порой несколько дней, мы копили непроизводительное время. К счастью, с CSB-System мы навсегда избавились от этой ситуации».

Комиссионирование без применения бумажных носителей информации

Процесс комиссионирования производится в настоящее время без использования бумажных носителей информации. Это означает, что 20–30 занятых в этом процессе сотрудников получают свои задания на мобильные устройства для регистрации данных, которые напрямую коммуницируют с системой CSB-System. Система посылает задания, включающие всю необходимую информацию, на мобильное устройство, а сотрудник последовательно обрабатывает задание и подтверждает свои

действия при его обработке непосредственно на мобильном устройстве.

В завершение собранные палеты подготавливаются для отгрузки и временно складываются. Этот метод имеет, кроме прочего, преимущество целенаправленного управления процессом комиссионирования и оптимизации последовательности обработки заданий. Результатом является существенное повышение производительности при комиссионировании каждым из сотрудников, которые теперь избавлены от выполнения вспомогательных операций, выполняемых вручную, и могут концентрироваться исключительно на своих заданиях.



4

Кроме того, благодаря прямой коммуникации мобильных устройств с CSB-System предприятие избегает использования нескольких носителей информации при передаче данных. Благодаря этому больше нет необходимости в интенсивной с точки зрения затрат времени и средств последующей обработке данных товарного выхода.

Кроме того, предприятие Sump использует программу контроля маршрутов системы CSB-System, которая перед отгрузкой товаров на автотранспортные средства дополнительно проверяет всю информацию по палетам на ее полноту и правильность присвоения.

Существующая система управления производством связана с логистикой

Имеющаяся на предприятии система управления производством и система CSB-System были связаны между собой с использованием модулей внутренней логистики и соответствующих интерфейсов системы CSB-System. При этом было очень важно точно удостовериться, что обмен информацией о номерах отгрузочных единиц между обеими системами происходит на правильной основе, а именно: с одной стороны, обеспечиваются правильные объемы закупок, с другой – в отдел сбыта



5

4/ Товарный склад фирмы Sump имеет площадь 7,500 кв. метров и предлагает возможность для хранения более 5 тыс. тонн продуктов. Все процессы на складе автоматизированы с использованием CSB-System.

5/ На пульте управления в CSB-System руководство фирмы Sump имеет полный обзор состояния складских запасов.

может передаваться правильная информация о готовности товаров к поставкам. Процесс инвентаризации был следующим важным этапом при внедрении системы. Ранее для ее проведения требовалось до трех дней: два дня на пересчет товаров и один день на последующую обработку данных. С вводом системы CSB-System затраты на инвентаризацию были существенно снижены, теперь она проводится всего за полтора дня с привлечением в два раза меньшего количества персонала.

Пульт управления обеспечивает полный обзор склада

Для необходимого контроля за складом был инсталлирован CSB-пульт управления, на котором одновременно отображаются все процессы. За счет этого Sump имеет полный обзор процессов на складе – начиная от приема только что поступивших товаров, и далее через этапы коммиссионирования, вплоть до погрузки и отправки заказов. Пульт управления предоставляет, кроме того, информацию о том, какой из сотрудников зоны коммиссионирования выполняет конкретный заказ, а также какой из заказов уже выполнен и над каким работа еще продолжается. Продукты глубокой заморозки и свежие

продукты подбираются в заказы раздельно. Поэтому заказ автоматически разделяется между этими двумя складскими зонами и по мере его выполнения опять совместно представляется на общем экране. Сотрудникам, освободившимся в зоне коммиссионирования, быстро и напрямую направляются новые задания. Возможные узкие места при отгрузке визуализируются на пульте управления, что позволяет быстро их выявлять. Существенное улучшение отмечено и при планировании занятости персонала, которое выполняется в рамках недельных планов коммиссионирования, за счет чего риски недоотпуска персонала для выполнения этих работ минимизируются.

Интерфейс со службами таможенного контроля

После принятия дочерней фирмы Stammer вторым мандантом в CSB-System разрабатывается интерфейс для связи с поставщиком таможенных услуг фирмой Dakosy AG.

«Это необходимо, ведь в случае отсутствия возможности беспрошечно проходить таможенный контроль мы должны предоставить предприятию эту услугу на другой основе. Так как практически 100% всех поставщиков требуют таможенные документы, это является критической областью бизнеса», – говорит Торстен Сисс.

Преимущества использования CSB-System для предприятия Sump

- Новое структурирование усложняющихся производственных процессов за счет организации приема товаров с использованием CSB-System.
- Существенное повышение производительности при коммиссионировании и исключение трудоемкой и затратной дополнительной обработки информации по отгружаемым товарам.
- Оптимизация объемов закупок и надежная информация о готовности продуктов к поставке.
- Существенное снижение затрат на инвентаризацию: стало возможным проводить ее за полтора дня с привлечением в два раза меньшего количества персонала.
- Полный обзор процессов на складе на CSB-пульте управления: актуальный статус коммиссионирования может быть запрошен в любой момент времени, возможные узкие места визуализируются. ■



Надежная защита

Нобилис Rhino CV

Стойкая защита против
пневмовирусной инфекции птиц



Автор:



Валерий Лысенко,
главный научный сотрудник
отдела технологии производства
яиц и мяса птицы ГНУ ВНИТИП
Россельхозакадемии, доктор
сельскохозяйственных наук
Тел.: 8 (496) 551-21-74, 551-21-38
E-mail: lvp4124@rambler.ru

Отходы – в доходы



В настоящее время надзорные органы, общественные организации и простые россияне стали уделять особое внимание заботе об экологии. Их не устраивает позиция некоторых промышленных и сельскохозяйственных предприятий, которые по целому ряду причин становятся источниками загрязнения окружающей среды.

Результатом такой негативной тенденции являются:

- эксплуатация морально устаревших технологий производства основной продукции, что приводит к повышенным затратам материально-технических и финансовых средств

при производстве основной продукции;

- многолетнее накопление вблизи предприятий больших количеств отходов, представляющих потенциальную экологическую опасность для окружающей среды;

- отсутствие вспомогательных производств по переработке отходов в побочные продукты, которые можно было бы использовать в других отраслях народного хозяйства.

Такая же тенденция наблюдается и в современном промышленном птицеводстве. Многие птицефабрики в России испытывают серьезные проблемы с утилизацией отходов, к которым можно отнести птичий помет, сточные воды, непищевые продукты от птицепереработки. Так, например, от одной птицефабрики средней мощности (400,0 тыс. кур-несушек или 9,0 млн цыплят-бройлеров), кроме основной продукции – яиц и диетического мяса птицы, ежегодно поступает свыше 40,0 тыс. тонн птичьего помета, сточных вод – более 401 тыс. м³, непищевых технических отходов – не менее 2700 тонн. Причем в эти показатели не включены на первый взгляд не заметные по объему отходы инкубации, падеж птицы, перопуховое сырье и др.

Не принятие соответствующих предупредительных мер по своевременной утилизации вышеперечисленных отходов в конечном итоге и привело к тому, что для птицефабрик с каждым годом все острее становится проблема обеспечения защиты окружающей среды от загрязнения органическими отходами.

Однако постоянная констатация фактов неудовлетворительного состояния дел по охране окружающей среды на предприятиях не решит проблемы. Нужны конкретные предложения поэтапного проведения работ, которые бы в комплексе могли создать условия, позволяющие не только полностью и эффективно утилизировать отходы,

но и получать из них после соответствующей переработки дополнительную побочную продукцию.

Такими возможностями располагают все птицефабрики России. Для этого следует обозначить проблему и определить направления работ для ее решения. Первой по значимости идет проблема утилизации птичьего помета. Общеизвестно, что птичий помет является ценным органическим сырьем для производства экологически безопасных и высокоэффективных удобрений. От птицефабрики, прежде всего, требуется создание таких условий, чтобы от производственных зон содержания и выращивания птицы помет по качественным показателям соответствовал национальному стандарту РФ ГОСТ Р 53765-2009 «Помет птицы. Сырье для производства органических удобрений. Технические условия».

Второй важной задачей является включение в хозяйственный оборот всего поступающего помета для подготовки, переработки и использования в целях повышения плодородия почв на своем земельном участке или прилегающих соседних растениеводческих хозяйствах. Если такие возможности у птицефабрик отсутствуют, необходимо перерабатывать помет и проводить реализацию удобрений через розничную торговлю.

Например, в специализированных магазинах Московской области тер-

мически высушенный помет на июнь 2011 года реализовался покупателям по цене 535 руб. за 12 кг (44 руб./кг), земля для рассады, включающая использование птичьего помета, – по 50 руб. за 5 литров (10 руб./л), органическое удобрение, полученное на основе помета, – по 435 руб. за 30 литров (14,5 руб./л). Причем по результатам экономических

Себестоимость производства удобрения на основе птичьего помета не превышает 5 руб./кг.

расчетов ВНИТИП при всех максимальных затратах (топливо, заработная плата, технологическое оборудование) себестоимость производства удобрения на основе птичьего помета не превышает 5 руб./кг.

В масштабах России вовлечение в хозяйственный оборот всей пометной массы для переработки в удобрения позволит АПК получать в год свыше 15 млн тонн, превышение доходов над расходами составит более 186 млрд руб.

Следующей по значимости для обеспечения экологической безопасности птицефабриками является очистка и обеззараживание сточных вод. Использование очищенных и обезврежен-

ных сточных вод на технологические нужды предприятий (мойка птичников и оборудования, технических мобильных транспортных средств) в оборотном водоснабжении позволит на 25% сократить потребность в чистой воде. Для одного птицеводческого хозяйства экономический эффект от сокращения расхода воды может составить не менее 1,5 млн руб. в год.

Переработка непищевых отходов в птицеводческой отрасли в настоящее время представляет серьезную проблему, несмотря на то, что многие хозяйства из отходов убоя птицы вырабатывают, в основном, мясокостную муку и в незначительных количествах – муку из пера. От бройлерной птицефабрики мощностью 10,0 млн цыплят, кроме основной продукции, после соответствующей переработки можно получать мясокостной муки более 1100 тонн, перьевой муки – свыше 420 тонн. Их использование в качестве кормовых добавок позволит уменьшить количество зерновых компонентов в рационах для птицы.

Следовательно, птицефабрики располагают большими внутренними ресурсами, полное и эффективное использование которых позволит не только увеличить экономический эффект производства основной продукции, но и одновременно обеспечить надежную экологическую безопасность окружающей природной среды. ■

Информационно-аналитическая компания "VVS"

Маркетинговая информация участникам российской внешней торговли

- 🌐 Статистика экспорта/импорта
- 🌐 Программный комплекс "VVS анализ ВЭД": анализирует, планирует, прогнозирует
- 🌐 Типовые маркетинговые исследования
- 🌐 Заказные маркетинговые исследования



www.vvs-info.ru

Россия, 600017, Владимир, т/ф: +7(4922) 33-07-12
ул. Батурина, 39, оф. 407 +7(4922) 44-98-45

Автор:



Юрий Илларионов,
технический директор компании
«Лидер-С», г. Самара

Охлаждение мяса птицы

Сегодня используют различные методы охлаждения потрошенных тушек птицы после убоя: воздухом, ледяной водой, а также комбинированный метод. Выбор способа охлаждения в некоторой степени зависит от технологии первичной обработки тушки.



Линия водяного типа охлаждения птицы.

Наиболее эффективным с точки зрения сохранения товарного вида продукта является охлаждение ледяной водой. Его можно осуществлять орошением, погружением и комбинированием этих операций.

При высокой производительности линий первичной переработки птицы без поточных линий охлаждения в цехе образуется большой запас неохлажденных тушек, что приводит к загару мяса. Мясо необходимо быстро охлаждать, для чего при максимальной механизации и автоматизации первичной переработки птицы нужно осуществлять поточность охлаждения.

Воздушное охлаждение тушек птицы осуществляется в холодильных ка-

мерах при температуре $0...+1^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности 95%, а также в камерах туннельного типа при температуре $-0,5...-4^{\circ}\text{C}$ и скорости движения воздуха 3–4 м/с.

