

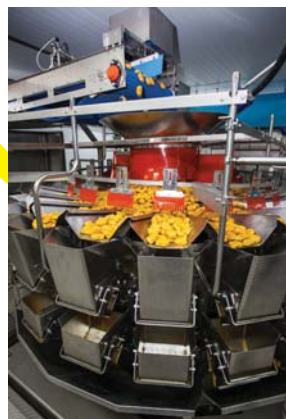
птицепром

2 (26)

2015

26

По данным Комитета по агропромышленной политике и рыбохозяйственному комплексу Ленобласти, в 2014 году в регионе было произведено 298 тыс. тонн мяса птицы (104% к 2013 году) и 3,111 млрд штук яиц (98% к 2013 году). Доля области по России в производстве яйца составляет 8%, по мясу птицы – 6%. На каждого ее жителя приходится около 1690 штук яиц в год, с учетом Петербурга – около 435, притом что рекомендуемая медицинская норма – 298. По мясу птицы на каждого жителя Петербурга и Ленобласти приходится около 31,5 кг; в целом по России этот показатель насчитывает 26 кг на человека.



Мультиголовочный дозатор Ishida CCW-R-220 способен успешно работать с охлажденными и замороженными панированными продуктами питания, такими как, например, куриные наггетсы, распределяя их в лотки с фиксированным весом от 200 граммов до 3 кг.

48

10

Халяль на экспорт

64

Новые рубежи на основе проверенного решения

68

Ассортимент первосортной продукции постоянно расширяется

5 году
астит
мяса
0 тыс.
ощает
союз

.1

2013 2014

В декабре 2014 года объем производства кормовых антибиотиков составил 15,4 тонны, что в 10,3 раза больше, чем в декабре 2013-го. За период с января 2012 года это максимальный объем производства данного продукта

1,1%

Минэкономразвития ожидает роста производства сельхозпродукции в России в 2015 году лишь на 1,1% против 3,7% в 2014-м



Вы всё чаще задумываетесь о контроле качества вашей продукции?

Безопасность покупателей - это основа вашего бизнеса. Системы рентгена избегают опасности нанесения вреда здоровью и защищают репутацию ваших компаний.

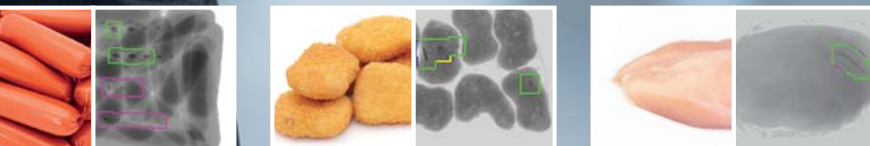
Что мы предлагаем:

- Улавливать **посторонние включения** в закрытой упаковке, такие как **кости, резину и пластик**.
- Распознавать недостающие части продукции и её повреждение.

Наше оборудование полностью безопасно и сертифицировано.

Подробнее о нашем оборудовании: ООО «Ишида Юроп, 129164, Россия, Москва, Ракетный бульвар, 16. Тел.: +7 499 272 05 36, info@ishidaeurope.ru, www.ishidaeurope.ru

ГОРДИТЕСЬ РЕПУТАЦИЕЙ ВАШЕГО БРЕНДА!



Посторонние включения в мясной продукции

-контролей Ishida позволяют
ашего бренда.

еталл, стекло, камни,

SCHALLER PREMIUM 2.0

Честно. Без подделок.



 **SCHALLER®**
PREMIUM

Только лучшие решения. Всегда.

С недавних пор компания SCHALLER взяла на себя ответственность за весь процесс производства продукции, выпускаемой под маркой SCHALLER PREMIUM, включая разработку новых продуктов и составление рецептов. Преимущества для заказчиков очевидны: ещё более стабильное качество, гибкий подход и востребованные на рынке инновации.

Компания SCHALLER и бренд SCHALLER PREMIUM выходят на совершенно новый уровень в вопросах стабильности и качества. SCHALLER гарантирует неизменный оригинальный вкус продуктов, производимых со специями и добавками SCHALLER PREMIUM, и благодаря широкой сети высококвалифицированных экспертов значительно укорачивает время реагирования на происходящие на рынке изменения. Каждый партнер компании получает, таким образом, великолепные продукты в нужное время.

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 2015 году
Россия нарастит
производство мяса
птицы на 200 тыс.
тонн, сообщает
Росптицесоюз

К 2050 году
мировое
производство
мяса составит
505 млн тонн



2013 2014

В декабре 2014 года объем производства кормовых антибиотиков составил 15,4 тонны, что в 10,3 раза больше, чем в декабре 2013-го. За период с января 2012 года это максимальный объем производства данного продукта



Минэкономразвития ожидает роста производства сельхозпродукции в России в 2015 году лишь на 1,1% против 3,7% в 2014-м

ПТИЦА РАСТЕТ – БИЗНЕС ПРОЦВЕТАЕТ!

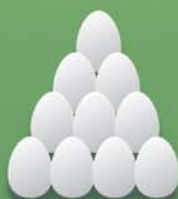
ГолдЧик®

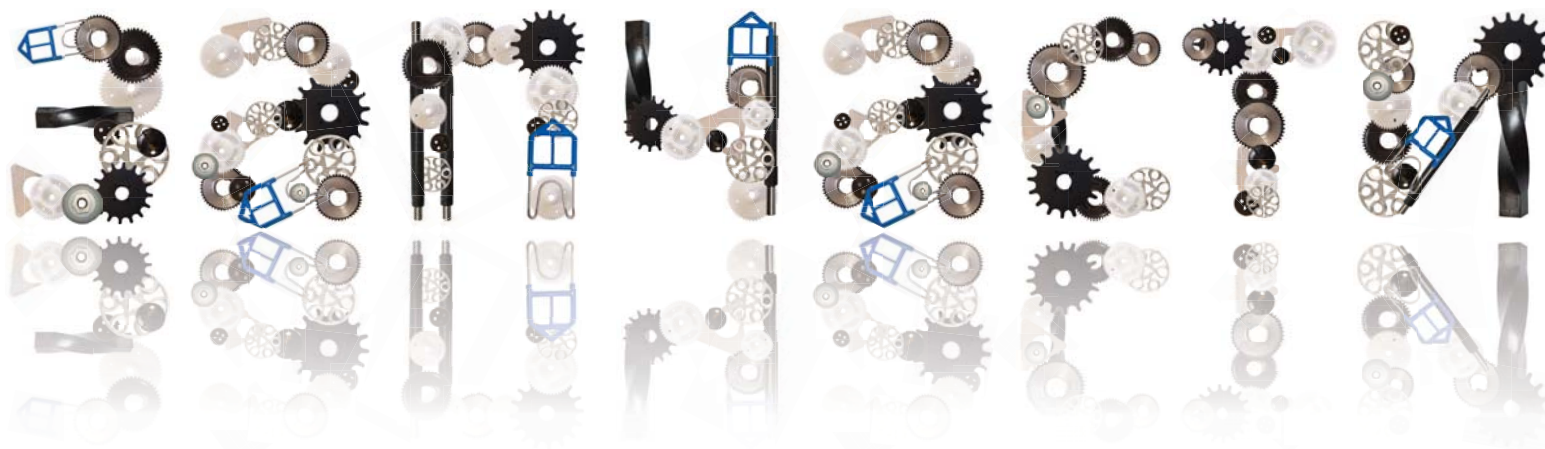
Престартерный корм для
цыплят мясного направления
продуктивности



GoldDott®

Престартерный корм
для цыплят яичного направления
продуктивности





Хорошо заботьтесь о том, что имеете

БААДЕР ЛИНКО – не только производитель высококачественного птицеперерабатывающего оборудования. Мы заботимся о нашем оборудовании и после продажи, обеспечивая поддержку, которая нацелена на максимально быструю и надежную поставку запасных частей.

- Оптимизация бесперебойной работы завода
- Оригинальные запасные части для обеспечения долгой службы
- Защита вашего имущества и бизнеса
- Профессиональные консультации



Группа компаний "ЭФКО"
при партнерстве с ООО "Алексеевский соевыйкомбинат"
реализует

ШРОТ СОЕВЫЙ

кормовой тостированный
ГОСТ Р 53799-2010



**БЕЗ
ГМО**



Контактные данные:
309850, Белгородская обл.,
г. Алексеевка, ул. Фрунзе, д. 2
(47234) 3-54-66, 3-41-96

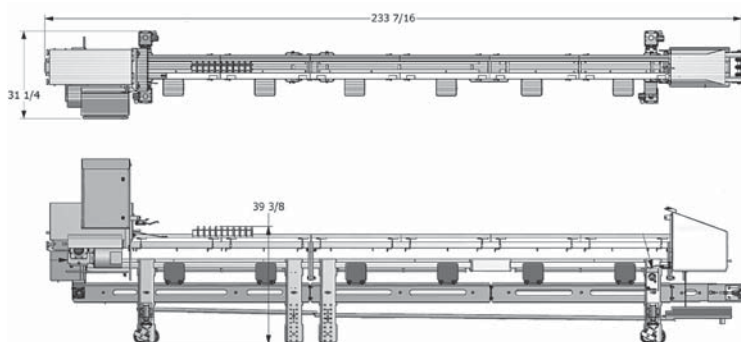


Условия поставки и оплаты определяются индивидуально

МАШИНЫ ДЛЯ СЕГМЕНТАЦИИ КРЫЛЬЕВ КУРИЦЫ И ИНДЕЙКИ



УЖЕ В РОССИИ И СНГ



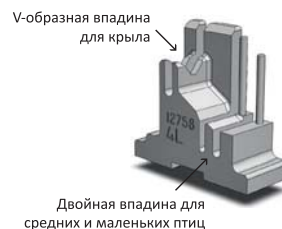
Модульная конфигурация позволяет изготовить машину любой длины.



Серия моделей CWS/TWS – это безопасное и гибкое решение для сегментации крыльев. Разделяет крыло на 2 или 3 анатомических сегмента, а именно – **локоть (2-й сустав)**, **плечо (1-й сустав)** и **кончик крыла**. Уникальная режущая конструкция производит более **95% высококлассных разрезов** и настроена на необходимый размер продукта.

Преимущества:

- безопасность по сравнению с дисковыми ножами и пилами;
- превосходное качество разреза;
- малые габариты;
- модульная конфигурация позволяет увеличить количество рабочих мест от 2 до 8;
- может работать не только как отдельная машина, но и встраиваться в различные линии разделки.



CWS обеспечивает точный анатомический разрез по суставу.

www.primeequipmentgroup.com
Москва, Смольная ул., 24а, тел. +7 (495) 685-95-64



Простые решения Комплексного подхода в Птицепереработке

содержание

	отрасль	18
Птицеводство Казахстана на подъеме		30
инфографика	Производство яиц в России	32



Для компаний есть уникальные ниши на российском рынке – продукты глубокой переработки. К примеру, халяльные куриные наггетсы или бургеры, которые пока в стране не представлены.

10

тема номера	Халяль на экспорт	10	компании /от первого лица	«Первомайская ИПС: 60 лет успеха	36
отрасль /события и факты	Новости	18	производство /события и факты	Новости	40
/крупным планом	Игра на опережение	20	/автоматизация	Оптимальное управление производством по убою и разделке скота	44
industry /close-up	A proactive game	20	/оборудование	IRIS: оценка качества	46
/тенденции	Бизнес в Ленобласти: как сохранить рентабельность?	26		Упаковка куриных наггетсов: как увеличить производительность?	48
/регионы	Птицеводство Казахстана на подъеме	30		SCHALLER PREMIUM 2.0 Честно. Без подделок	50
инфографика	Производство яиц в России	32			
компании /события и факты	Новости	34			

BioStreamer™ HD

Одноступенчатые инкубаторы «High Density»
для повышенной производительности

**Новая ступень совершенства
самого эффективного инкубатора в мире**

Инкубатор BioStreamer™ компании Petersime получил широкое признание как самый эффективный инкубатор в мире, обеспечивающий высокий уровень вывода и однородности цыплят при низких затратах на оплату труда, технического обслуживания и электроэнергии.

Можно ли сделать инкубатор еще лучше? Да.

В сравнении со стандартным оборудованием BioStreamer™ выводные и инкубационные машины высокой плотности BioStreamer™ HD позволяют:

- загружать на **12% больше яиц**
- при сопоставимой площади обслуживания
- благодаря использованию инкубационных лотков с сотовой структурой.

Использование инкубаторов BioStreamer™ HD обеспечивает:

- **высокий уровень выводимости,**
- **высокое качество цыплят и постнатальных показателей,**
- при **меньшей стоимости инвестиций** на одно яйцо.

Подробную информацию можно получить на сайте www.petersime.com



В России интересы компании Питерсайд н.в., Бельгия представляют ООО «Питерсайд» и дистрибьютор ГК «Хартманн».

ООО «Питерсайд» - Российская Федерация - 142750 - Москва - Дер. Ликова, Владение 85
Тел.: + 7 495 788 3068 - www.petersime.ru

**WHEN[®]
CHICKS
COUNT**

Директор ООО «Питерсайд»: Немцева Анна Владимировна
Моб. + 7 903 186 5331 - e-mail: anna.nemtseva@petersime.com

содержание

производство	40
IRIS: оценка качества	46
ветеринария	SCHALLER PREMIUM 2.0. Честно. Без подделок 50



Инновационная упаковка Sealed Air обеспечивает герметичность и высокую сохранность продукта, способствуя тем самым решению амбициозной задачи производителя – осуществлению поставок крупным и малым розничным предприятиям по всей России.

68

производство /санитария и гигиена	Эффективная очистка системы перекачивания пищевых субпродуктов	52	производство /ветеринария	Состояние российского рынка ветеринарных препаратов	60
/норма	Негосударственный подход к фуражному зерну	54	/упаковка	История успеха. Новые рубежи на основе проверенного решения	64
	Правильный выбор селена – путь к экономии и здоровью поголовья	58		Ассортимент первосортной продукции постоянно расширяется	68

птицепром

№2 (26) 2015

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 6 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.baranitseva@sfera.fm
Анастасия Кочеткова
a.kochetkova@sfera.fm

Выпускающий редактор:
Виктория Загоровская
editor@sfera.fm

Дизайн и верстка:
Анастасия Барина
a.barinova@sfera.fm

Корректор:
Галина Матвеева
korrektor@sfera.fm

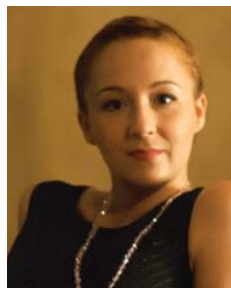
Дизайн инфографики:
Янина Слюсарева

Перевод:
Янина Крупина

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 **Р**,
публикуются на коммерческой основе.
Мнение авторов не всегда совпадает
с мнением редакции.
Отпечатано в типографии «ПреминумПресс».
Подписано в печать: 02.03.15.
Тираж: 3000 экз.





Восточные сказки

Халяльная отрасль в последнее время демонстрирует стабильный рост. В немалой степени это объясняется тем, что категории потребителей данных видов продукции и услуг постоянно увеличиваются. На сегодняшний день значительную их долю составляют люди, не исповедующие ислам, но выбирающие продукцию «Халяль» из-за высокого качества.

Индустрия «Халяль» вышла за рамки строго конфессиональной и уверенно вошла на общемировой рынок продукции и услуг, заняв собственную нишу.

Доля продуктов питания «Халяль» в мире приближается к 20%. А в такой экономически успешной ныне стране, как Индонезия, они занимают более 80% рынка.

Первый в истории России стандарт «Халяль» был разработан Советом муфтиев России при участии Министерства сельского хозяйства РФ и ряда профильных научно-исследовательских институтов в 2003 году. В результате предпринятых усилий под патронатом Совета муфтиев России был создан Международный центр стандартизации и сертификации «Халяль» Совета муфтиев России, в задачи которого входило создание и продвижение стандартов «Халяль» не только на российский рынок, но и на рынки ближнего и дальнего зарубежья.

Кроме производства продуктов для внутреннего рынка, российские производители успешно завоевывают рынки других стран. Как показала статистика, в 2011 году российский рынок оказался полностью насыщен халяльным мясом птицы. Встал вопрос об экспорте. И не без помощи Центра сертификации и стандартизации «Халяль» российский агрокомплекс «Акашево» начал поставки мяса птицы в Саудовскую Аравию и ОАЭ. Разработанный стандарт был признан мусульманскими странами, и это позволило российским предприятиям выйти на мировой рынок, не проходя повторной процедуры сертификации. Многие отечественные агрохолдинги и птицефабрики сейчас обращают свой взор на сегмент «Халяль» и проходят процедуру сертификации, которая подтверждает соответствие их продукции канонам ислама, что открывает им широкие возможности для выхода на рынки других стран.

Ведь возможности есть на любом рынке!

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

Тема номера

ХАЛЯЛЬ НА ЭКСПОРТ



Автор:
Виктория
Загоровская



Впервые использовать стандарт «Халаль» для сертификации продукции начали во второй половине XX века.



Вопрос халяльной продукции стал тогда, когда в Советский Союз на обучение начали приезжать в большом числе студенты из мусульманских стран, а после распада Союза поток приезжих мусульман увеличился за счет беженцев из нестабильных стран Азии и Ближнего Востока, которые использовали его как перевалочный пункт на миграционном пути в Европу.

Один из наиболее перспективных сегментов на мясном рынке в плане развития экспорта – продукция халяль. Продукты с сертификатом «Халяль» востребованы не только среди мусульман, но и потребителей, придерживающихся иных религиозных воззрений, так как воспринимаются как более качественные из-за особенностей технологии производства.

Потенциал роста

Сама технология халяль – понятие мусульманской кухни. Она предписывает определенный набор норм и правил, обязательных к соблюдению при производстве мяса, таких как щадящее отношение к животному во время убоя, наиболее полное удаление крови естественным способом, отсутствие у скота заболеваний, способных нанести вред человеческому здоровью. Кроме того, за несколько дней до забоя животным не дают корма, со-

державшего запрещенные ингредиенты, а также лекарства.

Стандарт, то есть требования к производству, изготовлению, обработке, хранению и реализации халяльной продукции, а также специальный знак, который ставится на упаковку продукции, утверждены 20 апреля 2011 года Советом муфтиев России (СМР) – централизованной мусульманской религиозной организацией страны.

Халяльная продукция дороже обычной, что связано с дополнительными расходами на организацию процесса производства, проведение сертификации на соответствие необходимым требованиям, а также с тем, что ее нельзя хранить и перевозить вместе с обычной, что требует дополнительных расходов на логистику.

Но несмотря на это, рынок халяльной продукции в РФ за последние годы вырос в три раза и имеет большой потенциал для дальнейшего роста.

Если в конце 1990-х в Москве ею торговали восемь киосков, расположенных рядом с мечетями, то в 2013 году по стандартам «Халяль», согласно оценке **вице-президента по маркетингу, общественным связям и информации Международной программы развития птицеводства Альберта Давлеева**, было выпущено порядка 1,3 млн тонн мяса птицы, говядины, баранины и продуктов их переработки.

Для компаний есть уникальные ниши на российском рынке – продукты глубокой переработки. К примеру, халяльные куриные наггетсы или бургеры, которые пока в стране не представлены.

По данным **исполнительного директора консалтинговой компании «Ринкон-менеджмент» Константина Корнеева**, халяльная продукция в 2013 году составляла не менее 10% объема продаж говядины и баранины в России. Многие крупные российские производители мяса прошли сертификацию на выпуск этого вида продукции и имеют ее в своем ассортименте. Уже создаются предприятия, которые на 100% ориентированы на халяльную продукцию.

Халяль-2020

На сегодняшний день рынок халяльной продукции остается одним из наиболее перспективных отраслей – индустрии как в Европе, так и в мусульманских странах. Учитывая то, что Россия, в которой проживает более 20 млн мусульман, является наблюдателем в Организации исламского сотрудничества, а также в условиях значительного роста численности мусульман, все больше и больше предприятий мясной промышленности стремятся удовлетворить потребности покупателей.

В связи с этим в настоящее время разрабатывается «Концепция раз-

Перспективным рынком сбыта продукции отечественных птицеводов могут стать мусульманские страны Северной Африки.

вития индустрии халяль до 2020 года», которая подразумевает ее активную сертификацию в РФ, а также выход на международный рынок с обеспечением товаропроизводителей постоянным спросом, что значительно увеличит объемы экспорта.

На мировом рынке большую долю занимает халяльное мясо, произведенное в немусульманских странах – Бразилии, Австралии, Новой Зеландии. Особенно показателен для нас пример Бразилии, где многие местные компании, в том числе Sadia, известная на международном рынке с 1944 года, производят большие объемы халяльной продукции и поставляют ее в разные страны мира.

Европа не так давно приняла закон об обязательном оглушении животных перед забоем (газом или разрядом электричества), тогда как, согласно мусульманским канонам, при производстве продуктов по технологии халяль это недопустимо. Благодаря чему у отечественных птицефабрик появился реальный шанс выйти со своим предложением и на европейский рынок.

Мировой рынок халяль насчитывает 4 трлн долл., при этом более 60% здесь занимают продукты питания. По оценкам корпорации Nestle, в 2013 году мировой товарооборот халяльной продукции вырос на 18%. А в ближайшем будущем халяльная еда будет составлять 20% от мировой торговли пищевыми продуктами.

Наши первопроходцы...

Российские птицеводы должны использовать мировой тренд для начала поставок халяльной продукции прежде всего в арабские страны, страны Африки и Юго-Восточной Азии.

Так, агрохолдинг «Акашево», расположенный на территории Республики Марий Эл, стал первой российской компанией, которая получила одо-



Николай Криваш,
гендиректор Акашевской
птицефабрики:

«Сегодня индустрия халяль оценивается в 234 млрд долл. Это громадный рынок спроса, который растет ежегодно на 30–40%. Мы прогнозируем, что спрос на халяль в 2015 году составит 2,1 трлн долл...!»

брение экспертов ICRIC (Исламской палаты исследования при ОИК, Иран) на поставку мяса птицы в страны мусульманского сообщества. Подписан договор на поставку мяса халяльной птицы с компанией Sahel Al-Madina Kompani For Frozen (Саудовская Аравия). Помимо ОАЭ, продукция агрохолдинга поставляется в Иран и Бахрейн. Общий объем поставок, предусмотренный договором, – 38 тыс. тонн ежегодно.

«Наша жизнь – бесконечная череда возможностей продать дороже птицу, – рассуждает он. – Но как ее продать дороже и кому дороже? Сегодня внутренний спрос на птицу падает, цены падают, рост ВВП приблизился к нулю, – сказал гендиректор Акашевской птицефабрики Николай Криваш на конференции «Ключевые рынки птицеводства: тренды и перспективы для производителей», проходившей в рамках выставки «Агро-

ферма-2014». – В то же время сегодня наши птицеводы показывают хорошие результаты. Мы научились наконец-то эффективно выращивать птицу, добились хороших показателей конверсии. У нас есть уникальная возможность занять свое место по экспорту. Такие страны, как Африка, потребляют всего лишь 200–400 граммов мяса на человека при среднемировом уровне 25 кг на душу населения. Поэтому сегодня эти страны для нас открыты. Они, кстати, к России очень хорошо относятся, и мы можем эту нишу занять. Также они потребляют халяльную продукцию. Сегодня индустрия халяль оценивается в 234 млрд долл. Это громадный рынок спроса, который растет ежегодно на 30–40%. Мы прогнозируем, что спрос на халяль в 2015 году составит 2,1 трлн долл...!»

...и их последователи

«Брянский бройлер», входящий в состав АПХ «Мираторг», в августе прошлого года сообщил о запуске в Брянской области производства халяльной курятины. Первая продукция поступила на рынок в апреле 2014 года, а объем выпуска превысил 10 тыс. тонн.

Продукция со знаком «Халяль» производится под контролем Международного центра стандартизации и сертификации «Халяль», что является гарантией качества и строгого соблюдения норм ислама. По мусульманской традиции убой животных совершается вручную при обязательной молитве. Кроме того, птица должна быть полностью обескровлена, во время переработки мясо не соприкасается с другими продуктами, а также хранится в специально отведенных зонах. «Решение о производстве халяльного мяса птицы приняли быстро. Мы живем в многонациональной стране и как отечественный



«Халяль» — это марка, которая подтверждает ответственность производства продукции мусульманскими традициям.

Сегодня халяль (в переводе с арабского «дозволенное») — это не просто пища, разрешенная для употребления мусульманам, а своеобразный эталон качества продукта, его натуральности, безопасности для здоровья.

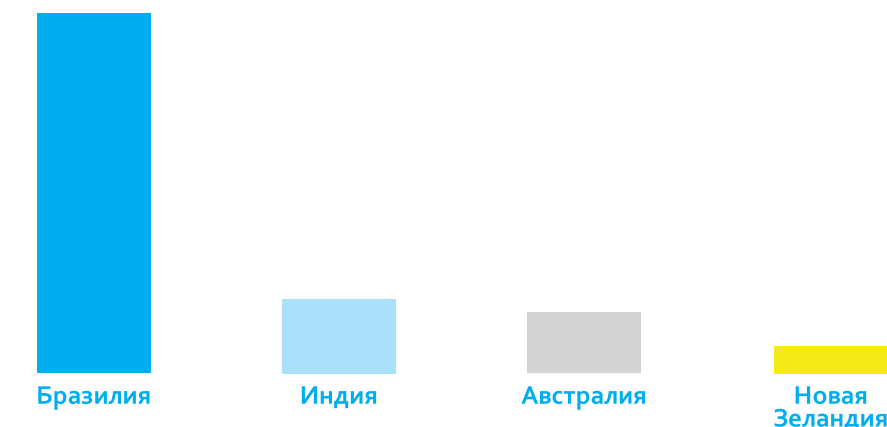
производитель стремимся удовлетворить спрос всех потребителей, в том числе и тех, для кого религиозные традиции имеют определяющее значение при выборе мяса. Ассортимент продукции халяль насчитывает более 50 наименований охлажденной и замороженной курятины. Ее стоимость будет немного выше обычной — ведь забой животных осуществляется исключительно вручную, а штат завода пополнился священнослужителями, которые контролируют соответствие всех технологических процессов нормам ислама», — сказал **руководитель службы качества ООО «Брянский бройлер» Данила Карайченцев.**

Группа компаний «Дамате» в ноябре 2014 года во второй раз получила сертификат на производство халяльных продуктов. Компания реализует порядка 80 тонн данной продукции и планирует наращивать объемы ее производства, чтобы удовлетворить растущий спрос.

Директор отдела образования и обучения стандарту «Халяль», **главный специалист по сертификации Юсуф Риков** вручил документ директору ОП ООО «Дамате» **Римантасу Мацкевичюсу.** Сертификат подтверждает, что предприятие производит убой и разделку индейки, а также полуфабрикаты из нее в ассортименте, при этом персонал, процесс производства, оборудование и инструменты, складские помещения соответствуют требованиям стандарта «Халяль». Договор об использовании знака «Халяль» на продукции, заключенный в 2013 году, был пролонгирован с сохранением прежних условий.

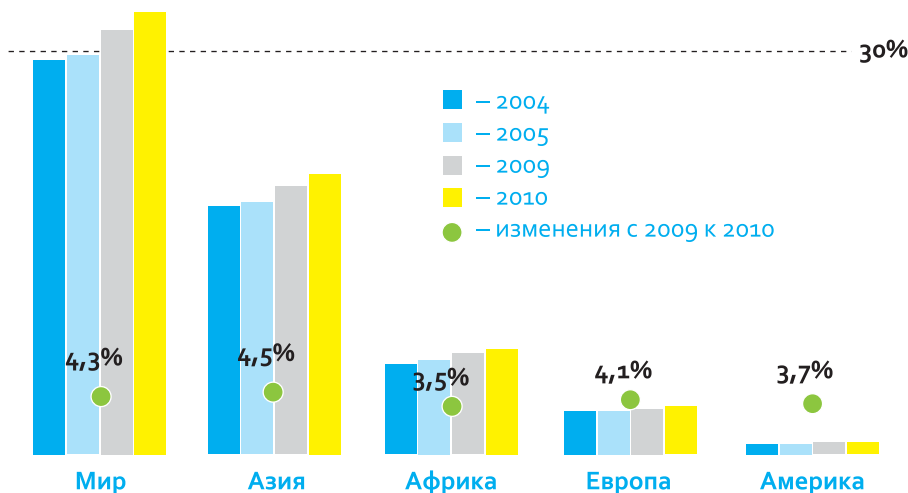
По результатам проверки на птицефабрике «Хабаровский бройлер», которую в феврале этого года провела специальная комиссия, также выявлено соблюдение правил гигиены и чистоты производства. Режут птицу исключительно мусульмане из Узбеки-

Экспорт мяса халяль в немусульманские страны, %



Источник — ГТ стран экспортеров

Мировой товарооборот по продуктам халяль, млрд. долл. США



Халяльная пища составляет:
— более 60% мирового рынка халяльной продукции
— 16–17% — 3,992 млрд долл. от всей мировой пищевой промышленности

2013 — рост 18%

По оценкам корпорации «Нестле», халяльная еда будет составлять 20% от мировой торговли пищевыми продуктами

Источник: WHF Secretariat

Помимо арабских стран, продукция агрохолдинга «Акашево» поставляется в страны Юго-Восточной Азии и планируются поставки в Северную Африку.



Сертификацию своего яйца по системе «Халяль» провели «Акса́йская птицефабрика» и «Волжанин».



стана и Таджикистана. Птицефабрика планирует расширение рынка сбыта и ассортимента халяльной продукции. В скором времени предприятие начнет выпуск полуфабрикатов и охлажденной птицы.

Омская птицефабрика в прошлом году по просьбе местных мусульман начала производство продукции с маркировкой «Халяль», то есть разрешенной к употреблению мусульманам, сообщила пресс-служба мэрии города. Два раза в неделю по понедельникам и четвергам на несколько часов автоматизированная линия останавливается, и четверо работников-мусульман, соблюдая исламские традиции, вручную производят забой птицы.

