



УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ, ДРУЗЬЯ, КОЛЛЕГИ!

Очередной – ноябрьский выпуск журнала «Переработка молока» готовился к печати сразу после завершения трех масштабных выставок, имеющих самое прямое отношение к АПК, – WorldFood Moscow, «Золотая осень» и «Агропродмаш». Собираясь на таких площадках, профессиональное сообщество анализирует сложившуюся ситуацию в отрасли, прогнозирует пути дальнейшего развития, оценивает перспективность тенденций мирового и отечественного рынков.

На страницах журнала вашему вниманию представлен анализ состояния производства и переработки молока, дана оценка перспектив развития молочной промышленности одного из российских регионов – Ставропольского края.

Публикация «Тенденции молочного рынка в условиях эмбарго» знакомит с видением ведущими экспертами рынка вопросов развития мирового молочного рынка и молочной отрасли России после введения эмбарго, предстоящих изменений и аспектов поведения российских потребителей в современных условиях.

Традиционно халяльные пищевые продукты востребованы в основном в странах Азии и на Ближнем Востоке. Однако рынок халяльных продуктов в европейских странах за прошедшие три года значительно вырос и продолжает расти. Предлагаем вам ознакомиться с опытом международной сертификации продукции HALAL.

Задача обеспечения должного качества продукции сегодня крайне актуальна, что находит отражение в разработке четкой стратегии, которая должна действовать на государственном уровне. На страницах журнала мы продолжаем публикации, открывающие возможности предотвращения потери и сохранения качества продукции. Вы узнаете о воздействии микробиологических факторов на качество и хранимостпособность плавленых сыров, влиянии латексных покрытий на формирование органолептических показателей сыров, об инновационных технологиях систем рентгеновского контроля, позволяющих обеспечить высокий уровень контроля качества.

Вашему вниманию предлагаются новые технологические решения в области производства плавленых сыров, современное отечественное оборудование для дозирования и фасовки пастообразных продуктов, практические рекомендации по применению требований отраслевого законодательства.

Надеемся, наша информация поможет в решении ваших задач!

Всегда ваша «Переработка молока»

ПЕРЕРАБОТКА МОЛОКА

Специализированный журнал
№ 11 (218), ноябрь 2017

Свидетельство о регистрации
ПИ № ФС77-26160 от 09.11.2006

Учредитель
ООО «Отраслевые ведомости»

Издатель
ООО «Концепция 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.,
В.П. 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

ООО «ИДЕЯ-М»

Ответственный секретарь

Елена Розанова

Реклама

Тел.: 8 (499) 267-40-10
E-mail: reklama@vedomost.ru

Подписка в редакции

Тел.: 8 (800) 200-11-12
(бесплатный)
E-mail: podpiska@vedomost.ru

По каталогам:

«Пресса России» – 40866,
«Роспечать» – 80854

В странах СНГ и за рубежом

в ЗАО «МК-Периодика»
Тел.: 8 (495) 672-70-12
Факс: 8 (495) 306-37-57
E-mail: info@periodikals.ru

Адрес редакции:

105066, г. Москва,
Токмаков пер., д. 16, стр. 2
www.milkbbranch.ru

По всем вопросам обращаться по тел.: 8 (499) 267-40-10/15

© ООО «Отраслевые ведомости»,
2017

Отпечатано в типографии
ООО «Бизнес-Ивент»

Тираж 4000 экз.

Подписано в печать 19.10.2017

В журнале использованы
фото www.depositphotos.com

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений. Статьи, помеченные «б», 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.



14
К ВОПРОСУ ВНЕДРЕНИЯ НАИЛУЧШИХ ДОСТУПНЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ



28
ВЛИЯНИЕ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ РИСКОВ НА КАЧЕСТВО
И ХРАНИМОСПОСОБНОСТЬ ПЛАВЛЕННЫХ СЫРОВ

ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

6 Состояние производства и переработки молока
в Ставропольском крае

ТЕХНОЛОГИЯ

55 Проблемы развития молокоперерабатывающей
промышленности России

СТАНДАРТЫ

10 Влияние латексных покрытий на формирование
органолептики сыра

46 Кристаллизация лактозы в смесях мороженого
при фризировании

ИНГРЕДИЕНТЫ

14 К вопросу внедрения наилучших доступных технологий

32 Опыт сертификационных аудитов согласно ISO 9001:2015
и ISO 14001:2015: работа над ошибками

38 Требования к маркировке молочных продуктов

42 Опыт международной сертификации продукции HALAL

18 Akonino® Phospholipid – естественный выбор
для здорового развития ребенка

26 «Семаргл» – новая эра заквасок!

ЗДОРОВОЕ ПИТАНИЕ

20 Хитозановые комплексы для молочной промышленности

МИКРОБИОЛОГИЯ

28 Влияние микробиологических рисков на качество
и хранимоспособность плавленых сыров

МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

36 Система рентгеновского контроля на службе
качества продукции

ОБОРУДОВАНИЕ

44 Модернизация – курс на мировые стандарты

СОБЫТИЯ

48 Тенденции молочного рынка в условиях эмбарго

60 WorldFood 2017 – знаковое событие на продуктовом рынке

МАРКЕТИНГ

52 Развитие маркетинга и продаж продуктов
молокоперерабатывающего производства