Для интенсификации процесса необходимо охлаждать тушки в подвешенном состоянии на конвейере в камерах туннельного типа при температуре $-2...-4^{\circ}\text{C}$ до температуры не выше $+4^{\circ}\text{C}$ в центре грудной мышцы. Скорость движения воздуха при этом

должна составлять 3–4 м/с. Предварительное доохлаждение тушек до температуры $+15...+20^{\circ}\text{C}$ следует проводить водой в ваннах.

Сегодня наиболее эффективным способом охлаждения с точки зрения сохранения товарного вида продукта, условий теплообмена, затрат труда, а также создания поточности процесса, является охлаждение ледяной водой. Данный процесс можно осуществлять орошением, погружением или комбинированием этих операций.

При контактном охлаждении в воде влага поглощается тушками и возникает опасность взаимного перезаражения тушек птицы патогенной микрофлорой, в первую очередь сальмонеллами. Исключить эту опасность в аппаратах погружного охлаждения может только самый строгий ветеринарно-санитарный контроль и систематическое обновление охлаждающей воды. Применяется также орошение тушек водой из форсунок, причем может использоваться хлорированная вода с концентрацией остаточного активного хлора 10–20 мг/л.

Охлаждение тушек птицы в воде на многих отечественных предприятиях осуществляется орошением и погружением. Охлаждение погружением осуществляется в ваннах на групповых подвесках конвейера. Потрошенные тушки навешиваются на подвески за крылья; допускается насаживать потрошенные тушки на выступы подвесок через брюшное отверстие. При погружном способе потрошенные тушки сначала поступают в ванну предварительного охлаждения с проточной водопроводной водой. Цыплята, цыплята-бройлеры, куры, цесарята, цесарки, утята, утки охлаждаются в течение 10 мин; гусята, гуси, ин-

дюшата, индейки – в течение 15 мин. Затем тушки поступают в ванну окончательного охлаждения с ледяной водой при скорости движения воды не более 0,2 м/с. Тушки цыплят, цыплят-бройлеров, кур, цесарят, цесарок, утят, уток охлаждаются в течение 25 мин; тушки гусей, гусей, индюшат, индеек – в течение 35 мин.

При погружном охлаждении допускается поглощение влаги (в % к остывшему мясу): для цыплят – 4,4; кур – 3,5; утят – 6,5; уток – 6,0; гусей – 7,0; индеек – 5,6. Количество воды, оставшейся в тушках после свободного стекания, можно уменьшить принудительным путем. Для принудительного удаления воды эффективно использование бильной машины с мягкими билами. Пропуская тушки через машину, можно за 20 с удалить дополнительно 1,0–1,5% влаги без ухудшения товарного вида продукта.

Одним из наиболее современных методов охлаждения погружением является двухстадийное охлаждение в шнековых ваннах. При этом первая стадия – охлаждение водопроводной водой, вторая стадия – охлаждение

ледяной водой. Движение воды осуществляется навстречу движению тушек в ванне. Отопленная вода с продуктами осеменения сливается в канализацию.

Охлаждение полупотрошенных тушек птицы водой должно осуществляться только методом орошения. При оросительном охлаждении потрошенные и полупотрошенные тушки птицы непрерывно омываются водой из центробежных форсунок. Форсунки равномерно располагаются на коллекторах, установленных по обе стороны конвейера, образуя сплошную водяную завесу по ходу движения тушек в камере орошения.

С точки зрения санитарной безопасности рекомендуется применение оросительного охлаждения. При этом холодная вода после контакта с тушками полностью сбрасывается в канализацию. Однако это также значительно увеличивает расход охлажденной воды.

При двухстадийном охлаждении орошением, а затем погружением, предварительный обмыв и охлаждение тушек водопроводной водой из

форсунок осуществляется в течение 10–15 мин. Это сокращает общую осемененность тушек на 70% от исходной, а затем погружение этих тушек в холодную воду при непрерывности процесса. Двухстадийное охлаждение тушек птицы снижает поглощение влаги (для кур – на 2,3%, цыплят – на 2%), позволяет стабилизировать в течение рабочего дня удовлетворительные бактериологические показатели воды в ванне охлаждения погружением.

Для получения ледяной воды используют панельные испарители, пленочные испарители и льдоаккумуляторы. Пленочные испарители устанавливаются в цехе переработки птицы или в компрессорной. Холодильная установка работает по схеме одноступенчатого сжатия с диапазоном температур кипения –4...–10 °С. Панельные испарители и льдоаккумуляторы используются в оборотной системе охлаждения при значительно меньших расходах в сутки на нагрузку. Пленочные испарители применяются при относительно стабильных в течение времени нагрузках. ■

Тест препарата - бесплатно



Чистая вода - залог здоровья ваших животных!

Дезинфекция воды от вирусов, бактерий, грибов и водорослей
Удаление биопленки и предотвращение ее образования
Чистые линии водопоя



ООО "ВАЛКО" 119519. г. Москва, ул. Производственная, д.6
 тел. (495) 781 54 15, e-mail: dutrion@mail.ru
www.info-dutrion.ru

dutrion

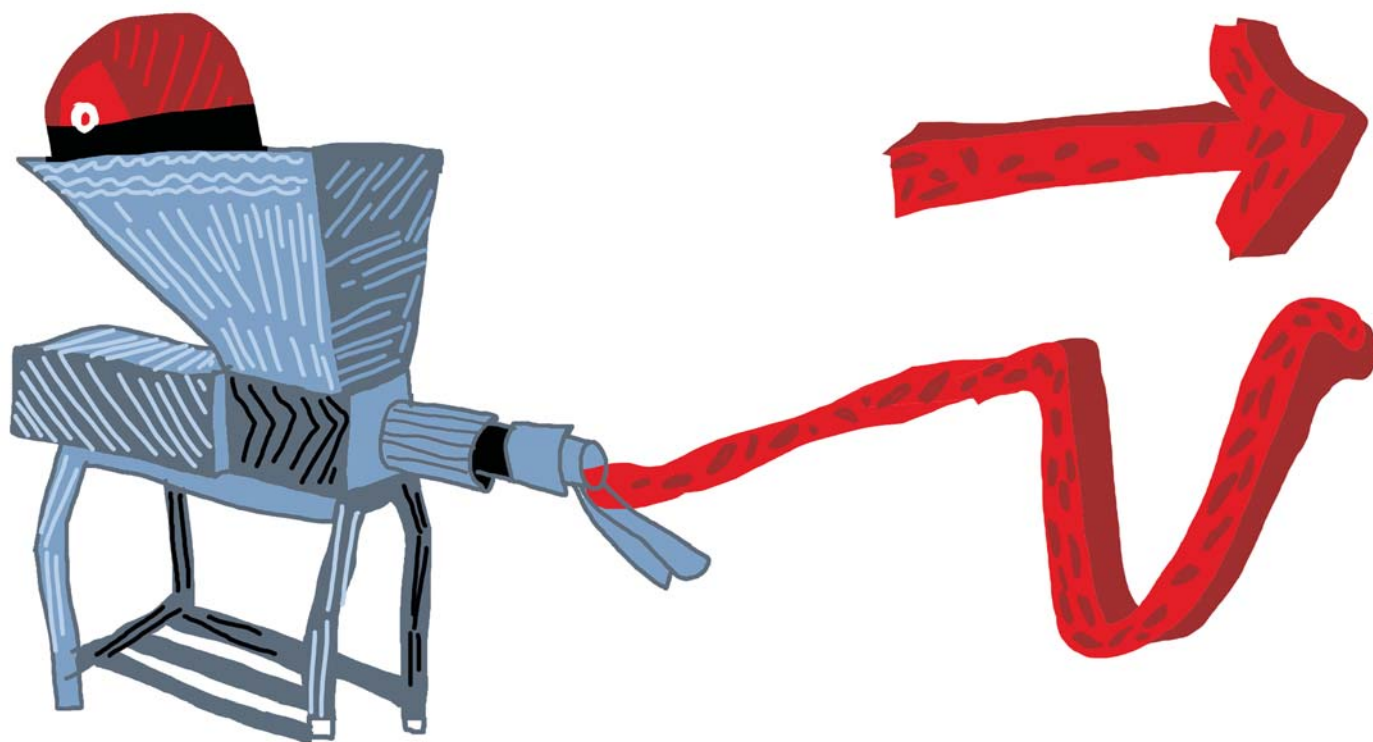
- полная дезинфекция воды
- чистая линия водопоя от начала до конца
- полное удаление слизи со стенок трубопровода
- свежая здоровая вода
- увеличение сохранности и производственных показателей ваших животных
- гибкая система дозирования
- легкость в транспортировке и хранении
- безопасность качество и надежность
- возможность полностью регулировать свои капиталовложения
- быстрая прямая окупаемость (минимум в 10 раз)
- и самое главное...это ЗДОРОВЬЕ ВАШИХ ЖИВОТНЫХ!!!

Авторы: **В. А. Абалдова,**
В. И. Овчаренко,
специалисты ГНУ ВНИИ
птицеперерабатывающей
промышленности
Россельхозакадемии

В. М. Мазур,
представитель компании
«Уникон-Пресс»

Источник: **сборник материалов
XVII Международной
конференции ВНАП**

Влияние скорости вращения шнека на процесс обвалки мяса



Особенностью технологии механической обвалки является возможность попадания в конечный продукт некоторого количества костных включений, снижающих качество мясной массы. Основными факторами, влияющими на их число и размеры, являются конструкция сепарирующего устройства и скорость вращения шнека.

Целью работы было изучение влияния скорости вращения шнека на процесс разрушения костной ткани и образования костных включений, а также исследование качества получаемой мясной массы. Сырьем служили грудные кости цыплят-бройлеров после ручной обвалки грудок с содержанием мышечной ткани 30–35%.

Испытания проводились на шнековом прессе У-800, укомплектованном комбинированной сепарирующей гильзой с круглыми отверстиями разных диаметров. Скорость вращения шнека регулировалась частотным преобразователем Е2-8300-015Н, серийно выпускаемым отечественной фирмой «Веспер». Использование частот-

ного преобразователя позволяло изменять частоту тока от 20 до 90 Гц, что соответствовало изменению скорости вращения шнека от 48 до 216 об/мин.

Качество мяса птицы механической обвалки определяли методами согласно ГОСТ Р 53599-2009 «Продукты переработки мяса птицы. Мето-

Скорость вращения обвалочного шнека существенно влияет на показатели работы пресса и качество мясной массы.

ды определения массовой доли кальция, размеров и массовой доли костных включений» по показателям национального стандарта РФ ГОСТ Р 53163-2008: массовая доля кальция, %; доли и размеры костных включений по фракциям (до 300 мкм, 300,1–500 мкм, 500,1–750 мкм, свыше 750 мкм).

В результате было установлено, что при увеличении числа оборотов шнека производительность пресса может возрасти в 4,2 раза. Однако это не означает более эффективную работу, а характеризует только лучший захват и подачу сырья в зону сепарации, в то время как по выходу мясной массы можно судить об эффективности использования оборудования. По показателю «выход мясной массы» было установлено два максимальных значения. Данные свидетельствуют о том, что в этих зонах достигается равновесие между подачей сырья и его «расходом» (обвалкой), в других случаях сырье подавалось, но не успевало сепарироваться – «приход» был больше «расхода».

Исследования позволили выявить и самую неэффективную зону («мертвую зону»), в которой выход мясной массы был минимальный (68,8%), а массовая доля кальция при этом самая высокая (0,25%). Средний размер костных включений в пробе мясной массы при таких параметрах работы пресса составляет 33,8 мкм, а доля крупных – 0,12%.

Приведенные данные свидетельствуют о жестких условиях обвалки, когда разрушается прочная компакт-

ная костная ткань, сырье в шнеке задерживается («пробуксовывает»), при этом костная составляющая сырья перетирается, обуславливая высокое значение показателя «массовая доля кальция».