«Открытие такой линии – один из заметных трендов развития потре-

бительского рынка продовольственных товаров в Омске. Для мусульман халяль – это своеобразный знак качества, марка, подтверждающая, что продукты выработаны в соответствии с мусульманскими традициями», – цитирует пресс-служба слова **начальника управления потребительского рынка и внешнеэкономических связей департамента городской экономической политики мэрии Омска Михаила Щелконова**. Производство халяльной продукции запущено в Пермском крае одним из крупных региональных мясопереработчиков – «Кунгурским мясокомбинатом».

В Республике Адыгея компания «ТАТАРЧА» открыла специализированный цех по производству халяльного

мяса, который позволит производить убой по данной технологии 70 единиц крупного и мелкого скота в день. Обвалка мяса производится не механизированным, а ручным способом.

Сертификацию своего яйца по системе «Халяль» провели «Акса́йская птицефабрика» и «Волжанин». Яйцо и тушка цыплят-бройлеров Магнитогорского птицеводческого комплекса «Халяль», входящего в агрохолдинг «СИТНО», также сертифицирована Советом муфтиев России.

Так как соблюдать стандарты «Халяль» призваны обычные люди, случаются и некоторые отклонения. Даже если на производстве неукоснительно придерживаются строгих правил, каноническую чистоту продукции могут нарушить на этапе транспортировки, хранения и реализации. Наиболее частым нарушением являются перевозка и товарное соседство на магазинной полке халяльной продукции рядом со всей остальной, что недопустимо.

Мясная индустрия – это в первую очередь бизнес, где производителю важно продать товар и получить прибыль. Знак «Халяль» в этом смысле служит дополнительной гарантией качества, а значит, помогает завоевывать доверие потребителя.

Спрос на халяльную продукцию, в том числе из мяса птицы, во всем мире растет с каждым годом, благодаря ее конкурентным преимуществам. И сейчас у российских производителей есть реальная возможность нарастить объемы производства и выйти на рынки других стран, развивая экспорт.

Как сказал однажды Владимир Путин, кроме углеводов, мы должны поставлять на экспорт и пищевую продукцию, как это когда-то делала царская империя, обеспечивая яйцом половину рынка Европы и Великобритании.

Прогноз объема экспорта мяса птицы халяль по странам в 2014–2015 годах

СТРАНА	тонн в месяц
Бахрейн	500
Ирак	500
Иран	500
Катар	500
Кувейт	500
ОАЭ	500
Саудовская Аравия	500
Сенегал	500

Общий объем экспорта в месяц 4 тыс. тонн

конференция

WORLD SOY-FEEDS

МИРОВАЯ СОЯ – КОРМА

**Мировой и российский рынок сои и кормовых шротов.
Влияние на современное кормопроизводство.**

Россия | Санкт-Петербург | Сокос Отель Palace Bridge

Июнь 3–6 2015



Организатор конференции:

ИД «Сфера»

Место проведения:

Россия, г. Санкт-Петербург

ИД «Сфера» приглашает Вас посетить первую в России конференцию с мировым именем: **World Soy – Feeds. Мировая Соя – Корма.**

Конференция проходит в самое живописное петербургское время года – в период белых ночей. Белые ночи в Санкт-Петербурге дают возможность восхищаться великолепными дворцами и храмами, памятниками и разводными мостами, реками и плывущими по ним кораблями не только днем, но и ночью. Мы предложим вам традиционное развлечение: катания по Неве на прогулочном теплоходе, совмещенного с дружеским ужином и бесценным общением.

Мнение эксперта

Покупателями продукции «Халяль» являются не только мусульмане, но и люди иной веры, признающие ее вкусовые достоинства.



Ирина Паушкина,
директор по маркетингу
птицефабрики «Челны-Бройлер»:

«Помимо производства мяса кур и яйца, в области активно развивается нетрадиционное птицеводство – индюшачьи, перепелиные фермы и другие направления, и интерес к ним проявляют не только мелкие, но и крупные агропромышленные предприятия».

— **С**ерьезная работа по налаживанию выпуска продукции «Халяль» в компании «Челны-Бройлер» ведется с 2004 года. И надо отметить, что мы первыми в истории птицепереработки обратились в комиссию по проверке соответствия нормам ислама продуктов, выпускаемых под маркой «Халяль» с целью проверки своей продукции.

В «Челны-Бройлер» халяльная птица забивается вручную. Электрошок и механический зарез – так называемый киллер – исключены. Определенное количество людей (обычно от пяти до восьми, в зависимости от объема птицы) вручную с помощью остро наточенных ножей забивают цыплят-бройлеров. Чтобы продукция из забитого по всем канонам мяса была халяльной, на предприятии забой всегда производится отдельно и до начала основного забоя, в утренние часы. Все оборудование, инструменты абсолютно чистые, исключается использование оборудования с остатками произ-

водства нехаляльной птицы. После забоя птица проходит через ванну обескровливания, далее в ванну ошпарки. Для того чтобы исключить возможность попадания живой птицы в ванну ошпарки, на линии забоя стоят контролеры, которые проверяют каждую птицу.

После ванной ошпарки идет общий технологический процесс. В начале птица проходит душ – оmyвается под давлением пять раз. Далее тушка поступает в воздушно-капельное охлаждение, в результате которого выходят охлажденные тушки цыплят-бройлеров. Отмечу, что все процессы проходят под непосредственным контролем ветеринарно-санитарной экспертизы. Далее следует упаковка или разделка. Все халяльные продукты, выпускаемые в «Челны-Бройлер», полностью упаковываются. Специально разработан дизайн, применяются лейблы «Халяль» со знаком комитета «Халяль» ДУМ РТ, которые помогают покупателям быстро найти необходимый товар и быть уверенными в том, что выбрали качественный и правильный продукт.

С 2005 года был начат выпуск колбасных изделий и деликатесов из мяса птицы «Халяль». Этому предшествовала большая работа технологов с представителями комитета стандарта «Халяль» при ДУМ РТ. Была проведена проверка технологии изготовления колбас на соответствие нормам ислама. Особое внимание специалисты уделили проверке различных добавок. А в 2010 году был разработан новый вид продукции – полуфабрикаты «Халяль». Это котлеты «Татарские» и котлеты «Мусульманские». Изделия, сочетающие в себе удобство полуфабрикатов и соответствие мусульманским нормам, – новое слово в мясной индустрии. По просьбе Мухтасибата города Набережные Челны был налажен выпуск и халяльных субпродуктов.

Халяльная продукция немного дороже обычной. Это объясняется усложнением технологии: в «Челны-Бройлер» при ее изготовлении используется ручной забой птицы. Кроме того, время из-



Все халяльные продукты, выпускаемые в «Челны-Бройлер», полностью упаковываются. Специально разработан дизайн, применяются лейблы «Халяль» со знаком комитета «Халяль» ДУМ РТ

готовления замедляется из-за полного обескровливания перед ванной ошпаркой. Все это делается с целью обеспечения уверенности потребителя в истинности халяльной продукции производства «Челны-Бройлер».

Но, несмотря на усложненность производственного процесса, передовые технологии и инновационное современное оборудование, задействованное в изготовлении линейки продуктов «Халяль», позволяют нам не только сохранять, но и ежегодно увеличивать объемы выпуска.

На сегодняшний день ассортимент линейки «Халяль» составляет порядка 50 наименований. Продукция пользуется повышенным спросом. Об этом говорят увеличивающиеся объемы производства и реализации продукции из мяса птицы «Халяль». Если в первое время, в 2004 году, выпуск продукции «Халяль» составлял около 40 тонн мяса в год, то, например, по итогам 2011 года – это уже 5867 тонн, а за 2014 год объемы увеличились до 9 877 069 кг!

Наблюдается и такая тенденция: покупателями продукции «Халяль» являются не только мусульмане, но и люди иной веры, признающие ее вкусовые достоинства.

Многие наименования продукции становятся победителями и дипломантами конкурсов и продовольственных выставок во Франции, Ашхабаде, Москве, Казани, Мордовии, Ижевске, Уфе и других городах. ■

13-я Международная выставка
молочной и мясной индустрии

**17–20 марта
2015 года**

Москва, ВДНХ, павильон 75



**МОЛОЧНАЯ
И МЯСНАЯ
ИНДУСТРИЯ**



Оборудование
и технологии для
агропромышленного
производства
молочной и мясной
продукции

www.md-expo.ru



Тел.: +7 (495) 935-81-40, 935-73-50
e-mail: md@ite-expo.ru
www.md-expo.ru

Одновременно
с выставкой:



АПК ждет упадок

Рост сельхозпроизводства в России в 2015 году может составить только 1,1% против прошлогодних 3,7%, сообщают в Минэкономразвития.



На темпы роста производства сельскохозяйственной продукции будут оказывать влияние в первую очередь такие факторы, как нестабильность макроэкономической ситуации, которая в свою очередь отражается на снижении доступности материально-технических ресурсов для сельхозтоваропроизводителей, а также неблагоприятные погодные условия по пересеву озимых зерновых культур.

Кроме того, в уточненном прогнозе социально-экономического развития РФ, подготовленном Минэкономразвития, говорится, что в силу сложившихся обстоятельств снижение инвестиционной привлекательности агропромышленного комплекса неизбежно. В частности, в текущем году ожидается 5%-ное снижение индекса физического объема инвестиций в основной капитал в сельском хозяйстве. Наибольшее влияние на отрасль будет оказывать продовольственное эмбарго, введенное Россией в отношении ЕС, США, Австралии, Канады и Норвегии в августе 2014 года.

Под влиянием действующих ограничений на ввоз импортных товаров цены на продукты питания на российском рынке продолжают движение вверх. Также продолжится рост реэкспорта из стран Таможенного союза и СНГ. Снижение цен на сельхозпродукцию возможно только к концу нынешнего года за счет поступления на рынок нового урожая, говорится в сообщении министерства.

Однако в перспективе ответные антизападные санкции сыграют на руку отечественным сельхозпроизводителям. Благодаря введению эмбарго у них появилась возможность увеличить свою долю на внутреннем рынке за счет расширения каналов сбыта агропродукции на фоне существенного сокращения импорта по ряду продукции, отмечает Минэкономразвития.

agroinfo.com

35,7 млрд руб. для АПК

Субсидии на общую сумму 35 730,9 млн руб. распределены распоряжениями правительства России от 13 февраля 2015 года №223-р, №224-р, №225-р.

В том числе на софинансирование процентной ставки по коротким кредитам в животноводстве – 9,2 млрд руб.

«На софинансирование расходных обязательств, связанных с возмещением части процентной ставки по краткосрочным кредитам на развитие растениеводства, переработки и реализации продукции растениеводства распределены средства в размере 18,8 млрд руб. (в том числе дополнительные бюджетные ассигнования 11,3 млрд руб.), – говорится в материалах пресс-службы правительства. – На софинансирование расходных обязательств, связанных с возмещением части процентной ставки по краткосрочным кредитам на развитие животноводства, переработки и реализации продукции животноводства, – в размере 9,2 млрд руб. (в том числе дополнительные бюджетные ассигнования 6,4 млрд руб.).»

Кроме того, в данный объем господдержки вошло субсидирование части процентной ставки по долгосрочным, среднесрочным и краткосрочным кредитам, взятым малыми формами хозяйствования, в размере 7,6 млрд руб.

The DairyNews

Показатели Московской области

С 2006 по 2014 год производство мяса птицы в Московской области выросло почти на 40%, или на 47 тыс. тонн в год.



Как сообщили в Министерстве сельского хозяйства и продовольствия региона, привлечение инвестиций в развитие животноводства в Подмоскovie является одним из ключевых направлений. Так, в указанный период птицефабрики региона привлекли более 5 млрд руб. инвестиционных кредитных средств. Кроме того, на поддержку птицеводства в рамках госпрограммы «Сельское хозяйство Подмоскovie» в 2014 году было выделено 12,27 млн руб. бюджетных средств.

В настоящее время поголовье птиц в сельскохозяйственных организациях Московской области превышает 9 млн голов, на территории региона действует 11 птицефабрик. Четыре из них – по бройлерному птицеводству: ЗАО «Петелинская птицефабрика» в Одинцовском районе, производящая 54,6 тыс. тонн мяса птицы в живом весе в год, ЗАО «Мосельпром» в Домодедовском и Раменском районах (30,6 тыс. тонн), ЗАО «Элинар-Бройлер» в Наро-Фоминском районе (53,5 тыс. тонн), ООО «Птицефабрика Ново-Петровская» в Истрин-

ском районе (11,5 тыс. тонн). Также в Подмоскovie работают птицефабрики по разведению перепелов и по производству яича.

mosregtoday.ru

Новые американские стандарты

Россельхознадзор обсудил с Минсельхозом США эффективность новых американских федеральных стандартов и схем по обеспечению безопасности продукции птицеводства, предназначенной на экспорт. Новая система должна заработать с лета текущего года.



«После обсуждения ряда технических аспектов была достигнута договоренность о том, что американская сторона представит Россельхознадзору всю необходимую информацию в письменном виде», – говорится в сообщении российского ведомства. Отечественные специалисты обратили внимание американского Минсельхоза на то обстоятельство, что после выявления возбудителей болезней и вредных и опасных веществ, включая сальмонеллы, листерии, кокцидиостатики, антибиотиков, мышьяк и другие загрязнители, в поставленных в Россию товарных партиях американской пищевой, в основном птицеводческой, продукции, Россельхознадзор уведомлял американскую сторону о каждом таком нарушении.



В 2013 году Россельхознадзор направил в США 29 таких уведомлений, но получил лишь 10 ответов, причем через 2–9 месяцев после получения писем американской стороной. В первой половине 2014 года, до введения Россией ответных экономических мер, было отправлено уже 52 уведомления, на которые получено 8 ответов, причем со столь же продолжительной задержкой. «Такая неадекватная реакция Минсельхоза США на серьезные нарушения при поставках пищевой продукции в Россию вызывает обеспокоенность Россельхознадзора», – отмечают представители российской стороны.

webpticeprom.ru

Мексика: экспорт в РФ

Мексика заявила о готовности расширить спектр и объем экспортируемой в Россию продукции, в частности говядины, свинины, птицеводческой и молочной продукции.



Об этом на встрече с представителем Россельхознадзора Евгением Непоклоновым заявил руководитель мексиканского ведомства г-н Фрагосо.

Мексиканская сторона выразила готовность к обеспечению безопасности этой продукции, предполагаемой к поставкам на территорию Таможенного союза. «Здесь особое внимание уделено яичному порошку и сухому молоку», – отмечается в сообщении Россельхознадзора.

webpticeprom.ru

Похитители элитных петухов

В Кемеровской области предметом кражи стали... элитные петухи. В Прокопьевском районе работники птицефабрики утром обнаружили пропажу 10 птиц, приобретенных специально для разведения и увеличения поголовья, и сообщили об этом в полицию.

В ходе оперативно-разыскных мероприятий сотрудники полиции установили и задержали подозреваемых в совершении «птичьей» кражи. Злоумышленниками оказались трое жителей села Смыслево 26, 29 и 34 лет, ранее судимых за имущественные преступления. Как установили оперативники, рецидивисты гостили у знакомого в соседнем селе Новосафоново. Вечером они решили вернуться домой, но опоздали на автобус. В родную деревню поделники отправились пешком, путь решили сократить через территорию птицефабрики. Итогом «прогулки» стало совершение преступления. Злоумышленники пришли к одному из птичников, где разбили окно и проникли внутрь. «Птичьих» воры сложили в мешки 10 элитных петухов, после чего скрылись с места преступления. До задержания злоумышленники успели съесть почти всех похищенных птиц. В настоящее время следователем отдела МВД России по Прокопьевскому району в отношении подозреваемых возбуждено уголовное дело по признакам состава преступления, предусмотренного п. «а, б» ч. 2 ст. 158 УК РФ «Кража». Санкции данной статьи предусматривают в качестве наказания до 5 лет лишения свободы.

webpticeprom.ru



EXPOFORUM

АГРОРУСЬ

**XXIV МЕЖДУНАРОДНАЯ
АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА-ЯРМАРКА**

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ • ЛЕНЭКСПО

ВЫСТАВКА

25-28

АВГУСТА 2015

559 УЧАСТНИКОВ

14 150 СПЕЦИАЛИСТОВ АПК

49 РЕГИОНОВ
РОССИИ

19 СТРАН

ЯРМАРКА

22-30

АВГУСТА 2015

52 456 КВ. М

117 307 ПОСЕТИТЕЛЕЙ

535 ФЕРМЕРСКИХ
(КРЕСТЬЯНСКИХ)
ХОЗЯЙСТВ

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ •

ТЕХНИКА. ТЕХНОЛОГИИ. ОБОРУДОВАНИЕ •

РАЗВИТИЕ СЕЛЕКЦИОННЫХ СТАНЦИЙ •

И ПЛЕМЕННЫХ ХОЗЯЙСТВ

**НОВОЕ
2015**

• ЖИВОТНОВОДСТВО. КОРМА. ВЕТЕРИНАРИЯ

• РАСТЕНИЕВОДСТВО ЗАЩИЩЕННОГО ГРУНТА

• УДОБРЕНИЯ

• РЫБОВОДСТВО



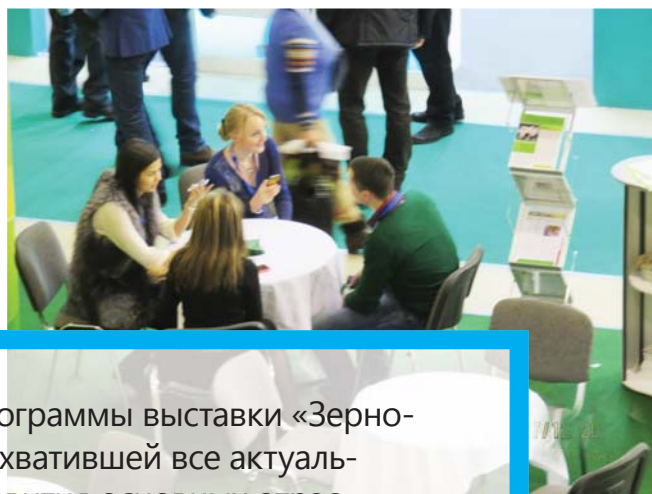
ВК «ЛЕНЭКСПО», СПб, Большой пр. В. О., 103
тел. +7 (812) 240 40 40, доб. 231, 234, 235, 188, 254
farmer@expoforum.ru
www.agrorus.expoforum.ru

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ МЕДИАПАРТНЕР



0+

*ЭКСПОФОРУМ



В рамках богатой деловой программы выставки «Зерно-Комбикорма-Ветеринария», охватившей все актуальные вопросы и проблемы развития основных отраслей российского АПК, эксперты представили свой взгляд на будущее глобального рынка мяса и оценили перспективы яичного и мясного птицеводства в стране.

Игра на опережение

Птица как мировой тренд

К 2050 году производство мяса в мире вырастет до 505,4 млн тонн, заявил **директор ВНИТИП, президент Росптицесоюза Владимир Фисинин**, ссылаясь на экспертов XIV Европейской конференции по птицеводству.

По прогнозу европейских аналитиков, в 2015 году суммарное производство мяса в мире составит 310,7 млн тонн, в том числе 115 млн тонн свинины, 110,5 млн тонн мяса птицы, 66 млн тонн говядины и 13,4 млн тонн баранины и козлятины.

Главным драйвером развития глобального производства станет рост населения планеты с 7,28 млрд человек в 2015 году до 9,3 млрд в 2050-м.

Неизбежный рост мясных ресурсов распределится неравномерно по разным отраслям животноводства. Самый большой рывок совершит производство мяса птицы – в 2050 году оно вырастет до 220,4 млн тонн. Производство свинины к этому времени составит 174,1 млн тонн, мяса КРС – 88,8 млн тонн, баранины и козлятины – 17,3 млн тонн.

«Рост значимости мяса птицы стал главной мировой тенденцией, – подчеркивает В. Фисинин. – Птица обладает уникальной способностью конвертировать питательные вещества корма в продукцию. По этим показателям она вдвое превосходит крупный рогатый скот».

Так, потребность в энергии корма на производство 1 тонны говядины в 2,3 раза выше, чем для

A proactive game

Within the various business program of "Grain. Feed. Veterinary" exhibition touching all the actual issues and problems of development of main branches of Russian agricultural complex, experts have shown their views of future of global meat market and valued the prospects of egg and meat poultry-breeding in the country.

Poultry as the global trend

Until 2050, meat production in the world will reach 505.4 million tons, says **Vladimir Fisinin, Head of VNITIP and President of Russian Poultry Union**, with reference to experts from the 14th European poultry-breeding conference.

According to the forecasts by European analysts, in 2015, the total global meat production will reach 310.7 million tons, with 115 million tons of pork, 110.5 million tons of poultry meat, 66 million tons of beef and 13.4 million tons of mutton and goat meat.

The growth of the planet's population from 7.28 billion people in 2015 to 9.3 billion in 2050 will be the main driver of global production development.

The inevitable increase in meat resources will spread irregularly by different branches of animal-breeding. The biggest breakthrough will be done in poultry meat production – in 2050, it will reach 220.4 million tons. Pork production will reach 174.1 million tons,



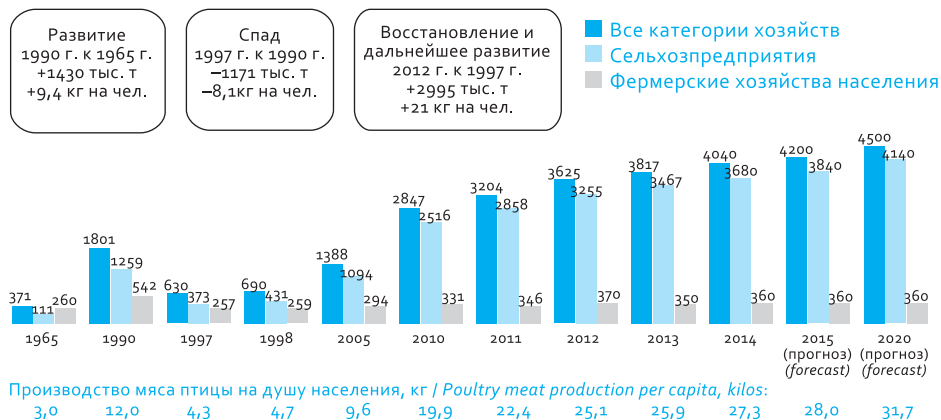
Автор:

**Виктория
Загоровская**

Author:

**Victoria
Zagorovskaya**

Отечественное производство мяса птицы, тыс. тонн убойной массы (данные Росстата)



Источник: Росптицесоюз / Source: Russian Poultry Union

National poultry meat production, thousand tons slaughter weight (data by Rosstat)

■ All household categories
■ Agricultural enterprises
■ Private farms

Development, 1990 to 1965,
+1430 thousand tons, +9.4 kilos per capita

Decrease, 1997 to 1990,
-1171 thousand tons, -8.1 kilos per capita

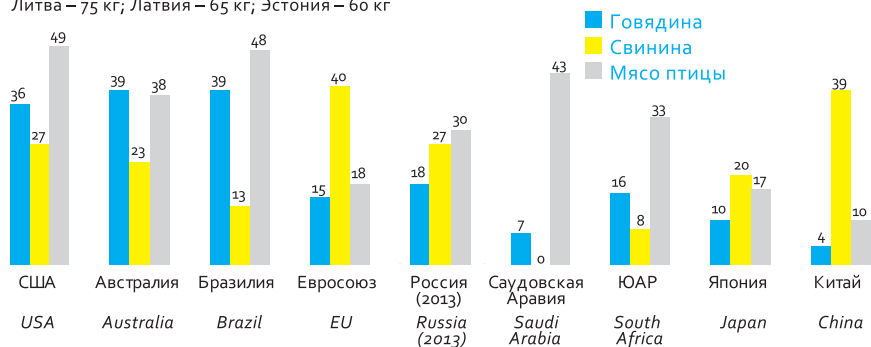
Recovery and further development, 2012 to 1997, +2995 thousand tons, +21 kilos per capita

Growth for the two-year period (2006–2007) of the national program, +537 thousand tons, or 39%

Growth for the five-year period (2008–2012) of the state project, +1700 thousand tons, or 88%

Потребление основных видов мяса по странам в 2012 г., кг/чел. в год

Литва – 75 кг; Латвия – 65 кг; Эстония – 60 кг



Источник: Мясной союз РФ / Source: Russian Meat Union

Consumption of main meat kinds by countries in 2012, kilos per capita a year

■ Beef
■ Pork
■ Poultry

Lithuania – 75 kilos,
Latvia – 65 kilos,
Estonia – 60 kilos

Отечественное производство яиц, млн штук (данные Росстата)



Источник: Росптицесоюз / Source: Russian Poultry Union

National egg production, millions of units (data by Rosstat)

■ All household categories
■ Agricultural enterprises
■ Private farms

Development, 1990 to 1965, +30.7 billion units, +179 eggs per capita

Decrease, 1997 to 1990, -15.3 billion units, -102 eggs per capita

Recovery and further development, 2012 to 1997, +9.8 billion units, +76 eggs per capita

Growth for the two-year period (2006–2007) of the national program, +1.1 billion units, or 3%

Growth for the five-year period (2008–2012) of the state project, +3.8 billion units, or 9.9%

Динамика мирового производства мяса, млн т / World meat production dynamics, million tons

Годы Years	Мясо всех видов All kinds of meat	КРС Cattle	Свинина Pork	Птица Poultry	Овцы и козы Sheep and goats	Прочее Others	Население мира World population
2010	296,107	67,776	109,370	99,050	13,459	6,452	6842,923
2015	310,656	65,951	115,090	110,513	13,434	5,667	7284,296
2020	337,341	69,089	123,740	124,961	13,974	5,577	7656,528
2030	398,342	76,090	143,606	158,236	15,058	5,353	8321,380
2040	456,759	82,811	160,842	191,756	16,258	5,091	8874,041
2050	505,438	88,794	174,183	220,358	17,260	4,842	9306,128
Прирост 2010 года к 2050 году, % Growth 2010 to 2050, %	70,7	31,0	59,3	122,5	28,2	-24,9	36,0
2010 года к 2050 году, млн т Growth 2010 to 2050, million tons	209,331	21,018	64,813	121,308	3,801	-1,609	2463,205
Потребление в 2050 году, на чел./год, кг Consumption pre capita a year, kilos	54,31	9,54	18,72	23,68	1,85	0,52	

Источник: Росптицесоюз / Source: Russian Poultry Union

производства 1 тонны мяса бройлеров и примерно в 2,1 раза выше, чем на производство 1 тонны яичной массы.

Россия наращивает темпы

В 2014 году отечественные животноводы произвели свыше 12,7 млн тонн мяса на убой. Суммарный объем производства мяса скота и птицы на убой по сравнению с 2013 годом вырос в России на 489 тыс. тонн, или 4%. Основной прирост обеспечил сектор сельхозорганизаций, нарастивший производство мяса на 633,5 тыс. тонн, или 7,7%.

Такие данные представил директор департамента животноводства и племенного дела Минсельхоза Владимир Лабинов, подводя итоги прошедшего года. «За период с 2008 по 2014 год включительно суммарный прирост производства скота и птицы на убой составил 3,4 млн тонн, или 36%, – сказал глава департамента. – А в последующие три года нам предстоит увеличить достигнутый показатель еще примерно на 7%».

Согласно оценке Минсельхоза, в 2014 году уровень самообеспеченности России по мясу увеличился до 82%. Чиновники ждут дальнейшего роста, прежде всего за счет продолжения субсидирования инвестпроектов. «В 2015 году нам предстоит обеспечить прирост производства мяса скота и птицы еще на 280 тыс тонн, – напоминает В. Лабинов. – Уверенность в том, что этот показатель будет достигнут и даже с опережением, – практически полная!»

Как известно, последние два года Минсельхоз не принимал к субсидированию новые инвестпроекты. Это было связано с существенным кассовым разрывом между бюджетными возможностями и уже принятыми обязательствами по выплате субсидий. В конце 2014 года работа комиссии по отбору инвестиционных проектов возобновилась. Чиновники провели ревизию всех проектов, привлеченных в АПК за период 2012–2014 годов, и благодаря выделению дополнительных средств отобрали 8600 производственных объектов.

cattle meat – 88.8 million tons, mutton and goat meat – 17/3 million tons.

“The growth of poultry meat’s importance has become the main world trend, Mr V. Fisinin notices. Poultry has a unique ability to turn the feed’s nutrients to production. At these values it comes over the cattle twice”.

Thus, the need in feed’s energy for production of one ton of beef is 2.3 times more than for production of one ton of broiler meat and about 2.1 times more than for production of one ton of eggs.

Russia strengthens its rates

In 2014, national animal-breeders have produced more than 12.7 tons of slaughter meat. The total amount of cattle and poultry slaughter meat in Russia has grown by 589 thousand tons, or 4%. The main growth was supported by the branch of agricultural organizations which has grown meat production by 633.5 thousand tons, or 7.7%.

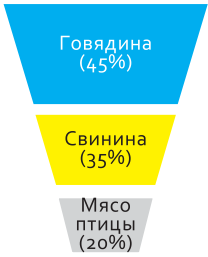
Such data were presented by Vladimir Labinov, Head of animal-breeding department of Russian Ministry of Agriculture, as the last-year results. “From 2008 to 2014, the total growth of slaughter cattle and poultry production has reached 3.4 million tons, or 3.4%, the Head of the department said. – In recent three years, we should increase the reached value by about 7%”.

According to the value by Ministry of Agriculture, in 2014, the level of Russia’s self-sufficiency in meat has grown to 82%. The officials are waiting for the further growth, mostly due to the continuous subsidization of investment projects. “In 2015, we should support the cattle and poultry meat production growth for another 280 thousand tons, - Mr V. Labinov reminds. – We are practically totally sure that this value will be reached and even go ahead”.

