



13-Ч504

Труды VII Межвузовской
научно-практической конференции
для аспирантов, преподавателей, специалистов

ДУБЛЕТ

ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ НЕЗАВИСИМОСТЬ РОССИИ – ПРИОРИТЕТНАЯ ЗАДАЧА АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА



Нижний Новгород

1 – 2 ноября 2012 г.

Продовольственная независимость России – приоритетная задача агропромышленного комплекса: Труды VII Межвузовской научно-практической конференции для аспирантов, преподавателей, специалистов (1 – 2 ноября 2012 г.) – Нижний Новгород: Нижегородский институт технологий и управления (филиал) ФГБОУ ВПО «МГУТУ им. К.Г.Разумовского», 2012 – 11 – 02.

Материалы печатаются в авторской редакции.

В сборник включены труды VII Межвузовской научно-практической конференции для аспирантов, преподавателей, специалистов «Продовольственная независимость России – приоритетная задача агропромышленного комплекса» по секциям:

Секция 1. Вступление России в ВТО: проблемы и перспективы продовольственной независимости.

Секция 2. Региональные кластеры – структурные элементы Технологической платформы развития агропромышленного комплекса.

Секция 3. Качество и безопасность пищевых продуктов.

Секция 4. Технические инновации в сфере производства продуктов питания.

Секция 5. Проблемы качества профессионального образования для отраслей АПК.

ISBN 978-5-9903567-2-6

© НИТУ (филиал) МГУТУ им. К.Г.Разумовского, 2012

СОДЕРЖАНИЕ

Секция 1.

Вступление России в ВТО: проблемы и перспективы продовольственной независимости

Бацына Я.В. Социально-профессиональный аспект социализации современной сельской молодежи.....	5
Винникова И.С. Некоторые финансово-кредитные аспекты вступления России в ВТО.....	9
Гарина Е.П. Изучение направлений усиления положительного эффекта от вступления России в ВТО и смягчения его отрицательных последствий для промышленного производства.....	12
Козлова Н.В., Асташина Г.Н. Повышение культуры питания как актуальная проблема современной России.....	18
Манько О.М., Калинина В.М. Менеджмент эффективной работы по обеспечению безопасности труда на предприятиях.....	21
Мухаметдинов И.Ф. Проблемы мясного скотоводства на примере Тверской области и средства их решения.....	24
Николенко П.Г. Лизинговый механизм.....	28
Николенко П.Г. Воздействие лизингового механизма на уровень доходности предприятий АПК Нижегородской области.....	36
Парыгин И.С., Сидякова В.А. Внедрение организационно-экономического метода модерации на предприятии общественного питания.....	42
Сеземина А.Г., Захарова И.И. Специализация общественного питания в условиях конкурентной среды и нестабильной внешней экономической ситуации.....	45
Смирнова Д.А., Сидякова В.А. Внедрение контроллинга в сфере услуг на примере ООО «Рестораны Нижнего Новгорода».....	49

Секция 2.

Региональные кластеры – элементы Технологической платформы развития АПК

Воронин А.Г. Основные подходы к стратегическому планированию развития региона.....	53
Воробей В.Г. Развитие кластерных технологий в России.....	60
Воробей В.Г. К вопросу оценки конкурентоспособности российских предприятий.....	66
Рыжков В.А., Короткий В.П., Богданович Н.И., Рыжкова Е.С. О целесообразности создания инновационно-производственного кластера «Зелёная химия».....	71

Секция 3.

Качество и безопасность пищевых продуктов

<i>Гурковская Е.А., Шафранская Е.А.</i> Технические инновации в сфере контроля качества пищевого сырья и продуктов питания.....	76
<i>Мясникова И.Г.</i> Продовольственная безопасность России в историческом аспекте.....	79
<i>Романенко А.И.</i> Анализ механизмов агломерации наночастиц и их влияние на качество продукции пищевой промышленности.....	83
<i>Толстова Е.Г.</i> От качества и безопасности продуктов питания - к качеству жизни.....	87
<i>Туватова В.Е.</i> Перспективные методы контроля качества продукции из рыбного сырья.....	91
<i>Шарабаева О.А.</i> Качество и безопасность пищевой продукции.....	95
<i>Шафранская Е.А., Гурковская Е.А.</i> Качество и безопасность пищевых продуктов в технологии упаковок с газомодифицированной средой...	104

Секция 4.