Как ни странно, но при самой низкой частоте вращения шнека (48 об/мин) доля костных включений фракции до 300 мкм – самая высокая (99,72%) со средним размером частиц 19,52 мкм, а доля крупной фракции (свыше 750 мкм) составляет 0,13% со средним размером частиц 1864,3 мкм. Наличие в мясной массе костных частиц со средним размером 1864,3 мкм обусловлено конструкцией комбинированной сепарирующей гильзы и низкой скоростью вращения шнека.

При более высоких оборотах крупные костные включения активно перемещаются в другую зону сепарации, обеспечивающую большее давление, и там разрушаются. Средний размер костных включений всех фракций в пробе при низкой скорости вращения шнека составляет 74,48 мкм. С ее увеличением изменяется и фракционный состав кост-

По показателю «выход мясной массы» было установлено два максимальных значения. Данные свидетельствуют о том, что в этих зонах достигается равновесие между подачей сырья и его «расходом».

ных включений, однако характер этих изменений не линейный. В целом полученные результаты измерений костных включений согласуются с данными фирмы «Бихайв» (США), которые говорят о том, что они обратно пропорциональны скорости вращения шнека в квадрате.

Таким образом, скорость вращения обвалочного шнека существенно влияет на показатели работы пресса и качество мясной массы, и это необходимо учитывать при модернизации действующих шнековых прессов и при разработке новых конструкций оборудования. ■

DELTA

MASCHINEN

Мехобвалка мяса, птицы, рыбы

LIMA

- Сепараторы
- Мясообвальщики
- Сепараторы-мясообвальщики
- Жировочные машины

Восстановление
сепарирующих головок
прессов мехобвалки



(812) 337-50-67
www.deltamaschinen.ru

Компания:
FOODMATE B.V.

Röntgenstraat 18
3261 LK, Oud-Beijerland
The Netherlands
E-mail: info@foodmate.nl
www.foodmate.nl



Контактное
лицо:
Rik Wijnhorst,
general manager
E-mail: rik@foodmate.nl

Оборудование для обвалки бедр ОРТ

Компания Foodmate представляет вниманию клиентов и партнеров оборудование для обвалки бедра ОРТ, обеспечивающее максимальную выработку и получение идеального конечного продукта.

Оборудование ОРТ компании Foodmate спроектировано с целью ре-

шения проблем, часто возникающих во время эксплуатации как ручных, так и автоматических обвалочных машин. Уникальная концепция и дизайн оборудования обеспечивают высокую выработку и качество мяса при минимальном количестве персонала для доработки и контроля качества.

Благодаря инновационному дизайну скрепера и системе разрезания сухожилий мясо выглядит так, как будто его разделяли вручную, без сломанных и раздробленных костей. В отличие от других машин для автоматической обвалки бедра, оборудование ОРТ устраняет необходимость в использовании резиновых диафрагм для очищения кости, что, в свою очередь, существенно снижает расходы на эксплуатацию.

ОРТ имеет много преимуществ по сравнению с машинами для ручной обвалки. Использование такого оборудования обеспечивает постоянный результат, требует меньшего количества подготовленных рабочих и, что очень важно, не создает эргономических затруднений для персонала, поскольку установка компактна и осуществляет повторяющиеся действия. **■**



Ключевые преимущества оборудования для обвалки бедр ОРТ:

- легкое в загрузке, что увеличивает скорость производства до 80–100 бедер в минуту;
- оснащено функцией саморегулировки, что позволяет оборудованию подстраиваться под разные размеры тушек птиц;
- увеличивает выработку, минимизируя необходимость в доработке;
- устраняет раздробление костей;
- мясо выглядит так, как будто его разделяли вручную;
- уменьшает затраты на рабочую силу;
- производит обвалку бедер как с кожей, так и без нее;
- встроенное устройство для снятия кожи.



XII Всероссийский Антикризисный ТОРГОВЫЙ ФОРУМ

С Центром Закупок Сетей™

**РЕГИСТРАЦИЯ
ПОСТАВЩИКОВ**

www.no-crysis.ru

Тел./факс: (495) 730 79 06, (812) 327 49 18
E-mail: imperia@imperiaforum.ru

Назовите пароль «Сфера»
и получите скидку 5%

Организатор



Конгрессно-Выставочная
Компания «ИМПЕРИЯ»

ЦЕНТР ЗАКУПОК СЕТЕЙ™

Индивидуальные переговоры о поставках по спланированному графику с закупщиками 80 международных, федеральных и региональных розничных сетей, а также 15 интернет-гипермаркетов, где Вы:

- Проведете презентацию Вашего продукта напрямую лицам, принимающим решения о закупках в Вашей категории
- Узнаете о спросе на Ваш продукт в большинстве регионов России и проверите его на соответствие требованиям сетей
- За 1 день получите несколько десятков прямых контактов необходимым Вам сетей



FOODMATE, Посетите нас на IFFA
Франкфурт, Германия, 4-9 Мая 2013
Павильон 9.1 Стенд В40



foodmate
Poultry Processing Systems

Оборудование для обвалки бедра OPTI со встроенной опцией PIRZOLA

- Повышает выработку;
- Легкое в загрузке и управлении;
- Устраняет раздробление костей;
- Обеспечивает внешний вид вручную разделанного мяса;
- Уменьшает время на доработку и контроль качества;
- Увеличивает производительность труда работников;
- Уменьшает необходимость в рабочей силе за счет автоматизации;
- Уменьшает затраты на эксплуатацию и техническое обслуживание.



Доставка

Убой

Потрошение

Заморозка

Разделка

Обвалка

FOODMATE B.V.
Röntgenstraat 18 Oud-Beijerland
P.O. Box 1405 • 3260 AK Oud-Beijerland
The Netherlands
Phone: +31-186630240 • Fax: +31-186630249
info@foodmate.nl
www.foodmate.nl

IFFA

foodmate



Компания: **Marel Stork**
Тел.: +7 (495) 228-07-00
info.ru@marel.com
www.marel.com/russia

Marel Stork Poultry Processing на выставке VIV Russia: 100% инноваций



Marel Stork всегда предлагает оптимальные решения для любых этапов переработки.

Под лозунгом «100% инноваций» Marel Stork Poultry Processing представляет более 10 новаторских решений в птицепереработке, позволяющих получить значительные преимущества для таких концепций, как: «Будущее за нами», «Решение – свежесть», «Пищевая безопасность» и «Специализированная технология». На выставке VIV Russia 2013 вы сможете получить собственное мнение о преимуществах данных решений.

TrayTrack

Отличный пример инновационных решений – система TrayTrack – новейшая логистическая система, обеспечивающая автоматическую подачу подложек с охлажденным конечным продуктом из разных зон дозирования/наполнения в центральный участок упаковки. «Сердцем» системы, отличающейся гибкостью, является подвесной конвейер с держателями для подложек и станциями выборочной загрузки и разгрузки – отличное решение для традиционных вопросов логистики конечной продукции. Система обеспечивает возможность полного контроля производства, снижает трудозатраты и оптимизирует использование оборудования для автоматической упаковки и этикетирования.

Внедрение нового стандарта

Еще одним решением, приносящим прибыль, является FIM RotoVac-20 RS – новая машина окончательной проверки, устанавливающая новый стандарт чистоты тушек. Всасывающие головки, расположенные на 20 узлах машины, удаляют все остатки внутренностей из грудной полости без повреждений тушки или ребер. Абсолютная чистота тушки продлевает срок годности продукта и дает возможность производителю соответствовать самым жестким требованиям потребителей.

100% инноваций

Представляя на VIV Russia более 10 выгодных новаторских решений для концепций – «Будущее за нами», «Решение – свежесть», «Пищевая безопасность», «Специализированная технология», Marel Stork еще раз подтверждает свое признание на международном уровне положение лидера технологий.

«Будущее за нами» и «Решение – свежесть»

Представляя решения, позволяющие получить подтверждение правильности их принятия в будущем, Marel Stork, в первую очередь, ссылается на модульные решения и возможность расширения конструкций в будущем, которые

могут быть переведены в режим автоматической работы на любом этапе времени. По мере роста вашей компании растет и линия установленного оборудования. С концепцией «Решение – свежесть» Marel Stork предлагает широкий спектр возможностей, обеспечивающих качество охлажденных продуктов при высоком выходе продукта и сроке его хранения. Данные решения включают технологии «+» для систем охлаждения.

«Пищевая безопасность»

Еще одним ключевым моментом для всех нас является пищевая безопасность продуктов. Marel Stork предлагает превосходные решения для производства высококачественных продуктов. Новая система FIM RotoVac-20 RS устанавливает новый стандарт чистоты тушек. Полный контроль процесса производства – важное требование производителей продуктов питания – достигается с помощью программного обеспечения, предоставляемого компанией.

Специализированная технология

В течение десятилетий Marel Stork поддерживает производителей в поиске наилучших путей оптимизации процессов с помощью применения самых современных технологий. Вот почему Marel Stork инвестирует в инновации значительно больше среднеотраслевого показателя: инновации являются ключевым аспектом для нас.

Предстоит ли вам работать с бройлерами, утками или индейками – Marel Stork всегда предлагает оптимальные решения для любых этапов переработки, для любых производственных мощностей, с максимальным уровнем автоматизации, включая 13 500 бройлеров в час, 6000 уток в час и 3600 индеек в час. Специализированная технология переработки уток и индеек с течением десятилетий была усовершенствована и обеспечила реализацию многих успешных проектов по всему миру.

Marel Stork в России

Многолетняя работа Marel Stork Poultry Processing в России наглядно подтверждает успешность и эффективность участия компании в развитии российского рынка мяса птицы.

Marel Stork приглашает посетить свой стенд 8F1 в зале 8 на выставке VIV Russia, 21–23 мая, в Москве, в МВЦ «Крокус Экспо». ■

Этикетировщик



Никто не предложит больше за меньшее.

Наш этикетировщик серии 9000 Weigh Price Labeller оснащен новым сенсорным экраном, который позволяет ввод данных нового заказа, пока идет работа с текущим заказом. На этикетке указываются: дата, цена и данные производства.

Только эта возможность позволяет сократить на 5 минут смену настроек по новому продукту. Это новшество – одно из многих применяемых впервые, позволяет повысить и без того непревзойденные эксплуатационные характеристики, качество и надежность, повысить производительность и, как следствие, прибыль.

Мы продумали и позаботились обо всем.

Звоните нам по телефону: + 7 495 228 07 00 • электронная почта: info.ru@marel.com

123458 • РФ • Москва • Проезд № 607 • дом 30 • офис 602

marel.com/russia

Связующие системы для полуфабрикатов

Значительную часть нового ассортимента ингредиентов для формованных полуфабрикатов и готовых изделий, анонсированного не так давно на выставке «Агропродмаш» компанией «ШАЛЛЕР», составляют различные связующие системы. И это не случайно.

Промышленное производство полуфабрикатов предполагает использование высокопроизводительного технологического оборудования. После формовки продукт зачастую проходит целую цепочку различных этапов обработки, двигаясь по решетчатой ленте транспортеров. Сохранение товарного вида продукта и отсутствие деформаций вплоть до процесса упаковки обеспечиваются не только правильной настройкой оборудования, но и в первую очередь грамотно приготовленной массой.

Надежно соединить и стабилизировать компоненты фарша/формуемой массы поможет связующая система. Для связующих систем часто также используется термин «биндер». При выборе подходящего биндера необходимо учитывать множество факторов: это вид сырья и количество собственного протеина в нем, содержание влаги, жирность, степень измельчения, стоимость рецептуры, и т. д.

Европейская традиция изготовления продуктов глубокой переработки связана прежде всего с мясом птицы. Мясо птицы применимо во всем мире практически без каких-либо ограничений, кроме того, оно является весьма доступной по своей стоимости альтернативой говядине. Для глубокой переработки мясо птицы подходит как нельзя лучше, так как оно относительно однородно и имеет низкое содержание жира – в особенности в сравнении с говядиной и свининой, мышечная структура которых, с учетом процентного содержания жира, коллагена и т. п., имеет разные свойства в зависимости от вида мышцы и породы животного. Однако важной особенностью красного мя-



Связующие системы Schaller Premium позволяют в рецептурах как премиум-, так и эконом-класса создать хорошую консистенцию и безупречную текстуру.