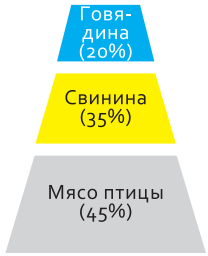
As we know, the Ministry of Agriculture hasn’t signed new investment projects for subsidization for the last two years. The reasons for that were the significant cash spread between the budgeting abilities and the accepted obligations for subsidy payments. In the

Динамика структуры потребления мяса (от иррационального к рациональному)

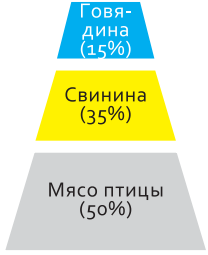
до 2002 года



к 2015 году



к 2020 году



Источник: Мясной союз РФ

Среди утвержденных Минсельхозом в 2014 году инвестпроектов 151 – в мясном птицеводстве, 98 – в свиноводстве и 39 – в яичном птицеводстве. Новые проекты по мясному птицеводству привлекли 57 млрд руб. с увеличением производственной мощности около 400 тыс. тонн. А яичные предприятия обошлись в 14 млрд руб. инвестиций и сулят дополнительно 500 млн штук яиц.

Этими планами В. Лабинов обосновывает свою уверенность в продолжении положительной динамики производства животноводческой продукции. «С помощью этих мощностей мы вписываемся в целевые индикаторы госпрограммы по производству скота и птицы на убой», – подытоживает он.

Оптимистичный сценарий

Россия не отстает от мировых тенденций. Как подчеркнул **президент Росптицесоюза Владимир Фисинин**, в 2015 году страна нарастит производство мяса птицы на 200 тыс. тонн. Согласно прогнозу, объем производства достигнет 4,2 млн тонн, в том числе 3,84 млн тонн будет выпущено в сельхозорганизациях.

По информации Росстата, в 2014 году производство мяса птицы в стране оказалось на уровне 4,04 млн тонн, в том числе 3,68 млн тонн пришлось на сельхозорганизации. Прирост по отношению к 2013-му (3,87 млн тонн мяса птицы) составил 223 тыс. тонн. Его обеспечили девять российских регионов: Курская область (+47,7 тыс. тонн), Мордовия (+36,7 тыс. тонн), Республика Марий Эл (+36,3 тыс. тонн), Челябинская (+30,3 тыс. тонн), Брянская (+19 тыс. тонн), Волгоградская (+16,4 тыс. тонн), Пензенская (+15,9 тыс. тонн) и Ленинградская области (+11,3 тыс. тонн), а также Башкирия (+8,8 тыс. тонн).

По производству яиц Россия вышла на определенное плато, практически повторив результат 2013 года – 41,16 млрд штук яиц (–0,3%).

В 2015 году, по данным Росптицесоюза, прирост производства мяса птицы в живой массе составит 317,4 тыс. тонн, в том числе 225,6 тыс. тонн курятины, 63,1 тыс. тонн индейки и 8,7 тыс. тонн мяса утки.

Прирост по производству мяса бройлеров, по расчетам экспертов, обеспечат восемь предприятий. Так, «Брянский бройлер» (входит в ГК «Мираторг») в 2015 году выпустит 143 тыс. тонн в живой массе (+80,5 тыс. тонн), птицефабрика «Акашевская» (Республика Марий Эл) – 211,3 тыс. тонн (+41,6 тыс. тонн), птицефабрика «Чамзинская» (Мордовия) – 80 тыс. тонн (+22,1 тыс. тонн). На «Птицеводческий комплекс «АК Барс» (Татарстан) придется 71 тыс. тонн (+21,2 тыс. тонн), «Уральскую мясную компанию» (Челябинская область) – 50 тыс. тонн (+19 тыс. тонн), птицефабрику «Рефтинская» (Свердловская область) – 70 тыс. тонн (+12,7 тыс. тонн). Кроме того, свой вклад внесет Новосибирская птицефабрика – 55 тыс. тонн (+12,3 тыс. тонн) и компания «Белгранкорм» (Белгородская область) – 188,3 тыс. тонн (+9 тыс. тонн).

В сегменте индейки прирост в наступившем году продемонстрируют пять предприятий. «Пенза-МолИнвест» произведет 41 тыс. тонн (+28,3 тыс. тонн), «Тамбовская индейка» – 12 тыс. тонн (+12 тыс. тонн), «Башкирский ПК им. М. Гафури» –

Vladimir Fisinin:

“The key terms for poultry-breeding development for nowadays and for future are efficiency and biological safety. We can get high values of productivity and quality only from healthy birds, so innovations in veterinary science play the special role in modern high-capacity poultry-breeding”.

end of 2014, the work of commission for investment projects choosing started again. The officials revised all the projects attracted to the agricultural complex from 2012 to 2014 and, due to the appropriation of additional funds have chosen 8,600 additional objects.

Among the investment projects approved by the Ministry of Agriculture in 2014, 151 belong to meat poultry-breeding, 98 belong to pig-breeding and 39 – to egg poultry-breeding. New projects in meat poultry-breeding have attracted 57 billion rubles with the increase of production capacity of about 400 thousand tons. Egg enterprises cost 14 billion rubles of investments and can result in additional 500 million eggs/

Due to these plans, Mr V. Labinov proves his assuredness in the continuous positive dynamics of animal-breeding production. “With the help from these capacities, we fit well into the targeted indicators for the state program of slaughter cattle and poultry production”, – he adds.

The optimistic scenario

Russia is not behind the world trends. As **Vladimir Fisinin, President of Russian Poultry Union** has already highlighted, in 2015, the country will grow the poultry production by 200 thousand tons. According to the forecasts, the production volume will reach 4.2 million tons, with 3.84 million tons produced by agricultural organizations.

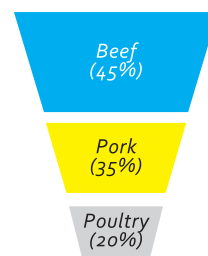
According to the information by Rosstat, in 2014, poultry production in the country has reached the level of 4.04 million tons, with 3.68 million tons belonging to agricultural organizations. The growth to 2013 (3.87 million tons of poultry meat) was 223 thousand tons. It was reached by nine Russian regions: Kursk region (+47.7 thousand tons), Mordovia (+36.7 thousand tons), Mariy El Republic (+36.3 thousand tons), Chelyabinsk region (+30.3 thousand tons), Bryansk region (+19 thousand tons), Volgograd region (+16.4 thousand tons), Penza region (+15.9 thousand tons), Leningrad region (+11.3 thousand tons), and also Bashkortostan (+8.8 thousand tons).

As for egg production, Russia has reached some stable level, nearly repeating the 2013 result of 41.16 billion eggs (–0.3%).

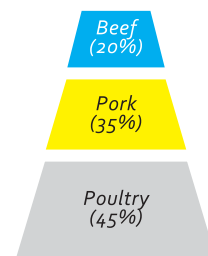
In 2015, according to Russian Poultry Union's data, the growth of poultry meat production live weight will reach 317.4 thousand tons, including 225.6 tons

Meat consumption structure dynamics (from irrational to rational)

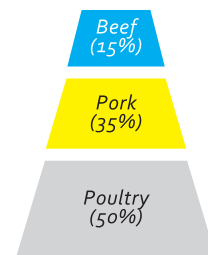
before 2002



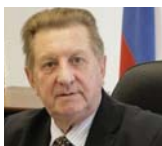
to 2015



to 2020



Source: Russian Meat Union



Владимир Фисинин:

«Ключевыми понятиями для развития птицеводства сегодня и на перспективу являются эффективность и биобезопасность. Получить высокие показатели продуктивности и качества продукции можно только от здоровой птицы, поэтому в современном крупномасштабном птицеводстве особую роль играют инновации в области ветеринарной науки».

40 тыс. тонн (+12 тыс. тонн), «Краснобор» (Тульская область) – 32 тыс. тонн (+10 тыс. тонн), «Евродон» (Ростовская область) – 45 тыс. тонн (+0,8 тыс. тонн).

Прирост по мясу утки произойдет благодаря компании «Донстар» (Ростовская область), которая произведет в 2015 году 26,3 тыс. тонн, что на 8,7 тыс. тонн больше прошлогоднего объема.

«Таким образом, есть все основания утверждать, что птицеводство в этом году может прирасти на 200 тыс. тонн в убойной массе, – считает В. Фисинин. – Необходимым условием для этого является доступность зерновых ресурсов, которые последнее время дорожают».

К 2020 году птицеводы планируют произвести 4,5 млн тонн, в том числе 4,14 млн тонн в сельхозорганизациях, – в соответствии с госпрограммой развития сельского хозяйства.

Сможем ли мы за пять лет нарастить производство на 500 тыс. тонн? «Вне сомнений, если будет обеспечено ветеринарное благополучие отрасли, – отвечает В. Фисинин. – Ключевыми понятиями для развития птицеводства сегодня и на перспективу являются эффективность и биобезопасность. Получить высокие показатели продуктивности и качества продукции можно только от здоровой птицы, поэтому в современном, крупномасштабном птицеводстве особую роль играют инновации в области ветеринарной науки».

Союз птицеводства и мясопереработки

Птица заняла сегодня свыше половины всего объема сырья в мясоперерабатывающей отрасли. Более того, ее доля продолжит расти и в будущем. Такой прогноз дал президент Мясоного союза Мушег Мамиконян.

По его данным, в 2012 году птица составляла 45% структуры использования сырья ведущими мясоперерабатывающими предприятиями, свинина – 35%, говядина – 20%. К 2017 году доля птицы увеличится до 60%, тогда как доли свинины и говядины уменьшатся до 25 и 15% соответственно.

of chicken, 63.1 thousand tons of turkey and 8.7 thousand tons of duck.

The experts say that the growth of broiler meat production will be reached by eight enterprises. Thus, Bryansk Broiler (part of Miratorg company group) will release 143 thousand tons live weight (+80.5 thousand tons), Akashevskaya poultry factory (Mariy El Republic) – 211.3 thousand tons (+41.6 thousand tons), Chamzinskaya poultry factory (Mordovia) – 80 thousand tons (+22.1 thousand tons). 71 thousand tons (+21.2 thousand tons) belong to Ak Bars poultry-breeding complex (Tatarstan), 50 thousand tons (+19 thousand tons) – to Ural meat company (Chelyabinsk region), 70 thousand tons (+12.7 thousand tons) – to Reftinskaya poultry factory (Sverdlovsk region). Some input will also be done by Novosibirsk poultry factory with the amount of 55 thousand tons (+12.3 thousand tons) and Belgrankorm company (Belgorod region) with the amount of 188.3 thousand tons (+9 thousand tons).

In the turkey sector, the growth in the new year will be shown by five enterprises. PenzaMolInvest will produce 41 thousand tons (+28.3 thousand tons), Tambov Turkey – 12 thousand tons (+12 thousand tons), Bashkortostan Manufacturing Combine named after M. Gafuri – 40 thousand tons (+12 thousand tons), Krasnobor (Tula region) – 32 thousand tons, Euro-Don (Rostov region) – 45 thousand tons (+0.8 thousand tons).

Growth in duck meat production will be done thanks to the Donstar company (Rostov region): it will produce 26.3 thousand tons in 2015 which is 8.7 thousand tons over the last-year volume.

“Thus, we have all the reasons to think that poultry-breeding can grow by 200 thousand tons slaughter weight this year, – Mr V. Fisinin thinks. – The necessary case for that is the availability of grain resources which are becoming more expensive now”.

By 2020, poultry-breeders plan to produce 4.5 million tons, with 4.14 million tons by the agricultural organizations, according to the state program of agricultural development. Will we be able to grow the production volume by 500 thousand tons? “Surely, if we support the veterinary welfare of the industry, – Mr V. Fisinin answers. – The key terms for poultry-breeding development for nowadays and for future are efficiency and biological safety. We can get high values of productivity and quality only from healthy birds, so innovations in veterinary science play the special role in modern high-capacity poultry-breeding”.

The union of poultry-breeding and meat processing

Poultry has occupied more than a half of all raw materials volume in meat processing industry. More of that, its share will grow in the future. Such forecast was made by **Musheg Mamikonyan, President of the Meat Union**.

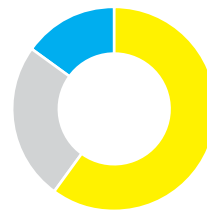
According to his data, in 2012, poultry was 45% of raw material usage structure by the leading meat-processing enterprises, pork was 35%, beef was 20%. Until 2017, the share of poultry will grow to 60%, and

Структура использования сырья ведущими мясоперерабатывающими предприятиями

2012 ГОД



2017 ГОД



В мясоперерабатывающей отрасли доля мяса птицы преодолела 50%, что стало главным якорем ценовой стабильности и роста потребления мяса и мясopодуктов

Источник: Мясоной союз РФ

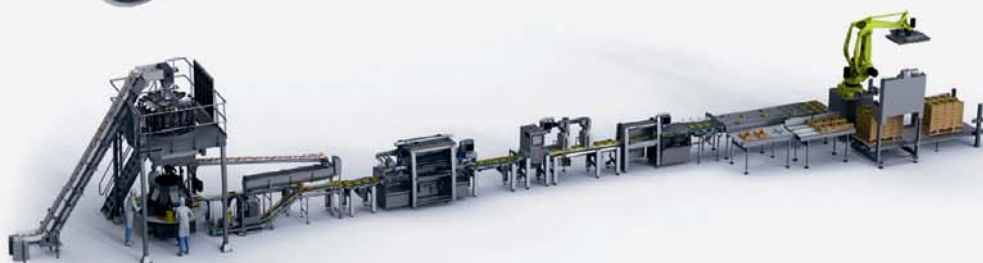


1.1

ЛИНИИ ОТ ISHIDA. ПОЛНЫЙ ФАРШ!

Уникальная модульная система для пищевой промышленности объединяет всё ключевое оборудование мирового класса от Ishida в единую линию, которая может быть интегрирована в любое производство.

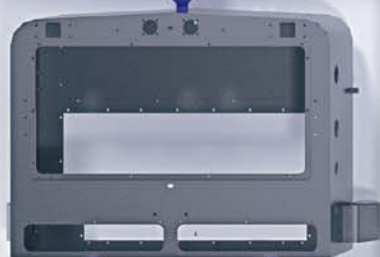
- Линия от одного поставщика
- Уменьшает потребность в рабочей силе
- Сокращает потери продукта



СЛОЖНОСТЬ ★☆☆☆☆

ЛИНИЯ ОТ ОДНОГО ПОСТАВЩИКА

- От ваших идей об организации производства до установки полностью функциональной линии - мы поможем вам на каждом этапе.
- Команда профессионалов Ishida Solutions поможет вам по-новому увидеть те задачи, которые вы ставите перед упаковочной линией.
- Собранные вместе в единую линию наши уникальные упаковочные системы покажут вам все преимущества закупки оборудования у одного поставщика.



ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЛИНИИ МИРОВОГО КЛАССА

- Быстрые, гигиеничные и производительные – комплексные линии Ishida помогут сохранить оптимальную свежесть и вкус продукции из мяса и птицы.
- Например, мультиголовочный весовой дозатор со шнековой подачей Ishida предотвращает слипание кусков мяса, тем самым обеспечивая быстрое и точное взвешивание продукта.

САМЫЕ СОВРЕМЕННЫЕ ИДЕИ, САМАЯ БЫСТРАЯ ОКУПАЕМОСТЬ.

- Инновационный трейсилер Ishida QX-1100 является одним из самых быстрых, представленных на рынке, позволяя запаивать до 200 упаковок в минуту.
- Когда ваша линия работает с высочайшей скоростью, минимальными простоями, потерями продукта и затратами на рабочую силу, окупаемость инвестиций также происходит максимально быстро.



ОГРАНИЧЕННЫЕ ПЛОЩАДИ, ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

- Мы можем создать индивидуальные системы, которые помогут вам экономить время, деньги и пространство, гарантируя максимальное использование существующих производственных площадей.

ПОЛНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

- После монтажа и на протяжении многих лет ваши линии будут поддерживаться российской командой сервисной службы Ishida, обеспечивая её оптимальную производительность.

Для большей информации посетите наш сайт
www.ishidaeurope.com/integrated-solutions





ПТИЦА



МЯСО

ООО «Ишида Юроп,
129164, Россия, Москва, Ракетный бульвар, 16.
Тел.: +7 499 272 05 36, Факс: +7 499 272 05 37
www.ishidaeurope.ru
info@ishidaeurope.ru



 **ISHIDA**

Возрастающая роль птицы в переработке стала частью процесса общего увеличения потребления этого вида мяса в стране. Как подчеркнул **генеральный директор Национального союза производителей говядины Денис Черкесов**, Россию ждет постепенное перетекание потребления с говядины и свинины на мясо птицы. Если, как отмечалось выше, производство последнего вырастит на 200 тыс. тонн, то рынок свинины замедлит темпы роста и прибавит лишь 100–150 тыс. тонн по итогам 2015 года.

По словам М. Мамиконяна, в 2015 году птица должна составить 45% от общероссийского потребления мяса, свинина – 35%, говядина – 20%. К 2020 году доля свинины не изменится, зато потребление птицы увеличится до 50%, а говядины – снизится до 15%.

Сейчас около 30% отечественного мяса птицы идет на производство продукции глубокой переработки. «Популярность птицы стала залогом ценовой стабильности и роста потребления мяса и мясopодуктов в России, – уверен он. – Именно дружба птицеводства и мясopерерабатывающей промышленности создала предпосылки для того, чтобы отечественная мясная отрасль в конце 1990-х – начале 2000-х годов выработала ассортимент, соразмерный импорту по ценам и стандартам. Импорт бы не ушел, пока собственное производство не представило адекватный ответ».

Сегодня изменение курса валют и сокращение спроса способствуют вытеснению импорта с рынка, которое ранее обеспечивалось только приростом собственного производства. По прогнозу М. Мамиконяна, совокупный объем импорта мяса в 2015 году не превысит 500 тыс. тонн. Для сравнения: в прошлом году импорт мясной продукции составил около 1 млн тонн, в 2013-м – 2,2 млн тонн.

Перспективным фактором прироста промышленного потребления мяса птицы и, соответственно, увеличения емкости рынка могут стать консервы, о чем эксперт говорит не первый год. «Российская мясная промышленность должна перейти на производство консервов из мяса птицы, – советует глава Мясного союза. – Мы производим их из импортной говядины, делая консервы в три раза дороже на единицу белка, чем могли бы сделать из птицы».

Кроме того, у птицы, в отличие от свинины, есть шансы экспорта. «Нужно атаковать арабские страны, север Африки, чтобы производить хоть какие-то новые объемы и вывозить туда, – считает М. Мамиконян. – Иначе есть риск, что внутреннее производство обрушит собственные цены, и огромное количество предприятий окажутся неэффективными».

По его расчетам, в 2016 году период интенсивного импортозамещения и высокой доходности производства мяса сменится этапом усиления конкуренции и снижения доходов. Конкуренция высоко- и низкоэффективных производителей вытеснит последних с рынка, и с 2018 года на поле сражения за потребителя останутся только самые дальновидные производители.

Инвесторам М. Мамиконян советует направить все силы на повышение эффективности уже существующих мощностей, в частности на глубокую переработку своей продукции. ■

the shares of pork and beef will fall to 25% and 15% correspondingly.

The growing role of poultry in processing is part of the process of total increase of consumption of that kind of meat. Denis Cherkesov, Head of National Beef Producers Union has highlighted that Russia will face the consumption switch from beef and pork to poultry. If, as we noticed before, poultry production will grow by 200 thousand tons, then the pork market will slow its growth rates and add only 100–150 thousand tons by the end of 2015.

Mr M. Mamikonyan says that in 2015, poultry should reach 45% of the total Russian meat consumption volume, pork – 35%, beef – 20%. By 2020, the share of pork will not change, but poultry consumption will reach 50%, and beef consumption share will fall to 15%.

Nowadays, about 30% of national poultry meat goes to deep processing production. "The popularity of poultry has become the guarantee of price stability and meat and meat products consumption growth in Russia, – he proves. – The partnership of poultry-breeding and processing industry has made the issues for the national meat industry in late 90's – early 2000's to make the assortment equal to imports by prices and standards. The import couldn't leave without the adequate answer from national manufacturers".

Nowadays, the changes in currency rate and the fall of demand lead to the supersession of imports which was made earlier only by inner production growth. According to Mr M. Mamikonyan's forecasts, the total volume of meat imports in 2015 will not be more than 500 thousand tons. In comparison, meat production imports have reached about 1 million tons last year and 2.2 million tons in 2013.

The prospective factor of industrial poultry meat consumption growth and, together with this, the increase in market capacity can be seen in canned production, which is highlighted by the expert for several years. "Russian meat industry should switch to canned poultry meat production, – head of Meat Union advises. – Now we produce them from imported beef, making the canned products three times more expensive for one protein unit than we could make from poultry".

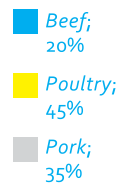
At the same time, poultry, unlike pork, has exports prospects. "We should attack Arabic countries and North Africa to produce some new volumes and export there, – Mr M. Mamikonyan thinks. – Or in other case there is a risk that inner production will crush their own prices and many enterprises will become ineffective".

According to his calculations, in 2016, the phase of high profitability will switch to the phase of competition growth and the fall of income. The competition of high- and low-effective manufacturers will push the latter out of the market, and since 2018, only the most clear-sighted manufacturers will stay at the battle field for the consumer".

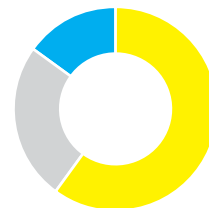
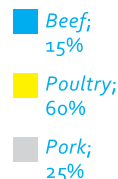
Mr M. Mamikonyan advises the investors to push all their resources to increase the efficiency of existing capacities, particularly to deep processing of their own production. ■

Raw materials usage structure by leading meat-processing enterprises

2012 ГОД



2017 ГОД



In the meat processing industry, the share of poultry meat grew over 50%, which has become the key anchor of price stability and the growth of meat and meat production consumption

Source: Russian Meat Union

Источник: по информации открытых источников



Иллюстрация: Тимофей Яржомбек и Нина Кузьмина

Бизнес в Ленобласти: как сохранить рентабельность?

Ленинградская область является основным сельхозпроизводителем в Северо-Западном федеральном округе: на нее приходится 40% продукции региона. Сегодня Ленобласть занимает первое место в России по производству куриного яйца и третье – по производству мяса птицы.

Хотя Ленинградская область – один из лидеров России по производству куриного мяса и яйца, птицефабрикам в современных условиях сложно сохранять рентабельность. К такому выводу пришли участники круглого стола, организованного «Деловой газетой Ленинградской области» и Ленинградской областной торгово-промышленной палатой.

По данным Комитета по агропромышленной политике и рыбохозяйственному комплексу Ленобласти, в 2014 году в регионе было произведено 298 тыс. тонн мяса птицы (104% к 2013 году) и 3,111 млрд штук яиц (98% к 2013 году). Доля области

по России в производстве яйца составляет 8%, по мясу птицы – 6%. На каждого ее жителя приходится около 1690 штук яиц в год, с учетом Петербурга – около 435, притом что рекомендуемая медицинская норма – 298. По мясу птицы на каждого жителя Петербурга и Ленобласти приходится около 31,5 кг; в целом по России этот показатель насчитывает 26 кг на человека.

Свою продукцию областные предприятия активно экспортируют в другие регионы. «На этот год птицефабрики ставят не менее амбициозные задачи, чем в прошлом году. Никакого снижения мы не планируем, – говорит **Александр Варенов, за-**

меститель председателя областного Комитета по АПК. – В прошлом году у нас наблюдалось незначительное снижение по яйцу из-за объективных обстоятельств – был небольшой падеж, некоторые фабрики закрылись. Но в целом мы сегодня производим в пять раз больше яйца, чем Петербург и Ленобласть могут употребить по рекомендуемым нормам».

Однако, по словам самих птичников, удерживать лидирующие позиции в современных условиях очень сложно. Основные препоны для развития – рост цен на зерно, электроэнергию, ослабление курса рубля и сложности с получением кредитов. «По мясу птицы страна обеспечена более чем на 100%. Россия является уже нетто-экспортером, объем производства превышает внутреннее потребление. Сегодня есть некоторые нюансы, связанные со снижением импорта красного мяса и свинины, и куриное мясо замещает эту «выпавшую» часть на внутреннем рынке. Яйца мы вообще не импортировали со времен Михаила

Горбачева, – говорит **Никита Мельников, председатель совета директоров птицефабрики «Синявинская»**. – Но, например, по яйцу Россия снизила объем производства за последние три-четыре года примерно на 10%. В Ленобласти закрылись фабрики «Невская» и «Лаголово», остановилась «Приморская», снизили объемы производства «Скворицы» и «Ударник». Причина – экономическая неэффективность».

Хорошим годом для птицефабрик считают 2012-й – ему предшествовал неурожай зерна, в связи с чем было решено прекратить его экспорт. Это позволило на какое-то время сохранить рынок, но после снятия запрета все вернулось на круги своя. Это хорошо отражают показатели рентабельности птицеводов: в 2012 году она составляла 16%, а в 2013-м – уже около 3%, и с тех пор остается низкой. В середине декабря прошлого года Минсельхоз повысил закупочные цены на зерно, и минимальная граница закупки для птичников сейчас составляет 9,3 тыс. руб. за тонну.

«Нужно понимать, что зерно – это мясо, а мясо – это зерно. Если в цене выросло зерно, считайте, что и мясо тоже вырастет, просто с временным лагом, через 3–4 месяца, – комментирует Никита Мельников. – И если птицефабрики не будут поднимать цену при удорожании зерна, то не будет никакого производства».

Другая головная боль сельхозпроизводителей – рост тарифов на энергоресурсы. Растет стоимость электричества, газа, ГСМ, воды, строительных материалов. Электричество в этом списке – самая больная точка. «Для сравнения: электроэнергия стоила в 1990-м году одну копейку за один кВт/час, а в 2014-м – от четырех до шести рублей. Подорожание в среднем составило 500 раз, и цены продолжают расти», – говорит **Юрий Трусов, генеральный директор «Ленптицепрома»**.

На «Синявинской» тоже не поспевают за тарифами. По словам Никиты Мельникова, на фабрике были проведены мероприятия по энергоэффективности – в результате объем потребления электричества в физическом объеме за три года был снижен вдвое, но в деньгах компания платит на 30% больше. Эта проблема беспокоит не только крупные птицефабрики, но и небольшие хозяйства.

Плюс к этому примерно на 30% подорожали корма. Ко всему вышеперечисленному следует добавить падение курса рубля, а птицефабрики, несмотря на то что производят отечественный продукт, импортозависимы, и цепочка этой зависимости довольно-таки длинная. Предприятия как завозят «чистый» импорт, так и покупа-



Никита Мельников,
председатель совета
директоров птицефабрики
«Синявинская»:

«В Ленобласти закрылись фабрики «Невская» и «Лаголово», остановилась «Приморская», снизили объемы производства «Скворицы» и «Ударник». Причина – экономическая неэффективность».

ют сырье, оборудование и т. д., для производства которых нужны импортные компоненты.

«Практически на всех птицефабриках стоит новое импортное оборудование, за сервис которого надо платить в валюте. Импортируются также ветеринарные добавки и компоненты», – говорит **Лариса Воробьева, заместитель исполнительного директора Северо-Западной Мясной Ассоциации**. На фоне ослабления рубля у аграриев, у которых и без того были сложные отношения с банками, появились дополнительные камни преткновения в виде недоступных кредитов и роста ставок. Ко всему прочему ситуацию подогревают наценки торговых сетей, балансирующие на грани возможного.

В связи со всеми перечисленными проблемами встает вопрос: как птицефабрикам в сложившихся условиях не то что повышать, а просто сохранять рентабельность?

«Как жить производителю, который может возместить затраты на производство только из выручки проданной продукции? Если затраты постоянно растут, то и цена продукции должна расти. А если она по каким-то политическим причинам, или из-за завоза дешевого импорта, или низкой платежеспособности населения не растет, то увеличиваются долги перед поставщиками ресурсов, перед банками, перед бюджетом, – говорит Юрий Трусов. – Эти долги можно возместить либо через цены, либо с помощью субсидий государства, либо с помощью государственного регулирования цен по цепочке «по-

ставщик ресурсов – производитель – переработчик – торговля».

По мнению **Артура Гааса, профессора Ленинградского университета им. А.С. Пушкина**, птицефабрики могли бы зарабатывать на переработке отходов собственного производства. «Куриный помет – это уникальное явление природы. Такое сочетание азота, фосфора, кальция, калия и еще шестидесяти микроэлементов нет ни у одного удобрения, – отмечает Артур Гаас. – На Западе помет сжигают и получают электроэнергию. Можно перерабатывать отходы на биогаз – такие технологии активно применяют финны». К тому же, по его словам, в России немало случаев, когда за ущерб окружающей среде в связи с экологическими нарушениями при утилизации помета с предприятий взимаются десятки и даже сотни миллионов рублей. Так, агропромышленному комплексу «Сибирская губерния» в Красноярске в 2013 году было предписано судом выплатить 130 млн руб. за то, что компания «засорила» около 16 га земель сельхозназначения, разместив на них помет. В 286 млн был оценен ущерб, нанесенный агрохолдингом «Юрма» в Чебоксарском районе Тамбовской области, – из помехохранилища предприятия в реку вытекал куриный помет.