Технические инновации в сфере производства продуктов питания

<i>Аликанова Н.И., Захаров С.В.</i> Инновации в технологии производства печенья.....	109
<i>Березовский Ю.М., Андреев В.Н., Шпаков В.Ю.</i> Исследование активности ультразвука в жидких пищевых средах	112
<i>Березовский Ю.М., Андреев В.Н., Шпаков В.Ю.</i> Особенности применения ультразвука при очистке поверхностей в промышленности.....	116
<i>Болдин С.В.</i> Современные технологии сушки зерновых культур.....	121
<i>Веселова А.Ю.</i> Разработка нового вида хлебобулочного изделия повышенной пищевой и биологической ценности.....	122
<i>Гущина Е.А., Давыдова А.В.</i> Свойства, применение и количественное определение ацетилсалициловой кислоты.....	126
<i>Зубков А.В., Зыкова М.Е.</i> Использование электронной программы Microsoft Excel для оптимизации деятельности технолога общественного питания.....	131
<i>Кокорев Ф.В., Митина О.Н.</i> От инноваций в технологии - к инновациям в технике (на примере технологии инфракрасной сушки)	136
<i>Лебедева Е.А., Гордеев А.В.</i> Комплексные схемы снижения выбросов топливосжигающих установок.....	140
<i>Лебедева Н.Н., Славянский А.А.</i> Кинетика вынужденной	

кристаллизации сахарозы при уваривании утфеля первого продукта...	145
<i>Макарова С.А., Славянский А.А., Лебедева Н.Н., Данцевич Н.И.</i> Расчет периода кристаллообразования при вынужденной коагуляции частиц сахарозы.....	148
<i>Мураалеева О.Н., Маркитанова О.А.</i> Обеспечение микробиологической безопасности хлебобулочных изделий.....	149
<i>Мухаметдинова А.К. Козырева С.М.</i> Антимикробное действие дезинфицирующего кислородсодержащего препарата на микроорганизмы – возбудителей порчи плодово-овощной продукции....	153
<i>Рузанов С.Р.</i> Получение экологически чистых CO ₂ -экстрактов.....	155
<i>Рыжков В.А., Короткий В.П., Рыжкова Е.С.</i> Конгильные препараты. Производство и применение.....	158
<i>Самсонов Е.В., Еркинбаева Р.К.</i> Инновации в технологии хлеба повышенной пищевой ценности из цельносмолотого зерна тритикале	164
<i>Скоробогатова Е. В.</i> Влияние кинетических факторов кристаллизации жиров на свойства пищевых продуктов.....	168
<i>Славянский А.А., Лебедева Н.Н., Макарова С.А.</i> Моделирование кристаллообразования при тепловой коагуляции молекул сахарозы...	174
<i>Шафранская Е.А.</i> Роль нанотехнологий в решении проблем здорового питания.....	176
<i>Широкова Л.О., Горюнова Н.Е.</i> Исследование влияния хлебопекарных дрожжей на качество хлеба.....	181
<i>Эдемский В.В., Еркинбаева Р.К.</i> Исследование влияния технологии stir® в процессе выпечки на качество хлебобулочных изделий.....	183

Секция 5

Проблемы качества профессионального образования для отраслей АПК

<i>Долгополова С.В.</i> Актуальные проблемы подготовки специалистов для сферы ресторанного бизнеса.....	187
<i>Жадаев А.Ю.</i> Специфика электронного обучения химии в условиях профессионального учебного заведения.....	190
<i>Зыкова М.С.</i> Использование информационно – коммуникационных технологий на уроке в условиях введения ФГОС.....	193
<i>Спиридонова М.И.</i> Внеаудиторная самостоятельная работа студентов как условие повышения качества подготовки специалиста (на примере химических дисциплин).....	198