са является высокое содержание функционального протеина. Одна из ключевых целей переработки – укрепить или по возможности восстановить уникальные свойства исходного сырья в готовом продукте. Ноу-хау и специально подобранные ингредиенты являются необходимыми инструментами в переработке натурального мясного протеина для достижения желаемой текстуры в готовом продукте. Чтобы добиться оптимального результата использования каждого вида мясного сырья, важно не только сделать мышечную ткань нежной и сочной в конечном продукте с длительным сроком хранения, но и повысить рентабельность низкосортного сырья.

Этим целям служит целый ряд специализированных связующих систем. Например, для премиальных продуктов, которые формируются из целых кусочков мышечной мясной ткани, существует специальная связующая система «БиндерR2». Она позволяет стабилизировать шротированную массу и придает конечному продукту мясную структуру. «Биндер 51» используется для фаршей с традиционным измельчением 3–6 мм, хорошо стабилизирует жирное сырье, а также улучшает тек-

стуру продукта благодаря содержащимся в нем волокнам. Для эконом-рецептур прекрасно подойдет «БиндерR1», обладающий эмульгирующими свойствами и оптимально работающий с таким сырьем, как жирный мясной тримминг, ММО, куриная кожа и жировые эмульсии. Следует особо отметить также универсальный «Биндер 50», который подходит не только для мясных, но и для рыбных фаршей и содержит в своем составе комплекс волокон для создания идеальной текстуры. Подспорьем для многих производителей обещает стать и базовый «Биндер для охлажденного фарша», отличительной особенностью которого является возможность формовки массы при плюсовых температурах (выше 3 °C).

Биндеры отвечают не только за технологичность и удобство производственного процесса – от них зависят и потребительские свойства готового изделия. Покупатель ожидает, что приобретенный им продукт не будет отличаться от приготовленного в домашних условиях. Поэтому даже если речь идет о рецептурах с низкой себестоимостью, они не должны напоминать по своей текстуре дешевую колбасу.

Связующие системы Schaller Premium обеспечивают наилучшее удержание влаги в продукте во время термообработки, сохраняя сочность продукта, а также позволяют в рецептурах как премиум-, так и эконом-класса создать хорошую консистенцию и безупречную текстуру. Равномерный цвет готового фарша обеспечивается стабилизаторами цвета, которые входят в состав биндеров.

Технологи компании с удовольствием продемонстрируют все возможности продуктов из обширного ассортимента Schaller Premium!

Новая торговая марка Schaller Premium объединила в себе все наши продукты и услуги в области технологической поддержки предприятий пищевой промышленности. Надежное качество, сотрудничество с ведущими европейскими производителями и только проверенные, хорошо зарекомендовавшие себя решения являются ее основами. Этот комплексный подход, дающий нашим заказчикам значимое преимущество перед конкурентами, теперь носит единое имя – Schaller Premium! **P**

Представляем новый стандарт качества



ТЕХНОЛОГИЯ ОТ SCHALLER

SCHALLER®
PREMIUM

Делаем хорошее – лучше

Надежное качество, экспертная поддержка, сотрудничество с ведущими мировыми производителями и опыт наших сотрудников – все это отражается в нашем комплексном подходе, гарантирующем успех наших заказчиков. Чтобы усилить этот эффект, мы объединили такие продукты, как специи, добавки, панировки, эмульгаторы и таухмассы под одной торговой маркой Schaller Premium. Отныне все преимущества целостного сервисного подхода носят единое имя - Schaller Premium.

Россия, Москва ЗАО «ШАЛЛЕР» Россия, 115054 Москва, Павелецкая пл., д.2, стр.2 Тел.: +7-495-797 63 33
Факс: +7-495-797 63 44, office.moskau@schalleraustria.com, www.schalleraustria.com



Excellence in Food
Совершенство в каждом продукте



В Международной промышленной академии 5–6 февраля прошла VII конференция «Современное производство комбикормов» («Комбикорма-2013»).



Событие: VII Международная конференция «Современное производство комбикормов» («Комбикорма-2013»)

Конференция «Комбикорма-2013» стала площадкой по обмену опытом

Организаторами мероприятия выступили: Министерство сельского хозяйства РФ, Союз комбикормщиков, Всероссийский научно-исследовательский институт комбикормовой промышленности и Международная промышленная академия. Конференция проходила при поддержке Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору РФ, Российского зернового союза, Национального союза свиноводов, Российского птицеводческого союза и Союза животноводов России.

Здесь собрались 217 руководителей и специалистов региональных органов управления АПК, отраслевых союзов и ассоциаций, директора, главные инженеры, начальники производств, специали-

сты фирм, холдингов и компаний, проектных организаций, преподаватели и аспиранты профильных вузов, научные сотрудники НИИ Россельхозакадемии и отраслевые СМИ.

В мероприятии участвовали представители 25 регионов России, Украины, Казахстана, Республики Беларусь и 11 иностранных государств: Бельгии, Венгрии, Германии, Дании, Италии, Канады, Нидерландов, США, Швеции, Швейцарии, Японии.

Работу конференции открыл Вячеслав Бутковский, президент Международной промышленной академии, который отметил, что в условиях ВТО для России одной из главных задач сохранения и развития отечественной комбикормо-

вой промышленности является достижение высокого уровня конкурентоспособности, которое невозможно без широкого использования и внедрения эффективных научных достижений, современных технологий и оборудования, автоматизации всех процессов производства.

С докладом «Успехи животноводства как результат развития кормовой базы РФ» выступил **начальник отдела комбикормов Департамента животноводства и племенного дела Минсельхоза Владимир Манаенков**. Он подчеркнул, что комбикормовая промышленность за три прошедших года достигла серьезных успехов: показатели отраслевой целевой программы по производству комбикормов, белково-

витаминно-минеральных концентратов и премиксов перевыполнены на 17, 67 и 48% соответственно.

Производственные мощности кормового рынка России выросли настолько, что мы уже практически не нуждаемся в импорте готовой комбикормовой продукции. Минсельхоз провел опрос по регионам, согласно которому в страну импортируется всего лишь 3,6% общего объема рынка БВМК, 2,2% премиксов и 0,06% комбикормов. В то же время импортозависимость страны по исходным кормовым компонентам (витамины, аминокислоты, ферменты) сохраняется. Сегодня у России есть шанс обрести самодостаточность по лизину – в стране реализуется ряд громких проектов по его производству. По мнению чиновника, уже в недалеком будущем нам удастся полностью преодолеть зависимость от импорта лизина.

С неожиданной стороны пришло облегчение еще одной проблемы – дефицита кормового белка. Экспортные пошлины на соевый шрот были автоматически обнулены со вступлением страны в ВТО, что положило конец долгой и бесплодной борьбе отрас-

Участники отметили высокий научно-технический уровень мероприятия и ценность регулярного проведения конференции как одной из важных площадок по обмену опытом в производстве комбикормов.

ли за снижение пошлин. По данным Манаенкова, обеспеченность России собственным соевым шротом составляет порядка 30%.

Кроме того, он отметил, что в рамках Таможенного союза с Республикой Беларусь и Республикой Казахстан разрабатывается Технический регламент «О безопасности кормов и кормовых добавок». В этом году будет разработана и утверждена отраслевая целевая программа развития производства комбикормов в России на 2013–2020 годы. Тем самым будет восполнен отмеченный **президентом Союза комбикормщиков Валерием Афанасьевым** пробел в госпрограмме по развитию сельского хозяйства России на 2013–2020 годы. Комбикормовая отрасль в России демонстрирует плавный и уверенный рост во многом благодаря реализации госпрограммы развития сельского хозяйства на 2008–2012 годы, подчеркнул Валерий Афанасьев, выступая на конференции. Ежегодное увеличение производства составляет от 8 до 11%.

«Развитие нашей комбикормовой промышленности очень сильно подтолкнули птицеводы и свиноводы, – сказал он. – За 4 года действия программы производство всех видов мяса в стране вышло на уровень 11,63 млн тонн в живом весе (прирост на 2,3 млн тонн, или на 24,6%). Производство птицы приросло на 60,2%, свинины – на 22,9%, яиц – на 10,4%, прочих видов сельскохозяйственных – на 10,2%».

Он отметил, что прирост объемов производства комбикормов достиг 45,8%. По птице прирост составил 52,2%, по свиньям – 66,2%. «Единственное,



ПРЯМАЯ
РЕЧЬ



Вячеслав Бутковский,
президент
Международной
промышленной академии:

«В условиях ВТО для России одной из главных задач сохранения и развития отечественной комбикормовой промышленности является достижение высокого уровня конкурентоспособности».



Валерий Афанасьев,
президент Союза
комбикормщиков:

«Прирост объемов производства комбикормов достиг 45,8%. По птице прирост составил 52,2%, по свиньям, – 66,2%. Единственное, что несколько печалит, – у нас продолжается снижение поголовья КРС».



что несколько печалит, – у нас продолжается снижение поголовья КРС. Объемы в этом сегменте снизились на 5,6%. Производство комбикормов для прочих видов животных упало еще значительно – на 76,6%», – пояснил эксперт.

Всего в 2012 году Россия произвела 20,1 млн тонн комбикормов. Больше всего комбикормов было произведено для птиц (11,8 млн тонн). На втором месте с сильным отставанием традиционно расположились свиньи (6,1 млн тонн), а для КРС произвели всего 2 млн тонн. Для сравнения: в 2008 году в стране производилось всего 13,7 млн тонн комбикормов, из них 7,8 млн тонн для птиц, 3,7 млн тонн для свиней, 2 млн тонн – для КРС (как и сегодня) и 0,3 млн тонн – для всех видов сельскохозяйственных животных. «Таким образом, с 2011 по 2012 год производство отечественных комбикормов прибавило 2,1 млн тонн. Такого интенсивного прироста производства комбикормовой продукции у нас еще не было», – подчеркнул глава союза.

И это только официальные данные Росстата. По мнению отраслевых аналитиков, реальное производство комбикормов в России варьируется в пределах от 24 до 26 млн тонн. К 2020 году, по прогнозу Афанасьева, объем производства комбикормов в стране вырастет до 36–40 млн тонн в год. Во всяком случае, эти цифры соразмерны мероприятиям, заложенным в госпрограмму развития сельского хозяйства 2013–2020 годов.

Всего на конференции выступили 28 докладчиков, в том числе представители девяти иностранных фирм и компаний, которые подробно осветили основные вопросы, включенные в деловую программу.

На следующий день гости мероприятия посетили ВВЦ, где ознакомились с экспозициями международных специализированных выставок «Зерно-Комбикорма-Ветеринария – 2013» и «Агроферма».

Все участники в своих докладах и беседах с организаторами отметили высокий научно-технический уровень мероприятия и ценность регулярного проведения конференции как одной из важных площадок по обмену опытом в производстве комбикормов. ■

Компания: **ЗАО «Спика»**
Тел.: +7 495 641-32-48
Факс: +7 495 641-32-49
www.spika.pro



Авторы: **Ирина Подойма,**
Директор ЗАО Птицефабрика
«Ново-Барышевская»

Антон Савельев,
заместитель Генерального
директора ЗАО Птицефабрика
«Октябрьская»

Практический опыт применения кормовой добавки Бутирекс С4



Среднесуточный привес по кормодням в опытной группе получился больше на 0,75 г по сравнению с контрольной.

На рынке кормовых добавок присутствует большое количество продуктов как отечественного, так и зарубежного производства с различным составом и формой органических кислот. При выборе прежде всего стоит учитывать, что все органические кислоты имеют разные антибактериальные активности и свойства по отношению к патогенным бактериям. Кроме того, следует обратить внимание на форму кислот (чистая кислота или соль кислоты), так как чистые кислоты более агрессивные, а также на процентное содержание активного вещества в препарате и форму носителя. Данные показатели помогут выбрать наиболее оптимальный препарат, или, точнее, оптимальный состав органических кислот.