«Ущерб окружающей среде, который оказывает птицеводство, составляет примерно три миллиарда рублей в год», – говорит **Анатолий Волков, эксперт экологической комиссии Законодательного собрания Ленинградской области**. Куриный помет является отходом III класса опасности. Использовать его как удобрение сразу же после образования представляется опасным для окружающей среды из-за высокого содержания вредных веществ, поэтому помет должен сначала «отлежаться», только затем его можно вывозить, например, на поля. Санкции для юрлиц за несоблюдение экологических и санитарно-эпидемиологических требований при сборе, накоплении, использовании, обезвреживании, транспортировании, размещении и ином обращении с отходами производства и потребления могут показаться не такими уж и суровыми – от 100 до 250 тыс. руб. штрафа или административное приостановление деятельности на срок до 90 суток. Но если в случае административного правонарушения усматривается также нанесение ущерба окружающей среде, с предприятий могут взыскать более серьезные суммы – тут все зависит от степени загрязнения и негативного воздействия на окружающую среду. Расчет производится по специальным методикам Минприроды РФ. Так почему, по мнению экспер-



Лариса Воробьева,
заместитель исполнительного
директора Северо-Западной
Мясной Ассоциации:

«Практически на всех птицефабриках стоит новое импортное оборудование, за сервис которого надо платить в валюте. Импортируются также ветеринарные добавки и компоненты».

тов, вместо того чтобы рисковать сотнями миллионов за нанесение ущерба окружающей среде, не сделать из переработки помета бизнес? Хотя, по данным департамента Росприроднадзора по СЗФО, большая часть птицефабрик Ленобласти и так разрабатывает технические условия для перелоа помета в товар, который используется в качестве удобрения самими предприятиями или реализуется. У птицефабрики «Роскар», например, есть собственный полигон для размещения отходов, имеющий соответствующую лицензию, и своя технология переработки на удобрения. Птицефабрика «Оредеж» перерабатывает помет на удобрение по технологии фирмы «Биозем».

«На мой взгляд, одно из самых перспективных направлений – изготовление пеллет из куриного помета. Под Псковом уже организовано такое производство, там есть три небольших завода, которые производят около полутора тонн в час», – добавляет Артур Гаас. Помет перерабатывается в гранулы, пакетируется, и его можно использовать в сельском хозяйстве. Хотя, по мнению **Юлии Новиковой, менеджера отдела продаж ГК «Аривест»**, удобрение из органики будет проигрывать по цене более дешевым минеральным конкурентам.

Значительно повысить рентабельность птицефабрик переработка отходов не может, лишь избежать штрафов. И сегодня это единственный способ снизить расходы. Прочие позиции в структуре себестоимости производства мяса и яиц птицефабрикам не подвластны. Поэтому остается ждать в лучшем случае повышения цен на

конечный продукт или ухода с рынка ряда участников.

Однако, несмотря на трудности, процесс развития агропромышленного комплекса Ленинградской области не останавливается, продолжается модернизация производства. Помимо производства мяса кур и яйца, в области активно развивается нетрадиционное птицеводство – индюшачьи, перепелиные фермы и другие направления, и интерес к ним проявляют не только мелкие, но и крупные агропромышленные предприятия. Так, в феврале этого года в Лужском районе завершилось строительство птицекомплекса «Труд» по выращиванию индеек на 21 тыс. голов.

ООО «Труд» – это современное птицеводческое производство полного цикла: от подготовки кормов для птицы до глубокой переработки мяса индейки. Мощность предприятия: содержание до 100 тыс. годового поголовья индейки, производство 1,5 тыс. тонн мяса индейки в год. Стоимость проекта составляет более 200 млн руб., общая площадь строений, которые включают пять корпусов для напольного содержания индейки на 5 тыс. голов каждый, а также убойный цех на 200 голов в час, – порядка 8,5 тыс. кв. метров.

Как рассказал **генеральный директор комплекса «Труд» Александр Рушак**, в конце 2014 года была завершена первая очередь проекта: проложены подъездные пути, произведены геодезические работы по размещению объектов на местности, инженерно-геологические изыскания, земляные работы, построены три птичника из металлоконструкций, санпропускник. В настоящий момент завершается строительство убойного цеха. К лету продолжится возведение еще двух корпусов.

В декабре прошлого года на предприятии было завезено почти 17 тыс. голов молодняка индеек тяжелого кросса BUT BIG-6. Выпуск первой продукции планируется в конце марта 2015-го. Предприятие строится в рамках реализации программы «Развитие малых птицеводческих ферм в Ленинградской области в 2010–2015 годах». Для координации программ по развитию птицеводческих ферм в Ленинградской области была создана управляющая компания «Северная ферма». По условиям программы, птицеводческие предприятия получают субсидии на возмещение части затрат на строительство инженерной инфраструктуры и животноводческих помещений малых птицеводческих ферм в размере до 80% затрат, но не более 5 млн руб. по каждому виду строительства. «Труд» получает государственную субсидию в 10 млн руб. На сегодня ме-

роприятия господдержки в области птицеводства малых форм хозяйствования охватывают 20 предприятий. По решению конкурсной комиссии в 2014 году в программу вошли ООО «Свирское» из Лодейнопольского района, АК «Фалилеево» из Кингисеппского района и ООО «Птичий двор» из Гатчинского района. Участники программы специализируются главным образом на выращивании индейки, а также перепелов, уток, гусей, цесарок, куропаток и кур.

По итогам 2014 года малыми птицеводческими фермами произведено более 100 млн штук перепелиных яиц, 220 тонн мяса перепелов, более 2,5 тыс. тонн мяса индейки. **Заведующая отделом агропромышленного комплекса администрации Лужского района Людмила Евстафьева** отметила, что производство индейки – новый для района вид продукции, но в районе не боятся внедрять новые производства и бережно развивают действующие хозяйства. По итогам 2014 года Лужский был признан лучшим сельскохозяйственным районом Ленинградской области. «Мы производим 23% мяса говядины Ленинградской области, 21% зерновых региона, 17% свинины, по 7% картофеля и молока, – рассказала Людмила Евстафьева. – Я уверена, что на следующий

На фоне ослабления рубля у аграриев, у которых и без того были сложные отношения с банками, появились дополнительные камни преткновения в виде недоступных кредитов и роста ставок. Ко всему прочему ситуацию подогревают наценки торговых сетей, балансирующие на грани возможного.

год, подводя статистические итоги, мы с гордостью будем говорить, что Лужский район производит значительную часть мяса индейки Ленинградской области, внося ощутимый вклад в экономику района и всего АПК региона».

Главным инвестором для сельского хозяйства на нынешнем этапе, конечно, является государство. Объем государственной поддержки в 2014 году с учетом подпрограммы «Устойчивое развитие сельских территорий» составил 6,9 млрд руб., из них из федерального бюджета – 3,3 млрд руб., областного – 3,6 млрд руб. Кстати, по уровню поддержки из средств регионального бюджета 47-й регион занимает четвертое место по России. ■

4-я Выставка продуктов
питания и напитков

interfood

KRASNODAR



15–17 апреля 2015

ТЕМАТИЧЕСКИЕ РАЗДЕЛЫ ВЫСТАВКИ:

- КОНДИТЕРСКИЕ И ХЛЕБОБУЛОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
- БАКАЛЕЯ
- ЗАМОРОЖЕННЫЕ ПРОДУКТЫ И ПОЛУФАБРИКАТЫ
- МЯСНАЯ ПРОДУКЦИЯ
- КОНСЕРВНАЯ ПРОДУКЦИЯ
- МОЛОЧНАЯ ПРОДУКЦИЯ
- НАПИТКИ
- РЫБНАЯ ПРОДУКЦИЯ

Россия, г. Краснодар, ул. Зиповская, 5

Организатор выставки



КРАСНОДАРЭКСПО
в составе группы компаний ITE



www.inter-food.ru

+7 (861) 200-12-54, 200-12-42, fp@krasnodarexpo.ru



ПИЩЕВАЯ ИНДУСТРИЯ

15 – 17 апреля | г. Краснодар, ул. Зиповская, 5

18-я Международная выставка оборудования, технологий и упаковки для пищевой промышленности



ТЕМАТИЧЕСКИЕ РАЗДЕЛЫ
ВЫСТАВКИ

ПИЩЕВОЕ И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ
СЫРЬЕ И ИНГРЕДИЕНТЫ
ЭТИКЕТКА, ТАРА, УПАКОВКА
ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БЕЗАЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ

Организатор выставки



КРАСНОДАРЭКСПО
в составе группы компаний ITE

Поддержка:

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

www.foodexpo.ru

+7 (861) 200-12-56, 200-12-54

fp@krasnodarexpo.ru

Гость:



Руслан Шарипов,
президент Союза птицеводов
Казахстана

Беседовала:



Виктория Загоровская

Птицеводство Казахстана на подъеме

О развитии птицеводческой отрасли в Республике Казахстан, итогах и перспективах мы поговорили с президентом Союза птицеводов Казахстана Русланом Шариповым.

— Расскажите, каковы итоги работы птицеводческой отрасли Казахстана за 2014 год. Поделитесь основными достижениями и планами на 2015 год.

— На сегодня птицеводческая отрасль Республики Казахстан характеризуется положительной динамикой развития. Несмотря на имеющиеся экономические трудности, отмечается стабильный рост основных показателей.

За последние 12 лет поголовье птицы во всех категориях хозяйств увеличилось на 58,8%, в том числе на птицефабриках — на 47,1%. Производство яиц выросло на 40,6%, в том числе на птицефабриках — в 2,8 раза; а мясо птицы — в 3,7 раза, в том числе на птицеводческих предприятиях — более чем в 6,8 раза.

Согласно предварительным данным, в 2014 году объем производства мяса птицы достиг 145 тыс. тонн, яиц — 4,3 млрд штук; а численность поголовья составляет более 35 млн.

Сегодня в Казахстане действует 56 предприятий промышленного птицеводства, из них 31 — яичного направления и 15 специализируется на производстве птичьего мяса, а также 11 племенных хозяйств. Вот уже на протяжении трех лет в республике успешно работает единственная индюшиная птицефабрика ТОО «Ордабасы кус», которая в 2014 году выпустила порядка 7,3 тыс. тонн мяса индейки.

Отдельно стоит сказать, что в 2015 году мы планируем восстановить селекционно-племенную работу на базе хозяйства АО «ПХ Астана кус».



Руслан Шарипов:

«Предприятия отрасли ежегодно проводят модернизацию и наращивают мощности, снижают себестоимость готовой продукции — соответственно, увеличивают поголовье птицы и объемы производства. Происходит это во многом благодаря оказываемой государственной поддержке в виде субсидий на частичное удешевление стоимости комбикормов, а также удешевление стоимости приобретенного племенного материала».

Предприятия отрасли ежегодно проводят модернизацию и наращивают мощности, снижают себестоимость готовой продукции, соответственно, увеличивают поголовье птицы и объемы производства. Происходит это во многом

благодаря оказываемой государственной поддержке в виде субсидий на частичное удешевление стоимости комбикормов, а также удешевление стоимости приобретенного племенного материала (племенных яиц и суточных цыплят).

Союз птицеводов Казахстана тесно сотрудничает с Министерством сельского хозяйства и Правительством с Национальной палатой предпринимателей Казахстана, которые помогают решать проблемные вопросы и поддерживают наши предложения. Начиная с 2010 года наш союз участвует в механизме распределения субсидий среди птицефабрик. Для этого в организации создана комиссия по рассмотрению поступивших от предприятий заявок на предмет достоверности представленной информации по планируемым объемам реализации яйца и мяса птицы.

По инициативе Союза птицеводов Казахстана в Закон «О зерне» внесены изменения и дополнения по созданию государственного фуражного фонда в размере полугодовой потребности птицефабрик, что соответствует 330–350 тыс. тонн, по фиксированной цене. Данный проект находится на рассмотрении в Правительстве РК и в скором времени заработает. Такая мера избавит птицефабрики от дорогостоящей работы по созданию гарантированного запаса фуражных культур и не приведет к введению запрета экспорта зерна в неурожайные годы с целью сохранения стабильности внутреннего рынка по зернофуражу.

Стоит отметить, что в 2014 году Правительством РК и Минсельхозом по фиксированной цене был выделен зернофураж в объеме 100 тыс. тонн, что составляет 19% от необходимого общего годового объема; также в январе 2015-го нам было выделено 215 тыс. тонн фуража.

В республике с 2014 года работает Программа по инвестиционному субсидированию в части возмещения расходов, понесенных субъектом агропромышленного комплекса. Союз птицеводов также внес в программу изменение и дополнение, которые находятся на стадии подписания. На сегодня в Минсельхозе разработаны дополнительные программы по таким стратегическим направлениям развития птицеводства, как финансовое оздоровление, льготное кредитование, дорожная карта «АгроБизнес-2020».

Кроме того, к нашим достижениям можно отнести проведение III Международного форума птицеводов, мы провели и отметили 50-летие промышленного птицеводства, выпустили юбилейные медали к торжеству и отпраздновали 15-летие Союза птицеводов Казахстана.

Что касается нашего плана на 2015 год, хотим выделить основные предстоящие мероприятия. В марте состоится общее годовое собрание с членами союза. Во II квартале этого года мы организуем обучающие семинары для специалистов с представителями СНГ. Также запланировано проведение IV Международного форума птицеводов и Дня яйца.

– Какие изменения произошли в торговых взаимоотношениях России и Казахстана за последнее время?

– Если говорить о взаимоотношениях двух стран, надо признать, что здесь имеются некоторые проблемы.

В 2013 году импортная продукция российских, белорусских и украинских производителей, предлагаемая по демпинговым ценам и не соответствующая требованиям технического регламента, огромным потоком хлынула на казахстанский рынок. Неограниченный ввоз вызвал сокращение объемов продаж изделий местного производства. Трудности с хранением скоропортящейся продукции и процесс затоваривания приводили к порче, отечественные предприятия были вынуждены работать на склад, отодвигать технологические сроки убоя птицы и идти на перепроизводство, на дополнительные расходы, связанные с кормами, сроками выращивания, хранением конечного продукта, которые в итоге вели к убыткам птицеводов республики.

Такая же ситуация наблюдалась в связи с неконтролируемым ввозом пищевого яйца. Кроме того, демпинговая цена поставок говорит о скрытом характере ввозимого пищевого яйца: ввозимая продукция не имеет маркировки или посредники ставят на нее свою маркировку, при

Таблица. Основные показатели птицеводческой отрасли Республики Казахстан

	Годы		
	2013 год	Предварительные данные 2014 года*	Прогноз на 2015 год**
Численность птицы во всех категориях хозяйств, тыс. голов	34 173,1	35 181,9	36 237,7
в том числе: на птицефабриках	21 773	22 821	23 624
Производство яиц во всех категориях хозяйств, млн штук	3895,9	4272,4	4357,8
в том числе: на птицефабриках	2576,3	3020	3110
Производство мяса птицы во всех категориях хозяйств, тыс. тонн	135,8	145	190
в том числе: на птицефабриках	128,2	138	180

* Данные Агентства статистики РК

** Данные птицефабрик республики

Источник: Союз птицеводов Казахстана

перевозке яйца не соблюдаются условия транспортировки, температура хранения не соответствует ГОСТу.

Конечно, подписание Россией указа о запрете импорта сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия из стран, которые ввели санкции против нее, открыло возможности для выхода на рынки государств – членов Таможенного союза. Однако надо учитывать, что Казах-

ют к 2020 году полностью обеспечить внутренний рынок мясом птицы и в дальнейшем выйти на экспорт. А поскольку отечественное производство является экологически чистым, так как предприятия не применяют биостимуляторы, казахстанское птицеводство имеет очень хорошие экспортные перспективы.

Пищевым яйцом республика обеспечена на 90% и уже выходит со своим предложением на внешний рынок.

– По вашему мнению, что дает объединение России, Беларуси, Казахстана, Украины и Армении в рамках Евразийской ассоциации птицеводства? Каково значение данного события?

– Одним из главных событий минувшего года, определяющих дальнейший вектор развития птицеводства Евразии, стала организация Евразийской ассоциации птицеводов, направленной на улучшение взаимодействия ряда стран. Идея ее создания изначально исходила от Союза птицеводов Казахстана, так как мы были более всех заинтересованы в объединении.

В первую очередь Евразийская ассоциация создаст рынок потребления, повысит инвестиционную привлекательность птицеводства и будет способствовать увеличению числа совместных проектов. Она обеспечит свободную торговлю в соответствии с международными соглашениями и продвижение всеобщего взаимопонимания и доверия.

Союз птицеводов Казахстана убежден, что следующие несколько десятилетий отрасль будет успешно выполнять свою благородную миссию кормления населения мира самым здоровым и доступным источником протеина. ■

«Птицеводы планируют к 2020 году полностью обеспечить внутренний рынок мясом птицы и в дальнейшем выйти на экспорт. А поскольку отечественное производство является экологически чистым, так как предприятия не применяют биостимуляторы, казахстанское птицеводство имеет очень хорошие экспортные перспективы».

стан на сегодня является импортозависимым по мясу птицы. Рост объемов потребления происходит в основном за счет импорта. Так, в 2010 году в республику было импортировано 127,4 тыс. тонн мяса птицы, в 2013-м – уже 180 тыс. тонн. Соответственно, увеличивается и потребление: если в 2000 году оно составляло 3,6 кг на душу населения, то в 2013-м – 18,3 кг.

Поэтому если Казахстан будет экспортировать свою продукцию, то лишь в незначительном объеме. Птицеводы планируют

Производство яиц в России




В России в 2014 году произведено 41,8 млрд штук яиц, что на 1,3%, или 540,6 млн штук, больше уровня 2013 года. Основной объем производства яиц был получен в Ленинградской, Ростовской и Ярославской областях.

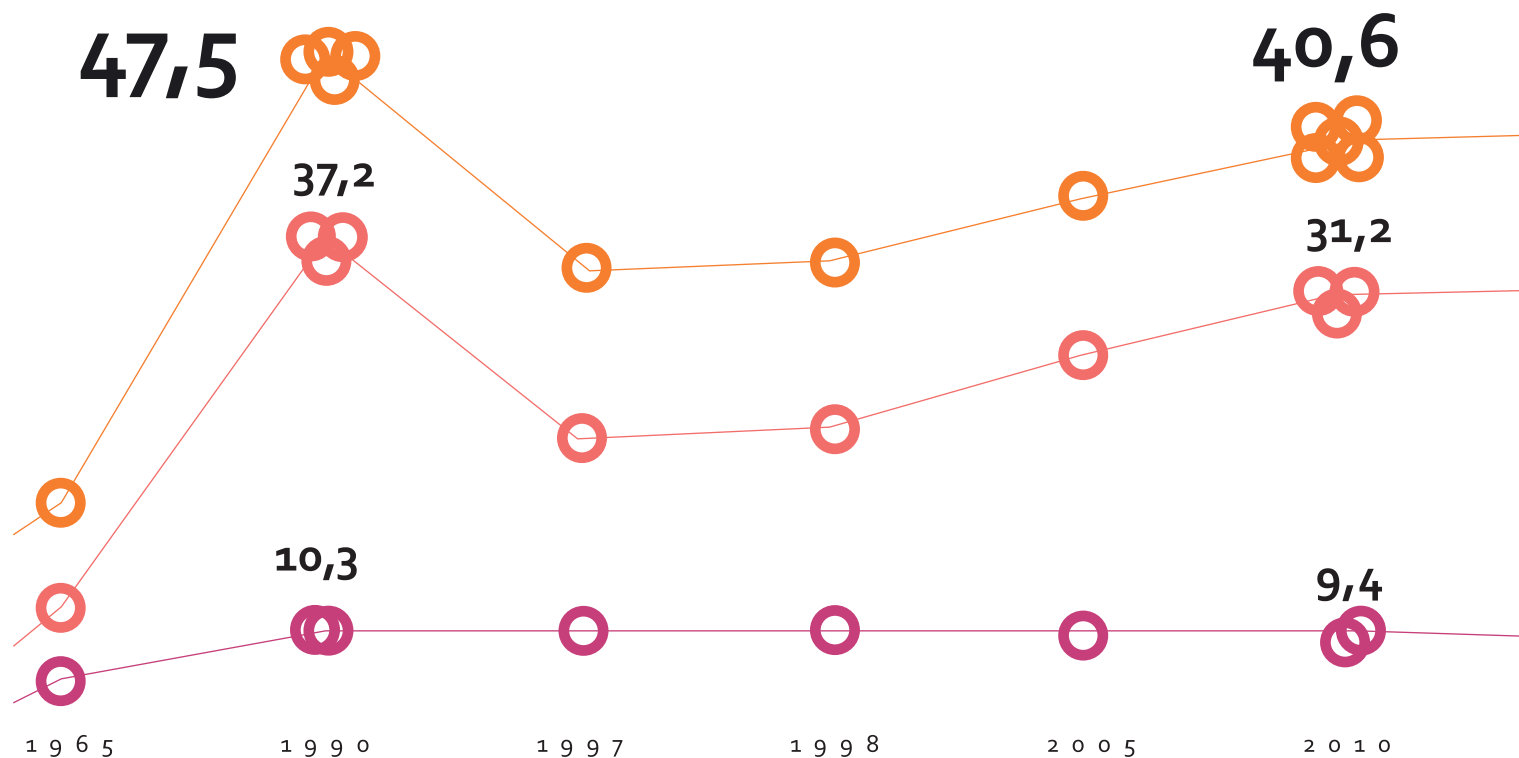
Развитие

1990 г. к 1965 г.
+30,7 млрд шт.
+179 яиц на чел.

Спад

1997 г. к 1990 г.
-15,3 млрд шт.
-102 яйца на чел.

-  Все категории хозяйств
-  Сельхозпредприятия
-  Фермерские и хозяйства населения



В январе 2015 года средняя цена куриных яиц отечественного производства составила 63,33 руб. за десяток – это на 7,8% больше, чем в декабре 2014-го, и на 20,7% больше, чем в январе 2014 года.

За период с января 2013-го минимальная средняя цена на куриные яйца зафиксирована в июле 2013 года – 37,12 руб. за десяток; максимальная – в январе 2015-го – 63,33 руб.

Восстановление и дальнейшее развитие

2012 г. к 1997 г.

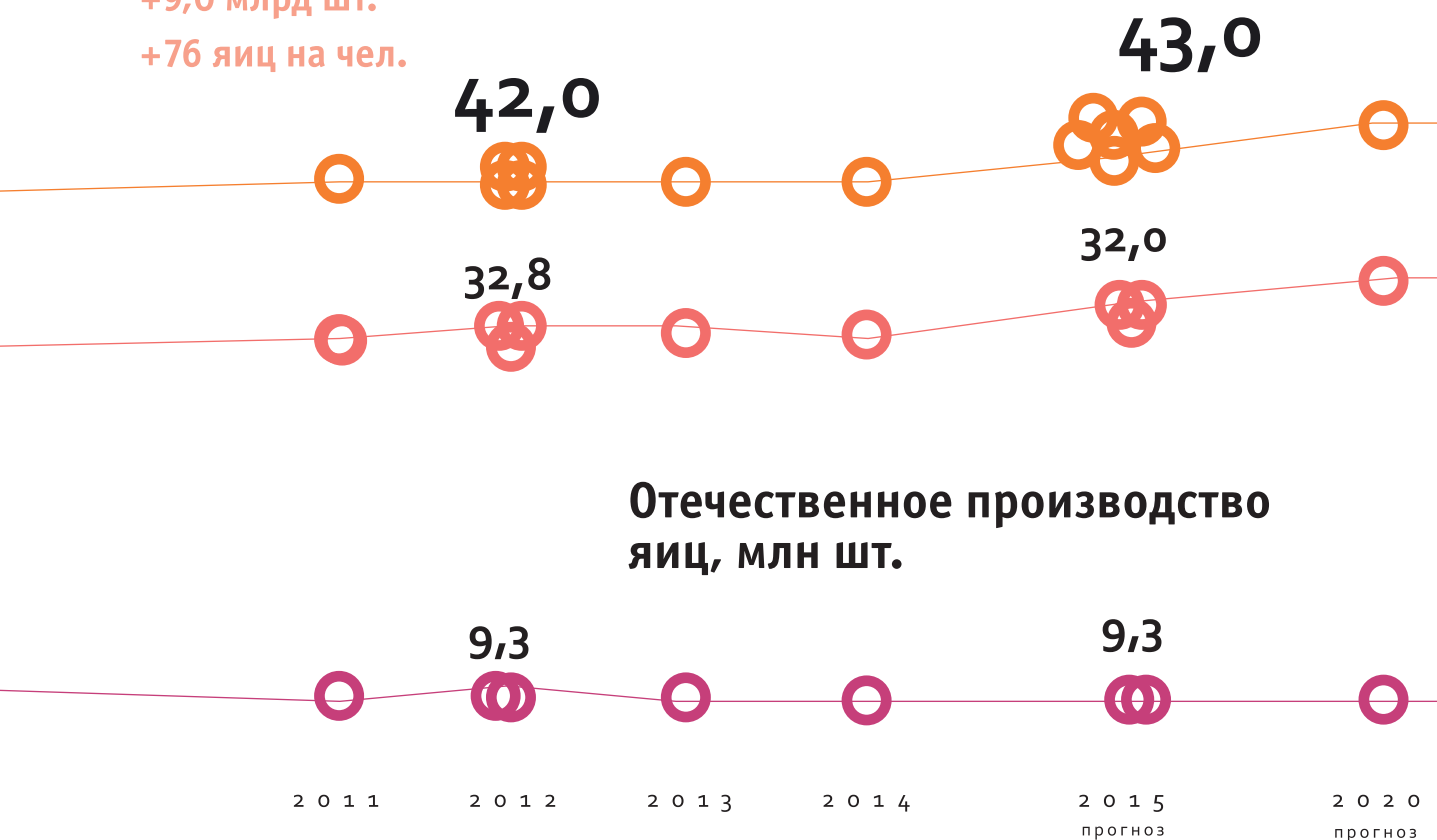
+9,0 млрд шт.

+76 яиц на чел.

месяц	2013	2014	2015
Январь	43,82	52,47	63,33
Февраль	43,55	48,52	
Март	43,60	49,97	
Апрель	45,07	48,77	
Май	41,98	42,94	
Июнь	37,50	43,44	
Июль	37,12	48,45	
Август	39,97	46,01	
Сентябрь	43,64	46,93	
Октябрь	50,53	47,36	
Ноябрь	56,42	51,15	
Декабрь	56,01	58,76	



**Средние
потребительские
цены на
куриное яйцо,
руб/10 шт.**



Новый производитель индейки

В Ленинградской области состоялось представление нового предприятия – птицекомплекса по производству мяса индейки ООО «Труд» в деревне Залустье Осьминского сельского поселения Лужского района.



«Труд» – это современное птицеводческое производство полного цикла: от подготовки кормов для птицы до глубокой переработки мяса индейки. Мощность предприятия: содержание до 100 тыс. годового поголовья индейки, производство 1,5 тыс. тонн мяса в год. Стоимость проекта более 200 млн руб., общая площадь строений – порядка 8,5 тыс. кв. метров, которые включают пять корпусов для полного содержания индейки на 5 тыс. голов каждый, а также убойный цех на 200 голов в час.

Как рассказал генеральный директор компании «Труд» Александр Рушак, в конце 2014 года была завершена первая очередь проекта: проложены подъездные пути, произведены геодезические работы по размещению объектов на местности, инженерно-геологические изыскания, земляные работы, построены три птичника из металлоконструкций, санпропускник. В настоящий момент завершается строительство убойного цеха. К лету продолжится строительство еще двух корпусов. В декабре на предприятие было завезено почти 17 тыс. голов молодняка индекса тяжелого кросса BUT BIG-6. Выпуск первой продукции планируется в конце марта 2015 года.



Предприятие строится в рамках реализации программы «Развития малых птицеводческих ферм в Ленинградской области в 2010–2015 годах». Для координации программ по развитию птицеводческих ферм в Ленинградской области была создана управляющая компания «Северная ферма». По условиям программы птицеводческие предприятия получают субсидии на возмещение части затрат на строительство инженерной инфраструктуры и животноводческих помещений малых птицеводческих ферм в размере до 80% затрат, но не более 5 млн руб. по каждому виду строительства.

Компания «Труд» получает государственную субсидию в 10 млн

руб. На сегодня мероприятия государственной поддержки в области птицеводства малых форм хозяйствования охватывают 20 предприятий. Решением конкурсной комиссии в 2014 году в программу вошли ООО «Свирское» из Лодейнопольского района и АК «Фалилеево» из Кингисеппского района, ООО «Птичий двор» из Гатчинского района. Участники программы специализируются главным образом на выращивании индейки, а также перепелов, уток, гусей, цесарок, куропаток и кур.

MCX РФ

13 млрд руб. для «Акашевской»

Россельхозбанк направит более 13 млрд руб. кредитных средств на строительство девятой очереди птицеводческого комплекса «Акашевская» в Республике Марий Эл и комплекса по переработке мяса птицы ОАО «Токаревская птицефабрика» в Тамбовской области.



Об этом сообщает пресс-служба банка. Кредитные средства будут выделены под ставку 11,5% годовых при условии получения Банком кредитов ЦБ РФ и гарантийной поддержки Правительства РФ.

Проекты уже утверждены на заседании Межведомственной комиссии при Министерстве экономического развития РФ по отбору проектов для участия в федеральной программе проектного финансирования.

Птицеводческий комплекс ООО «Птицефабрика «Акашевская» является одним из крупнейших отечественных проектов в АПК. С помощью кредитных средств на предприятии будет создан замкнутый цикл выращивания прародительского стада в рамках племенного репродуктора первого порядка, что позволит обеспечить экономическую и продовольственную безопасность выращивания родительского стада на территории Российской Федерации, а также увеличить мощности птицефабрики на 17,3 тыс. тонн мяса птицы в убойном весе в год.

agrofoodinfo.com

Цена «Астраханского продукта»

Фонд госимущества Астраханской области признал состоявшимся аукцион по продаже 49% пакета акций уставного капитала ОАО «Астраханский продукт», сообщается на сайте фонда.

