

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУКИ І ОСВІТИ
ХАРКІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ХАРЧУВАННЯ ТА ТОРГІВЛІ**

**ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ РОЗВИТКУ
У СФЕРІ ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВ,
ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННОГО БІЗНЕСУ,
ЕКОНОМІКИ ТА ПІДПРИЄМНИЦТВА:
НАУКОВІ ПОШУКИ МОЛОДІ**

*Тези доповідей
Всеукраїнської науково-практичної конференції
молодих учених і студентів*

У двох частинах

Частина 2

7 квітня 2016 р.

Харків
ХДУХТ
2016

УДК 640.43.001.76

ББК 65.431-55

I-66

Редакційна колегія:

О.І. Черевко, д-р техн. наук, проф. (відпов. редактор); *Л.М. Янчева*, канд. екон. наук, проф. (заст. відпов. редактора); *В.М. Михайлов*, д-р техн. наук, проф. (заст. відпов. редактора); *М.В. Чорна*, д-р екон. наук, проф. (заст. відпов. редактора); *В.П. Вавіліна* (відпов. секретар); *Т.В. Андросова*, канд. екон. наук, проф.; *Н.М. Гаркуша*, канд. екон. наук, проф.; *А.П. Грінько*, д-р екон. наук, проф.; *В.А. Гросул*, д-р екон. наук, проф.; *Н.С. Краснокутська*, д-р екон. наук, проф.; *А.С. Крутова*, д-р екон. наук, проф.; *Т.С. Пічугіна*, д-р екон. наук, проф.; *Н.Л. Савицька*, д-р екон. наук, проф.; *Н.Г. Ушакова*, канд. екон. наук, проф.; *Т.В. Шталь*, д-р екон. наук, проф.; *Л.М. Яцун*, канд. екон. наук, проф.; *А.В. Янчев*, д-р екон. наук, доц.; *І.О. Давидова*, д-р екон. наук, доц.; *В.О. Архипова*, доц.; *А.О. Борисова*, доц.; *А.О. Колесник*, канд. техн. наук, доц.; *Л.Ю. Кротченко*, редактор.

Рекомендовано до видання вченою радою ХДУХТ, протокол № 7 від 25.02.16 р.

Інноваційні технології розвитку у сфері харчових виробництв, готельно-ресторанного бізнесу, економіки та підприємництва: наукові пошуки молоді : Всеукраїнська науково-практична конференція молодих учених і студентів, 7 квітня 2016 р. : [тези у 2-х ч.] / редкол. : О. І. Черевко [та ін.]. – Харків : ХДУХТ, 2016. – Ч. 2. – 595 с. ISBN

Друга частина містить тези доповідей з економіки та зовнішньоекономічної діяльності, фінансів, менеджменту й готельно-ресторанного бізнесу. Велику увагу приділено проблемам удосконалення обліку, контролю та аналізу господарської діяльності в ресторанному господарстві та торгівлі, а також дослідженням у галузі гуманітарних наук.

Збірник розраховано на наукових та практичних працівників, викладачів вищої школи, аспірантів, магістрантів та студентів вищих навчальних закладів, що здійснюють підготовку фахівців для харчової та переробної промисловості, торгівлі, ресторанного, готельного та туристичного господарства, економіки та підприємництва, митних, податкових і економічних служб, фінансових установ.

УДК 640.43.001.76

ББК 65.431-55

Видається в авторській редакції

© Харківський державний університет харчування та торгівлі, 2016

ISBN

ІНВЕСТИЦІЙНА ПРИВАБЛИВІСТЬ ЕКОЛОГІЧНО БЕЗПЕЧНОГО СУШІННЯ ПРОСА

Дяченко Т.І., гр. ТЗ-57

Науковий керівник – канд. техн. наук, доц. Овсянникова Л.К.

Одеська національна академія харчових технологій

Сушіння є самим енергоємним процесом післязбиральної обробки зерна. Високі тарифи на паливо залишаються проблемою номер один. Якщо врахувати, що ціна на газ зменшуватися не буде, і, швидше за все, нас чекає чергове його подорожчання, то пошуки альтернативи «блакитному» паливу актуальні як ніколи. Все частіше проводяться програми, спрямовані на заміну в Україні природного газу біопаливом і забезпечення енергетичної незалежності країни. Ще однією перевагою біопалива перед традиційними видами палива є відсутність контакту димових газів з сушильним агентом – повітрям. Канцерогенні речовини не потрапляють в зерно. Температура сушильного агента 70...120° С, що дозволяє сушити насінне зерно.