В январе-феврале на производственной площадке № 1 птицефабрики «Октябрьская» проведен производственный опыт по применению кормовой добавки на основе хлорида натрия масляной кислоты – Бутирекс С4. Опытный корпус № 1 получал кормовую добавку в основном соево-пшеничном рационе в следующей дозировке:

с 11-го по 20-й день – 1 кг/т;
с 21-го по 32-й день – 1 кг/т;
с 33-го по 44-й день – 0,5 кг/т.

Целью опыта являлось производство птицеводческой продукции с эффективными зоотехническими показателями и минимальным использованием антибактериальных средств профилактики как кормового назначения, так и водорастворимых препаратов.

По результатам опытного откорма проведен сравнительный анализ динамики роста, отхода птицы, данные патолого-анатомического вскрытия и убойного цеха.

По результатам проведенного опыта видно, что кормовая добавка Бути-



На производственной площадке № 1 птицефабрики «Октябрьская» проведен опыт по применению кормовой добавки на основе хлорида натрия масляной кислоты – Бутирекс С4.

рекс С4 снизила конверсию корма по сравнению с контрольной группой на 0,04. Несмотря на то, что плотность посадки в опытной группе превышала контрольную на 1,1 головы на 1 кв. м, сохранность на конец выращивания в опытной группе была выше, чем в контрольной на 0,44%, и это без плановой антибиотикотерапии. При вскрытии энтериты составили в опытной группе 1–2%, что на 10% меньше, чем в контрольной.

Среднесуточный привес по кормодням в опытной группе получился больше на 0,75 г по сравнению с контрольной, не считая того, что вес суточных цыплят при посадке был меньше и 60% цыплят было от молодого стада. Процент утилизированных тушек от опытной группы был меньше на 0,18%, утилизированной печени на 3,68% меньше, чем от контрольной. Категорийность 1-го сорта от опытной группы была больше на 5%, чем от контрольной.

Таким образом, можно сделать следующие выводы:

- Кормовая добавка Бутирекс С4 улучшила производственные показатели в связи с улучшением пищеварения и абсорбции (конверсия корма, среднесуточный привес).
- Улучшила здоровье животных, снизила риск заболеваний (контроль роста энтерических патогенов, защита микрофлоры кишечника бройлеров).
- Более высокий убойный вес по сравнению с опытной группой.
- Улучшилась сохранность.
- Возможность выращивания только с одной антибиотикотерапией, таким образом, снизилось потребление медикаментов. **Р**

Корпус	Опыт – корпус 1 (Бутирекс С4)					Контроль – корпус 1 прошлый тур				
Итоговая сохранность, %	97,80					97,36				
Конверсия	1,77					1,81				
Плотность посадки	23,17					22,07				
Средний вес цыплят, г	39,4					44,61				
Процент цыплят от молодого стада	60% – 37,1 г					27% – 37,2 г				
Дней посадки	1 день – 13 315, 2 дня – 23 754					1 день				
Среднесуточный привес по дням откорма, г	55,8					56,66				
Среднесуточный привес по кормодням, г	54,7					53,95				
Дней выращивания	44					44				
Примечание антибиотикотерапия	Только первая					По схеме (первая и вторая – фторхинолоны)				
Возраст	Сохр., %	Падеж, %	Живая масса, г	Вскрытие, %		Сохр., %	Падеж, %	Живая масса, г	Вскрытие, %	
0–5 дней	99,44	0,56	112	гипотрофики	53	99,66	0,34	116	гипотрофики	50
				энтериты	8				энтериты	7
				болезни дых. системы	16				болезни дых. системы	15
10 дней	99,23	0,21	226	некроз + нефроз		99,37	0,29	226	некроз + нефроз	
				гепатоз	8				гепатоз	
				омфолит	20				омфолит	30
15 дней	99,02	0,21	442	гипотрофики	43	98,89	0,48	388	гипотрофики	50
				энтериты	14				энтериты	25
				болезни дых. системы	14				болезни дых. системы	12
20 дней	98,83	0,19	722	некроз + нефроз	28	98,68	0,21	700	некроз + нефроз	12
				гепатоз					гепатоз	
				асцит					асцит	
25 дней	98,72	0,11	1080	гипотрофики	12	98,62	0,06	1040	гипотрофики	14
				энтериты	24				энтериты	57
				болезни дых. системы	24				болезни дых. системы	14
30 дней	98,56	0,16	1430	некроз + нефроз	24	98,49	0,13	1403	некроз + нефроз	
				гепатоз	18				гепатоз	14
				асцит					асцит	
35 дней	98,26	0,3	1736	гипотрофики	5	98,28	0,21	1862	гипотрофики	5
				энтериты	13				энтериты	47
				болезни дых. системы	17				болезни дых. системы	6
40 дней	97,78	0,48	2245	некроз + нефроз	50	97,8	0,48	2189	некроз + нефроз	30
				гепатоз	8				гепатоз	6
				асцит	13				асцит	12
Утилизированные тушки, %	0,12					0,30				
Утилизированная печень, %	0,67					4,35				
Категорийность, 1-й сорт, %	76					71				
Энтериты, %	1–2					12				
Некроз бедренной кости, %	5					15				

Событие:

МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНКУРС НА ЛУЧШУЮ УПАКОВКУ И ЭТИКЕТКУ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ «ПРОДЭКСТРАПАК-2013»

Время и место:

11 ФЕВРАЛЯ, МОСКВА (ЦВК «ЭКСПО-ЦЕНТР»), В РАМКАХ ЮБИЛЕЙНОЙ, 20-Й ВЫСТАВКИ «ПРОДЭКСПО-2013» И ВЫСТАВКИ «ПРОДЭКСПОПАК-2013»

«ПродЭкстраПак-2013» награждает победителей



Подведены итоги 8-го Международного конкурса на лучшую упаковку и этикетку для пищевой продукции «ПродЭкстраПак-2013», организованного в рамках юбилейной, 20-й выставки «Продэкспо-2013» и выставки «ПродЭкспоПак-2013».

Конкурс организован НП «Центр упаковки, этикетки, дизайна», Национальной конфедерацией упаковщиков и журналом «Тара и упаковка» при поддержке дирекции выставки «Продэкспо» и Подкомитета ТПП РФ по развитию индустрии упаковки.

В жюри конкурса входили председатель жюри, генеральный директор НП «Центр упаковки, этикетки, дизайна», главный редактор журнала «Тара и упаковка» Игорь Смиранный, ответственный редактор журнала «Хлебопечение России», издательства «Пищевая промышленность» Людмила Акимова, заведующий кафедрой инновационных технологий и управления Московского государственного университета печати (МГУП) им. Ивана Федорова Евгений Баблюк, председатель Подкомитета ТПП РФ по развитию индустрии упаковки, генеральный директор НКПак Александр Бойко, руководитель отдела рекламы и PR-компаний AZTEK advertising Александр Давыдов, вице-президент Межрегиональной ассоциации полиграфистов (МАП) Дмитрий Закиров, генеральный директор Промышленно-консалтинговой группы

«Развитие» Виктор Кухарский, генеральный директор информационного портала Unipack.ru Виктор Пугачев и вице-президент Международной ассоциации союза дизайнеров, доктор искусствоведения Владимир Рунге.

В конкурсе «ПродЭкстраПак» традиционно принимали участие дизайн-студии – разработчики упаковочной и этикеточной продукции, производители упаковок и этикеток, а также поставщики продуктов питания и напитков. Всего было представлено 105 работ из России, Республики Беларусь, Украины и Франции. Награждение победителей состоялось в день открытия выставки «Продэкспо-2013» 11 февраля. По результатам работы жюри призами и дипломами конкурса были отмечены следующие компании.

Представители оргкомитета поздравили победителей «ПродЭкстраПак-2013» с достигнутым успехом и пригласили производителей и потребителей упаковки для пищевой продукции и напитков принять участие в конкурсе 2014 года!

В номинации «Упаковка»:

- ООО «Арла фудс артис» (Россия, Санкт-Петербург), упаковка для сыра фета Arla Apetina.
- ООО «Агротек-М» (Россия, Москва), упаковка для семечек и орехов ТМ «Правда вкусные».
- ОАО «Мурманский тарный комбинат» (Россия, Мурманск), металлическая упаковка для виски Embassy Club.
- ОАО «Мурманский тарный комбинат» (Россия, Мурманск), металлическая упаковка для коньяка «Белый агат».
- Группа предприятий «ПЦБК» (Россия, Пермь), ящик (транспортная тара) для огурцов.
- Группа предприятий «ПЦБК» (Россия, Пермь), шоу-бокс,

- ящик (транспортная тара) под кондитерскую продукцию.
- ООО «Бел-пласт Интернэшнл» (Республика Беларусь, г. Лида-11), тара потребительская полимерная – бутылка f7 850 мл в комплекте с крышкой.
- ОАО «Московская кондитерская фабрика «Красный Октябрь» (Россия, Москва), металлическая упаковка (подарочная) для набора шоколадных конфет «Фаворит».
- ООО «Яснополянская фабрика тары и упаковки» (Россия, Тульская область, дер. Судаково), серия новогодних подарочных футляров треугольной формы.

- ООО «Данафлекс-Нано» (Россия, Казань), высокобарьерный материал с нанопокрывом для упаковки майонеза «Махеев провансаль с лимонным соком».
- Soldis Communications (Россия, Москва), упаковка для теста bontier (дизайнерское решение).
- Soldis Communications (Россия, Москва), разработка формообразования бутылки, этикетки и логотипа для коньяка Arvest.
- Soldis Communications (Россия, Москва), упаковка для колбасы «Доктор» (дизайнерское решение).
- ЗАО «Мир упаковки» (Россия, Ленинградская обл., Сертолово),

Серия квадратных и прямоугольных ведер из полипропилена.

- ООО «МПЗ «Кампомос» (Россия, Санкт-Петербург), пластиковая упаковка для молочных сосисок (336 г).
- ЗАО «Конфлекс СПб» (Россия, Санкт-Петербург), серия упаковок для пельменей «Русский фунт».
- ЗАО «Конфлекс СПб» (Россия, Санкт-Петербург), серия групповой упаковки для конфет «Белочка».
- linea global design sas / линия глобал дизайн (Франция), упаковка и оформление коньяка Samus family legacy.
- ЗАО «ГОТЭК» (Россия, Железногорск), гофроящик (транспортная тара) для водки «медовая з перцем» ТД «Немирофф».
- ЗАО «ГОТЭК-ПРИНТ» (Россия, Железногорск), упаковка для подарочного набора пива Kaltenberg.
- ЗАО «ПОЛИПАК» (Россия, Железногорск), упаковка для замороженных овощей «Краски лета».
- Брендинговая компания idealogiyaboxside (ООО «Авангард Брендинг» (Россия, Москва), разработка креативной дизайн-концепции и упаковки, формообразования бутылки для водки «Русская Аляска».
- Брендинговая компания idealogiyaboxside (ООО «Авангард Брендинг» (Россия, Москва), разработка дизайн-концепции по поддержанию уникального преимущества детского питания под ТМ «Малютка».
- ООО «ТД Агро-Белогорье» (Россия, Белгород), оболочка «Амитекс экспресс» для фарша в ассортименте.
- ООО «Гофра» (Россия, Москва), ящик из гофрокартона (транспортная тара) для редиса.
- ООО «Полиграфоформление-ФЛЕКСО» (Россия, Санкт-Петербург), упаковка для мармелада «Чудо-ягода».
- ЗАО «Хологрэйт» (Россия, Санкт-Петербург), гибкая голографическая упаковка для семечек.
- ООО «МКПФ» (Россия, Московская обл., с. Молоково), серия упаковок «Семга-ролл» компании «Русское море».
- ООО «Кват-Принт» (Россия, Новосибирск), подарочная упаковка-трансформер для водки Beluga.
- ООО «Упаковочные решения» (Россия, Москва), транспортный ящик из гофрокартона «Палетт пак uprr 80:60:0.25».