Победитель аукциона, которым признано физлицо Мукаил Джабраилов, предложил за пакет акций 108,803 млн руб., тогда как на-

чальная цена пакета акций составляла 7 млн 553 тыс. руб. (шаг аукциона – 150 тыс. руб.). Таким образом, 49% акций «Астраханского продукта» проданы в 14,4 раза дороже, чем их первоначальная цена.

На сайте фонда госимущества области сообщается также, что на участие в аукционе подавали заявку ООО «АгроИнвест» и физлицо Ольга Бессарабова.

pticainfo.ru

Инвестпроект «Чикен-Дак»

Компания «Чикен-Дак» намерена до 2020 года реализовать крупный инвестиционный проект в Алтайской области и увеличить объемы производства мяса утки в 9,5 раза. Власти региона предлагают включить проект в федеральную программу проектного финансирования.

Как сообщили в пресс-службе краевой администрации, инвесторы намерены вложить в проект порядка 7 млрд руб. Дальнейшие перспективы развития проекта накануне обсудили губернатор Алтайского края Александр Карлин и инвестор ООО «Компания «Чикен-Дак» Андрей Лобачевский.



Лобачевский отметил, что ему практически удалось получить заемные средства в размере 4,5 млрд руб. в «Газпромбанке», однако кредиторы потребовали гарантии от краевых властей. В свою очередь губернатор предложил Лобачевскому подготовить документы для вхождения с проектом в федеральную программу проектного финансирования.

Инвестиционный проект предусматривает строительство площадки для откорма уток, рассчитанной на содержание 7 млн голов птицы в год, инкубатора, убойного цеха на 18 тыс. тонн в год, комбикормового завода на 20 тонн продукции в час и зернохранилища.

Строительство новых производственных мощностей позволит предприятию производить до 18 тыс. тонн в год мяса пекинской бройлерной утки французской селекции. Отметим, что по итогам прошлого года объем производства «Чикен-Дак» был увеличен почти на 27% – до 1,9 тыс. тонн продукта. Таким образом, к 2020 году руководство предприятия намерено увеличить выпуск продукции в 9,5 раза.

Напомним, что в октябре прошлого года продукцией компании «Чикен-Дак» заинтересовались поставщики из Китая и Нидерландов. Предполагалось, что постоян-

ные поставки будут налажены уже в этом году.

Также в октябре прошлого года «Чикен-Дак» заключила договор о поставках с представителями группы компаний «Росфуд», которые будут закупать на предприятии мясо в пределах 10% от общего объема, производимого в «Чикен-Дак».

Напомним, что производственные мощности компании «Чикен-Дак» базируются в селе Черённое Павловского района Алтайского края. Предприятие поставляет продукцию в Якутию, на Сахалин, во Владивосток, Уфу, Екатеринбург и Калининград. Кроме того, у «Чикен-Дак» есть единственное за Уралом материнское стадо пекинской утки.

ptichki.net

«Урмарская птицефабрика»: продано!

В Чувашии в рамках программы приватизации государственного имущества состоялся аукцион по продаже 100% акций ОАО «Племенная птицефабрика «Урмарская». Цена акций составила 32 млн 180 тыс. руб. Изначально предприятие планировали продать за 58,1 млн руб.

На покупку птицефабрики поступили четыре заявки – две от физических лиц и две от ООО «ИнвестСтрой» и ООО «Магистраль-М». Обладателем предприятия в итоге стал «ИнвестСтрой».

Птицефабрика «Урмарская» расположена в Чувашской Республике, Урмарском районе, в деревне Старые Урмары. Перечень основной продукции (работ, услуг) – производство и реализация племенной птицеводческой продукции (племенное и инкубационное яйцо кур, гусей, индеек, племенного молодняка птицы); производство, переработка и реализация мяса птицы и КРС; производство и реализация молока и других видов продукции животноводства и птицеводства; производство, переработка и реализация продукции растениеводства.

usapeec.ru

Alibaba займет экспорт

Китайская интернет-компания Alibaba рассматривает возможность наладить поставки российских продуктов в Китай, заявил глава AliExpress (подразделение Alibaba) Марк Завадский.

Он отметил, что китайские покупатели неоднократно сталкивались с проблемами, связанными с качеством местных проектов, поэтому в стране большой популярностью пользуются импортные товары.

«Российские продукты могли бы занять среднюю нишу между китайскими и европейскими товарами», –

сказал М. Завадский. По его словам, уже ведутся переговоры с российскими производителями продуктов, ритейлерами, а также с одной из крупных курьерских компаний.

Россия уже активно экспортирует в Китай некоторые товары в достаточно большом объеме: мясо и субпродукты, пшеничную муку, сою, отруби и другие продукты, говорится в аналитическом обзоре Института конъюнктуры аграрного рынка (ИКАР). Представители отраслевых союзов считают Китай очень перспективным рынком, но видят и некоторые трудности.



«Официальных поставок мяса в Китай из России быть не может, так как нет согласованных между ветеринарными службами наших стран ветеринарно-санитарных требований к экспортируемой продукции животного происхождения. Однако не исключено, что что-то вывозилось и в частном порядке, но вряд ли это были тысячи тонн», — утверждает глава исполкома Национальной мясной ассоциации Сергей Юшин.

Агроинвестор

40 млн евро для индейки

На строительные площадки проекта «Тамбовская индейка» доставлена первая партия уникального оборудования для инкубатора, комбикормового завода и убойного цеха стоимостью более 40 млн евро.



В состав первой партии вошли системы кондиционирования, станки, инкубационные шкафы и другое современное оборудование для промышленного птицеводства из Испании, Италии, Дании и Бельгии. Ожидается, что его монтаж начнется в марте под контролем уполномоченных представителей иностранных поставщиков.

Каждый из элементов технического оснащения объектов по-своему уникален. Так, например, силосы (емкости для хранения зерна) комбикормового завода станут самыми большими из когда-либо поставленных в Россию: диаметр — 32 метра, высота — 27,5 метра. Каждый силос будет способен принять до 17,5 тыс. кубометров зерна. Конструкции имеют нестандартную компоновку, из-за чего их транспортировка стала возможна только при помощи контейнеров с открытым верхом.

Напомним, что в 2012 году Группа «Черкизово», Grupo Fuertes и администрация Тамбовской об-

ласти подписали трехстороннее соглашение о строительстве на территории Первомайского района вертикально интегрированного комплекса по производству мяса индейки.

Завершить уникальный проект планируется до конца 2015 года. В настоящее время в Первомайском районе идет финальная стадия строительства ряда крупных объектов, включая инкубатор мощностью 5,9 млн яиц в год, комбикормовый завод производственной мощностью 150 тыс. тонн корма в год и вместимостью хранения 120 тыс. тонн зерна. Производственная мощность «Тамбовской индейки» составит более 40 тыс. тонн мяса индейки в год в убойном весе, а прибытие последней партии оборудования на стройплощадку ожидается летом этого года.

По сообщению компании

В Тульской области построят птицекомплекс

Компания «Воловский бройлер» продолжает строительство крупного птицеводческого предприятия по производству мяса цыплят-бройлеров на территории Воловского района Тульской области.



Ввод объекта в эксплуатацию намечен на III квартал 2015 года. Начало выпуска готовой продукции на предприятии запланировано на IV квартал 2015-го. Проектная мощность предприятия составляет порядка 30 тыс. тонн мяса птицы в год. В рамках проекта планируется строительство инкубатория, убойного цеха, цеха глубокой переработки мяса птицы и комбикормового завода.

Муниципальный инвестиционный проект «Строительство птицеводческого комплекса «Воловский бройлер» в Баскаковском муниципальном образовании Воловского района Тульской области и строительство автомобильной дороги и газопровода к птицеводческому комплексу «Воловский бройлер» реализуется при активном участии и поддержке правительства Тульской области. Муниципальное образование «Воловский район Тульской области» в 2014 году получило субсидию на создание объектов транспортной инфраструктуры муниципальной собственности (газопровода и автомобильной дороги) к птицеводческому комплексу за счет средств инвестиционного фонда Тульской области в размере 53 961 010 руб.

Agro.ru



без болтовни.
мы работаем.

... до идеального
результата!



www.heinen.biz

Встретимся
на выставке?

Anuga Food Tec
Кельн / Германия

24–27 март 2015
Павильон 10.1, стенд D10/E11

Гость:



Олег Владимиров,
генеральный директор
ООО «Первомайская ИПС»

Беседовала:



**Надежда
Антипова**

Первомайская ИПС: 60 лет успеха

Первомайская инкубаторно-птицеводческая станция была создана в 1950 году как Сталинская ИПС Каневского района Краснодарского края. Сегодня это современное, расположенное в экологически чистом районе, вдали от промышленных городов, предприятие, построенное по европейскому типу (6 площадок удалены друг от друга на безопасные расстояния).

Первомайская инкубаторно-птицеводческая станция предлагает своим клиентам инкубационные яйца и суточный молодняк кроссов «Росс-308» и «Хаббард Флекс», а с января 2012 года – цветных бройлеров.

О работе в сложных условиях сегодняшнего времени и перспективах развития мы поговорили с генеральным директором Первомайской инкубаторно-птицеводческой станции Олегом Владимировым.

– Хотелось бы спросить в первую очередь о ваших впечатлениях от Международной выставки животноводства и птицеводства EuroTier, которая прошла в ноябре в Ганновере, Германия.

– Выставку EuroTier я считаю лучшей. Хотя, конечно, плохо, что раздел World Poultry Show организуется не на каждом мероприятии, а через раз. По согласованию с международной птицеводческой индустрией он будет проводиться только в 2016 году, а в этот раз предложение для птицеводов размещено в разделах «Корма» и «Здоровье животных», а также в некоторых других.

Тем не менее, если посмотреть, сколько людей приехало на выставку



Олег Владимиров,
генеральный директор
ООО «Первомайская ИПС»:

«Недавно мы купили обанкротившуюся птицефабрику в нашем районе, она называлась «Ленинградская», по названию близлежащей станции. Как мы ее назовем, пока не решено. Нам полностью надо укомплектовать ее новым оборудованием. Это касается двух направлений. Первое – технологическое оборудование в птичнике, второе – убойный цех.»

EuroTier 2014, сколько фирм представлено, сколько информации получено и контрактов заключено, можно сделать вывод, что все ведущие представители отрасли здесь собрались.

– Что вас интересовало на выставке? Какие решения вы искали для своей птицефабрики?

– Мы имеем статус племенного репродуктора второго порядка. Недавно мы купили обанкротившуюся птицефабрику в нашем районе, она называлась «Ленинградская», по названию близлежащей станции. Как мы ее назовем, я пока не могу сказать. Вопрос еще не решен. Нам полностью надо укомплектовать ее новым оборудованием. Сегодня это касается двух направлений. Первое – технологическое оборудование в птичнике, второе – убойный цех. Пока непонятно, сделаем ли мы новый цех или реконструируем старый, но мы ведем на эту тему переговоры. В рамках выставки они проходили с компанией Hartmann.

– Сейчас в экономике складывается сложная ситуация, связанная с ростом курсов валют. Как это сказывается на вашем бизнесе?

– Конечно, на бизнесе это отражается негативно, причем не только с точки зрения экономической составляющей. Мало того, что никогда не знаешь, сколько заплатишь за оборудование: я могу перечислить много компаний, которые разработали проекты, получили финансирование, а сейчас этих средств уже не хватает, допустим, на 30%. И кто им эти деньги даст, они не знают. Будет ли выполняться их проект или он останется на той стадии, когда уже должен не заканчиваться, а переходить на этап строительства или монтажа оборудования. То есть люди получили полное одобрение, подписали в банках кредитные документы, а потом... Кроме того, очень сложная ситуация сложилась на рынке аминокислот – там творится что-то невообразимое, цена растет не только в рублях, в долларах и евро она тоже уже выросла практически в два раза.

– То есть, рост цен происходит в валюте?

– Да. Летом в Китае сгорел завод по производству метионина, и сейчас ощущается его катастрофическая нехватка. Если в мае-июне прошлого года он стоил 165 руб., то в ноябре – 330 руб., а в марте 2015 года – 450 руб.



Первомайская инкубаторно-птицеводческая станция предлагает своим клиентам инкубационные яйца и суточный молодняк кроссов «Росс-308» и «Хаббард Флекс», а с января 2012 года – цветных бройлеров

за 1 кг. Однако, надо отметить, что к марту наблюдается некоторое снижение цен на пшеницу и кукурузу.

– Как сейчас обстоит вопрос с выделением государственных субсидий, а также с кредитованием?

– Очень долго не решался вопрос коротких кредитов, но на сегодняшний день правительством выделено 35,7 млрд руб. для АПК, в том числе на софинансирование процентной ставки по коротким кредитам в животноводстве – 9,2 млрд руб.

Кроме того, в данный объем господдержки вошло субсидирование части процентной ставки по долгосрочным, среднесрочным и краткосрочным кредитам, взятым малыми формами хозяйствования, в размере 7,6 млрд руб.

С получением кредитов все сложнее. Намного повысились процентные ставки и появились проблемы с выдачей кредитов банками. Средняя процентная ставка на текущий момент составляет около 23%. С начала 2015 года обещают субсидии под 14,68%, но пока мы находимся в ожидании.

– Каковы ваши планы на будущее, помимо ввода в строй новой птицефабрики?

– Сейчас в России очень большой дефицит инкубационного яйца, и поскольку это наше основное производство, то даже когда мы занялись новым проектом птицефабрики, параллельно стали строить комбикормовый завод – купили его в Финляндии и начали возводить у нас. Скорее всего, мы закончим реализовывать этот проект к концу марта 2015 года.

Вместе с этим мы занимаемся нашей основной текущей работой – строим новые птичники на родительских площадках и в любом случае будем повышать мощность по инкубационному яйцу.

Если в 2013 году мы произвели более 22 млн яиц, то в прошлом этот показатель достиг 30 млн. В этом году прирост будет небольшим, потому что те птичники, которые мы введем, дадут большую прибавку только в 2016 году. Скорее всего, прирост составит около 15%, точнее сказать сложно, так как полностью не решены вопросы, когда мы установим оборудование и заселим птицу.

– У вас есть ощущение, что мы движемся в позитивном направлении, несмотря ни на что?

– Мне кажется, такое ощущение есть у всех. Люди боятся только одного – чтобы не было шагов назад. Раз отече-



CSB-System

Отраслевое IT-решение для управления Вашим предприятием



Успех – вопрос системы

Посетите нас на выставке



VIV Russia 2015!
19-21 мая 2015 Москва,
МВЦ «Крокус Экспо»
пав. 2, зал 8, стенд 5.K2

**Быстрее
Надежнее
Эффективнее**

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

Преимущества:

- оптимально настроенные процессы
- учет всех требований отрасли
- быстрая окупаемость инвестиций 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.com



ственным компаниям открыли выход на рынок, дали возможность продавать их сельскохозяйственную продукцию, мне кажется, что мы сделаем лучше, дешевле и, надеюсь, качественнее.

– Вы являетесь репродуктором, производите инкубационное яйцо, которое потом продаете птицефабрикам



Олег Владимиров,
генеральный директор
ООО «Первомайская ИПС»:

«Сейчас в России очень большой дефицит инкубационного яйца, и поскольку это наше основное производство, то даже когда мы занялись новым проектом птицефабрики, параллельно стали строить комбикормовый завод – купили его в Финляндии и начали возводить у нас. Скорее всего, мы закончим реализовывать этот проект к концу марта 2015 года».

для производства бройлеров и кур-несушек. С кем вы работаете, с какими компаниями? Где закупаете генетический материал?

– Генетический материал мы закупаем у компаний Avigen и Hubbard. Почему? Потому что у нас шесть площадок родительского стада, и можно сказать, что само предприятие построено больше по европейскому типу: отдельные площадки, соблюдение принципа «пусто – занято», в один день мы ее заселяем и за несколько дней птица с площадки уходит. Мы являемся единственными в России владельцами родительских стад цветных бройлеров – они были завезены из Франции. Это особый сегмент рынка, так как птица относится к медленно растущим бройлерам. Однако, помимо вкусовых особенностей цветных бройлеров, которые приближены к мясу кур породы «Адлерская серебристая», птица обладает высокой яйценоскостью (до 92%).

– Но вообще это выгодный бизнес?
– Да.

– Это гораздо выгоднее, чем...

– Я не уверен, что гораздо выгоднее. Например, посадить цыпленка и через 40 дней его забить – через два месяца цикл замкнулся, ты быстрее получил деньги. Если ты купил генетический материал, родительское стадо, то первая отдача произойдет к 30-й неделе. Неважно, чьи ты используешь средства, кредитные или свои, на бройлере быстрее идет оборот.

– В какие отраслевые союзы и ассоциации вы входите?



В 2013 году ООО «Первомайская ИПС» произвела более 22 млн яиц, в 2014 году этот показатель достиг 30 млн

– Мы являемся членами Российского птицеводческого союза, а также Союза птицеводческих хозяйств Кубани.

– А сколько вообще в России предприятий, подобных вашему?

– Точное количество назвать сложно. Есть холдинги, работающие так же, как и мы. Может, и мы рано или поздно замкнем свой производственный цикл. Тогда у нас появится откорм и убой, и вертикально интегрированная структура позволит не зависеть от рыночной ситуации, дальше развивать бизнес и увеличивать объемы продаж. ■



Надежная защита

Нобилис Rhino CV

Стойкая защита против
пневмовирусной инфекции птиц

РЕКЛАМА

ООО «Интервет»
+7 (495) 956 71 40/44
www.msd-animal-health.ru

 **MSD**
Animal Health

Семинар для менеджмента пищевых предприятий

На ВДНХ в рамках выставки «Молочная и мясная индустрия» пройдет семинар, который представит отраслевое IT-решение CSB-System для оптимизации всех бизнес-процессов предприятий пищевой отрасли на практических примерах реализованных проектов.

Семинар адресован руководителям предприятий, главным специалистам и сотрудникам IT-служб предприятий пищевой промышленности и торговли, строящих новые и реконструирующие имеющиеся производства и планирующих внедрение современных технологий автоматизации и учета с целью оптимизации всех процессов.

Основные темы семинара:

- Управление качеством на предприятиях пищевой промышленности с использованием IT-решения CSB-System.

- Современные отраслевые IT-решения как инструмент реализации концепции прослеживания продукции на предприятиях пищевой промышленности.

- Практический пример: комплексное отраслевое IT-решение CSB-System на производстве по забой и глубокой переработке свинины и КРС агрохолдинга «БЗЗРК-Белгранкор» (доклад Н.В. Островерховой, заместителя директора по производству ПЗ и ГПС и КРС МПК «Ясные зори»).

- Современные логистические решения для предприятий различных размеров. **Р**



Семинар состоится
19 марта 2015 года,
11:00–14:00,
на ВДНХ, павильон №75,
конференц-зал 101.

Мы будем рады
Вашему участию!

ООО «ЦСБ-Систем»
115054, Россия, г. Москва,
Пятницкая ул., д. 73, оф. 8
Тел.: +7 (495) 641-51-56
Факс: +7 (495) 953-31-16
E-mail: info@csb-system.ru
www.csb.com

Уникальные разработки ФГБУ «ВНИИЗЖ»

ФГБУ «ВНИИЗЖ» сообщает о результатах научной работы лаборатории профилактики болезней птиц.

Сотрудники этого учреждения, подведомственного Россельхознадзору, продолжают доклинические лабораторные исследования инактивированной вакцины, изготовленной на основе изолята FAdV-2 аденовируса птиц.



В настоящий момент проведены опыты по изучению иммуногенной активности экспериментальной вакцины для восприимчивой птицы. По результатам проведенной работы установили, что, во-первых, вакцина обладает высокой протективной активностью в отношении антигенно родственного аденовируса птиц (FAdV-2). Во-вторых, вакцина вызвала образование высоких титров гуморальных антител к вирусу FAdV-2 у цыплят с титрами антител в ИФА (иммуноферментный анализ) до 4516. В-третьих, вакцина не обладала протективной активностью в отношении гетерологичного аденовируса (FAdV-4). «Таким образом, инактивированная вакцина на основе изолята FAdV-2 аденовируса птиц обладает высокой иммуногенной активностью для птицы», – говорится в сообщении ФГБУ «ВНИИЗЖ».

Кроме того, в институте разработали и внедрили в диагностическую практику новый метод выявления генома вируса болезни Марека (B5M).

Методы молекулярной диагностики получили широкое распространение в ветеринарной практике и являются надежным способом выявления генома вирусных возбудителей болезней птиц, в том числе B5M. ПЦР-диагностика (диагностика на основе полимеразной цепной реакции), в связи с высокой специфичностью и чувствительностью, обладает значительными преимуществами перед классическими культуральными методами при выделении и идентификации данного вируса.

«Сотрудниками лаборатории на основе мультиплекс-ПЦР в реальном времени разработан и успешно прошел комиссионные испытания метод ПЦР для выявления генома B5M трех серотипов – онкогенного вируса (1-го серотипа) и неонкогенных (2-го и 3-го серотипов). Мультиплекс-формат ПЦР-РВ уменьшает время постановки теста, так как в одной реакции возможно обнаружение всех трех серотипов одновременно, а также позволяет снизить трудоемкость постановки теста и вероятность кон-



Крупнейшее производство премиксов

Холдинг «МегаМикс» построил предприятие по выпуску премиксов (кормовые добавки) в Липецкой области, заявили в пресс-службе администрации Тербунского района, где реализуется проект.



Предприятие размещено на территории ОЗЗ РУ ППТ «Тербуны» и является крупнейшим в Европе производством премиксов. Реализация проекта позволит холдингу «МегаМикс» занять порядка 50% отечественного рынка кормовых добавок.

Общий объем инвестиций в проект составил 1 млрд руб. Большую часть инвестиций, а именно 800 млн руб., составили средства

кредитов, еще 200 млн руб. являются собственными средствами компании. Проект предприятия разрабатывался сразу двумя компаниями – голландской Ottevanger Milling Engineers и краснодарской «Колос-Проект». Производственная мощность предприятия достигает 140 тыс. тонн добавок ежегодно. Сроки выхода на проектную мощность в «МегаМикс» не называют.

Отметим, что холдинг «МегаМикс» осуществляет разработку, внедрение и промышленный выпуск инновационных кормовых добавок и комплексов для сельского хозяйства. На сегодняшний день занимает 10–12% российского рынка кормовых добавок.

hubprom.ru

Ситуация с H5N8 осложнилась

Россельхознадзор информирует о распространении высокопатогенного гриппа (ГП) в мире.

«Происходит процесс reassortации вирусов ГП: вирус H5N2, обнаруженный в США, име-

ет нуклеотидные последовательности гена геммагглютинаина от корейских вирусов H5N8, аналогичная ситуация отмечена с вирусом H5N2 в Тайване. В странах Юго-Восточной Азии и Дальнего Востока широко распространены вирусы высокопатогенного гриппа птиц H5N1, H5N2, H5N6, H5N8 и низкопатогенного гриппа H7N9, H10N8, H9N2. Высокопатогенный грипп птиц, вызванный подтипом вируса H5N1, идентифицирован девятью странами: Вьетнамом, Индией, Камбоджей, Китаем, Нигерией, Ливией, Непалом, Россией и КНДР. Вирус H5N2 вызвал вспышки болезни в Китае, Канаде, Тайване, H5N3 – в Китае», – говорится в сообщении ведомства.

Между тем в РФ случаи заболевания и гибели птиц от гриппа H5N8 и других подтипов не регистрировали, но вирус был обнаружен у отстреленных диких птиц в Дальневосточном ФО при мониторинговых исследованиях, осуществляемых Роспотребнадзором.

webpticeprom.ru

таминации проб», – информирует ФГБУ «ВНИИЗЖ».

В основе разработанного метода лежит многолетняя работа сотрудников лаборатории. Он является уникальным и предложен для использования в диагностической практике ФГБУ «ВНИИЗЖ».

В ведомстве напомнили, что болезнь Марека является распространенным высококонтагиозным лимфопролиферативным заболеванием кур, возбудителем которого выступает вирус семейства герпес-вирусов.

webpticeprom.ru

Made in Russia

Представители испанской фармацевтической компании s.p. veterinaria, s.a. провели переговоры с властями Белгородской области о размещении на территории региона производства ветеринарных препаратов и аутовакцин.



Как сообщили в областном департаменте экономического развития, предполагается, что новое предприятие, созданное в рамках программы импортозамещения, позволит агрохолдингам области приобретать продукцию испанской компании с пометкой Made in Russia взамен импортных аналогов. Финансовые параметры инвестиционного проекта пока не раскрываются.

mirbelogorya.ru

Крахмал из «Алабуги»

Компания «Группа Юджи» запустит в особой экономической зоне (ОЭЗ) «Алабуга» производство модифицированного крахмала по датским технологиям. Инвестиции превысят 9 млрд руб.

Наблюдательный совет «Алабуги» одобрил проект завода по выпуску модифицированного крахмала «Группы Юджи» в феврале этого года. Он будет называться «Ал-стар», резидентом ОЭЗ станет ООО «Ал-стар», созданное специально под проект, уточнил начальник отдела маркетинга и пиара «Алабуги» Айдар Муртазин.

Инвестиции в новое производство составят 9 млрд руб.: 20% – средства компании, 80% – кредит Россельхозбанка под федеральную гарантию, рассказал управляющий директор «Группы Юджи» Максим Авдеев. Проект предусматривает глубокую переработку пшеницы, прежде всего фуражной – 170 тыс. тонн. Сырье компания намерена брать в Татарстане. Производство планируется запустить во II квартале 2017 года, «при соблюдении имеющегося графика».

«Группа Юджи» заключила с Международным институтом крах-

мала (International Starch Institute, Дания) контракт, предусматривающий поставку оборудования под ключ, авторский надзор и запуск производства. Проектирование на завершающем этапе, сообщил Авдеев. Аналогов датским технологиям в России нет, завод будет самым современным и в России, и в Европе.



«На первом этапе мы запланировали поставки для целлюлозно-бумажной промышленности, производства высококачественной бумаги и картона, сегодня все 100% импортируются», – говорит Авдеев. По его словам, сейчас компания «исключительно с целью сбалансировать валютные риски» заключила экспортные контракты на поставки глютен в Америку и модифицированного крахмала в Скандинавию и Финляндию, которые составят 70% в общем объеме продукции, но в дальнейшем развернется на внутренний рынок.

«Ведомости»

Завод по переработке отходов

Завод по переработке отходов птицефабрик в 12 тыс. тонн органических удобрений в год построят в Белгородской области. Об этом говорится в сообщении пресс-службы местного губернатора и правительства.

Проект производства гранулированных органико-минеральных удобрений для АПК области на основе отходов ЗАО «Приосколье» был презентован на заседании малого правительства области. «Отходы жизнедеятельности птицефабрик сжигаются в биотопливных котлах. Получаемая при этом зола содержит большое количество химических элементов, необходимых для жизнедеятельности растений», – поясняют принцип деятельности такого предприятия в пресс-службе. В правительственной пресс-службе отмечают, что при забое птицы на предприятиях «Приосколья» в сутки образуется около 25 тонн флотошлама, который также является источником минеральных элементов. «Проектом предусматривается переработка этих компонентов в удобрения, с объемом их производства не менее 12 тыс. тонн в год», – говорится в сообщении. «Губернатор отметил важность озвученной инициативы, подчеркнув инновационность и перспективность проекта. Глава региона дал поручение проработать развитие данного направления в целом по области», – подчеркивают в ведомстве.

usapec.ru

TTBagS

Оборудование для термоусадочной упаковки тушек птицы



Универсальные системы:
Рубка ■ Измельчение ■ Наполнение ■ Фасовка ■
Клипсы ■ Сетки ■ Пакеты ■ Подвеска

Свежесть, герметичность.

Новая упаковка TTBaGS обеспечивает первоклассный вид товара и надёжное клипсование. Один оператор может упаковать до 40 тушек птицы в минуту. Данная модель является идеальным решением для усиления пропускной мощности и производительности автоматических систем вакуумной упаковки, например, TIPPER TIE Rota-Matic. Модель TTBaGS представляет собой автономную установку для фасовки и клипсования.

www.tippertie.com/TTBaGS



Птица в вакуумной упаковке с клипсовым зажимом готова для термоусадочной камеры.

→ Anuga FoodTec Hall 6, Stand D80/E89

TIPPER TIE™
a DOVER company

TIPPER TIE, Inc.
infoUS@tippertie.com

TIPPER TIE TECHNPACK GmbH
infoDE@tippertie.com

TIPPER TIE ALPINA GmbH
infoCH@tippertie.com



BAADER LINCO расширяет отдел продаж

Компания BAADER LINCO назначила Хуго Диссинга вторым директором по международным продажам.



Г-н Диссинг в должности директора по международным продажам укрепит департамент продаж BAADER LINCO, который адаптируется к росту рынка переработки птицы во всем мире.

Вместе со своим коллегой, г-ном Бо Шварцем, занимающим аналогичную должность на протяжении последних шести лет, он будет заниматься руководством и развитием продаж компании по всему миру.

Хуго Диссинг будет отвечать за продажи в Азии и на Ближнем Востоке, в Африке, Европе и ЕС, России, СНГ и странах Скандинавии.

«Новая структура поможет нам уделять больше времени и внимания клиентам и сети продаж. Мы с Хуго Диссингом намерены обмениваться идеями и опытом, и наше успешное взаимодействие уже очевидно», – говорит Бо Шварц.

Г-н Диссинг в течение нескольких предыдущих лет занимал должность директора по продажам на предприятиях пищевой индустрии. Вступив в новую должность, г-н Диссинг в первую очередь намерен встретиться с клиентами и командой специалистов по продажам по всему миру, чтобы получить представление о ситуации в различных регионах, их особенностях и практических запросах. ■

Представительство
в России и СНГ:
109004, Россия, г. Москва,
ул. А. Солженицына, 27
Тел.: +7 (495) 730-52-71
Факс: +7 (495) 730-52-72
E-mail: nml-mos@gmx.de
www.baader.com

Сквозь прозрачное яйцо!

