

## УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!



Вышел из печати 12-й выпуск журнала «Переработка молока». Вот и завершается 2015 г. – он был сложным, но очень динамичным и результативным. Российский молочный рынок продолжает жить в условиях тенденций, зародившихся в 2014 г. Правительство РФ реализует широкий ряд мер по поддержке молочной отрасли, заложенных в госпрограмму развития агропромышленного комплекса. Отечественное производство вносит максимальный вклад в предложение молочных продуктов на российском рынке. Данный тренд приобрел существенное развитие после введения ограничения на импорт молочных товаров.

Каким образом планируется увеличить производство молока-сырья? Следует ли в нашей стране создавать мощные молочно-сырьевые кластеры? Оценку ситуации, сложившейся в настоящее время на молочном рынке, представляет материал «Тренды молочного рынка: вчера и сегодня» в рубрике «Мнение эксперта».

Эмбарго открывает для отечественных производителей доступ на освободившиеся торговые полки и добавляет им совершенно новый спектр возможностей. На страницах журнала вы познакомитесь с информацией о новых технологиях производства молочных продуктов для здорового питания, сможете взять на вооружение инновационный способ изготовления мягких сыров.

На пороге нового года мы уже задумываемся о решении предстоящих задач: как выстроить бизнес-стратегию, чтобы ответить на вызовы времени и поддерживать производственную цепочку на эффективном уровне; как организовать контроль качества и безопасности молока и молочных продуктов в условиях борьбы с огромным количеством фальсификата на рынке? Мы уверены, что у российских производителей есть большой потенциал для увеличения объемов производства качественных и безопасных продуктов, а также для усиления своей конкурентоспособности.

Уважаемые читатели, поздравляем вас с наступающим Новым годом! Благодарим вас за преданность нашему изданию и надеемся, что сможем быть рядом с вами, нашими постоянными читателями, и в будни, и в праздники.

Желаем, чтобы все самые смелые ваши мечты осуществлялись! Крепкого здоровья, удачи, успеха в делах!

*Всегда ваша «Переработка молока»*

## ПЕРЕРАБОТКА МОЛОКА

Специализированный журнал  
№ 12 (195), ДЕКАБРЬ 2015

**Свидетельство о регистрации**  
ПИ № ФС77-26160 от 09.11.2006

**Учредитель**  
ЗАО «Отраслевые ведомости»

**Издатель**  
ООО «Агентство подписки  
и продвижения «Алеф Принт»

**Редакционный совет**  
И.А. Евдокимов, д.т.н.,  
Н.А. Тихомирова, д.т.н.,  
Л.В. Голубева, д.т.н.,  
Н.Б. Гаврилова, д.т.н.,  
А.П. Ощенко, к.т.н.,  
А.Г. Галстян, д.т.н.,  
А.П. Нечаев, д.т.н.,  
С.А. Фильчакова, к.т.н.,  
Р.В. Гинойн, д.с.-х.н.,  
В.П. Шидловская, к.т.н.,  
К.К. Полянский, д.т.н.

**Главный редактор**  
Ольга Бартенева  
E-mail: barteneva@milkbbranch.ru

**Выпускающий редактор**  
Елена Беккер-Сверчкова  
E-mail: bekker@vedomost.ru

**Дизайн и верстка**  
Инна Федорец

**Ответственный секретарь**  
Елена Розанова

**Корректор**  
Ольга Абизова

**Реклама**  
**Прямая линия:**  
Тел.: (499) 265-50-35

**Руководитель группы продаж**  
Наталья Ельцова  
E-mail: eltsova@vedomost.ru

**Менеджеры:**  
Елена Ежкова  
E-mail: prepress@vedomost.ru  
Тел.: (499) 267-40-10  
Александра Сенчикова  
E-mail: sasha@milkbbranch.ru

**Подписка**  
**В редакции**  
Тел.: (499) 277-11-12,  
8-800-200-11-12 (бесплатный)

**Менеджеры:**  
Дарья Курникова  
E-mail: podpiska@vedomost.ru  
Эвелина Беседина  
E-mail: magazine@vedomost.ru

**По каталогам:**  
«Пресса России» – 40866,  
«Роспечать» – 80854

**В странах СНГ и за рубежом**  
в ЗАО «МК-Периодика»  
Тел.: (495) 672-70-12  
Факс: (495) 306-37-57  
E-mail: info@periodikals.ru

**Адрес редакции:**  
105066, г. Москва,  
Токмаков пер., д. 16, стр. 2  
www.milkbranch.ru  
www.vedomost.ru

**По всем вопросам обращаться по тел.:** (499) 263-29-91, 265-02-10

© ЗАО «Отраслевые ведомости», 2015

Отпечатано в типографии  
ООО «Принт Сервис»

Тираж 4000 экз.

Подписано в печать 24.11.2015

В журнале использованы  
фото www.depositphotos.com

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений. Статьи, помеченные «Ъ», публикуются на правах рекламы. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Любое использование материалов допускается только с письменного разрешения редакции. Мнение редакции может не совпадать с точкой зрения авторов.



СЕКРЕТНОЕ ОРУЖИЕ БЕЛЕБЕЕВСКОГО  
МОЛОЧНОГО КОМБИНАТА



НОВЫЕ МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ДЛЯ ЗДОРОВОГО  
ПИТАНИЯ

### Экономика отрасли

МАРКЕТИНГ	6	Секретное оружие Белебеевского молочного комбината
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА	22	Маркетинг в «цифровом веке»
	28	Ресурсосбережение при совершенствовании производства сухих молочных продуктов
МНЕНИЕ ЭКСПЕРТА	32	Тренды молочного рынка: вчера и сегодня

### Производство

КРУГЛЫЙ СТОЛ ИНГРЕДИЕНТЫ	10	Выбираем упаковку!
	14	Функциональное решение для производства молочной продукции: Nutrilac®
ТЕХНОЛОГИЯ	16	Инновационный способ изготовления мягких сыров
	36	Новые молочные продукты для здорового питания
ОБОРУДОВАНИЕ ИННОВАЦИИ	42	От истоков сывороточных рек
	20	Итоги года: под знаком молочной отрасли
	54	О возможностях использования электрообработанных водных растворов в АПК

### Экология производства

ТЕХНОЛОГИЯ	19	Оборудование и решения для обезвоживания шлама
------------	----	--

### События

СЕМИНАР	46	Компания «ЭФКО» предлагает своим партнерам идеи, технологии, рецептуры
ЮБИЛЕЙ ВЫСТАВКА	56	Корифеи отечественной молочной отрасли: Г.С. Инихов
	60	World Food 2015 – предложения для рынка продовольствия
	64	Золотой дождь в «Крокус Экспо»

### Качество и безопасность

МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ	48	Установление фальсификации молочной продукции белками немолочного происхождения
МОЙКА И ДЕЗИНФЕКЦИЯ	50	УФ-обеззараживание: практика применения на российских пищевых производствах