

# СОДЕРЖАНИЕ

## Аналитика

НАТАЛЬЯ НЕВСКАЯ  
ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СТЕКЛЯННОЙ ТАРЫ ДЛЯ ПИВА

РОМАН ЛЕОНОВ  
РОСТ РЫНКА ТУБ – ЕСТЬ ПОВОД ДЛЯ ОПТИМИЗМА

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ВЫЗОВЫ ЦБП В 2016–2020

## Маркетинг

УПАКОВКА ИЗМЕНЯЕТ ДИНАМИКУ РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ

СЕРГЕЙ ПИСКАРЕВ  
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ –  
ВАЖНЫЙ РЫЧАГ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

## Машины и оборудование

MASTERWORK MACHINERY MK1450ER<sup>S</sup> –  
АВТОМАТИЧЕСКИЕ МАШИНЫ ПЛОСКОЙ ВЫСЕЧКИ

ИСПОЛЬЗУЯ СОБСТВЕННЫЙ ОПЫТ

НЕМЕЦКИЙ ДИЗАЙН ПЭТ-БУТЫЛОК ДЛЯ ПИВА

## Презентация

СУПЕРКОРОБКА ОТ КОМПАНИИ «ПОЛИГРАФСТИЛЬ»

НАШ ПАРТНЕР – ЖУРНАЛ «ПОЛИГРАФИЯ» ИЗ БОЛГАРИИ

## Материалы

ИССЛЕДОВАНИЕ БЕЛОЙ ЖЕСТИ, ПРИМЕНЯЕМОЙ  
В ИЗГОТОВЛЕНИИ УПАКОВКИ НА  
ОАО «КАЛИНИНГРАДСКИЙ ТАРНЫЙ КОМБИНАТ»

НОВАЯ УПАКОВКА ДЛЯ ЯИЦ ОТ «ГОТЭК-ЛИТАР»

НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ BALL PACKAGING  
EUROPE НА BRAUBEVIALE 2015

РУСЛАН СИДОРЕНКО  
ЮНИПУЛИНГ – ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ

## Стандартизация

ОЛЬГА КОВАЛЕНКО, МАРИЯ МОЛОДИЧЕНКО  
О НОВОМ СТАНДАРТЕ  
«УПАКОВКА ПОТРЕБИТЕЛЬСКАЯ ПОЛИМЕРНАЯ»

## Экология

ВЛАДИМИР ШАВЫРИН, ОЛЬГА БЕССАРАБ  
ЕСТЕСТВЕННАЯ УТИЛИЗАЦИЯ  
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСЕРВНЫХ БАНОК

## Дизайн

РОССИЙСКИЕ УПАКОВКИ ДЛЯ НАПИТКОВ: ВЗГЛЯД ИЗ БОЛГАРИИ

## Выставки и конкурсы

ПРЕЗИДЕНТ АССОЦИАЦИИ РМММ (США) ОТВЕЧАЕТ НА ВОПРОСЫ  
РЕДАКЦИИ. ИНТЕРВЬЮ С ЧАРЛЬЗОМ ЮСКОЙ

ПЕРВАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА  
ИНДУСТРИИ НАПИТКОВ BEVIALE MOSCOW 2015

INTERCHARM 2015: КАК УПАКОВАТЬ КРАСОТУ

УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫЙ КАРТОН INVERCOTE G  
ПОЛУЧИЛ НАГРАДУ БЮЛЛЕТЕНЯ QUICK PRINTING

INTERPACK 2017: РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ НАЧАЛАСЬ!

СТУДЕНЧЕСКИЙ КОНКУРС «ЗАВОДНОЙ АПЕЛЬСИН-2015»

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВЫСТАВКИ  
ПО УПАКОВКЕ В 2015–2017 ГГ. (ЧАСТЬ 1)

## Домашний музей

УПАКОВКА НА ВЫСТАВКЕ «СТАРАЯ БУМАГА»