Исследователи из Университета Цинхуа в Пекине создали прозрачное яйцо, чтобы отслеживать развитие эмбриона с течением времени.

Оболочка, полностью повторяющая форму яичной скорлупы, сделана из мягкого органического полимера на основе силикона. На изображении показывается, что происходит внутри яйца. Это выглядит жутковато и смущает на «игру в Бога», но это очень показательно.

До сих пор ученым удавалось культивировать эмбрионы птиц в искусственных яйцах на протяжении 17 дней – на три дня меньше, чем нужно, чтобы они вылупились. Они надеются, что одним из практических применений прозрачных яиц станет возможность вводить кровь и другие органические жидкости на ранних стадиях развития, чтобы вычислять редкие варианты генов и культивировать их.

ptichki.net

В борьбе с птичьим гриппом

ФАО и Швейцарский институт биоинформатики объединились для разработки высокотехнологичных инструментов для борьбы с птичьим гриппом и другими инфекционными заболеваниями.



ФАО выбрала Швейцарский институт биоинформатики (SIB) в качестве назначенного информационного центра, чтобы расширить доступ к передовым технологиям в борьбе с опасными вирусными инфекциями, в том числе птичьим гриппом и ящуrom, в популяциях домашних и диких животных. SIB оснащен мощными компьютерами, программным обеспечением, базами данных, используемыми для скрининга и мониторинга зоонозных заболеваний. Они так же, как и вирус птичьего гриппа, не только поражают животных, но и могут передаваться человеку. Работая в тесном сотрудничестве с ФАО, эксперты SIB разработали инструменты для улучшения системы раннего выявления, предупреждения и быстрого реагирования на внезапные вспышки трансграничных заболеваний среди домашней птицы и поголовья скота.

«Новые технологии помогают нам лучше понять биологические угрозы. Это знание поможет нам наилучшим образом содей-



ствовать странам в предотвращении угроз и реагировании на возникающие вспышки, а также в сохранении здоровья людей, животных и окружающей среды», – сказал **главный ветеринарный эксперт ФАО Хуан Луброт**. Биоинформатика SIB специализируется на биоинформатике, относительно новой науке, которая использует компьютерные технологии для изучения биологических данных. Ученые используют данные биоинформатики в процессе сбора, обработки и анализа информации о геномах патогенных микроорганизмов – генетический материал, характерный для конкретных микроорганизмов, таких как вирусы, бактерии и грибки, которые вызывают заболевания. Это позволяет им сравнивать геномы, изучать белковые структуры и определять, каким образом болезни развиваются на молекулярном уровне. Эта информация позволяет ученым разработать новые лекарственные препараты и адресные процедуры, а также повысить эффективность существующих лекарственных средств.

Новые технологии играют важную роль в понимании природы и динамики биологических угроз, и ФАО в сотрудничестве с SIB разработала онлайн-курсы по биоинформатике в области вирусных патогенов, которые могут помочь лаборантам, врачам, ветеринарам и исследователям во всем мире усовершенствовать свою работу путем улучшения доступа к этим новым инструментам. Обмен важными знаниями база данных SIB предоставляет информацию для Глобальной системы информационного обеспечения по болезням животных ФАО (EMPRES-i), веб-приложения, которое обеспечивает доступ ветеринарным службам к информации о заболеваниях на региональном и глобальном уровне. В частности, базы данных SIB на OpenFlu, которые уже связаны с EMPRES-i и объединяют вирусологическую и эпидемиологическую информацию, и базы на OpenFMD предоставляют информацию по вирусам гриппа и ящура соответственно. Это поможет ученым в развивающихся странах внести непосредственный вклад в глобальную базу данных по этим заболеваниям и правильно оценить риск, угрожающий этим странам.

Будущие совместные инициативы включают генетический модуль для лихорадки долины Рифт – вирусная болезнь, которая является потенциально разрушительной для скота, а также может передаваться человеку, чумы мелких жвачных и африканской чумы свиней. Референтные центры ФАО являются цен-

трами передового опыта в обеспечении научно-технической экспертизы по вопросам, связанным с мандатом агентства. ФАО определила 18 технических областей, по которым в настоящее время необходимо сотрудничество с референтными центрами.

prodmagazin.ru

Уральские серые гуси

Минсельхоз России одобрил для включения в Государственный реестр селекционных достижений новую породу гусей «уральские серые».



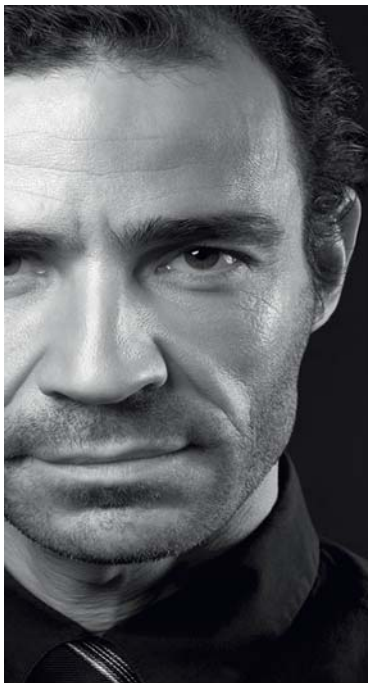
«Основная цель – выведение нового вида птицы с серым оперением, обеспечивающих высокую продуктивность и хорошие мясные качества тушки, пригодных для разведения в фермерских и личных подсобных хозяйствах», – говорится в пояснениях к данной породе. Программа работы по совершенствованию уральских серых гусей предусматривала селекцию на повышение продуктивности, яйценоскости, сохранности и выводимости яиц.

Молодняк отбирали по скорости прироста живой массы, мясным формам телосложения, выходу перопуха, снижению затрат корма на 1 кг прироста живой массы. В результате созданная группа гусей с серой окраской оперения отличается от других разводимых пород высокой продуктивностью и жизнеспособностью, хорошими воспроизводительными показателями и скоростью прироста живой массы молодняка. Птица адаптирована к содержанию в неотапливаемых помещениях в течение круглого года, хорошо фуражирует на пастбищах и водоемах.

Гуси имеют характерные особенности: обладают компактным телосложением, отсутствием шишки на лбу, высокими откормочными, мясными и перопуховыми качествами. Пух характеризуется разветвленной структурой, обеспечивающей его высокие теплоизоляционные качества.

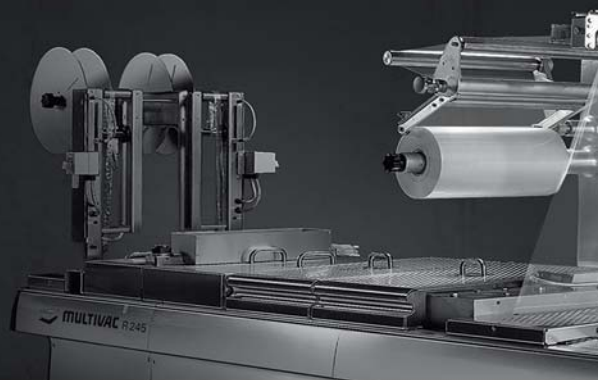
Производственные испытания созданных птиц по сравнению с крупной серой и ландской породами показали, что уральские серые гуси имеют выше яйценоскость на 8,4–10,6 штуки, оплодотворенность яиц – на 2,2–4,7%, вывод суточного молодняка – на 13,1–10,4, живую массу молодняка в девять недель – на 9,8–10,4, сохранность молодняка – на 4,7–6,5%.

Пресс-служба Минсельхоза



Технолог Джон Максфилд ожидает от упаковочной машины большего, чем просто рекламные обещания.

С Multivac он в надёжных руках благодаря:
130 000 проданным машинам,
900 лучшим консультантам и инженерам,
65 дочерним компаниям и
50-летнему опыту работы по всему миру.



www.multivacrus.ru

MULTIVAC
BETTER PACKAGING

Отказаться от вакцинации? Легко!

Доцент кафедры Ямально-нефтегазового института, филиала ТюмГНГУ в Новом Уренгое, Мария Саенко знает, как повысить жизнеспособность птиц в промышленном птицеводстве. Она работает над совершенствованием инновационной биотехнологии.

Биотехнология, которой занимается Мария Саенко, запатентована и прошла исследования в Саратовском государственном аграрном университете им. Н.И. Вавилова, предварительные же испытания проводились на птицефабрике «Михайловская» Саратовской области Татищевского района. Исследователь предполагает, что новая технология позволит промышленникам отказаться от вакцинации птиц. Суть технологии сводится к тому, что в доинкубационный период при обработке поверхности оболочки яйца аэрозолем, изготовленным из определенной композиции трав, уменьшится количество гиблых эмбрионов, а при обработке цыплят увеличится их привес. Как сообщает отдел по связям с общественностью ТюмГНГУ, Мария Саенко много раз выступала на форумах с этим проектом.

В последнюю неделю минувшего года доцент приняла участие в конференции «Внедрение инно-

вационных технологий на примере реализации федеральных целевых программ: практика региональных инновационных проектов», которая прошла в здании Управления делами Президента РФ, гостиничном комплексе «Президент-Отель» (Москва). К участию в мероприятии также были приглашены представители Правительства РФ, Федерального собрания РФ, профильных федеральных органов исполнительной власти, экспертного предпринимательского сообщества.



Участник проекта «Лидеры инновационной экономики России – 2014» Мария Саенко выступила с докладом, который получил положительные отзывы и новые предложения. «Не секрет, что большинство наших предприятий работает по западным технологиям, а в связи с тем, что санкции теперь не позволяют этого, Правительство РФ рассматривает возможности выискать отечественные инновационные идеи, чтобы поднимать сельское хозяйство своими силами, и «поднимает» все патенты и разработки, которые у нас есть», – отметила Мария Саенко.

ptcainfo.ru

Вакуумное покрытие для комбикормов

Вакуумное покрытие может стать решением целого ряда технологических проблем, которые связаны сегодня с комбикормами и различными добавками в рационе сельскохозяйственной птицы, отмечается в новом обзоре Департамента животноводства и птицеводства при Университете Саскэтчевана в Канаде.

В настоящий момент вакуумное покрытие используется преимущественно в комбикормах для аквакультуры, поскольку позволяет сохранять питательные свойства продукта неизменными в течение некоторого времени после попадания в воду.

Оно имеет множество преимуществ, поскольку позволяет увеличить срок хранения биоактивных веществ и может использоваться для транспортировки в организм домашней птицы различных жидких, в частности жировых, субстанций, а также субстанций, неприятных на вкус.

Результаты исследования были опубликованы в декабрьском номере международного журнала Animal Feed Science and Technology.

worldpoultry.net

А робот лучше!

Инженеры норвежской компании SINTEF разработали робота, способного разделять курицу так же качественно, как человек, и даже лучше.



Робот по имени Gribbot имеет острое трехмерное зрение и отличное знание анатомии курицы, что позволяет ему отделять мясо от костей с большой точностью, передает «Кедем». До сих пор эта операция производилась вручную, так как части птицы имеют разные размеры и не могут быть обработаны автоматически.

Эта работа очень сложна, и из-за большого потока значительная часть ценного мяса, особенно филе, оставалась на костях и отправлялась в отходы. Внедрение роботов на птицефабрике позволит не только сократить расходы на обработку куриных тушек, но и снизит количество отходов и повысит количество мяса, получаемого из курицы. В ближайшее время опытные образцы роботов Gribbot появятся на норвежских птицефабриках.

poultryukraine.com



Авторы:



Игорь Демин,
генеральный директор
ООО «ЦСБ-Систем»



Михаил Полуянов,
менеджер по продажам
ООО «ЦСБ-Систем»

ООО «ЦСБ-Систем»

127434, г. Москва, Пятницкая ул., д. 73, оф. 8
Тел.: +7 (495) 641-51-56
Факс: +7 (495) 953-31-16
E-mail: info@csb-system.ru
www.csb.com

Оптимальное управление производством по убою и разделке скота

Рационализация и повышение прозрачности всех процессов на предприятии агрохолдинга «БЭЗРК-Белгранкорм» с использованием CSB-System

В июне 2008 года в Белгородской области готовилось к запуску новое предприятие по убою и глубокой переработке скота агрохолдинга «БЭЗРК-Белгранкорм». Уже во время проведения монтажа оборудования руководство компании и нового производства задались вопросом управления предприятием, аналогов которому в России в данном сегменте и на тот момент времени еще не существовало. Было принято решение обратиться к компаниям, занимающимся вопросами разработки и внедрения отраслевых ERP-систем. В тендере на поставку комплексного IT-решения для управления «космическим кораблем», как называл в то время это ультрасовременное производство директор ВНИИМП им. Горбатова А.Б. Лисицин, участвовало несколько известных поставщиков. В процессе выбора, кроме руководства агрохолдинга, участвовали также руководители нового производства, технические специалисты и консультанты.

Результатом тщательного выбора стало решение о внедрении IT-решения немецкой компании CSB-System, единственного из всех рассмотренных, позволяющего охватить все производственные процессы нового мясоперерабатывающего предприятия, включая выполнение всех специальных отраслевых требований. Кроме того, руководству «БЭЗРК-Белгранкорм» было важно внедрить современное решение, базирующееся на передовых разработках в мясной отрасли, а также большой опыт работы поставщика IT-решения в отрасли, подтвержденный успешно реализованными проектами. Правильность выбора была доказана в процессе реализации проекта – с момента подписания до-



ЦИФРЫ И ФАКТЫ

Фазы проекта:

- Начало строительства – май 2007
- Дата запуска производства (первого убоя) – июль 2008
- Дата выхода предприятия на проектную мощность – октябрь 2008

Мощность убоя – 120 свиней/час, или 25 КРС/час

График работы (количество смен) – 1 смена x 12 час / 2 бригады

Количество сотрудников – 425

Участки предприятия, управляемые с использованием CSB-System:

- Приемка скота, материалов
- Убой и первичная переработка скота
- Разделка
- Упаковка и маркировка
- Склад готовой продукции
- Комплектация и отгрузка заказов
- Управление качеством
- Обмен данными с 1С
- Отчетность

изводительностью 120 свиней или 25 голов КРС в час. Животные поставляются собственными свиноводческими хозяйствами агрохолдинга. Также предусмотрена возможность забоя скота от сторонних организаций. В момент приема скота для убоя свиньям одной поставки на спину ударным штемпелем наносится номер поставки (партии), который в процессе убоя регистрируется в системе CSB и обеспечивает точное соотношение животных к конкретной партии. Свиньи регистрируются по партиям и временно направляются в боксы предубойного содержания. Крупный рогатый скот принимается и регистрируется в системе по каждому отдельному животному, благодаря чему обеспечивается точная прослеживаемость данных.

Расположенные в зоне приемки и убоя скота станции CSB-System позволяют регистрировать все данные непосредственно в процессе.

Свиньи полутуши поступают на станцию классификации, а данные процесса надежно сохраняются в системе. Субпродукты помещаются в ящики, взвешива-

говора с CSB-System в июне 2008 года до полного внедрения IT-решения и выхода завода на проектную мощность прошло всего четыре месяца.

Внедренное на производстве по убою и глубокой переработке скота агрохолдинга «БЭЗРК-Белгранкорм» решение охватывает следующие основные процессы:

Приемка, убой и первичная переработка скота

Производство имеет комбинированную линию для убоя свиней и КРС с про-





2.



3.

1. Станция приемки скота для уоя
2. Станция классификации туш
3. Станция входа на разделку



Н. В. Островерхова,
заместитель директора по
производству ПЗ и ГПС и КРС
мясоперерабатывающего
комбината «Ясные зори»
(ООО «Белгранкорм»):

«Благодаря использованию
IT-решения CSB-System деятель-
ность нашего предприятия пол-
ностью соответствует действу-
ющим в мясной отрасли нормам
и стандартам. С помощью реше-
ния мы реализуем, в том чис-
ле, высокую прозрачность всех
этапов производства и надеж-
ное прослеживание продукции».

ются, этикетированы и направляются на склад. По мере поступления заказов субпродукты упаковываются и этикетированы под клиента. После классификации выполняется проводка свиных полутуш согласно торговому классу на склад мясного сырья, на котором учет ведется также по сроку хранения мяса.

Расчеты с поставщиками скота проводятся в классической форме на основании результатов классификации, то есть в зависимости от категории (качества) мясного сырья.

По результатам производственных процессов в системе CSB-System формируется отчетность о приемке скота во всех разрезах, в том числе с привязкой к откормочному производству, данным по выходу продукции из уоя (полутуши, побочная продукция), включая аналитические данные по всем показателям качества, складские проводки по приемке, перемещению и выдаче продукции на складе-холодильнике.

Решение для разделки

На сегодняшний день на производстве практически все мясо на кости направляется на разделку, и только небольшая его часть отгружается в полутушах. Передача свиных полутуш со склада мясного сырья в отдел разделки или непосредственно на продажу осуществляется в соответствии с планами разделки и продаж, по результатам которых в системе формируется производственное задание на разделку и производство полуфабрикатов. Процесс разделки основывается на данных, полученных в результате планирования, основой для

которого являются предварительно заложенные в системе CSB схемы разделки. Параллельно с планированием разделки в системе выполняется предварительная калькуляция себестоимости получаемой в процессе разделки продукции. Благодаря этому все оказывающие влияние на цену составляющие конечного продукта могут быть предварительно рассчитаны и подвержены соответствующему анализу.

Выход из разделки осуществляется полуавтоматически на двух станциях. По завершении обработки каждой партии разделки в системе проводятся количественные и стоимостные расчеты по партии. Благодаря этому возможен точный анализ процесса разделки, в свою очередь, на данном этапе в системе осуществляется процесс контроля выполнения производственного задания. По результатам разделки в системе формируется отчетность по сырью, поступившему на разделку, с привязкой к партии скота, по продукции на выходе из разделки с привязкой к нормам выхода продукции, выполнению производственного задания по артикулам, в том числе и качественные показатели.

Продолжение читайте в следующем выпуске журнала. **P**



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

IRIS: оценка качества

До недавнего времени компьютеризированная система визуальной оценки качества продукции Stork IRIS, как правило, использовалась на линии предварительного отбора сразу после охлаждения. Новая система Stork IRIS, которая устанавливается на линии потрошения, обеспечивает передачу важной информации о качестве каждого продукта, позволяя тем самым проводить сортировку в начале поточного процесса охлаждения.

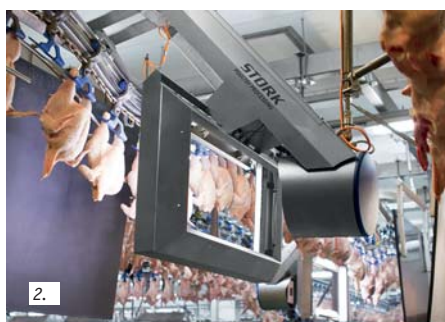
С опережением на три часа

На многих заводах охлаждение и созревание продукции осуществляется одновременно в тоннеле охлаждения с созреванием Stork, так как это наилучший способ обеспечить высочайший уровень качества и нежности филе грудок. При этом эксплуатация такого тоннеля, установленного на перерабатывающем предприятии с производственной мощностью 13,5 тыс. бройлеров в час, может отнимать до трех часов времени, что эквивалентно порядку 40 тыс. перерабатываемых продуктов.

Система IRIS, устанавливаемая в конце линии потрошения, может обеспечить передачу точных данных о качестве входящей продукции с опережением до трех часов по сравнению с существующими временными показателями. Это позволит более эффективно планировать все последующие операции, таким образом каждый продукт будет отнесен к наиболее прибыльной категории, и заказы клиентов будут выполняться с максимально возможной точностью. Система также позволит принять оперативные меры в случае, если качественные показатели партии продуктов не будут соответствовать требуемым.

Улучшенная подача продукта

Каждый продукт попадает на позиционирующее колесо, приводимое в движение подвесным конвейером. Это колесо затем выталкивает продукт наружу, при этом крылья тушки оптимально располагаются таким образом, чтобы избежать контакта с соседней тушкой. Сортировка ножек также происходит на высоком качественном уровне, поскольку обеспечивается их более четкая видимость для системы IRIS



1. Премияльная оценка качества перед охлаждением: больше времени на оптимизацию планирования
2. IRIS следит за каждым продуктом и обеспечивает рост объемов производства и прибыли

при размещении на подвесках линии потрошения Marel Stork Poultry Processing.

Точная сортировка влажной и сухой продукции

Перемещение системы IRIS от линии предварительного отбора к линии потрошения стало возможным благодаря использованию нового светодиодного освещения и инновационного программного обеспечения. Система, выполняющая оценку передней и задней поверхности тушки, а также ее семи отдельных частей, сортирует влажную «блестящую» продукцию так же качественно, как и сухие охлажденные продукты.

Все дефекты будут найдены

Система надежно выявляет сломанные крылья, красные и синие кровоподтеки,

пятна фекалий, неудаленные перья и повреждения кожи. Среди последних усовершенствований – возможность идентифицировать кровоподтеки и «игнорировать» красные кончики крыльев. Ранее красный кончик крыла мог привести к понижению его категории. Предприятия, производящие сегментированные крылья, отбраковывают кончики. В таких случаях снижение категории всего крыла приводит к ненужным трудозатратам.

Данные о качестве сопровождают каждый продукт

Данные о качестве, собранные системой IRIS в конце линии потрошения, в дальнейшем сопровождают каждый продукт на линиях охлаждения, предварительного отбора и разделки. Эта информация, наряду с данными о весе из системы SmartWeigher, установленной на линии предварительного отбора, будет определять дальнейшие действия с тушкой – упаковку целого продукта, либо разделку и обвалку. Программное обеспечение Stork PDS-NT XL осуществляет мониторинг каждого продукта и его качества в процессе охлаждения либо при прохождении через тоннель охлаждения с созреванием. На основании этих данных система даже может выборочно изымать целые продукты непосредственно с линии охлаждения.

Система IRIS на линии убоя и обесперивания

Система IRIS также может устанавливаться на линии убоя и обесперивания для обеспечения дополнительного ветеринарного контроля и проверки качества продукции поставщиков. Поскольку работа системы построена на восприятии таких параметров, как цвет и форма, она эффективно распознает бройлеров с теми или иными повреждениями, малым размером тушки или недостаточной степенью обескровливания. Такие бройлеры могут автоматически выгружаться в конце линии убоя.

Система также создает подробные отчеты по качеству каждой партии, предоставляя тем самым неопровержимые доказательства, которые могут использоваться в спорах с поставщиками.

Незаменимый инструмент

Система IRIS является бесценным инструментом, обеспечивающим руководство предприятия полной информацией о качестве продукции перед первичной обработкой и после нее. Эта информация затем может использоваться для мониторинга показателей того или иного поставщика, более эффективного планирования производства. **Р**

Высокоточная оценка процесса потрошения



Новая интеллектуальная система определения качества IRIS Stork на линии потрошения создает возможность присваивать категорию качества каждому отдельному продукту с начала процесса охлаждения. У Вас появляется время и десятки тысяч взвешенных продуктов, находящихся в отделении охлаждения, чтобы максимально эффективно распределить продукцию в соответствии с заказами Ваших клиентов.

Новая система оценки качества позволяет Вам оптимизировать производственное планирование и получать максимальную прибыль с каждого продукта.

Новая интеллектуальная система определения качества IRIS на линии потрошения предлагает:

- Современная система определения качественных показателей продукта
- Оценка передней и задней части тушки
- Передача данных от линии потрошения на линии сортировки и разделки
- Раннее определение качества способствует более эффективному производственному планированию

Дополнительная информация:

+7 (495) 228 07 00

russia.storkpoultry@marel.com

marel.com/poultry

Упаковка куриных наггетсов: как увеличить производительность?

Ведущий итальянский производитель продуктов питания, компании Martini Alimentare, установила на своем предприятии 20-головочный весовой дозатор Ishida, что позволило почти сразу сократить потери продукта на перевес до 2%, увеличив при этом общую производительность на 25%.



Мультиголовочный дозатор Ishida CCW-R-220 способен успешно работать с охлажденными и замороженными панированными продуктами питания, такими как, например, куриные наггетсы, распределяя их в лотки с фиксированным весом от 200 граммов до 3кг.

Конструктивно один весовой дозатор поделен на две 10-головочные секции,

Клаудио Кабасси,
производственный директор
фабрики Martini Alimentare:

«Естественно, что мы интересовались оборудованием других производителей, но, хорошо зная оборудование Ishida, я был уверен, что именно эта компания поможет нам найти оптимальное решение для текущего проекта».

каждая из которых способна обрабатывать до 60 упаковок в минуту, что в сумме дает приблизительно 120 упаковок в минуту. Более того, особенность данного двухсекционного весового дозатора позволяет компании Martini одновременно обрабатывать один продукт, но с разными заданными весами.

Чтобы обеспечить бесперебойную упаковку продукта, Ishida специально разработала для заказчика уникальную систему распределения наггетсов в лотки. Предварительно взвешенная порция продукта подается в разгрузочный бункер, который далее несколько секунд движется вдоль линии одновременно с лотками и постепенно выгружает порции в лоток. Такая технология обеспечивает равномерное распределение наггетсов внутри лотка, гарантируя качественную запайку, и позволяет избежать дополнительного ручного труда для распределения наггетсов внутри упаковки.

Помимо увеличения точности работы, компании Martini удалось вдвое, в сравнении с применяемым ранее ручным трудом, сократить количество сотрудников, обслуживающих линию.

Представители компании утверждают, что в дополнение к высокой точности и производительности модель CCW-R-220 проста в обслуживании, а перенастройка на новый тип продукта и чистка осуществляются быстро и легко. Кроме того, процесс ввода оборудования в эксплуатацию включает в себя обучение персонала, занятого в работе на новой линии.

«Почти сразу появление нового весового дозатора самым благотворным



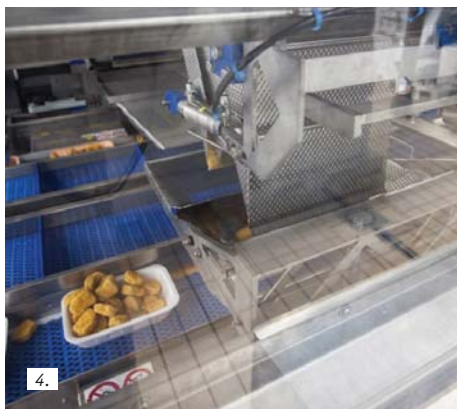
1.



2.



3.



4.



5.

образом сказалось на производительности и эффективности работы линии. Несмотря на это, мы находимся лишь в начале процесса и только знакомимся со всеми возможностями оборудования», – рассказывает **Клаудио Кабасси, производственный директор фабрики Martini Alimentare**. «Мы уверены, что достигнем еще более высокой скорости, а также смо-

жем сократить количество операторов оборудования. Именно над этим мы и будем работать в ближайшие месяцы».

Однако и сейчас, с сохранением текущих объемов производства, по оценкам представителей Martini Alimentare, весовой дозатор полностью окупит себя в течение одного года. **Р**

1, 2. Конструктивно дозатор поделен на две 10-головочные секции, каждая из которых способна обрабатывать до 60 упаковок в минуту, что в сумме дает 120 упаковок в минуту

3. Дозатор позволил сократить потери продукта на перевес до 2%

4, 5. Система распределения позволяет равномерно распределять порции в лотках, что существенно улучшает качество запайки



Компания:

АО «ШАЛЛЕР»

Россия, 115054, г. Москва,

Павелецкая пл., д. 2, стр. 2

Тел.: +7 (495) 797-63-33

Факс: +7 (495) 797-63-44

E-mail: office.moskau@schalleraustria.com

www.schalleraustria.com

SCHALLER PREMIUM 2.0

Честно. Без подделок



Компания Schaller оптимизирует работу с производителями и берет на себя ответственность за весь процесс производства продукции под маркой Schaller Premium, включая разработку продуктов и составление рецептов.

Еще более стабильное качество, индивидуальный подход и инновационные, востребованные рынком, продукты – вот основные преимущества для наших заказчиков.

С момента вывода на рынок марка Schaller Premium олицетворяет непревзойденный вкус, качество и стабильность, которые усилены высоким профессионализмом наших технологов и компетентной консультационной поддержкой на местах. Специалисты «Шаллер» тонко чувствуют, как использовать возможности и требования рынка для создания прибыльного бизнеса, и делятся этими знаниями со своими партнерами и клиентами. Свою цель компания видит в том, чтобы использовать происходящие изменения на рынке с максимальной выгодой для каждого заказчика, предлагая наиболее востребованные и качественные продукты. Инновационные разработки позволяют нам не просто идти в ногу со временем, а находиться на шаг впереди, приумножая тем самым успех на-

ших заказчиков. Такой прорыв под силу лишь тому, кто владеет доступом ко всему процессу производства комбинированных добавок и смесей и занимается разработкой рецептов. Компания «Шаллер» в полной мере обладает такими возможностями.

Начало новой эры

Создав марку Schaller Premium, «Шаллер» преобразилась в многопрофильную компанию, в основе деятельности которой находятся разработка и производство инновационной продукции. В обновленную структуру компании входят производители сырья, комплексных добавок, фирмы-фасовщики, а также ведущие международные исследовательские лаборатории. Все они – лучшие в своих областях предприятия.

Выход компании на новый уровень ответственности стал возможным и благодаря активной поддержке со стороны европейских экспертов рынка ингредиентов. В частности, Эвальд Приор и Йозеф Эсль, будучи высочай-

шими профессионалами, внесли значительный вклад в развитие марки. «Передовой опыт обоих специалистов имел решающее значение для достигнутого успеха. Однако объединение опыта экспертов – не конечная станция, а лишь отправная точка для дальнейших успехов. Это будет новая эра, продолжающая 40-летнюю историю фирмы», – считает Роберт Шаллер, управляющий компании.

