

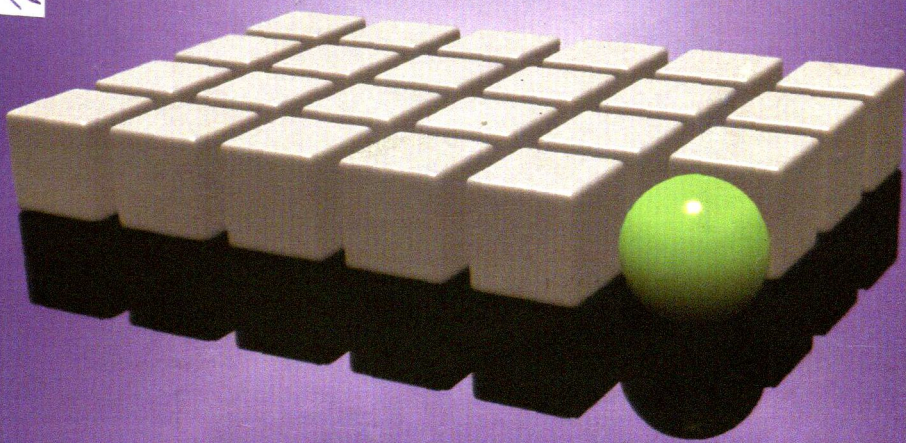
10-4234

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ТАРА И УПАКОВКА
ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ.
КОММУНИКАТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ

10-04234

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ



Главноуправляющая конференция Сибирского государственного университета
10-11 ноября 2009 года

УДК 663/.664:621.798

ББК 36

Ответственный редактор проф. Медведев В.А.

Редакционная коллегия доц. Машкина В.А., доц. Веселов А.И.

Сборник материалов первой научно-практической конференции с международным участием «Тара и упаковка пищевых продуктов. Коммуникативные технологии пищевых производств» / Отв. ред. проф. В.А. Медведев. — М. : Издательский комплекс МГУПП, 2009. — 116 с.

ISBN 978-5-9920-0097-9

В сборнике представлены материалы первой международной научно-практической конференции «Тара и упаковка пищевых продуктов. Коммуникативные технологии пищевых производств» МГУПП, содержащие сведения по материалам, оборудованию, тенденциям развития упаковочного производства, с учетом особенностей пищевых производств в условиях применения коммуникативных технологий.

УДК 663/.664:621.798

ББК 36

ISBN 978-5-9920-0097-9

© МГУПП, 2009

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Медведев В.А.</i> Научные проблемы процесса упаковывания.....	3
<i>Веселов А.И., Денисова И.В.</i> Исследование процесса объемного дозирования сыпучих продуктов на многолинейном вибропитателе.	12
<i>Веселов А.И., Денисова И.В.</i> Дозирование сыпучих продуктов на многолинейном вибродозаторе с использованием таймера.....	19
<i>Веселов А.И., Грушин В.Г.</i> Разработка упаковочной машины на базе исследований многолинейного процесса дозирования сыпучих продуктов на вибродозаторе сыпучих продуктов.....	24
<i>Губанова М.И., Ананьев В.В.</i> Порошковые покрытия на основе модифицированных полиолефинов и фторлонов для пищевой промышленности.....	28
<i>Кири И.А., Чуткина Е.П.</i> Биоразлагаемые полимерные композиции на основе отходов агропромышленного комплекса.....	35
<i>Безнаева О.В., Аксенова Т.И.</i> Изучение электретного эффекта в полипропиленовом пленочном материале и его влияние на срок хранения хлеба.....	39
<i>Банникова О.А., Ананьев В.В.</i> Возможности повышения адгезионного взаимодействия в системе «Бумага–полиэтилен» при производстве упаковочных материалов для молочной продукции....	46
<i>Нгуен К.Х., Ананьев В.В.</i> Влияние технологических факторов при обработке полимерных пленок коронным разрядом на их свойства.....	54
<i>Во Тхи Хоай Тху, Аксенова Т.И., Сдобникова О.А., Самойлова Л.Г.</i> Реологические исследования наполненных биоразлагаемых полимерных материалов.....	61
<i>Филинская Ю.А., Федотова А.В., Снежко А.Г.</i> Многофункциональные покрытия на основе водных дисперсий полимеров для защиты пищевых продуктов.....	66

<i>Ефремов Н.Ф., Колесниченко М.Г., Мандрусов А.А.</i> Создание упаковки с комплексом прогнозируемых свойств.....	71
<i>Вагина А.В., Ефремов Н.Ф.</i> Тенденции развития «интеллектуальной» (smart) упаковки.....	75
<i>Ефремов Н.Ф., Панина Н.Ю.</i> Исследование процесса каширования при изготовлении гибкой упаковки.....	84
<i>Тимченко А.И., Шавырин В.А., Чавчанидзе А.Ш., Чавчанидзе Ш.А.</i> Технологическая система для упаковывания рыбной и мясной продукции в металлическую тару с применением потенциостатического метода контроля ее качества...	92
<i>Котова Н.Н., Остащенко Н.В., Виленский А.И.</i> Обнаружение и характеристика наночастиц серебра на модельных образцах пищевой упаковочной пленки методом сканирующей электронной микроскопии.....	98
<i>Драчева Л.В.</i> Инновации в упаковке — аспект биодegradуемости.....	101
<i>Машкина В.А., Зайцева Е.П., Новикова Д.И.</i> Настройка оборудования упаковочного производства.....	108