

УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!



Редакция журнала «Переработка молока» приветствует вас в 2016 г. и представляет вашему вниманию первый выпуск нашего издания в новом году.

Государство планирует направить на поддержку молочной отрасли в 2016 г. 25 млрд руб., а также комплексно участвовать в ее развитии, в частности выделять субсидии для привлечения инвестиций, гранты фермерам, регулировать рынок для формирования приемлемой для производителей цены, повышения рентабельности, поддержки сбыта молочной продукции. Какие механизмы будут задействованы государством для реализации поддержки, вы узнаете из подробного отчета о II Международном агропродовольственном форуме, состоявшемся в конце 2015 г. на площадке Правительства Московской области.

Редакция собирается в 2016 г. рассказывать о новых интересных проектах, которые будут реализованы в отрасли. В данном номере журнала в этой рубрике представлена практика внедрения системы менеджмента качества на ОАО «Тульский молочный комбинат». Это предприятие известно в отрасли тем, что одним из базовых принципов обеспечения высокой конкурентоспособности выбрало системное управление процессами не только производства, но и всего предприятия.

В первом выпуске нашего издания мы предлагаем вам оценить как ваш собственный рацион питания, так и тот, который складывается у потребителей выпускаемых вами молочных продуктов, а также значение молочных продуктов в формировании здоровья нации. Ученые НИИ питания РАМН дают разъяснения в связи с периодически возникающими необоснованными сомнениями в безопасности использования витаминов в пищевой промышленности при обогащении продуктов. Компании – производители добавок рассказывают о новых разработках, открывающих возможности создания продуктов с пониженным содержанием сахара без ущерба для вкуса, текстуры. Ведущие эксперты отраслевого института представляют анализ состояния и тенденций развития направления по созданию молочных продуктов для здорового питания.

Технический регламент Таможенного союза 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции» вступил в полную силу. В этой связи мы продолжаем информировать о выходе новых межгосударственных стандартов на молоко и молочную продукцию, разработанных и утвержденных в рамках деятельности ТК 470/МТК 532.

Мы от души поздравляем с наступившим Новым годом и Рождеством наших постоянных читателей, настоящих и будущих авторов, друзей и партнеров!

Всегда ваша «Переработка молока»

ПЕРЕРАБОТКА МОЛОКА

Специализированный журнал
№ 1 (196), январь 2016

Свидетельство о регистрации
ПИ № ФС77-26160 от 09.11.2006

Учредитель
ЗАО «Отраслевые ведомости»

Издатель
ООО «Конценция связи XXI век»

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

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 Сеничкина
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.milkbbranch.ru
www.vedomost.ru

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

© ЗАО «Отраслевые ведомости», 2016

Отпечатано в типографии
ООО «Принт Сервис»

Тираж 4000 экз.

Подписано в печать 22.12.2015

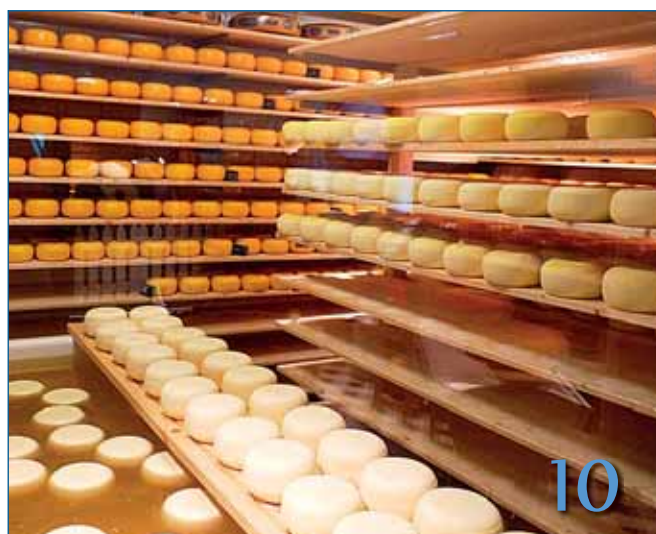
В журнале использованы
фото www.depositphotos.com

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.



6

**ПРАКТИКА ВНЕДРЕНИЯ СМК
НА МОЛОЧНОМ ПРЕДПРИЯТИИ**



10

**НОВЫЙ МЕТОД ОЦЕНКИ
ПРОЦЕССА СОЗРЕВАНИЯ СЫРА**

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

6 Практика внедрения СМК на молочном предприятии

28 «Академия Молочных Наук»

ИНГРЕДИЕНТЫ

8 Лучшее для вас: полезные молочные продукты

14 Вкусный спред? Это просто!

24 Витамины в пищевой промышленности:
предубеждения и реальность

38 Особенности работы на современном молочном рынке

40 Мы не стоим на месте: новинки для производства
молочных продуктов

ТЕХНОЛОГИЯ

10 Новый метод оценки процесса созревания сыра

16 Продукты завтрашнего дня

32 Новые молочные продукты для здорового питания

МАРКЕТИНГ

20 Российская молочная отрасль – год после эмбарго

36 Нобелевская премия против фальсификата

СТАНДАРТЫ

44 Информация из секретариата ТК 470/МТК 532
«Молоко и продукты переработки молока»

МИРОВОЙ ОПЫТ

46 Зоны свободной торговли – пространство
для взаимовыгодного сотрудничества

ПАТЕНТЫ

50 Патентная информация

СОБЫТИЯ

52 II Международный агропромышленный форум

56 Выставка «Агропродмаш-2015»

62 Новинки «Агропродмаша-2015»