- ООО «Артфлекс» (Россия, Санкт-Петербург), серия упаковок для пельменей «Колпинские по-сибирски».
- ООО «Артфлекс» (Россия, Санкт-Петербург), серия упаковок для киселей.
- ООО «Ама-Дон» (Россия, Ростов-на-Дону), мязле для укупорки игристых и шампанских вин.
- linea global design sas / линия глобал дизайн (Франция), упаковка и оформление алкогольного напитка на базе коньяка «Флер Де Коньяк».
- ООО «Полярис» (Украина, Киев), разработка упаковки для водки «Плакучая ива».
- ЗАО «ВМС-Принт» (Россия, Московская обл., Подольск), упаковка корма для кошек.

В номинации «Этикетка»:

- ООО «Мит» (Россия, Ростов-на-Дону), этикетка для водки «Байкал».
- ООО «Мит» (Россия, Ростов-на-Дону), этикетка для шампанского «Юбилейное шампанское».
- lithobru sa / литобру (Франция), серия этикеток для вин марки «Армерия».
- linea global design sas / линия глобал дизайн (Франция), этикетки для гаммы вин «Тарири».
- ООО «Imagency Print» (Россия, Москва), этикетка для коньяка «Форпост».
- ООО «Imagency Print» (Россия, Москва), этикетка для икры Astrakhan Caviar.
- ООО «Мит» (Россия, Ростов-на-Дону), серия этикеток для консервов «Спело зрело».
- ООО «Аляска-Полиграфоформление» (Россия, Санкт-Петербург), серия этикеток для водки «Первак. Ерофеичъ»: «Чистый» и «Хлебное вино».
- ООО «Вятка-Флекс Этикетка» (Россия, Киров), серия этикеток для вина Muscatel.
- СП «Унифлекс» ООО (Республика Беларусь, Минская обл., агрогородок Гатово), этикетка для виски Kentucky Gold.
- ООО «Аврора» (Россия, Ростов-на-Дону), серия этикеток для водки Black Velvet.
- ООО «Аврора» (Россия, Ростов-на-Дону), серия этикеток для водки «Финская».

- ООО «Аврора» (Россия, Ростов-на-Дону), серия этикеток для водки «Русский лес», этикетка для водки «Байкал».
- ООО «Аврора» (Россия, Ростов-на-Дону), серия этикеток для меда.
- ООО «Еврофлекс» (Россия, Воронеж), серия этикеток для вина «Кодекс Мастера».
- ЗАО «Тафлекс» (Россия, Казань), этикетка для вина Cabernet.
- ЗАО «Тафлекс» (Россия, Казань), этикетка для вина «Каберне», кашерное вино.
- ЗАО «Тафлекс» (Россия, Казань), этикетка для пищевой добавки «Апифитохол».

Почетными дипломами Подкомитета ТПП РФ по развитию упаковочной индустрии награждены:

- С. И. Рыжиков, С. Б. Матвеев (Россия, Московская обл., Сергиев Посад), инновационный проект Zetpack.
- ООО «Шумячская картофельная фабрика» (Россия, Смоленская обл., р. п. Шумячи), картофель очищенный в вакуумной упаковке.
- ООО «МКПФ» (Россия, Московская обл., с. Молоково), бокс для набора с ложементом Dell Arabica – мировая коллекция кофе.

Почетные дипломы журнала «Тара и упаковка» заслужили:

- Soldis Communications (Россия, Москва), упаковка для сока Leyli.
- ЗАО «ГОТЭК-Принт» (Россия, Железногорск), серия подарочных упаковок «Новогодняя почта».
- ООО «Упаковочные решения» (Россия, Москва), транспортный ящик из гофрокартона «Палетт пак uprr 80:60:0.25».

Автор:



Александр Ермилов,
аналитик компании VVS

Рынок специй: итоги года

В прошлом номере мы привели основные показатели развития российского рынка специй за первые три квартала 2012 года. На этот раз рассмотрим последний, IV, квартал и подведем общие итоги за год.

Импорт IV квартала

За период октябрь – декабрь 2012 года отечественными компаниями было закуплено товаров на общую сумму 21,4 млн долл., что превышает результат аналогичного периода 2011 года на 25%. Самые большие объемы закупок пришлось на октябрь – 7,95 млн долл.

Если взглянуть на типы импортируемых специй, то можно увидеть, что львиная доля принадлежит всем видам перца, впрочем, как и на протяжении всего года (11,2 млн долл., или 52,7% рынка). Имбирь, на долю которого пришлось 27,2% от общего объема импорта, расположился на втором месте рейтинга. Между вторым и третьим местом лежит настоящая «пропасть» – третья строчка принадлежит лавровому листу, который смог отвоевать лишь 3% рынка.

В состав стран происхождения специй, которые были ввезены на территорию РФ в IV квартале, явным лидером стал Китай – 31,5% рынка. На втором месте, с серьезным отставанием, следует Индонезия – 13,9%. Индии принадлежит третье место. Далее следуют плотной группой сразу три страны, в которых производятся импортируемые приправы: Польша – 1,8 млн долл. (8,7%), Австрия – 1,7 млн долл. (8,3%), Вьетнам – 1,6 млн долл. (7,7%). На долю оставшихся государств приходится 19,6% рынка. Всего за III квартал в Россию завозилась продукция из 60 стран.

Участниками торговли с российской стороны стали 239 организаций более чем из 30 регионов. Явных лидеров среди них нет. На долю компании «Котани» приходится 7,7% рынка. Значимыми игроками стали также: «Азимут» – 6,9%, «Камис-Приправы» – 6,2% и «Витар» – 4,8%.

Экспорт IV квартала

В разрезе экспорта IV квартал оказался успешным для отечественных компаний. Прирост к IV кварталу

Перец остается самым востребованным видом специй. Помимо него, значимую роль во внешнеэкономической деятельности России играет имбирь.

2011 года – 64%, в общем объеме продажи составили 857,4 тыс. долл. Ни для кого не секрет, что в сфере специй наша страна импортозависима, поставки за рубеж существенно отстают от закупок – почти в 25 раз.

В основном на продажу отправляется перец (50,9% от общего объема). Значимые доли принадлежат также кориандру – 19,3% и корице – 11,1%. На долю различных готовых смесей приходится 8,9% продаж. Оставшаяся часть распределена между 18 видами специй, доля каждой из которых не поднимается выше 2,1%.

Структура компаний-экспортеров была очень насыщенной – в ней насчитывается более 300 участников. Всех больше на продажу отправи-

ла московская компания «Распак» – 21,6%. «Глобус» поставил специй на 143 тыс. долл. (16,7%), что позволило ему занять второе место в рейтинге. Замыкает тройку лидеров «Ратэк Ко», которой принадлежит 10,3% рынка. В качестве других заметных игроков можно выделить компанию «Форт» из Краснодарского края – 6,6% и ее «земляка» – предприятие «Агро-Трейд», которое смогло завоевать 5% рынка.

Таким выдался IV квартал для всех участников отрасли. Теперь рассмотрим, каким же образом он вошел в общую картину 2012 года, и кратко охарактеризуем конъюнктуру рынка.

Импорт 2012 года

Итак, за 2012 год на территорию нашей страны ввезено специй на общую сумму 71,3 млн долл. Этот показатель превышает результат 2011 года на 5,4%.

В структуре импортируемых видов специй по-прежнему с серьезным отрывом лидирует перец (58%). За октябрь – декабрь в структуре импорта имбирь прибавил 3,2% доли и занял, по итогам года 19,7% рынка, благодаря чему оказался на втором месте. Замыкает тройку лидеров лавровый лист – 4%.

За весь 2012 год в Россию завозилась продукция из 70 стран. Китай занимает большую часть от общего объема закупок: 25,7%. Вьетнам расположился на втором месте с отставанием в 12,7%. Третье место принадлежит Индии – 12,1%.

Среди российских компаний, которые занимались закупками, лидеров по-прежнему нет. Основными импортерами стали компании «Азимут», «Котани» и «Камис-Приправы», ко-

Рис. 1. Динамика импорта специй за 2012 год, долл. США

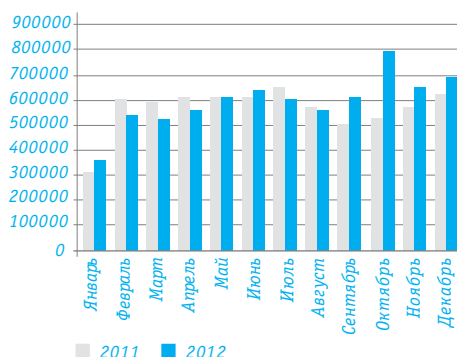


Рис. 2. Компании-импортеры, долл. США

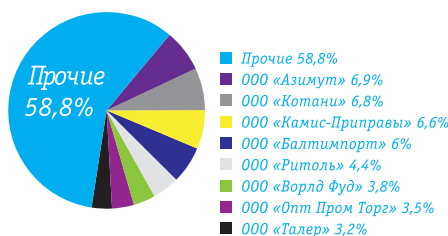


Рис. 3. Компании – производители импортируемых специй

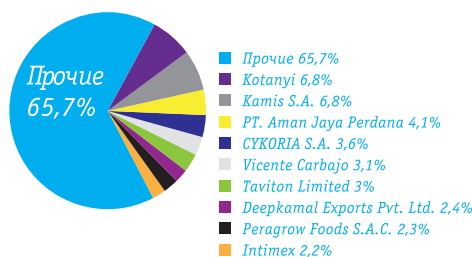


Рис. 4. Динамика экспорта специй за 2012 год, долл. США

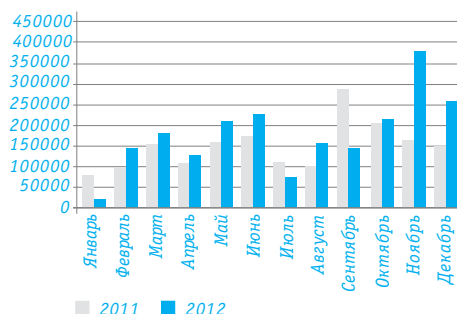


Рис. 5. Компании-экспортеры, долл. США



Рис. 6. Российские производители



торые заняли 6,9, 6,8 и 6,6% соответственно.

В главных регионах закупок специй основными получателями стали: Москва (43,9%), Санкт-Петербург (26,1%) и Краснодарский край (9,7%).

Среди производителей специй, которые завозились в РФ на протяжении всего прошлого года, две компании – Kotanyi и Kamis S.A. – делят первое место с долей рынка 6,8%. Новым игроком стала PT. Aman Jaya Perdana из Индонезии, которая поднялась на третью строчку рейтинга, отвоевав 4,1% от общего объема произведенной продукции.

Экспорт 2012 года

Совокупные продажи за 2012 год составили 2,14 млн долл., что на 19,5% больше результата 2011 года.

Как видно, ноябрь-декабрь стал самым успешным периодом для отечественных предприятий, прирост к результатам прошлого года в эти месяцы составил 132 и 73% соответственно. Но вследствие того, что объемы продаж невелики, в денежном выражении эти значения не так впечатля-

ют: прирост в 216 и 110 тыс. долл. соответственно.

Более 70% от общего объема отправленных на экспорт специй приходится на три вида: перец (43,7%), кориандр (21,8%) и различные готовые смеси (9,2%).

За последний квартал перец только укрепил свое лидирующее положение (+4,7%), тогда как кориандр потерял 1,7%. Что касается готовых смесей, их доля осталась без изменений.

Более 140 компаний принимали участие во внешнеторговых операциях с российской стороны. На первой строчке рейтинга расположился «Распак», который занял 14,7% рынка, за три месяца прибавив 4,5%. На второе место поднялась компания «Глобус», которая «выстрелила» в IV квартале. Прибавила чуть более 1,5% расположившаяся на третьей позиции «Ратэк Ко»: по итогам года ее доля составила 7,6% от общего объема экспорта.