# CONTENTS

## Analytics

2 NATALIA NEVSKAYA  
TENDENCIES OF DEVELOPMENT OF GLASS BOTTLES FOR BEER

8 ROMAN LEONOV  
GROWTH OF TUBE MARKET, THERE IS REASON FOR OPTIMISM

10 STRATEGIC CHALLENGES OF PPI IN 2016-2020

## Marketing

12 PACKAGING AFFECTS DYNAMICS OF RETAIL

18 SERGEY PISKAREV  
DEVELOPMENT OF MANAGEMENT SYSTEM IS IMPORTANT  
INSTRUMENT TO IMPROVE PRODUCTION EFFICIENCY

## Machinery & equipment

20 MASTERWORK MACHINERY MK1450ER<sup>S</sup> –  
AUTOMATIC FLAT DIE CUTTING MACHINE

22 USING THEIR OWN EXPERIENCE

24 GERMAN DESIGN OF PET BOTTLES FOR BEER

## Presentation

26 SUPER BOX FROM «POLYGRAPHSTYLE»

28 OUR PARTNER – POLYGRAPHIA MAGAZINE FROM BULGARIA

## Materials

30 RESEARCH OF TINPLATE USED  
IN MANUFACTURE OF PACKAGING AT  
KALININGRAD PACKAGE FACTORY

34 NEW PACKAGING FOR EGGS FROM GOTEK-LITAR

35 LATEST TECHNOLOGY FROM BALL PACKAGING  
EUROPE AT BRAUBEVIALE 2015

36 RUSLAN SIDORENKO  
YUNIPULING – POSITIVE DYNAMICS OF DEVELOPMENT

## Standardization

38 OLGA KOVALENKO, MARIA MOLODICHENKO  
ABOUT NEW STANDARD  
«CONSUMER POLYMER PACKAGING»

## Ecology

42 VLADIMIR SHAVYRIN, OLGA BESSARAB  
NATURAL UTILIZATION  
OF METAL CANS

## Design

46 RUSSIAN PACKAGING FOR BEVERAGES: VIEW FROM BULGARIA

## Exhibitions & competitions

50 PRESIDENT OF ASSOCIATION PMMI (USA) ANSWERS QUESTIONS  
OF OUR EDITORIAL. INTERVIEW WITH CHARLES D. YUSKA

52 FIRST INTERNATIONAL TRADE FAIR  
FOR BEVERAGE INDUSTRY BEVIALE MOSCOW 2015

55 INTERCHARM 2015: HOW TO PACK BEAUTY

58 ADVANCED CARDBOARD INVERCOTE G RECEIVED AWARD OF QUICK  
PRINTING BULLETIN

59 INTERPACK 2017: REGISTRATION OF EXHIBITORS HAS BEGUN!

61 STUDENT COMPETITION CLOCKWORK ORANGE-2015

62 INTERNATIONAL PACKAGING  
EXHIBITIONS 2015-2017 (PART 1)

## Home museum

64 PACKAGING AT EXHIBITION OLD PAPER



## ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СТЕКЛЯННОЙ ТАРЫ ДЛЯ ПИВА

# ТАРА И УПАКОВКА

TARA I UPAKOVKA  
PACKAGE & PACKAGING MAGAZINE

№ 5 (148), 2015 / сентябрь-октябрь



## ЕСТЕСТВЕННАЯ УТИЛИЗАЦИЯ КОНСЕРВНЫХ БАНОК

▲  
стр. 2

Иллюстрированный информационно-аналитический и научно-технический журнал для производителей и потребителей упаковочных технологий, материалов, оборудования и дизайна

Основан в 1930 г. Издание возобновлено в 1990 г.  
Выходит 6 раз в год

### ИЗДАТЕЛЬ:

**ООО журнал «ТАРА И УПАКОВКА»** –  
основатель Музея упаковки и учредитель  
Центра упаковки, этикетки, дизайна

◀  
стр. 42

### РЕДАКЦИЯ:

Главный редактор  
**ИГОРЬ СМИРЕННЫЙ**,  
вице-президент Европейского института упаковки (EPI),  
член Международного союза журналистов,  
пишущих на тему упаковки (IPPO)

Зам. главного редактора  
**ИРИНА ВОЛКОВА**, член Международного союза  
журналистов, пишущих на тему упаковки (IPPO)  
E-mail: iris104@yandex.ru

Финансовый директор  
**МАРИНА БЕЛОКОНОВА**

Менеджер по рекламе  
**НАТАЛЬЯ АКСЁНОВА**  
E-mail: reklamatar@yandex.ru

Координатор проектов  
**ИРИНА ЕРМОЛОВА**

Зав. редакцией  
**ГАЛИНА СМИРЕННАЯ**

Компьютерная верстка и дизайн  
**ТАТЬЯНА РУНОВА**,  
**НИКОЛАЙ МОРОЗОВ**  
E-mail: offrosts@yandex.ru

Специальный корреспондент  
**ВАЛЕНТИНА АКУЛИНИНА**

Web-мастер  
**ЕЛЕНА НАГОРСКАЯ**

Корректор  
**ИРИНА ДЁМИНА**

Дизайн юбилейного логотипа журнала  
**Сергей ЛЕПЕШКИН**

Адрес редакции:  
Россия, 107023, Москва, ул. Суворовская, д. 6  
Тел./факс: (495) 644 0402, 644 0403  
E-mail: magpack@mail.ru  
http://www.magpack.ru  
«Tara i Upakovka» magazine, ООО,  
st. Suvorovskaya, 6, Moscow, 107023, Russia..

Подписной индекс журнала в каталогах агентства «Роспечать»:  
– на полгода 71077; на год 72348

### © ООО журнал «ТАРА И УПАКОВКА»

Журнал зарегистрирован  
в Госкомпечати РФ 26.10.90 г.,  
регистрационный № 775.

При перепечатке материалов  
ссылка на журнал обязательна.

Перепечатка без письменного  
разрешения редакции запрещена.  
Редакция не несет ответственности за  
содержание рекламных материалов.



▶  
стр.  
46



## РОССИЙСКИЙ ДИЗАЙН – ВЗГЛЯД ИЗ БОЛГАРИИ

◀  
стр. 55



## УПАКОВКА ДЛЯ КОСМЕТИКИ НА ИНТЕРШАРМ 2015

**ВНИМАНИЕ!** Открывается подписка на электронную версию журнала.  
Подробнее на [www.magpack.ru](http://www.magpack.ru)

### OUR ADVERTISING AGENCIES ABROAD

**Germany:** Tel. + 49 2129 348 390.

Fax: + 49 2129 348 3910.

E-mail: sabine.dussey@dussey.de - Mrs. Sabine Dussey.

**Italy:** Tel. +39 02 319 1091. Fax: +39 0234 1677.

E-mail: centrexpo@acinga.it - Centrexpo SpA.

**Israel:** Tel: +972 2583 2085, +972 544 625940

E-mail: nahum.greenberg@gmail.com - Mr. Nahum Grinberg.