Мы мгновенно реагируем на изменения конъюнктуры рынка

Решение, принятое «Шаллер» о переносе управления рецептурами в зону своей ответственности, позволяет, с одной стороны, гарантировать заказчикам стабильный вкус оригинальных продуктов, выпускаемых под маркой Schaller Premium, а с другой – быстрее реагировать на изменения, происходящие на рынке, а также предвосхищать появление новых разработок и адаптировать их к индивидуальным потребностям заказчиков. Кроме того, разработка инновационных продуктов и подбор индивидуальных технологических решений становятся теперь возможными в более короткие сроки. Проще говоря, «Шаллер» делает следующий шаг в своем стремлении предоставить каждому партнеру отличные продукты в нужное время.

Партнерство с компанией Campus

Новая эра в развитии «Шаллер» стала началом тесного сотрудничества с компанией Campus, одним из уникальных производителей инновационных функциональных добавок для пищевой промышленности в целом и для мясной отрасли в особенности. Итальянское предприятие со штаб-квартирой в городе Парма занимает лидирующие позиции на рынке в области разработки актуальных для рынка добавок растительного и животного происхождения. Тесное сотрудничество компаний значительно расширило программу поставок «Шаллер», ведь Campus в кратчайшие сроки разрабатывает для компании готовые индивидуальные решения. «Конечно, с маркой Schaller Premium в ее новой форме мы выбрали не самый простой путь. Но он – единственно правильный. Только так мы сможем обеспечить нашим партнерам долгосрочные и устойчивые преимущества в условиях жесткой конкуренции», – резюмировал Роберт Шаллер. ■



Просто мы делаем так,
что вы извлекаете прибыль.



foodmate
Poultry Processing Systems

00000000



Представляем наши новинки

OPTI Система обвалки бедра
Maxima 2.0 Оборудование для обвалки грудки



Получите
ваш билет!



Посетите нас на международной выставке в

Кельне - Германия, 24-27 Марта 2015

Павильон 6.1 - стенд F.090



Foodmate B.V.
info@foodmate.nl | www.foodmate.nl

Röntgenstraat 18 • 3261 LK Oud-Beijerland, The Netherlands
Phone: +31 (0) 186 630 240 • Fax: +31(0) 186 630 249



Компания: «РАБОС Интернешнл»
Тел.: +7 (495) 785-71-21
www.rabos.ru
inter.clean@rabos.ru

Автор:



Сергей Шумилкин,
специалист по оборудованию

Эффективная очистка системы перекачивания пищевых субпродуктов

На птицеперерабатывающих предприятиях большое внимание уделяется мерам, направленным на снижение возможности заражения продукции опасной микрофлорой. Особенно – санитарной обработке технологического оборудования, контактирующего с продуктом.

Все чаще предприятия сталкиваются с образованием биопленок в благоприятных для микроорганизмов местах. Один из таких участков – система перекачивания субпродуктов, а именно трубопроводы, по которым обработанный продукт транспортируется в шнековые охладители. На внутренних поверхностях труб образуется биопленка, которая содержит целый ряд патогенных микроорганизмов, такие как листерия, кишечная палочка, в том числе высокопатогенная O157:H7, кампилобактерии, а также обладающий высокой патогенностью для человека вид *Campylobacter jejuni*.

Как предотвратить образование биопленки и эффективно очистить от органических загрязнений трубопровод по перекачиванию субпродуктов?

Существует только два способа по очистке – механический и химический. Некоторые птицеперерабатывающие предприятия используют губчатые промывочные шарики из специальной резины, которые подают через трубопровод под напором воды. Но при механическом способе на внутренней поверхности трубопровода остаются органические загрязнения – основной источник вторичного обсеменения продукта микроорганизмами. Попавшие в продукт патогенные и условно-патогенные бактерии негативно влияют на его качество, сокращают сроки хранения, вызывают пороки вкуса и запаха. Такая продукция небезопасна, ее употребление приводит к пищевым отравлениям и другим опасным инфекциям.

Для качественной очистки системы перекачивания субпродуктов необходимо использовать высокоэффективные химические препараты.

Компания «РАБОС Интернешнл», эксклюзивный представитель бельгийского производителя профессиональных моющих и дезинфицирующих средств для пищевой промышленности CID LINES, рекомендует в данном случае применять дезинфицирующее средство с моющим эффектом ДМ СИД. Этот беспенный щелочной препарат имеет сложный многокомпонентный состав. За счет содержания комплексообразующих, диспергирующих и связывающих присадок ДМ СИД позволяет полностью удалить стойкие белковые и жировые загрязнения. А за счет активно-

го хлора осуществляется высокоэффективный контроль над микроорганизмами.

Часто дозирование концентрата моющих и дезинфицирующих средств осуществляется непосредственно в гидрожелоб ручным способом или перистальтическим насосом. В резервуаре препарат смешивается с водой и при помощи насоса рабочий раствор подается через всю систему, осуществляя тем самым очистку внутренней поверхности трубопровода. При данном методе невозможно приготовить рабочий раствор необходимой концентрации, так как объем поступающей воды во время наполнения гидрожелоба будет непостоянным. В связи с этим происходит некачественная очистка внутренней поверхности труб за счет заниженных концентраций или же увеличения расхода препарата.

«РАБОС Интернешнл» рекомендует использовать систему итальянской марки SEKO с применением импульсного водомера и управляемого дозирующего насоса Tekno EVO. Это позволит напрямую добавлять в водный поток, наполняющий гидрожелобы, необходимое количество реагента только во время проведения очистки систем перекачивания субпродуктов.

Основной функцией системы является автоматическая плавная подстройка количества подаваемого вещества с изменением объема проходящей через трубопровод воды. Для подачи концентрата в водный поток насос объемного дозирования и препарат могут быть установлены в отдельном помещении за пределами цеха. В магистраль встраиваются только устройство учета воды (импульсный расходомер) и дозирующий патрубок. Система оснащена функцией контроля уровня концентрата в емкости (бочка, канистра), оповещающая персонал звуковым сигналом.

Система Tekno EVO позволит осуществлять точное дозирование применяемого препарата, например ДМ СИД, в системе перекачивания субпродуктов, что обеспечит качественную очистку внутренних поверхностей труб, а также исключит человеческий фактор, автоматизировав процесс. Рекомендации по подбору концентрации дозируемого препарата, проведение монтажа и настройки оборудования осуществляются специалистами «РАБОС Интернешнл». **Р**



Система Tekno EVO позволит осуществлять точное дозирование применяемого препарата



Чисто ВНУТРИ

С ДМ СИД С
DM CID

**ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ СРЕДСТВО С МОЮЩИМ ЭФФЕКТОМ
ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ОЧИСТКИ ОБОРУДОВАНИЯ**



- эффективно удаляет органические загрязнения сложного состава
- обладает выраженным дезинфицирующим эффектом
- подходит для циркуляционной и СИП – мойки
- не повреждает поверхности из стали, стекла, пластика
- безопасен для персонала и окружающей среды



ООО «РАБОС Интернешнл»
142750, г. Москва, д. Ликова, влад. 85
Тел. (495) 785-71-21, факс (495) 785-71-25
www.RABOS.ru; inter.clean@rabos.ru
  <http://www.facebook.com/Rabos.International>



Автор:



Виктория
Загорская

Событие:

Международная специализированная
торгово-промышленная выставка
«MVC: Зерно-Комбикорма-
Ветеринария – 2015»

Негосударственный подход к фуражному зерну

В мероприятии приняли участие специалисты, прибывшие в Москву из 46 регионов России и 30 стран мира: Австрии, Азербайджана, Беларуси, Бельгии, Болгарии, Великобритании, Германии, Дании, Индии, Италии, Испании, Китая, Кореи, Канады, Латвии, Литвы, Нидерландов, Норвегии, Польши, Сербии, Словении, США, Турции, Украины, Финляндии, Франции, Чехии, Швейцарии, Швеции.

Ее организатором является компания МСЕ «Экспохлеб», член Всемирной ассоциации выставочной индустрии (UFI), Российского зернового союза, Союза комбикормщиков.

В мероприятии приняли участие специалисты из 402 российских и зарубежных компаний, прибывшие в Москву из 46 регионов России и 30 стран мира: Австрии, Азербайджана, Беларуси, Бельгии, Болгарии, Великобритании, Германии, Дании, Индии, Италии, Испании, Китая, Кореи, Канады, Латвии, Литвы, Нидерландов, Норвегии, Польши, Сербии, Словении, США, Турции, Украины, Финляндии, Франции, Чехии, Швейцарии, Швеции.

Участники смогли не только представить свою продукцию, но и в рамках деловой программы, включающей в себя 13 международных конференций, несколько тематических круглых столов и семинаров, обменяться опытом с коллегами, наладить новые контакты с российскими и зарубежными партнерами, выявить актуальные проблемы отрасли и тенденции развития российского рынка в области АПК.

Одним из центральных мероприятий выставки «Зерно-Комбикорма-Ветеринария» стала конференции «Развитие яичного и мясного птицеводства в России»

С 27 по 29 января в Москве, на ВДНХ, прошла 20-я юбилейная Международная специализированная торгово-промышленная выставка «MVC: Зерно-Комбикорма-Ветеринария – 2015».



«MVC: Зерно-Комбикорма-
Ветеринария – 2015»

В мероприятии приняли участие

402 российские
и зарубежные
компании

13 международных конференций,
несколько тематических
круглых столов и семинаров

Вводимая с 1 февраля экспортная пошлина на пшеницу не поможет животноводам удержать маржу, поскольку не распространяется на ячмень и кукурузу, сообщил президент Росптицесоюза Владимир Фисинин в ходе своего выступления.

«Особенно нас беспокоят вопросы не столько даже кредитов, сколько запа-

сов зерна, – отметил он. – Когда мы кричим, что получили большой урожай, хотя в сентябре прошлого года килограмм пшеницы стоил 7 рублей, а в этом году – 12, о какой себестоимости и рентабельности можно говорить?»

В. Фисинин назвал огромной ошибкой то, что правительство не обложило пошлиной ячмень, на котором

ФИТОБИОТИКС

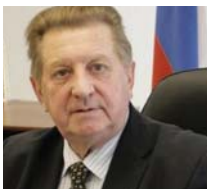
Умное качество продуктов для всех видов животных
Мировой производитель высокотехнологичных добавок



Наши продукты:

- 🌱 **Sangrovit** - кормовая добавка растительного происхождения. Позволяет повысить показатели продуктивности и получить экологически чистую и безопасную для человека продукцию
- 🌱 **Микрокапсулированные ароматизаторы**. Обладают высокой интенсивностью аромата при низкой дозировке
- 🌱 **ПиггиСвит**. Подсластитель, позволяющий увеличить вкусовое восприятие животных в 2000 раз. Обладает длительным действием в ротовой полости животного, улучшает поедаемость кормов при низкой дозировке
- 🌱 **Глицинаты (Fe, Cu, Zn и Mn)**. Изготовлены по немецкой технологии многослойного мономера (PLM). Обладают высокой сыпучестью при полном отсутствии пыли, растворимостью и биодоступностью
- 🌱 **Цитоплекс Селен 2000**. Дрожжи *Saccharomyces cerevisiae* обогащенные селеном в количестве 2000 мг/кг препарата. Препарат повышает иммунный статус организма, улучшает качество спермы и увеличивает оплодотворяемость, повышает качество продукции, снижает риск развития беломышечной болезни

Повышение эффективности производства – наша профессия!



Владимир Фисинин,
президент Росптицесоюза:

«Где сегодня самое дорогое зерно? В Краснодарском крае, где есть порты для вывоза. Челябинская область везет более дешевое зерно из Казахстана, а Казахстан у нас во время уборки в августе закупил 1,2 млн тонн! Это разве государственный подход?»

базируются рационы свиней, и широко применяемую в птицеводстве кукурузу. «Поэтому сегодня в Новороссийске столпотворение – вывозят кукурузу за рубеж, – делится эксперт. – Я считаю, это прямое нарушение указания президента, который четко сказал правительству, что такое экспорт: на 100% обеспечить страну, а излишки продайте. Не зерно нужно продавать, а животноводческую продукцию, муку и крупы, чтобы здесь оставались все налоги и были рабочие места!»

Росптицесоюз уже несколько лет говорит о необходимости создания резерва кормового зерна в размере от 5 до 8 млн тонн. Государство может закупать его по низким уборочным ценам и потом продавать животноводам с минимальной наценкой (за хранение зерна). «Развивая такие мощные отрасли, как птицеводство и свиноводство, власти не могут не иметь государственного фонда фуражного зерна», – убежден глава союза.

Экспорт зерна Росптицесоюз рекомендует регулировать с помощью квотирования, а госрегулирование выстраивать на основе баланса зерна в разрезе по регионам страны. «Где сегодня самое дорогое зерно? – спрашивает Владимир Фисинин. – В Краснодарском крае, где есть порты для вывоза. Челябинская область везет более дешевое зерно из Казахстана, а Казахстан у нас во время

уборки в августе закупил 1,2 млн тонн! Это разве государственный подход?»

Масштабы потребления зерна в крупных животноводческих комплексах делают их уязвимыми в период ценовой турбулентности. «Мне говорят, что у фермеров много зерна, – рассказывает глава Росптицесоюза. – Но сегодня одна только Сияновская птицефабрика, которая в прошлом году произвела 1,36 млрд штук яиц, в день затрачивает тысячу тонн пшеницы! С каким мешком и к каким фермерам я пойду? И потом нельзя забывать, что зерно, которое хранится у фермеров, а не на элеваторах, низкачественное, потому что у них крыша дырявая, обязательно плесень и микотоксины!»

Член Комитета Госдумы по аграрным вопросам Кирилл Черкасов поддерживает идею о том, что в нынешней ситуации зерно лучше оставить внутри страны. Он предлагает докапитализировать интервенционный фонд, чтобы Минсельхоз смог закупить зерно по конкурентоспособной цене (хотя бы по 11–12 руб. за 1 кг), пока она еще не перестала быть таковой. По словам депутата, сегодня производители зерна не спешат продавать его госфонду, ожидая более выгодных февральских и мартовских цен.

Оценку собранного в 2014 году урожая – 105 млн тонн в чистом весе – Кирилл Черкасов считает явно завышенной. «Данные Росстата, на основании которых, к сожалению, руководство Минсельхоза дает правительству свои заключения, на наш взгляд, необоснованны, потому что, по разным экспертным оценкам (а мы сегодня общаемся прежде всего с союзами), производство зерна не превысило 75 млн тонн, – убежден член думского комитета. – Мы понимаем, что такое разночтение с показателем дает вывезти сразу в августе-сентябре большую часть зерна, причем самого ликвидного, с высокой клейковиной, за границу, а у нас остается низкосортное, и в результате этой операции мы ежегодно несем убытки. А в этом году мы потеряем еще больше, так как цена на зерно резко изменилась».

В заключительной части выставки «Зерно-Комбикорма-Ветеринария» прошли церемонии награждения экспонентов, победивших в различных номинациях. Свои медали, дипломы и кубки получили, в частности, предприятия, участвовавшие в конкурсе «Инновации в комбикормовой промышленности». Награждение происходило по пяти номинациям. «Глазовский комбикормо-

вый завод» и «АгробалтТрейд» победили в номинации «Комбикорма, белково-витаминно-минеральные концентраты и премиксы». Гран-при получили «Свердловский КХП», Богдановичский комбикормовый завод, «Коудайс МКорма». Дипломы первой, второй и третьей степени, а также кубки достались Богдановичскому комбикормовому заводу, ККЗ Кирова (филиал ОАО «ЛКХП Кирова») и компании «АгроВитЭкс».

В номинации «Компоненты для производства комбикормовой продукции» золотую медаль, диплом и кубок выиграло предприятие «Кормовит». Диплом первой, второй и третьей степени, а также кубки были вручены «НИИ Пробиоти-



Кирилл Черкасов,
член Комитета Госдумы
по аграрным вопросам:

«Опубликованные данные Росстата относительно собранного в 2014 году урожая – 105 млн тонн в чистом весе – явно завышены. По разным экспертным оценкам, производство зерна не превысило 75 млн тонн».

ков», компании «Агро Пауэр» и фермерскому хозяйству «Глебовское».

В номинации «Технологии и оборудование для производства комбикормовой продукции» дипломами первой и второй степени вместе с кубками наградили Комбикормовый завод Кирова и фирму «Экан».

Диплом первой степени и кубки в номинации «Ветеринарные препараты, используемые при производстве комбикормовой продукции» получил «Мосагроген». А «АгроСояКомплект» и ККЗ Кирова награждены соответственно дипломами первой, второй степени и кубками. ■



КАК можно повысить ПРИБЫЛЬНОСТЬ

Provimax[®]

Провимакс – важный компонент в стратегии кормления яичной птицы для достижения оптимальных результатов.

Пригласите специалиста и узнайте как вы можете повысить прибыльность своего бизнеса

В птицеводстве ПРЯМО СЕЙЧАС?

BiacidTM

Биацид – способствует балансу микрофлоры кишечника для улучшения продуктивности птицы.

www.cargill.ru
Тел.: +7 (495) 937 28 60
E-mail: provimi-moscow@cargill.com

Правильный выбор селена – путь к экономии и здоровью поголовья

Интенсивное развитие современного животноводства и птицеводства диктует жесткие требования к балансу питательных и биологически активных веществ в кормах птицы.



Адсорбция неорганических микроэлементов



Адсорбция органических микроэлементов

Один из важнейших компонентов рациона – микроэлемент селен. В организме птицы селен играет важную роль, он воздействует на процессы тканевого дыхания, регулирует усвоение и расход витаминов А, Е, К, С, определяет скорость протекания окислительно-восстановительных реакций, входит в состав многих гормонов и ферментов.

Недостаток селена отражается на ряде жизненно важных функций организма птицы – иммунитете, пищеварении, репродуктивной функции и других.

В кормах, которые производятся на территории России, часто наблюдается

дефицит селена, и для решения проблемы дефицита селена в кормлении животных и птицы традиционно используется неорганическое соединение селена – селенит натрия.

Но в последнее время появились убедительные доказательства того, что селенит натрия, применяемый в рационах сельскохозяйственных животных и птицы, имеет ряд существенных недостатков – обладает проокислительными свойствами (способствует окислению липидов), очень гигроскопичен, имеет высокую летучесть (при контакте с водой превращается в селеновую кислоту),

а также нетехнологичен (обладает электростатичностью).

Сейчас на рынке доступны микроэлементы в органической форме разных типов: комплексы, хелаты, протеинаты, полисахариды.

Препараты с органическим селеном в основном представлены двумя формами: комплексы (глицинаты) и протеинаты (селен на основе дрожжей). Нужно справедливо отметить, что обе группы имеют высокую биодоступность. Но, несмотря на органическую форму селена в их составе, механизм всасывания в организме происходит разными способами.

Селен на основе дрожжей, будучи протеинатом, имеет длинную сложную молекулярную цепочку. Для прохождения желудочно-кишечного барьера требует предварительного расщепления ферментами до состояния аминокислот.

Компания «Биотек» предлагает новый современный источник органического селена SelDex («СелДекс») производства компании Premex. Активным веществом SelDex является комплекс молекулы селена с молекулой аминокислоты глицина.

Его безусловное преимущество в том, что селен, будучи в составе простейшей аминокислоты глицина, обладает нулевым антагонизмом к компонентам корма и при попадании в организм животного уже готов к усвоению. Усвоение происходит по каналу аминокислот. В отли-

График 1. Влияние подкормки органическим селеном на общую конверсию корма при кормлении бройлеров до 42 дней

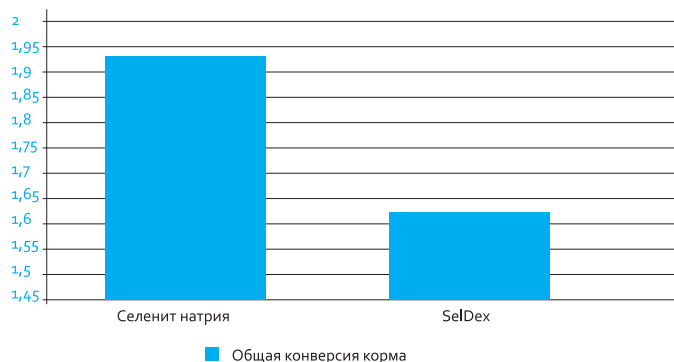
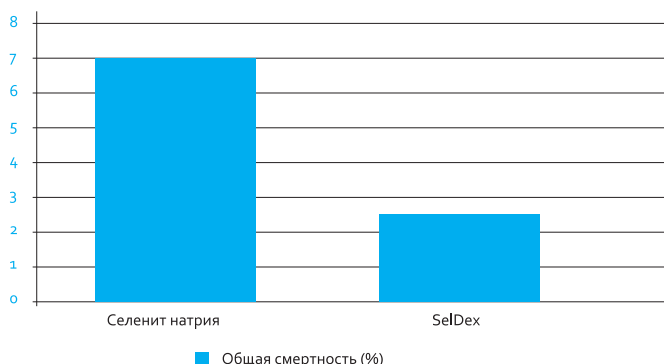


График 2. Влияние подкормки органическим селеном на общую смертность



чие от селена дрожжевой формы у SelDex нет необходимости предварительного расщепления до состояния аминокислоты, усвояемость активного вещества при этом составляет более 99%.

Кроме того, SelDex абсолютно не электростатичен, что исключает риски производственных потерь.

Компания Premex – один из крупнейших производителей органических добавок в мире в области животноводства и здоровья людей, располагающая более чем 40 представительствами в разных странах. SelDex производится на одном из инновационных предприятий компании, находящемся в Колумбии.

При участии Universidad Nacional de Colombia (Medellín) был изучен вопрос влияния селена из различных источников на ключевые показатели, воздействующие на экономику предприятия.

Скармливание бройлерам SelDex оказывает более выраженное влияние на такие производственные характеристики, как итоговый живой вес, конверсия корма в возрасте до 42 дней и сохранность (граф. 1, 2).

Научно-исследовательская практика показывает, что применять SelDex экономичнее, чем другие соединения селена, что позволяет получить более высокие результаты выращивания и увеличить прибыль предприятия.

Препарат SelDex теперь доступен и на российском рынке благодаря компании «Биотек», которая предлагает своим клиентам самые проверенные и инновационные решения. **P**

Valenta®

EXCELLENCE IN FEEDING



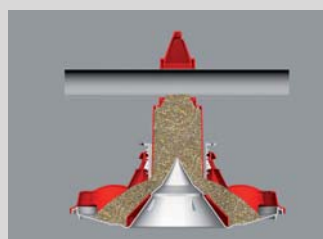
Начало цикла



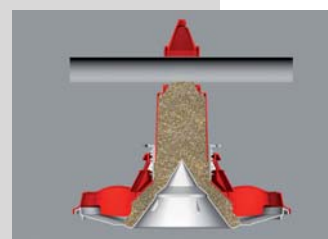
± 3 недели



Конец цикла



Высокий уровень корма



Низкий уровень корма



Настройка уровня корма



Простота чистки

Больше информации? Звоните
+31 (0)40 292 55 00 / VDL Agrotech
+7(495)980-09-74 / PEJA International
info@vdlagrotech.nl

You Tube

Поиск: VDL Valenta



Автор: **Сергей Лахтюхов**,
исполнительный директор Российской
ветеринарной ассоциации

Состояние российского рынка ветеринарных препаратов

Сокращение рынка сбыта отечественных лекарственных препаратов для ветеринарного применения в России и странах Евразийского экономического союза неизбежно приведет к сокращению производства и потере квалифицированных кадров нашими предприятиями, как это уже происходило с медицинской фармацевтической промышленностью в 1990-х годах.

Совокупный объем рынка ветпрепаратов Республики Беларусь и Республики Казахстан оценивается на уровне 65 тыс. долл. Это в 10 раз меньше российского рынка, емкость которого достигает 630 тыс. долл.

На сегодняшний день доля отечественных ветеринарных препара-

тов составляет примерно 35–37% от общего объема рынка и продолжает неуклонно снижаться. Между тем эти средства могли бы быть использованы российскими предприятиями на развитие и совершенствование собственной производственной базы, финансирование научных раз-

работок в области новых препаратов и технологий.

Начиная с 2005 года четко обозначилась тенденция замещения российских препаратов импортными, при явно более высоком уровне цен на последние и сопоставимом качестве. При этом производственные мощности существующих и вновь открытых предприятий позволяют практически полностью удовлетворить потребности страны в средствах специфической профилактики болезней животных. Большинство этих компаний имеет аттестацию GMP, подтвержденную экспертами Евросоюза, что само говорит о качестве их продукции и современных условиях организации производства.

Приведу хороший пример из нашего недалекого прошлого. В 1990-х годах в магазинах страны появилось масло «Рама», которое называлось бутербродным и соблазняло россиян низкой ценой. Только внимательно присмотревшись к составу на этикетке можно было прочесть, что продукт является химически измененным растительным маслом.

Анализ текущей ситуации по фармпроизводству свидетельствует: из общего количества зарегистрированных в России действующих веществ (ДВ) фармпрепаратов – более 70% лекарств с указанными ДВ производятся российскими предприятиями. Их производственные мощности позволяют выпускать любой дженерик, а их отсутствие обусловлено в основном (временными) стратегическими факторами, которые не являются препятствием к расширению производства в случае актуализации вопроса.

Производственные мощности отечественных компаний уже сегодня по-

Основные импортеры в 2014 году

Бренд-производитель	Доля в импорте (%)
Intervet (MSD)	20,72471633
Pfizer (Zoetis)	9,061667489
Elanco	8,251603355
Merial	7,39121855
Alltech	4,767143562
Ceva Sante	4,60878145
Phibro-Abic	4,518500247
KRKA	3,985199803
Biovet-Huvepharma	3,572767637
Bayer	3,457819438

зволяют обеспечить в полном объеме потребность России в вакцинах против болезней, включенных в Перечень заразных, в том числе особо опасных, болезней животных, по которым могут устанавливаться ограничительные мероприятия (карантин), утвержденный приказом Минсельхоза России от 19.12.2011 № 476, и на 95% против других болезней животных.

Производство недостающего ассортимента вакцин может быть налажено этими предприятиями в срок до шести месяцев, при наличии поддержки со стороны государства и создания режима благоприятствования в прохождении процедуры регистрации.

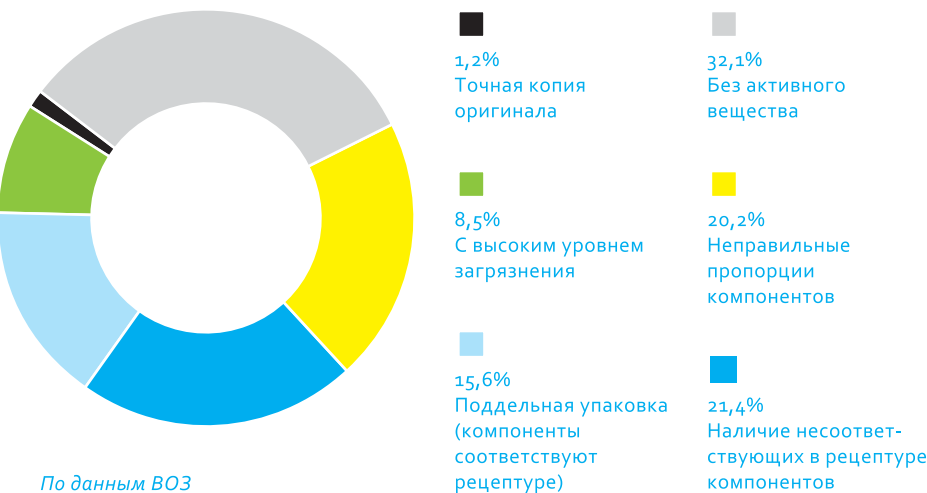
В настоящее время российские предприятия не производят следующие аналоги зарубежных вакцин:

- для птицеводства – только против гемофилеза и инфекционной анемии птиц. При этом вакцина против гемофилеза птиц уже разработана и готовится к регистрации, а инфекционная анемия имеет крайне ограниченное распространение и не является значимой с точки зрения возможного ущерба для отрасли;
- для свиноводства – против инфекционного атрофического ринита свиней инактивированная, против энзоотической пневмонии свиней инактивированная (в стадии разработки), вакцина для профилактики энтеротоксемии, вызванной *E. coli*, некротического энтерита у поросят и энтеротоксемии у взрослых свиней, вызванных *Cl. perfringens* типа C и *Cl. novyi* типа B, а также вакцина для профилактики синдрома желудочно-кишечного расстройства, вызываемого бактерией *Lawsonia intracellularis*, живая сухая с разбителем;
- для молочного и мясного животноводства – вакцина инактивированная против мастита крупного рогатого скота для профилактики рецидивов маститов, снижения частоты субклинического течения и тяжести клинического проявления маститов у коров и телок.

Оставшаяся доля вакцин не производится вследствие отсутствия фактов детектирования указанных болезней.

Хотелось бы несколько слов сказать также о процессе закупок ветпрепаратов производственными холдингами: животноводческими комплексами и птицеводческими хозяйствами.

Распределение лекарств по типу подделки



Доля отечественных и зарубежных ветеринарных препаратов

2013 год

Группа препаратов	Регистрация	Подтверждение	Всего
Химиотерапевтические лекарственные препараты, всего	82	249	331
импортные	44	117	161
отечественные	38	132	170
Иммунобиологические лекарственные препараты, всего	47	109	156
импортные	37	40	77
отечественные	10	69	79
Субстанции, всего	28	0	28
импортные	27	0	27
отечественные	1	0	1

2014 год

Группа препаратов	Регистрация	Подтверждение	Всего
Химиотерапевтические лекарственные препараты, всего	120	273	393
импортные	60	151	211
отечественные	60	122	182
Иммунобиологические лекарственные препараты, всего	52	138	190
импортные	35	94	129
отечественные	17	44	61
Субстанции, всего	9	0	11
импортные	7	0	7
отечественные	2	0	4

Система тендеров и закупок, существующая на некоторых предприятиях, нуждается в изменении. Так, сегодня она зачастую ставит во главу угла не качество продукции, а максимальное снижение издержек. И, как ни странно, оптимизируя расходы, многие компании в первую очередь стараются эко-

На территории Таможенного союза действует взаимное признание регистрации ветеринарных препаратов, хотя национальные технические требования России, Беларуси и Казахстана до сих пор не унифицированы. Это приводит к появлению на российском рынке ветпрепаратов сомнительного качества.