Среди производителей специй, отправленных на экспорт, по прошествии IV квартала серьезных изменений не произошло. Несколько изменились доли компаний в общей

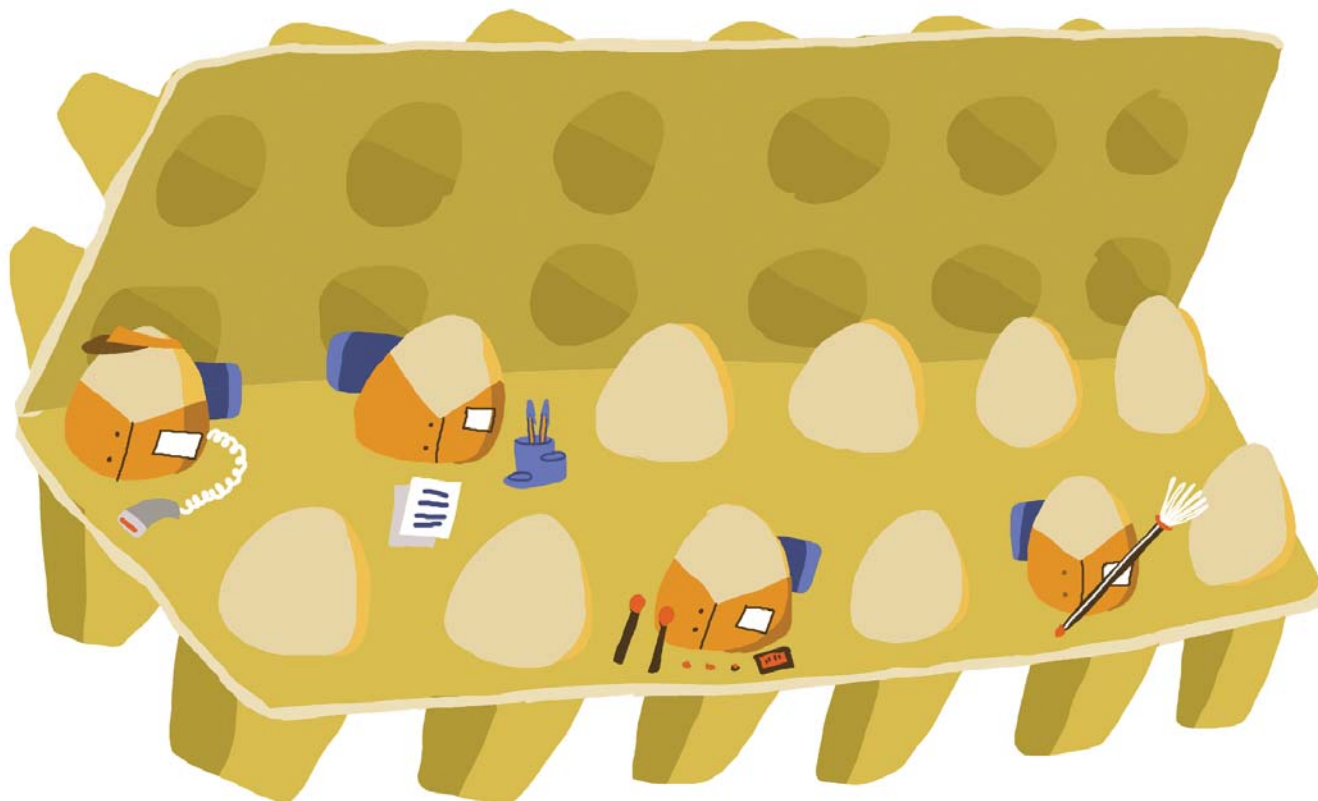
структуре производства, но в целом картина осталась прежней. Лидирующую позицию по итогам года заняла «ПрофАгроТехника» с долей рынка 10,7% (–7,1%). Отстав от лидера на 3%, следует «Проксима» (–5%). Тройку замыкает компания «Распак», на долю которой пришлось 6,1% от общего объема производства специй (–4%).

Таким образом, 2012 год завершился с положительной динамикой как в импортных, так и в экспортных отношениях на рынке специй РФ. Четвертый квартал не привнес серьезных изменений в структуру рынка. Объемы импорта по-прежнему несоразмерно превышают поставки за рубеж. В структуре импорта и экспорта также не произошло изменений: перец остается самым востребованным видом специй. Помимо него, значимую роль во внешнеэкономической деятельности РФ играет имбирь. В разрезе компаний-участников рынка специй остается очень насыщенным: с российской стороны и со стороны других стран во внешней торговле участвуют сотни предприятий, и явных лидеров среди них нет. ■

Автор:



Вероника Антонченко,
младший юрист юридической
группы «РАТУМ»



Привлечение иностранного персонала. **Выгоды и особенности**

Стремительный темп развития экономики России в настоящее время приобретает более глобальное значение, отражаясь на всех сферах деятельности. Говоря об опыте, накопившемся в области торговли и производства, невозможно учитывать лишь российские реалии, избегая европейских или мировых стандартов. В последнее десятилетие наблюдается тенденция к сотрудничеству стран – экономических лидеров как по вопросам общего развития стратегий бизнеса и торговли, так и на практике – по обмену кадрами, трудовыми ресурсами, или, проще говоря, работниками.

Речь идет не о массовой рабочей силе, привлекаемой для сокращения издержек производства, а о ценных про-

фессионалах, квалификация которых доказана и есть возможность ее применения на благо торговли и промышленности.

Российские компании сталкиваются с целым рядом трудностей, принимая на работу иностранных сотрудников, в первую очередь – высококвалифицированных специалистов. К этим проблемам можно отнести:

1. Сложный механизм получения квоты на иностранных высококвалифицированных специалистов.
2. Непредсказуемую по продолжительности процедуру получения разрешения на работу иностранному работнику.
3. Длительность процесса оформления рабочей визы.

4. Отсутствие на практике четкого разделения компетенции миграционных и налоговых органов в сфере регистрации и учета иностранных специалистов.

Но во главе угла среди вышеперечисленных моментов стоит один: пробелы и недоработки в законодательстве о правовом положении иностранных граждан в России, в частности, о регулировании правоотношений между работодателем и иностранным высококвалифицированным работником.

В таблицах 1 и 2 представлено, как выглядит сегодня процедура оформления иностранного сотрудника, прибывшего в Россию в безвизовом и в визовом порядке.

Можно говорить о наметившейся тенденции к росту числа иностранцев, занятых в торговле на территории России, о чем свидетельствует не только отмена нулевой квоты на торговлю алкогольными напитками, но и новая законодательная инициатива, о которой рассказано ниже. Одной из причин увеличения квот, по мнению компетентных, заинтересованных и близких к нормотворчеству лиц (например, руководителя Федеральной антимонопольной службы Игоря Артемьева), является проблема продовольственной безопасности, возникающая при недостатке работников розничной торговли продуктами питания. Владельцы продуктовых магазинов и розничных точек объясняют свое требование вернуть им иностранных продавцов тем, что российские граждане неохотно занимают низкооплачиваемые должности в торговых залах. Вместе с тем представители зарубежных государств, в особенности южных стран СНГ, из системы розничной торговли никуда не исчезали: разгрузку, прием и расфасовку товара, уборку магазинов и прочую работу они осуществляют в качестве сотрудников подрядных организаций, либо же без официального, законного трудоустройства. То, что работодатели связывались с незаконной рабочей силой даже под угрозой суровых санкций (табл. 3), говорит о том, что внутренние ресурсы не могут заполнить потребность в низкоквалифицированном труде. Сложившаяся ситуация невыгодна ни работодателям, ни соискателям, ни государству.

В январе этого года российское правительство внесло в Государственную думу законопроект, направленный на изменение процедуры и порядка привлечения иностранных граждан к трудовой деятельности. Он содержит две основные поправки в Федеральный закон №115 от 25.07.2002 года «О правовом положении иностранных граждан в РФ» (далее – Закон №115-ФЗ). Предлагается изменить, во-первых, статус высококвалифицированных иностранных работников, во-вторых, правила формирования квот на выдачу им разрешений на работу, а также распределения квот по субъектам России и профессионально-квалификационным группам.

1. Высококвалифицированные иностранные работники не смогут быть розничными продавцами.

Создатели законопроекта предлагают установить правило, в соответствии с которым высококвалифицированных специалистов нельзя будет привлекать для розничной торговли товарами, за исключением работ по руководству и координации деятельности, связанной с ведением торговли. В действующей редакции Закона №115-ФЗ определено, что Правительство РФ обязано установить ограничения для привлечения иностранных работников в качестве высококвалифицированных специалистов для торгового обслуживания покупателей.

Таблица 1. Трудоустройство иностранных граждан, прибывших в Россию в безвизовом порядке

№	Мероприятие, примечания
1.	Получение разрешения на работу для иностранного гражданина, находящегося на территории России в безвизовом режиме. Срок исполнения – 30 дней (при необходимости проведения экспертизы – до 45 рабочих дней). Орган миграционной службы рассматривает заявление иностранного гражданина о выдаче ему разрешения на работу с учетом квот на выдачу таких разрешений, если данные квоты установлены Правительством РФ. Квоты не распространяются на высококвалифицированных работников. Кроме того, существует ежегодно утверждаемый Министерством здравоохранения и социального развития России перечень профессий, на которые квоты для иностранных работников не распространяются. Например, приказ Минздравсоцразвития России №1653н от 27.12.2011 года.
1.1.	Подготовка необходимого пакета документов. Подлинники подаются для обозрения. Копии должны быть заверены.
1.1.1.	Заявление о выдаче разрешения на работу в двух экземплярах. Бланк заявления заполняется на русском языке, при этом не допускается использование сокращенных слов и аббревиатур (п. 50 приказа ФМС РФ №1, Минздравсоцразвития РФ №4, Минтранса РФ №1, Госкомрыболовства РФ №2 от 11.01.2008 года). Форма бланка заявления утверждена приказом ФМС России №370 от 25 декабря 2006 года.
1.1.2.	Документ, удостоверяющий личность иностранного гражданина и признаваемый РФ в этом качестве. Срок действия документов, удостоверяющих личность иностранного гражданина, должен оканчиваться не ранее 6 месяцев со дня подачи заявления о выдаче разрешения.
1.1.3.	Квитанция об уплате государственной пошлины за выдачу иностранному гражданину разрешения на работу согласно Налоговому кодексу РФ, пп. 24 п. 1 ст. 333.28.
1.1.4.	Цветные фотографии 3 x 4 см (2 шт.)
1.1.5.	Документ о профессиональном образовании, квалификации, полученного иностранным работником в иностранном государстве, или справка об эквивалентности такого документа российскому диплому (свидетельству) о профессиональном образовании. К документам, составленным на иностранном языке, следует приложить нотариально заверенный перевод на русский язык.
1.1.6.	Миграционная карта с отметкой органа пограничного контроля о въезде данного иностранного гражданина в Россию или отметкой территориального органа ФМС России о выдаче данному иностранному гражданину указанной миграционной карты.
1.1.7.	Трудовой договор или гражданско-правовой договор на выполнение работ (оказание услуг), заключенные и оформленные в соответствии с законодательством РФ. Пункт 3 ст. 13.1 Закона №115-ФЗ разрешает заключать трудовой договор с иностранцем и до получения им разрешения на работу. В таком случае заключается договор с отложенным сроком действия, вступающий в силу с момента получения иностранным гражданином разрешения на работу.
1.2.	Акт медицинского освидетельствования осуществляется в соответствии с перечнем инфекционных заболеваний, утвержденных Постановлением Правительства РФ №188 от 02.04.2003 года. 1. Справка о том, что заболеваний Ганзена (А30), ЗППП (А50–А53.9, А55, А57) не выявлено. 2. Справка о том, что на момент обследования данных на туберкулез нет. 3. Сертификат о том, что проведено обследование на наличие антител к вирусу иммунодефицита человека (ВИЧ) – заболевания не выявлено. 4. Справка о том, что признаков наркотических заболеваний не выявлено.
2.	Подача документов на получение разрешения на работу.
3.	Получение разрешения. Срок действия разрешения: на период временного пребывания; или на срок действия трудового договора, но не более 1 года, т. е. фактически не более 11 месяцев.