Біопаливо замість газу – це не тільки величезна економія коштів, але і, як варіант, застосування енергоносія для сушіння зерна.

Проведено комп'ютерне математичне моделювання роботи зерносушарок при застосуванні спадних режимів сушіння зерна проса з початковою вологістю 18,3...24,2% і використанні газоподібного палива та біопалива.

Шахтну прямотечійну зерносушарку розраховували з урахуванням статистики процесу сушіння на основі балансових рівнянь.

При використанні спадних режимів сушіння витрата умовного палива на одну планову одиницю зменшується з 12,2 кг/пл.т до 10,7 кг/пл.т. А при використанні біопалива замість природного газу збільшується з 10,7 кг/пл.т до 22,4 кг/пл.т, бо 1 м³ газу еквівалентний 2,5...3,0 кг розсипного біопалива. У зв'язку з тим, що біопаливо значно дешевше природного газу, приблизно в 5...8 разів, дана технологія окупиться в мінімальний термін.

Таким чином, буде розумно пристосувати власне «біопаливну» енергетику господарства для сушіння зерна, доведення його вологості до норми. Якщо істотно знизити цю непосильну складову в структурі собівартості зерна, його виробництво стане набагато більш рентабельним, а харчові якості продукту дозволять досягти більш високих реалізаційних класів зерна. До того ж вартість одержуваного тепла для сушіння зерна не буде істотно коливатися і залежить від політики цін на традиційні енергоносії – газ та рідке паливо.

Белоконь О.Г. (Керівн. Смольнякова Н.М.) Досвід антикризових заходів закордонних торговельних мереж.....	192
Бойко В.А. (Керівн. Філіпішина Л.М.) Концептуальні основи функціонування контролінгу на підприємствах.....	193
Глущенко Д.С. (Керівн. Тімченко О.Д.) Private label: світовий досвід та українські реалії.....	194
Головченко Е.Р. (Рук. Філіпішина Л.М.) Деловая этика в торговой деятельности.....	195
Гончарук А.О. (Керівн. Михайлова О.В.) Аналіз конкурентних переваг – визначення стратегії підприємства.....	196
Губарєва А.М. (Керівн. Кушнір Т.Б.) Проблеми розвитку міського наземного електричного пасажирського транспорту.....	197
Дюжова Т.О. (Керівн. Смачило В.В.) Суть робочого часу.....	198
Дяченко Т.І. (Керівн. Овсянникова Л.К.) Інвестиційна привабливість екологічно безпечного сушіння проса.....	199
Жаворонкова Е.Ю. (Рук. Артёмова А.В.) Прогнозирование объемов продаж услуг с учетом сезонных колебаний.....	200
Зінченко В.Є., Овчаренко Ю.А. Споживчий кошик у житті населення України.....	201
Камінська Т.П. (Керівн. Гришина Л.О.) Проблеми інвестування інноваційного розвитку молокопереробних підприємств.....	202
Кириленко А.В. (Керівн. Дядюк М.А.) Принципи сучасної парадигми менеджменту в управлінні підприємствами торгівлі	203
Кисляк А.В. (Керівн. Волосов А.М.) Послуги торговельних мереж постачальникам товарів.....	204
Ковальчук К.С. (Керівн. Філіпішина Л.М.) Проблеми та шляхи розвитку корпоративного управління в Україні.....	205
Корпан М.В. (Керівн. Смачило В.В.) Співвідношення категорій «кадри» та «персонал» підприємства.....	206
Кузнецова В.О. (Керівн. Бугріменко Р.М.) Економічна суть доходів підприємства від операційної діяльності.....	207
Курбанов М.А. (Керівн. Волосов А.М.) Стан електронної торгівлі в Азербайджані.....	208
Лялюк Д.В. (Керівн. Зубков С.О.) Особливості процесів злиття та поглинання в торгівлі.....	209
Махмудов Імран Мехман огли (Керівн. Тімченко О.Д.) Аналіз послуг мобільного зв'язку Азербайджану.....	210
Мелушова А.С. (Керівн. Смірнова П.В.) Основні фактори впливу на конкурентоспроможність підприємства.....	211
Митник Д.Ю., Овчаренко Ю.А. Соціальний звіт як невід'ємний елемент соціальної відповідальності сучасного бізнесу.....	212