номить на закупках средств для ветеринарного применения, что напрямую влияет на качество и безопасность продукции. И, к сожалению, порой мы видим банальное непонимание со стороны руководства производственных компаний роли ветеринарных врачей на комплексах, а виноватыми остаются традиционно ветврачи.

Рост импорта ветеринарных препаратов, сокращение рынка сбыта для отечественных предприятий, применение живых вакцин зарубежного производства, содержащих штаммы вирусов, не циркулирующих в России, что несет в себе дополнительную угрозу проникновения этих новых возбудителей на территорию страны, агрессивная политика со стороны иностранных компаний, создаю-

щих потенциальную зависимость наших производителей животноводческой продукции от применения импортных препаратов, влечет угрозу пищевой и биологической безопасности нашей страны.

Что необходимо делать? Во-первых, разработать защитные меры таможенно-тарифного регулирования в части импорта препаратов для ветеринарного применения зарубежного производства в целях обеспечения защиты отечественных производителей и биобезопасности РФ.

Во-вторых, обеспечить разработку комплекса мер нетарифного регулирования, а именно нормативно-правовой базы, регламентирующей производство и оборот лекарственных средств для ветеринарного применения на территории Евразийского экономического союза

Сегодняшняя ситуация в части регистрации ветпрепаратов крайне неблагоприятна для отечественных компаний. Разные требования к процедуре, различия в законодательстве стран – участниц Таможенного союза приводят к одновременному обращению на его территории лекарственных средств с разным уровнем биобезопасности для здоровья человека, животных и окружающей среды. Различные методы исследования животноводческой продукции на остаточные количества лекарственных средств и предъявляемые требования к срокам возможного убоя животных или использование молока после применения ветеринарных препаратов, зарегистрированных, например, в Казахстане, может приводить в России к потреблению населением продуктов питания, содержащих повышенное количество лекарственных средств, опасных для здоровья. Этой ситуацией активно пользуются недобросовестные товаро-

производители. По нашим оценкам, свыше 90% ветпрепаратов, по которым был получен отказ в регистрации в ВГНКИ, были зарегистрированы впоследствии в Казахстане.

Статистика говорит о том, что темпы регистрации лекарственных средств для ветеринарного применения в союзных странах значительно увеличились. Так, если в период 1990–2011 годов в Казахстане было зарегистрировано 566 ветпрепаратов, то в 2011–2013 годах – уже 860. В Беларуси за 1990–2011 годы было зарегистрировано 790, а за 2011–2013 годы – 830 ветпрепаратов. При этом количество местных производителей выросло с 15 до 70.

По расчетам ВОЗ, 32,1% мирового рынка контрафактных ветпрепаратов представляют собой продукты без активного вещества, 21,4 из них содер-

Казахстан стал лазейкой для опасных ветпрепаратов. Недобросовестные товаропроизводители активно пользуются возможностью зарегистрировать свои ветеринарные препараты в Казахстане, технические требования которого мягче по сравнению с российскими и белорусскими.

жат не соответствующие рецептуре компоненты, 20,2 – неправильные пропорции компонентов, 15,6 – продаются в поддельной упаковке (при правильной рецептуре), 8,5 характеризуются высоким уровнем загрязнения и лишь 1,2% являются точной копией оригинала.

Закрывать канал поступления некачественных продуктов на российский рынок поможет единое регулирование производства и оборота ветпрепаратов на территории ЕАЭС. На сегодняшний день в Евразийской экономической комиссии создана рабочая группа, на которую возложены функции по разработке союзных документов в сфере регистрации и обращения лекарственных средств для ветеринарного применения. ■

Регистрация ветеринарных препаратов на территории Евразийского экономического союза

Препараты, зарегистрированные в других странах ЕАЭС

8,5% – с высоким уровнем загрязнения

20,2% – неправильные пропорции компонентов

21,4% – наличие несоответствующих рецептуре компонентов

49,9% – остальной контрафакт



ОРГАНИЗАТОР:
РОССИЙСКАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ АССОЦИАЦИЯ
При участии:
МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РОССЕЛЬХОЗНАДЗОРА



V МОСКВА, Представительский комплекс Фонда ХХС 22-24 АПРЕЛЯ 2015 г. **МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ КОНГРЕСС** *«Единый Мир – Единое Здоровье»*

В рамках V Международного Ветеринарного Конгресса состоятся следующие мероприятия:

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

КОНФЕРЕНЦИИ

- «АКТУАЛЬНЫЕ ВЕТЕРИНАРНЫЕ АСПЕКТЫ МОЛОЧНОГО И МЯСНОГО ЖИВОТНОВОДСТВА»
- «СОВРЕМЕННЫЕ НАУЧНЫЕ РАЗРАБОТКИ И ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПТИЦЕВОДСТВА»
- «АКТУАЛЬНЫЕ ВЕТЕРИНАРНЫЕ ПРОБЛЕМЫ В ПРОМЫШЛЕННОМ СВИНОВОДСТВЕ»
- «ПРОБЛЕМЫ ПИЩЕВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

КРУГЛЫЕ СТОЛЫ

- «ВОПРОСЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СТРАН ЕЭК В ОБЛАСТИ ВЕТЕРИНАРИИ»
- «СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ТРАНСГРАНИЧНЫХ БОЛЕЗНЕЙ НА ПРИМЕРЕ АЧС И ЯЩУРА»
- «АНТРОПОЗООНОЗНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ»
- «КОРМА И КОРМОПРОИЗВОДСТВО»
- «ГЕНЕТИКА И СЕЛЕКЦИЯ»
- «АКВАКУЛЬТУРА – ВЕТЕРИНАРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ»

СЕМИНАРЫ, САТЕЛЛИТНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ СПОНСОРОВ

ВЫСТАВКА

В рамках V Международного ветеринарного конгресса традиционно пройдет выставка ветеринарного и медицинского оборудования, фармакологических препаратов для лечения и профилактики болезней животных, инструментов, принадлежностей для ухода и содержания животных, кормов и кормовых добавок, специализированной литературы.

При поддержке:



Евразийская
Экономическая
Комиссия



Тел./факс: +7 (495) 797 6914 vetcongress@rosvet.org vetcongress@astigroup.ru
www.vet-kongress.com www.rosvet.org



Компания: **ООО «Ульма Пакаджинг»**
Россия, 111141, г. Москва, 1-й проезд Перова
Поля, д. 9, стр. 1, оф. 16
Тел.: +7 (495) 380-17-84
spukhovsky@ulmapackaging.ru
www.ulmapackaging.ru

Автор: **Сергей Пуховский,**
руководитель направления
по упаковочному оборудованию

История успеха. Новые рубежи на основе проверенного решения

Белгородский агропромышленный холдинг «БЭЗРК-Белгранкорм» (торговая марка «Ясные зори») в 2013 году ввел в эксплуатацию новый завод «Ракитное-2» по производству охлажденной продукции из мяса птицы производительностью линии 12 тыс. голов в час.

Благодаря новейшим технологиям продукция завода может поставляться в самые отдаленные регионы России и успешно конкурировать с локальными производителями. Как удается обеспечить одновременно большие объемы производства продукции и уникальность потребительских свойств продукта, его привлекательности для покупателей?

Компания-новатор

Группа компаний агрохолдинга «БЭЗРК-Белгранкорм» известна на российском рынке еще с 1998 года, и все это время отличительной особенностью компании было стремление к новаторству. Именно здесь всегда применяются самые современные технические и технологические решения, которые существуют в мире. Такая стратегия позволяет компании произ-

водить качественную конкурентоспособную продукцию и развивать производство.

Первые три перерабатывающих предприятия «БЭЗРК-Белгранкорм» специализируются на забое и переработке птицы, еще одно – на переработке свинины и говядины. Новое предприятие, пятое по счету, построенное в 2013 году в п. Ракитное Белгородской области, специализируется на выпуске охлажденного мяса птицы. К оснащению производства были привлечены ведущие мировые производители оборудования.

По мнению отраслевых экспертов, для российского рынка переработки птицы реализация проекта «Ракитное-2» означает переход на новый уровень производства. Проработанная в деталях концепция производства охлажденной продукции (Fresh Concept) позволяет добиться хороших сроков хранения, что расширяет возможности для реализации продукции практически на всей территории России и ее экспорта.

Выбор упаковочного решения – ответственный этап

К упаковке продукции из охлажденного мяса всегда предъявляются особые требования, ведь особенности мяса птицы усложняют для производителей задачу сохранности не только свежести, но и внешнего вида упаковки. При выборе упаковочного решения для первого перерабатывающего комплекса в Белгороде специалисты производства оценивали возможности разных видов упаковки, в частности рассматривали применение традиционной стретч-упаковки, которая в то время пользовалась наибольшей популярностью на российском рынке.

Но, при всех преимуществах стретч-упаковки, это решение было признано не самым перспективным, не соответствующим



Многолетнее сотрудничество с компанией «Ульма», а также очевидные преимущества упаковки по результатам первого внедрения стали весомыми аргументами при принятии решения о закупке шести линий PACIFIC SSF для оснащения нового производства «Ракитное-2»

ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА КОМПАНИИ «УЛЬМА ПАКАДЖИНГ»

ООО «Ульма Пакаджинг» – российское подразделение международной компании Ulma Packaging, которая уже более 50 лет разрабатывает и производит упаковочное оборудование для пищевого применения. Производственные площадки предприятия расположены в пяти странах мира, с основным заводом в Испании. Линейка оборудования представлена горизонтальными и вертикальными флоупаками, термоформажными машинами, трейсилерами, стретч-упаковщиками и оборудованием для автоматизации упаковки и заводской логистики. «Ульма Пакаджинг» обеспечивает в России полный сервис по поставке и обслуживанию оборудования Ulma.

ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА КОМПАНИИ «БЭЗРК-БЕЛГРАНКОРМ»

«БЭЗРК-Белгранкорм» – многоотраслевой агропромышленный холдинг, включающий растениеводство, комбикормовое производство, птицеводство, свиноводство, молочное животноводство, перерабатывающую промышленность и торговлю. Торговая марка «Ясные зори» узнаваема и пользуется популярностью в 56 регионах России. По итогам 2013 года «БЭЗРК-Белгранкорм» занимает уверенное четвертое место в российском рейтинге производителей мяса птицы с долей рынка 5,4%.

щим концепции развития предприятия. Так, к примеру, стретч-упаковка не может предотвратить вытекание из упаковки мясного сока. Выделившаяся влага затекает между слоями пленки, попадает на поверхность упаковки, ухудшая ее внешний вид и создавая питательную среду для развития микроорганизмов.

Нужное решение было найдено в 2008 году при посещении птицеперерабатывающих предприятий в США, где были установлены автоматические линии для герметичной упаковки продукции в лотки с термоусадочной стретч-пленкой. В России на тот момент такую систему представляла компания «Ульма Пакаджинг» со своей линией PACIFIC SSF. Окончательное решение было принято на выставке IFFA 2010, где на стенде Ulma Packaging де-

монстрировалась автоматическая линия PACIFIC SSF. Так началось сотрудничество «БЭЗРК-Белгранкорм» и «Ульмы».

Упаковочная система на базе PACIFIC SSF предполагает упаковку мяса птицы в лотке и является сочетанием трех элементов: горизонтальный флоупак, стретч-упаковка, термоусадка. Каждый из них гармонично дополняет друг друга.

Горизонтальный флоупак: позволяет производить герметичную трехшовную упаковку и легко настраивать работу машины с разными размерами ширины, длины и высоты упаковки, применять различные материалы лотков, такие как вспененный полистирол, жесткие лотки из полипропилена и т. д.

Стретч-упаковка: упаковщик имеет станцию престретч для предварительного растяжения пленки, что в свою очередь позволяет наилучшим образом использовать свойства упаковочного материала и создавать привлекательный внешний вид, максимально похожий на традиционную стретч-упаковку.

Термоусадка: решение, при котором упаковка подвергается кратковременному нагреву горячим воздухом и водой, что позволяет убрать излишки пленки и доводит внешний вид упаковки до совершенства.

Выбор упаковочного решения на основе PACIFIC SSF для «БЭЗРК-Белгранкорм» был очевидным и прагматичным, поскольку применение термоусадочной стретч-пленки с термосвариваемым слоем обеспечивает герметичность упаковки, предотвращает протечку влаги. Птица в такой упаковке сохраняет свежий, привлекательный для покупателя внешний вид на протяжении всего цикла, от момента упаковки до использования конечным потребителем. Преимущества для сетевой розницы также очевидны, прилавки самообслуживания остаются чистыми, поскольку вся влага остается внутри упаковки.

Еще одним немаловажным аспектом выбора системы упаковки является возможность нанесения полноцветной печати на пленку, которая позволяет ярко выделить продукцию на торговой полке и эффективно продвигать свой бренд. Возможности системы упаковки позволяют наносить графические элементы дизайна на пленку по всей поверхности упаковки, на 360° вокруг лотка.

Российский потребитель достаточно требователен к внешнему виду упаковки, поэтому при выборе упаковочного решения PACIFIC SSF компанией «БЭЗРК-Белгранкорм» учитывался тот факт, что эта система, в отличие от традиционной упаковки в стретч-пленку, исключает на-



Упаковочная система на базе PACIFIC SSF предполагает упаковку мяса птицы в лотке и является сочетанием трех элементов: горизонтальный флоупак, стретч-упаковка, термоусадка

личие излишков пленки на дне упаковки, а герметика упаковки достигается за счет аккуратных сварных швов.

Проект, изменивший лицо российского рынка птицы

Пилотный проект, реализованный в 2010 году на первом птицеперерабатывающем предприятии «БЭЗРК-Белгранкорм», предусматривал установку одной линии PACIFIC SSF, отработку продуктов и технологии, а также последующий сервис.

Для бесперебойной работы линии специалистом Ulma важно было помочь персоналу компании «БЭЗРК-Белгранкорм» освоить новую технологию упаковки, учесть все особенности стратегии продаж, обеспечить техническую поддержку нового оборудования. Все три поставленные задачи были успешно решены, и линия вышла на запланированную производительность уже в сентябре 2010 года.

При проектировании нового завода «Ракитное-2» в 2011 году специалисты агрохолдинга снова встали перед выбором: какое же решение на данный момент является самым перспективным для упаковки продуктов из охлажденной птицы для предприятия высокой мощности?

Как и в первый раз, сотрудники «БЭЗРК-Белгранкорм» тщательно изучили все имеющиеся на тот момент на мировом рынке упаковочные системы. Многолетнее сотруд-

ничество с компанией «Ульма», а также очевидные преимущества упаковки по результатам первого внедрения стали весомыми аргументами при принятии решения о покупке шести линий PACIFIC SSF для оснащения нового производства «Ракитное-2».

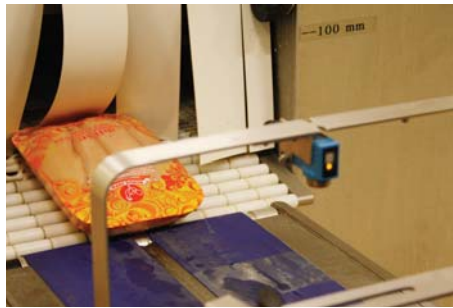
Первый забой на новом заводе состоялся в мае 2013 года, уже в июле забой составил 100 тыс. голов в смену, и упаковочные линии PACIFIC SSF были успешно протестированы на скорости работы 60 упаковок в минуту.

Задачи, поставленные на производстве «Ракитное-2», были достаточно амбициозными как со стороны переработки, так и со стороны выращивания птицы, поэтому для загрузки завода на полную мощность в две смены потребовалось увеличение мощностей площадок выращивания.

Эта задача была успешно решена, и в апреле 2014-го завод вышел на полную мощность забоя и переработки 192 тыс. голов в сутки. С тех пор упаковочные линии PACIFIC SSF функционируют в круглосуточном режиме.

Что может линия PACIFIC SSF

Очень важно помнить о том, что упаковочная машина PACIFIC SSF разработана специально для упаковывания птицы и мясoproductов на лотках с использова-



Возможности системы упаковки позволяют наносить графические элементы дизайна на пленку по всей поверхности упаковки, на 360° вокруг лотка



нием термоусадочной стретч-пленки. На этой машине используется верхний рулон пленки для производства герметично закрытой водонепроницаемой упаковки формата флоупак (так называемая горизонтальная упаковка) с донным продольным швом, которая затем усаживается горячим воздухом и водой в специализированных термоусадочных туннелях.

Формат флоупак предусматривает формирование пакета с тремя швами из рулона пленки. Машина разматывает пленку и формирует из нее рукав, на котором сначала производится продольная спайка, а затем наносятся два поперечных шва,

которые закрывают пакет с обеих сторон. Система отвода воздуха из упаковки перед ее запечатыванием избавляет от необходимости перфорации пленки для ее термоусадки. Машина оснащается системой предварительного растягивания пленки – пресстретч, которая натягивает пленку вокруг упаковки, придавая ей аккуратный, привлекательный внешний вид. Система включает в себя нож, который после выполнения продольной спайки обрезает лишнюю пленку на шве, благодаря чему обеспечивается аккуратный внешний вид продольного шва.

Механизм закрывания поперечных зажимов оснащен системой повышенного давления, гарантирующей герметичность швов. Применение такого способа поперечной сварки позволяет достигать высокой скорости упаковки и обеспечить надежную герметичность сварных швов на пленке.

Машина оснащается системой аспирации воздуха внутри рукава пленки с плавной регулировкой уровня аспирации, что очень важно для достижения качественной термоусадки пленки и привлекательного товарного вида упаковки.

Компьютерное управление обеспечивает высокую гибкость и универсальность машины, а также позволяет быстро изменить формат упаковки. Регулировка параметров машины настраивается в соответствии с каждым продуктом, подлежащим упаковыванию. При переходе с одного продукта на другой параметры машины меняются оператором с использованием данных, сохраненных в базе данных.

В заключение можно добавить, что система упаковки в термоусадочную стретч-пленку пользуется большой популярностью в США, а в последнее время приобретает широкое распространение в разных странах мира, в том числе в России. Теперь и российские потребители смогут с достоинством оценить все преимущества новой технологии упаковывания продукции. ■

Мнение эксперта

Наталья Семикопенко,

начальник отдела технологии переработки мяса, маркетинга и рекламы МПК «Ясные зори» ООО «Белгранкорм»:

«Основные преимущества сотрудничества с «Ульмой Пакаджинг» в работе с системой упаковки PACIFIC SSF мы видим в высоком качестве исполнения оборудования и готовностью специалистов компании оказать помощь в любых возникающих вопросах.

Конечно, везде есть свои нюансы. По опыту эксплуатации первой тестовой линии мы поняли, что машину лучше использовать на однородном продукте. Если постоянно не изменять настройки, обеспечивается лучшее качество упаковки и более длительный срок эксплуатации оборудования. Именно поэтому было принято решение о покупке сразу шести линий – каждую для отдельного продукта.

Конечно, стоимость и самого оборудования, и используемых упаковочных материалов в связи с инновационной технологией довольно высока, в несколько раз больше традиционной стретч-упаковки. При этом конечный потребитель внешне не видит никаких отличий.

Однако с точки зрения эргономики и качества сравнение будет однозначно в пользу линии PACIFIC SSF. Это и герметичность упаковки, которая обеспечивает гигиену продукта, достигнутую на производстве. Это и прекрасные усадочные свойства SES-пленки, создающие привлекательный внешний вид и прочность готовой упаковки.

Заботясь о положительных эмоциях нашего покупателя, мы знаем, что он может и не увидеть разницы между новой и старой упаковкой, но уверены, что он обязательно ее почувствует!»



Пищевая
безопасность



Эффективность
бизнес-процессов



Увеличение
сроков годности



Развитие
брендов

Представляем основные рычаги для повышения эффективности от Sealed Air Food Care.

В Sealed Air Food Care мы обеспечиваем измеримые бизнес-результаты для наших партнеров, делая ставку на четыре двигателя целенаправленных инноваций для получения взаимовыгодных результатов.



ХОТИТЕ ПОВЫСИТЬ ПРОДАЖИ? СДЕЛАЙТЕ ВАШ ПРОДУКТ НЕПОВТОРИМЫМ!



Вы хотите, чтобы ваш бренд выделялся от продукции конкурентов? Система упаковки Cryovac SES поможет вам это сделать. SES – инновационная, герметичная, термоусадочная пленка с плотным облегаем продукта для охлажденной и замороженной птицы. Высокая механическая прочность пленки снижает риск повреждения упаковки. SES гарантирует герметичность и сохраняет высокое качество и гигиену продукта. Повышенная надежность и потребительская привлекательность решения Cryovac® SES подчеркнет свежесть вашей продукции и сделает именно ваш продукт центром внимания на полке супермаркета.

Узнайте больше, отсканировав код QR,
или позвоните в наш офис в Москве: +7 (495) 795-01-01





Компания: **ЗАО «Силд Эйр»**
г. Москва, Смольная ул., д. 24, 8-й этаж
Тел.: +7 (495) 795-01-01
Факс: +7 (495) 795-01-00
E-mail: cryovac.cismkt@sealedair.com
www.sealedair-emea.com

Ассортимент первосортной продукции постоянно расширяется

Компания Belgrandkorm, ведущий участник российского рынка мяса птицы, добавляет пленку Cryovac SES® в свой Зал инновационной славы.



По результатам независимой оценки аналитиков журнала «Форбс», по итогам работы за 2012 год компания вошла в рейтинг 200 крупнейших негосударственных компаний России

Агропромышленный холдинг «БЭЗРК-Белгранкорм» сегодня – одна из крупнейших многоотраслевых, вертикально интегрированных структур сельскохозяйственного сектора Российской Федерации. Объемы производства холдинга ставят его в ряд крупнейших сельскохозяйственных производителей России. На сего-

дняшний день в общем объеме РФ мясо птицы занимает около 5,4%, свинина – 1,5%, комбикорма – 3%.

Продукция, выпускаемая агрохолдингом «БЭЗРК-Белгранкорм», является узнаваемой не только в Белгородской области, но и по всей России. На рынке мяса в 53 регионах России представлены главные торговые мар-

ки холдинга «Ясные зори» – «Куриный король», «Утка яснозоренская», «Сельские традиции», «Пища орлов».

«БЭЗРК-Белгранкорм» – преуспевающая конкурентоспособная российская компания, которая заслуженно лидирует на различных рынках страны. По результатам независимой оценки аналитиков журнала «Форбс» (финансово-экономический журнал, один из наиболее авторитетных и известных экономических изданий в мире), по итогам работы за 2012 год компания вошла в рейтинг 200 крупнейших негосударственных компаний России независимо от формы собственности.

Холдинг стремится к высоким показателям дифференциации и безопасности пищевых продуктов, и это стремление лежит в основе успехов «БЭЗРК-Белгранкорм» на рынке России. Эта компания с годовым объемом производства мяса птицы в размере 270 тыс. тонн ориентирована на эффективное расширение своего ассортимента с целью удовлетворения запросов ритейлеров и потребителей, что привело к выбору Cryovac SES®, пленки, способной вывести ее продукцию на передовые рубежи. В списке приоритетов первые позиции занимали необходимость обеспечить безупречную герметичность и убедительно подчеркнуть преимущества содержимого упаковки. Два конструктивных решения с использованием термоусадочной пленки с высокими характеристиками по герметике обеспечили привлекательный внешний вид,

создающий впечатление упаковки, выполненной в магазине, а устойчивость к протечкам проложила путь продукции на полки таких розничных сетей, как «Метро С&С», «Ашан», «Магнит», «Дикси», «Х5», «Лента», «Седьмой континент» и др.

Пионеры рынка мяса птицы объединяются с пионерами упаковки

«БЭЗРК-Белгранкорм» обладает богатыми традициями выведения на рынок значимых инноваций, действующих в формате «от фермы до прилавка» и способных повлиять на общую ситуацию в отрасли. В 2011 году она стала первой в истории российской отрасли мяса птицы компанией, которая начала применение бройлерного комплекса с использованием технологии Ratio – комбинации многоуровневых решений по разведению бройлеров, сочетающей инкубирование и выращивание птицы. Двумя годами позже компания «БЭЗРК-Белгранкорм» открыла ультрасовременный комплекс забоя и переработки птицы в населенном пункте Ракитное, где 12 тыс. птиц в час забивают по гуманной методике – посредством двухфазного процесса оглушения в газовой атмосфере. Лидирующее положение в области произ-

Наталья Семикопенко,
начальник отдела технологии переработки мяса, маркетинга и рекламы МПК «Ясные зори», филиала ООО «Белгранкорм»:

«Пленка облегает продукцию плотно и гладко, предохраняя мясо птицы от обесцвечивания благодаря воздухопроницаемости материала. В восприятии потребителя это дает мгновенное впечатление свежести и высокого качества продукта. Данное свойство эффективно дополняется герметичностью упаковки, которая выполняет сразу две функции: гарантирует потребителю безопасность продуктов питания, а ритейлерам – товар, не протекающий на полки».



Инновационная упаковка Sealed Air обеспечивает герметичность и высокую сохранность продукта, способствуя тем самым решению амбициозной задачи производителя – осуществлению поставок крупным и малым розничным предприятиям по всей России.

водства зеркально отражается непрерывным развитием товарного ассортимента высшего качества, и в этой сфере сотрудничество с Sealed Air принесло значительные положительные результаты. Оба пионера рынка – Sealed Air присутствует на российском рынке с 1993 года – придерживаются общих подходов к решению задачи оптимизации доступности вкусных и питательных пищевых продуктов.

Сделано по индивидуальному заказу – ради успеха на рынке

Товарные характеристики Cryovac SES® непосредственно нацелены на удовлетворение запросов «БЭЗРК-

Белгранкорм», связанных со стремлением компании к дальнейшему расширению своего процветающего бизнеса по производству мяса птицы. Так, например, инновационная упаковка обеспечивает герметичность и высокую сохранность продукта, способствуя тем самым решению амбициозной задачи производителя – осуществлению поставок крупным и малым розничным предприятиям по всей России.

Пленка Cryovac SES® обладает высокими показателями механической прочности и прочностью к прокалыванию, а ее характеристики, способствующие формированию бренда, предполагают, в частности, возможность печати на лицевой и обратной стороне упаковки.

Компания «БЭЗРК-Белгранкорм», располагающая новыми упаковочными системами, полностью готова к расширению своего ассортимента продукции из мяса цыплят-бройлеров и утки и к развитию новых сегментов внутреннего рынка птицы. Перечень премиум-продукции в Зале инновационной славы компании, по всей вероятности, будет значительно пополнен в самые ближайшие месяцы. **Р**



Два конструктивных решения с использованием термоусадочной пленки с высокими характеристиками по герметичности обеспечили привлекательный внешний вид, создающий впечатление упаковки, выполненной в магазине, а устойчивость к протечкам проложила путь продукции на полки розничных сетей



20-я Юбилейная международная выставка
упаковочной индустрии

16–19 июня 2015

Москва, МВЦ «Крокус Экспо»



Оборудование



**Готовая упаковка
и этикетка**



**Групповая упаковка
и складские системы**



Сырье и материалы

Забронируйте стенд на сайте
www.rosupack.com



Тел.: +7 (495) 935 81 00
E-mail: rosupack@ite-expo.ru

www.TOPSALE.TODAY

мясная

молочная

хлебная

кондитерская

птицепром

рыбная сфера

1.

Выбери купон с акцией, получи спецпредложение

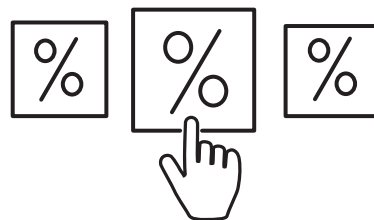
-10%

-30%

-50%

-70%

распродажи. скидки. акции.



2.

Свяжись с продавцом, получи подробную информацию



3.

Заключи выгодную сделку



ВСЕ ОТРАСЛИ ПИЩЕПРОМА

20-я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА «ОБОРУДОВАНИЕ,
МАШИНЫ И ИНГРЕДИЕНТЫ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ
И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

www.agroprod mash-expo.ru

АГРО ПРОД МАШ

5—9
октября 2015

«АГРОПРОДМАШ-КОМПЛЕКТ-2015»

7-я международная выставка-салон
«Комплектующие, агрегаты
и материалы для пищевого прома»

20 ЛЕТ
ВМЕСТЕ
К УСПЕХУ



Организатор:
 **ЭКСПОЦЕНТР**
МОСКВА

При поддержке:
Министерства сельского хозяйства РФ

Под патронатом:
Торгово-промышленной палаты РФ

Генеральный
информационный
партнер:

ПРОДИНДУСТРИЯ

Информационный
партнер:



Официальный
интернет-партнер:



Реклама 12+





Global Packaging

ULMA Packaging, обладая более чем 50-летним опытом в сфере разработки и производства высокотехнологичного упаковочного оборудования и систем, предлагает широкий выбор упаковочных решений для птицы и продуктов ее переработки.

www.ulmapackaging.ru

UNITY

FOOD MACHINERY



Оборудование
для мясопереработки

Оборудование
для термообработки,
охлаждения и заморозки

Весовое
оборудование

Гигиена
предприятия

Вспомогательное
оборудование



MADE IN RUSSIA

г.Ярославль, ул.Пожарского 66А, тел.: 8-800-100-73-01, +7 (4852) 58-44-53,
+7 (4852) 94-74-00, +7 (4852) 94-74-99, Email: trade@unitym.ru www.unitym.ru