Таблица 2. Трудоустройство иностранных граждан, прибывших в Россию в визовом порядке

№	Мероприятие, примечание
1.	Включение юридического лица (далее – ЮЛ) в реестр организаций, нуждающихся в иностранных работниках. В соответствии с п. 2 Постановления Правительства РФ № 783 от 22.12.2006 года «О порядке определения исполнительными органами государственной власти потребности в привлечении иностранных работников и формирования квот на осуществление иностранными гражданами трудовой деятельности в РФ».
1.1.	Подготовка необходимого пакета документов.
1.1.1.	Справка о подтверждении факта обращения за услугой по комплектованию кадрами на 2012 год. Работодатель ежегодно до 1 мая представляет в территориальные органы ФМС заявку о потребности в рабочей силе для замещения в предстоящем году вакантных и создаваемых рабочих мест иностранными работниками.
1.1.2.	Копия свидетельства о регистрации ЮЛ.
1.1.3.	Копия выписки из ЕГРЮЛ.
1.1.4.	Копия свидетельства о постановке на налоговый учет.
1.1.5.	Заявка работодателя о потребности в рабочей силе. Пример – в Приложении №1 к приказу Министерства здравоохранения и социального развития РФ №603 от 17.09.2007 года «Об утверждении формы заявки работодателей...».
1.2.	Подача пакета документов.
1.3.	Получение уведомления о внесении в реестр. Согласно п. 25 административного регламента, решение о выдаче разрешения на привлечение и использование иностранных работников принимается органом миграционной службы в течение 30 дней со дня приема документов. В случае если для принятия такого решения требуется проведение экспертизы документов, такое решение принимается в 15-дневный срок после получения экспертного заключения, но не позднее 45 дней со дня подачи документов.
2.	Получение разрешения ЮЛ на привлечение и использование иностранных работников. Постановление Правительства РФ №681 от 15.11.2006 года.
2.1.	Подготовка необходимого пакета документов.
2.1.1.	Заявление о выдаче разрешения на привлечение и использование иностранных работников на имя начальника УФМС. Форма заявления утверждена Приказом ФМС России №369 от 25.12.2006 года.
2.1.2.	Заявление о выдаче разрешения на привлечение и использование иностранных работников на имя заместителя начальника УФМС.
2.1.3.	Сведения о работодателе на имя начальника УФМС.
2.1.4.	Копии нотариально заверенных документов, в 2 экземплярах: 1. Копия свидетельства о регистрации юридического лица. 2. Копия свидетельства о постановке на налоговый учет. 3. Копия выписки из ЕГРЮЛ.
2.1.5.	Проект трудового договора.
2.1.6.	Справка о подтверждении факта обращения за услугой по комплектованию кадрами на текущий год.

2.1.7.	Документ об уплате государственной пошлины за выдачу работодателю разрешения на привлечение и использование иностранных работников.
2.2.	Подача заявки на получение разрешения. Заявка будет подана только после получения уведомления о внесении ЮЛ в реестр организаций, нуждающихся в иностранной рабочей силе.
2.3.	Получение разрешения. Выдается сроком на один год. Срок оформления и выдачи разрешения на привлечение и использование иностранных работников или отказа в выдаче разрешения не должен превышать 30 дней со дня приема документов.
3.	Получение разрешения на работу для иностранного гражданина, находящегося на территории России в визовом режиме. Происходит так же, как и при безвизовом режиме (табл. 1).
4.	Оформление приглашения на въезд иностранного гражданина с целью осуществления трудовой деятельности. Приглашение на въезд в Россию иностранного работника, прибывшего в визовом режиме в целях осуществления трудовой деятельности, выдается федеральным органом исполнительной власти в сфере миграции или его территориальным органом по ходатайству о выдаче приглашения, поданному работодателем или заказчиком работ (услуг) в соответствующий орган. При принятии решения об оформлении приглашения иностранному гражданину на въезд в Россию в целях осуществления трудовой деятельности орган миграционной службы исходит из квоты на выдачу этих приглашений.
4.1.	Подготовка необходимого пакета документов. Документы подаются отдельно на каждого иностранного гражданина.
4.1.1.	Ходатайство о выдаче приглашения. При приеме ходатайства к рассмотрению проверяется правильность его оформления и наличие предоставляемых документов. Отметка о такой проверке заверяется подписью соответствующего сотрудника ФМС России либо ее территориального органа.
4.1.2.	Документ, удостоверяющий личность иностранного гражданина и признаваемый РФ в этом качестве.
4.1.3.	Гарантийные письма приглашающей стороны о принятии на себя обязательств по материальному, медицинскому и жилищному обеспечению приглашаемого иностранного гражданина на период его пребывания в РФ. Документ об оплате государственной пошлины за выдачу приглашения. Разрешение на привлечение и использование иностранных работников и разрешение на работу либо заявления, подтверждающего прием от работодателя документов на оформление разрешения на работу каждого иностранного работника.
4.2.	Подача заявки на получение приглашения. Приглашающей стороне выдается справка, подтверждающая прием ходатайства к рассмотрению, и разъясняются основания, по которым иностранному гражданину въезд в Россию может быть не разрешен либо не разрешается. Уполномоченное подразделение ФМС России, территориальный орган, рассматривая принятое ходатайство, проводят проверку по учетам ФМС России, ФСБ России, органов внутренних дел страны на предмет наличия либо отсутствия оснований, по которым въезд иностранному гражданину не разрешается либо может быть не разрешен.
4.3.	Получение приглашения. Полученное приглашение является основанием для выдачи иностранному гражданину визы для въезда в Россию. На рассмотрение всех документов и оформление приглашения отводится срок не более 30 дней со дня обращения. При отказе в выдаче приглашения в течение 10 рабочих дней со дня принятия решения приглашающей организации направляется письменное уведомление с указанием оснований отказа; приглашающая сторона вправе обжаловать его.

Таблица 3. Виды нарушений и штрафные санкции

Вид нарушения	Административная ответственность (наступает в отношении каждого иностранного гражданина)		Норма права
	Для должностных лиц	Для юридических лиц	
Привлечение к трудовой деятельности в России иностранного гражданина при отсутствии разрешения на работу либо патента	От 25 до 50 тыс. руб.	От 250 до 800 тыс. руб. либо административное приостановление деятельности на срок до 90 суток	Пункт 1 ст. 18.15 Кодекса об административных правонарушениях РФ (далее – КоАП РФ)
Привлечение к трудовой деятельности в России иностранного гражданина без получения в установленном порядке разрешения на привлечение и использование иностранных работников	От 25 до 50 тыс. руб.	От 250 до 800 тыс. руб. либо административное приостановление деятельности на срок до 90 суток	Пункт 2 ст. 18.15 КоАП РФ
Неуведомление территориального органа федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление функций по контролю и надзору в сфере миграции, органа исполнительной власти, ведающего вопросами занятости населения в соответствующем субъекте России, или налогового органа о привлечении к трудовой деятельности в стране иностранного гражданина	От 35 до 50 тыс. руб.	От 400 до 800 тыс. руб. либо административное приостановление деятельности на срок до 90 суток	Пункт 3 ст. 18.15 КоАП РФ
Неисполнение принимающей стороной обязанностей, связанных с осуществлением миграционного учета	От 40 до 50 тыс. руб.	От 400 до 800 тыс. руб.	Пункт 4 ст. 18.9 КоАП РФ

В настоящее время в соответствии со ст. 13.2 Закона №115-ФЗ к высококвалифицированным специалистам относятся работники, имеющие опыт, навыки или достижения в конкретной области деятельности и высокий уровень зарплат (их минимальный размер зависит от сферы работы, но не менее 2 млн руб. в год).

Предлагается еще одна новация в статусе иностранных высококвалифицированных работников и членов их семей. Авторы законопроекта предлагают не распространять на них действие одного из ограничений трудового законодательства для иностранцев, а именно – допустимой доли иностранных сотрудников, используемых предприятиями в различных отраслях экономики, осуществляющими деятельность в одном или нескольких субъектах РФ.

В действующей редакции Закона № 115-ФЗ на момент написания статьи высококвалифицированные специалисты и члены их семей не попадают под распространение квоты на выдачу приглашений на въезд в целях осуществления трудовой деятельности, а квоты на выдачу иностранным гражданам разрешений на работу.

2. В ведение федерального органа исполнительной власти предлагается передать полномочия по установлению

правил формирования квот на выдачу иностранцам разрешений на работу.

По общему правилу, для осуществления трудовой деятельности иностранцем в России ему необходимо получить разрешение на работу. Количество таких разрешений ограничено, они могут выдаваться только в пределах квоты, ежегодно утверждаемой и распределяемой по приоритетным группам профессий и должностей Правительством.

Представители зарубежных государств, в особенности южных стран СНГ, из сферы розничной торговли никуда не исчезали: разгрузку, прием и расфасовку товара, уборку магазинов и прочую работу они осуществляют в качестве сотрудников подрядных организаций, либо неофициально.

В данный момент правила формирования, увеличения, уменьшения, распределения квот регулируются Постановлением Правительства РФ №783 от 22.12.2006 года «О порядке определения исполнительными органами государственной власти потребности в привлечении иностранных работников и формирования квот на осуществление иностранными гражданами трудовой деятельности в РФ». В целом порядок будет оставлен без изменений, однако законопроект предполагает передачу полномочий по определению

правил формирования и распределения квот, увеличения или уменьшения их размеров, а также правил установления резерва квот федеральному органу исполнительной власти (в тексте проекта данный орган не определен).

В настоящее время идет подготовка к рассмотрению законопроекта в первом чтении. Не вызывает сомнений, что данная законодательная инициатива является позитивным шагом

к началу урегулирования процесса трудоустройства иностранных работников в России. Из несовершенства теоретической базы логично следуют и практические трудности, касающиеся в первую очередь отсутствия единых механизмов сотрудничества работодателей и органов миграционных служб при оформлении иностранных работников – высококвалифицированных специалистов. Возможно, за решением одной из проблем трудоустройства последует цикл ответов и на другие, не менее важные, вопросы. ■

18-я международная выставка упаковочной индустрии



RosUpack

RUSSIA

18 – 21 июня 2013

Москва, МВЦ «Крокус Экспо»

Упаковочное оборудование,
технологии и материалы



**Упаковочные решения
для вашего бизнеса!**

www.rosupack.com

Реклама

Организатор:



В составе группы компаний ITE

Тел.: +7 (495) 935 81 00

E-mail: rosupack@mvk.ru

Генеральный
Интернет-партнер:



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ

животноводство • птицеводство • свиноводство • молочное скотоводство • рыбоводство • корма • ветеринария



Международная выставка
VIV RUSSIA



Международная выставка
КУРИНЫЙ КОРОЛЬ



Международная выставка
МЯСНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



Международная выставка
ИНДУСТРИЯ ХОЛОДА



FEED to MEAT

**Международный форум
инновационных технологий
и перспективных разработок
«ОТ ПОЛЯ ДО ПРИЛАВКА»
для мясной и молочной индустрии**

**21-23
мая
2013 года**
Москва, Крокус Экспо



VIV Азия 2013

13-15 марта 2013, Бангкок, Таиланд

VIV Russia 2013

21-23 мая 2013, Москва, Россия

VIV Turkey 2013

13-15 июня 2013, Стамбул, Турция

VIV Europe 2014

20-22 мая 2014, Утрехт, Голландия

Организатор:

Тел.: +7 (495) 797-6914 • Факс: +7 (495) 797-6915

Organized by:

E-mail: info@meatindustry.ru

www.meatindustry.ru • www.viv.net



ВЫСТАВКА №1 В РОССИИ*

18-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА
«ОБОРУДОВАНИЕ, МАШИНЫ
И ИНГРЕДИЕНТЫ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ
И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

www.agroprod mash-expo.ru



АГРО ПРОД МАШ

7—11 октября
2013

12+



реклама

* На основании итогов официального аудита выставочных мероприятий ЗАО «Экспоцентр» 2012 года по количественным показателям: «Общая площадь выставки нетто», «Общее количество участников», «Общее количество посетителей», «Общее количество посещений», «Количество стран-участниц» в тематике «Пищевая промышленность: оборудование и ингредиенты»

Организатор:



При содействии:

Министерства сельского хозяйства РФ
Министерства промышленности
и торговли РФ

Под патронатом:

Торгово-промышленной палаты РФ
Правительства Москвы

Генеральный
информационный
партнер:



Информационный
партнер:



Официальный
интернет-
партнер:

