

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ,  
МОЛОДЕЖИ И СПОРТА УКРАИНЫ  
Национальный аэрокосмический университет им. Н.Е. Жуковского  
«Харьковский авиационный институт»  
Харьковский национальный университет радиоэлектроники

Х МЕЖДУНАРОДНАЯ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

**«СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
В ЭКОНОМИКЕ И УПРАВЛЕНИИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ,  
ПРОГРАММАМИ И ПРОЕКТАМИ»**



**ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ**

Харьков, 2012

УДК 658.012.32

ББК: У 290-21

X Международная научно-практическая конференция «Современные информационные технологии в экономике и управлении предприятиями, программами и проектами», Алушта, 10-16 сентября 2012 г. – Харьков: Национальный аэрокосмический университет им. Н.Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт», 2012. – 279 с.

Представлены материалы пленарных и секционных докладов международной научно-практической конференции «Современные информационные технологии в экономике и управлении предприятиями, программами и проектами». Обговорены основные проблемы, научно-технические достижения, внедрения и опыт использования современных технологий в областях управления бизнесом, предприятиями и проектами. Освещены проблемы развития теории и практики менеджмента, управления проектами и развития производства, управления экономической деятельностью предприятий, перспективы развития системы бизнес-менеджмент образования. Для специалистов научно-исследовательских и промышленных организаций, преподавателей, аспирантов и студентов.

Утверждено к печати ученым советом Национального аэрокосмического университета им. Н.Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт».

Тезисы докладов воспроизведены с авторских оригиналов, предоставленных оргкомитету, в авторской редакции.

© Национальный аэрокосмический университет им. Н.Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт», 2012 г.

ИНИЦИАТОРЫ И ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

*Министерство образования и науки, молодежи и спорта Украины,  
Национальный аэрокосмический университет им. Н.Е. Жуковского  
«Харьковский авиационный институт»,  
Харьковский национальный университет радиоэлектроники,  
Харьковский научно-исследовательский институт  
технологии машиностроения,  
Благотворительный фонд содействия развитию бизнес-образования  
«ХАИ-менеджмент».*

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ:

*Председатель:*

*Кривцов В.С.* – д.т.н., профессор, ректор Национального аэрокосмического университета им. Н.Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт».

*Заместители председателя:*

*Чумаченко И.В.* – д.т.н., профессор, декан факультета экономики и менеджмента Национального аэрокосмического университета им. Н.Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт»;

*Тимофеев В.А.* – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой экономической кибернетики Харьковского национального университета радиоэлектроники;

*Косенко В.В.* – к.т.н., доцент, директор Харьковского научно-исследовательского института технологии машиностроения;

*Романенков Ю.А.* – к.т.н., доцент, директор Благотворительного фонда содействия развитию бизнес-образования «ХАИ - менеджмент».

## **ВУЗы и организации, представленные участниками конференции:**

1. Kaunas University of Tehnology, Литва
2. Liepaja University, Латвия
3. Белгородская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Я. Горина, Россия
4. Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, Россия
5. Государственный университет – УНПК, г. Орёл, Россия
6. Российский университет кооперации, г. Мытищи, Россия
7. Центральный аэрогидродинамический институт имени Н.Е. Жуковского, г. Жуковский, Россия
8. Восточноукраинский национальный университет им. Владимира Даля, г. Луганск
9. ГВУЗ «Донецкий национальный технический университет»
10. ГВУЗ «Киевский национальный экономический университет им. Вадима Гетьмана»
11. Донецкий государственный университет управления
12. Европейский университет (Николаевский филиал)
13. Закарпатский государственный университет, г. Ужгород
14. Закарпатский филиал Киевского Славистического университета, г. Ужгород
15. Ивано-Франковский национальный технический университет нефти и газа
16. Институт экономики и управления РВУЗ «КГУ», г. Ялта
17. Киевский национальный торгово-экономический университет
18. Киевский национальный университет строительства и архитектуры
19. Киевский национальный университет технологий и дизайна
20. Луганская государственная академия культуры и искусства
21. Львовская государственная финансовая академия
22. Львовская коммерческая академия
23. Львовский государственный университет безопасности жизнедеятельности
24. Львовский государственный университет внутренних дел
25. Львовский национальный аграрный университет
26. Львовский национальный университет им. Ивана Франко
27. Национальная металлургическая академия Украины, г. Днепропетровск
28. Национальный авиационный университет, г.Киев
29. Национальный аэрокосмический университет им. Н.Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт»
30. Национальный технический университет «Харьковский политехнический институт»
31. Национальный технический университет Украины «Киевский политехнический институт»
32. Национальный транспортный университет, г.Киев
33. Национальный университет «Львовская политехника»
34. Национальный университет «Одесская юридическая академия»

35. Национальный университет государственной налоговой службы Украины, г. Ирпень
36. Национальный университет кораблестроения им. адмирала Макарова, г. Николаев
37. НИИ технологии машиностроения, г. Харьков
38. Николаевский политехнический колледж
39. ННЦ «Институт механизации и электрификации сельского хозяйства», Киевская обл.
40. Одесская государственная академия строительства и архитектуры
41. Одесская национальная морская академия
42. Одесский национальный морской университет
43. Одесский национальный политехнический университет
44. Одесский национальный университет имени И.И.Мечникова
45. Одесский национальный экономический университет
46. ООО «ТенСтеп Украина», г. Харьков
47. ПАО «Сумское НПО им. М.В.Фрунзе», г. Сумы
48. ПАО «Украинский научно-исследовательский институт авиационной технологии», г. Киев
49. Подольский государственный агротехнический университет
50. ПрАО «Институт автоматизированных систем», г. Харьков
51. Приднепровская Государственная академия строительства и архитектуры, г. Днепропетровск
52. Тернопольский национальный экономический университет
53. Ужгородский национальный университет
54. Университет экономики и права «КРОК», г. Киев
55. Харьковская национальная академия городского хозяйства
56. Харьковский институт банковского дела Университета банковского дела Национального банка Украины
57. Харьковский национальный автомобильно-дорожный университет
58. Харьковский национальный аграрный университет им. В.В. Докучаева
59. Харьковский национальный медицинский университет
60. Харьковский национальный университет внутренних дел
61. Харьковский национальный университет радиоэлектроники
62. Харьковский национальный университет строительства и архитектуры
63. Харьковский национальный экономический университет
64. Хмельницкий национальный университет
65. Черкасский государственный технологический университет

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Аркатов Д.Б.</i> Критерии оптимальности системы координации движения подвижных средств.....	15
<i>Бабенко В.А.</i> Принципы экономической эффективности внедрения информационной системы управления инновационными технологиями на предприятиях АПК .....	17
<i>Гатило В.П., Веприцька І.Ю.</i> Використання інформаційних технологій в управлінні персоналом.....	19
<i>Гурін В.М., Воронова С.В.</i> Розробка інформаційних технологій самозабезпечення регіонального управління.....	20
<i>Длугонович Н.А.</i> Формування комплексу вимог та бази критеріїв при створенні інформаційного простору підприємства.....	22
<i>Еленевич М.А., Туркин И.Б.</i> Автоматическая верификация данных в бортовых системах контроля и диагностики авиационных двигателей .....	24
<i>Жарська І.О.</i> Інформаційні системи в збутовій політиці підприємств залізничного транспорту .....	25
<i>Жолдак Г.Ф.</i> Оцінка ступеня забезпеченості комп'ютерною технікою країн G7, України та країн-сусідів .....	27
<i>Задорожна А.В.</i> Особливості застосування інтернет-трейдингу на ринку цінних паперів України.....	29
<i>Замасло О.Т.</i> Інформаційне забезпечення діяльності Державної податкової служби України.....	31
<i>Іванченко Н.О., Іванченко Г.Ф.</i> Побудова системи управління знаннями підприємства.....	33
<i>Калмыков А.В., Рева А.А.</i> Управление развитием и модернизацией IT-систем на основе dual-V модели.....	35
<i>Кміть В.М.</i> Автоматичне відшкодування пдв як гарант оперативного повернення коштів підприємствам .....	37
<i>Коба С.А.</i> Информационная технология формирования плана проекта создания сложной техники.....	39
<i>Ковалевський О.А.</i> Перспективи розвитку електронної комерції у сфері продажів побутової електротехніки в Україні.....	41
<i>Колесник Б.А.</i> О проблемах внедрения информационных технологий .....	43

<i>Конорев Б.М., Туркин И.Б., Шостак И.В.</i> Стратегия реализации всеобщего управления качеством программного обеспечения при создании информационно-управляющих систем критического применения.....	45
<i>Момот М.А., Ксенжук А.С.</i> Использование Google Maps API для решения графовых задач в информационной сети.....	46
<i>Назаров Н.К.</i> Реінжинірінг персоналу на основі процесного підходу.....	47
<i>Назарова Г.В.</i> Інформаційні технології у процесі підбору та оцінки персоналу.....	49
<i>Никонов О.Я., Шатохіна Н.В.</i> Розробка інформаційно-комунікаційної технології управління транспортним комплексом міст та регіонів.....	51
<i>Петров Э.Г., Губа В.М.</i> Компонентная процедура формирования образцов-аналогов при оценивании сложных технических объектов.....	53
<i>Саченко А.О., Домбровський М.З.</i> Інтегроване управління проектами на основі інформаційних технологій.....	55
<i>Смидович Л.С., Кулик Ю.А., Рева А.А., Калмыков А.В.</i> Модель и нотация операционных бизнес-процессов телекоммуникационной компании.....	56
<i>Шандрук С.М.</i> Інформаційні технології як фактор стійкого розвитку економіки Тайваню.....	58
<i>Шостак И.В., Данова М.А.</i> Онтологический подход к комплексной компьютеризации процесса прогнозирования научно-технического развития региона.....	60
<i>Алферова А.Л.</i> Теоретические основы развития интеграционных процессов в экономике.....	62
<i>Алферова А.Л., Шевцов Е.Л.</i> Роль и перспективы энергетического менеджмента на украинских предприятиях.....	63
<i>Бай С.І., Яцишина К.В.</i> Розвиток світового ритейлу.....	64
<i>Білошенко І.А.</i> Діаграма Ішікави як інструмент аналізу стану інвестиційних процесів в регіоні.....	66
<i>Голованова М.А.</i> Формирование затрат при воздействии загрязненной среды на реципиентов.....	68
<i>Горбачова О.М.</i> Стратегічні напрями розвитку аеропортів України.....	69
<i>Гребенник Н.Г., Плашихина У.Г.</i> Кластеризация как путь инновационного развития предприятий морского транспорта.....	71
<i>Гришко С.В.</i> Розробка системи економічного моніторингу сайту.....	73
<i>Дзьоба О.Г.</i> Підвищення ефективності використання потенціалу газовидобувних підприємств.....	75

<i>Домбровський З.І., Саченко О.А.</i> Структурний синтез структури управління надскладними завданнями – розроблення проектів .....	77
<i>Жураковська М.Б., Кравець А.В.</i> Вдосконалення державного регулювання діяльності центрів трансферу технологій у вищих навчальних закладах України.....	78
<i>Кадькова И.Н., Мироевская Е.В.</i> Проблемы развития ипотечного кредитования земель сельскохозяйственного назначения .....	80
<i>Канченко Є.В.</i> Теоретичні засади розвитку видавничого бізнесу в умовах інфокомунікаційного середовища .....	81
<i>Кибик О.Н., Митрофанская Д.О.</i> Проблемы активизации инновационного развития предприятий морехозяйственного комплекса Украины .....	83
<i>Кирилко Н.М.</i> Управління формуванням стратегії інноваційного розвитку підприємств-експонентів.....	85
<i>Клюско Л.А., Перехрест Л.М.</i> Управление инновационным развитием банка .....	87
<i>Константинов Ю.С., Кононенко А.В., Губарев А.С.</i> Миссия- удовлетворить потребность .....	89
<i>Коюда П.Н., Озерская А.В.</i> Инновационная деятельность в сфере IT технологий в Украине .....	90
<i>Кравченко М.А.</i> Організація відділу продажів на промисловому підприємстві.....	91
<i>Кравченко М.В., Дружинин Е.А.</i> Метод выбора направления диверсификации промышленного предприятия с учетом ключевых компетенций .....	92
<i>Кубіній Н.Ю., Максимчук Я.С., Попович В.В.</i> Інноваційна спроможність підприємств як умова ефективної інноваційної політики регіону .....	94
<i>Озаринська В.В.</i> Характеристика основних трактувань щодо визначення та застосування аутсорсингу.....	96
<i>Осадчук А.І.</i> Організація планування розвитку експортної діяльності підприємства ....	98
<i>Осадчук А.І., Дем'яненко І.О.</i> Управління неліквідними активами АТ «Райффайзен Банк Аваль» .....	100
<i>Осадчук А.І., Дядіченко О.В.</i> Удосконалення системи оплати праці виробничого персоналу підприємства .....	101
<i>Осадчук А.І., Штейнбрехер Д.О.</i> Техніко-економічне обґрунтування організації виробництва БПЛА для сільського господарства.....	103
<i>Пересада О.В.</i> Економічна діагностика трудового потенціалу ІТ-підприємства.....	105
<i>Приймак І.І.</i> Інноваційна активність як чинник довгострокової фінансової стійкості підприємства.....	107

<i>Семенов А.В.</i> Тенденції ринку меблів в Україні.....	109
<i>Снісаренко О.Б., Гусєва Ю.Ю.</i> Проблеми та протиріччя бюджетної підтримки інноваційного розвитку регіонів.....	110
<i>Соколов О.Е.</i> Діагностика конкурентоспособного потенціала машинобудівного підприємства .....	112
<i>Ступко А.В.</i> Синхронізація роботи в трудовому колективі в умовах ринкової економіки.....	113
<i>Турко Д.О.</i> Методика прийняття рішень щодо доцільності виробництва високотехнологічного продукту .....	115
<i>Тюпишева О.Ю.</i> Ефективність прийняття управлінських рішень методами мотивації трудової діяльності на підприємствах газотранспортного комплексу.....	117
<i>Усов А.В., Гончаренко Е.Н.</i> Исследование влияния синергетических эффектов на устойчивое развитие экономических систем.....	118
<i>Чурюмова О.Г.</i> Фактори нематеріальних стимулів у трудовій діяльності паливно-енергетичного комплексу .....	120
<i>Чухрай А.І.</i> Адаптування економічних систем до умов зовнішнього середовища: питання термінології.....	122
<i>Щербатенко І.В.</i> Сучасний розвиток авіаційних перевезень в Україні .....	125
<i>Ястремська О.М.</i> Брендсайти в інвестиційній діяльності: пропозиції з використання .....	127
<i>Ястремська О.О.</i> Основні тенденції розвитку туристичної галузі в Україні .....	129
<i>Бабіч В.І., Комарницький О.О.</i> Комплексне балансування і моніторинг технопланів у навчальному процесі та інших виробництвах .....	132
<i>Васєв В.В., Доценко Н.В., Косенко В.В.</i> Управление качеством в строительных проектах.....	134
<i>Голованьова Г.М.</i> Особливості визначення економічного стану підприємств, які надають комунальні послуги.....	135
<i>Данчак Л.І.</i> Спеціальні інструменти фінансового механізму формування житлового фонду: переваги програм середньострокових нот .....	137
<i>Дорофєєва І.А., Доценко Н.В.</i> Инжиниринговые процессы вертикально-интегрированной организации .....	139
<i>Дызов К.Г.</i> К построению полиномиальных интерактивных моделей в MS Excel.....	140
<i>Жованик В.І., Жованик Г.В.</i> Оптимізація академічних ресурсів ВНЗ в функції п'ятисекторної виробничої, еталонної, ієрархічної їх декомпозиції.....	141

<i>Завгородній М.С., Малий В.В.</i> Визначення ключових критеріїв оцінки проекту для формування ефективного портфелю проектів корпорації .....	143
<i>Картавий А.Г., Зерук В.А.</i> Місце інформаційно-просвітницьких проектів в регіональних програмах поводження з відходами.....	145
<i>Катаева Е.Ю., Егорченков А.В., Егорченкова Н.Ю., Катаев Д.С.</i> Применение нового подхода управления ресурсами в информационных системах управления проектами.....	147
<i>Квашук В.П., Рак Ю.П.</i> Концептуальна модель проектно-орієнтованого управління системою цивільного захисту .....	149
<i>Кононенко И.В., Букреева К.С.</i> Модель управления портфелем проектов предприятия для планового периода.....	151
<i>Кононенко И.В., Харазий А.В.</i> Метод выбора методологии управления проектом.....	153
<i>Косенко Н.В.</i> Использование компетентностного и квалификационного подходов при оценке и отборе кандидатов в состав проекта .....	155
<i>Кочура И.В., Даниленко Р.Ю.</i> Модели взаимодействия государства и бизнеса при реализации проектов .....	156
<i>Кривова С.Г.</i> Реструктуризация авиастроительного предприятия на основе выделения отдельных проектов и программ .....	158
<i>Кузнецова А.Н.</i> Организация проектного офиса на проектно-ориентированном предприятии.....	160
<i>Кузнецова Ю.А., Туркин И.Б.</i> Визуализация трассы управляющего алгоритма как решение задачи удовлетворения ограничений.....	161
<i>Куценко М.Н.</i> Формирование стратегии развития компании на основе системы знаний.....	163
<i>Ларина Р.Р., Гришин И.Ю.</i> Метод проектов при организации научно-исследовательской работы студентов .....	165
<i>Ларченко К.А., Доценко Н.В.</i> Усовершенствование процессов управления качеством в проектах строительства экожилия .....	166
<i>Лотарева А.А., Доценко Н.В.</i> Управление рисками в венчурных проектах.....	167
<i>Мазуркевич А.И., Завгородняя А.Н.</i> Типология проектов развития компании .....	168
<i>Малий В.В., Турчина Н.В.</i> Амортизаційний рівень управління проектом як підгрунття успішності проекту .....	170
<i>Медведева О.М.</i> Моделювання несилової взаємодії між зацікавленими сторонами в проектах .....	172

<i>Момот В.М., Тевзадзе Г.Г.</i> Оценка рисков и неопределенности при реализации проектов.....	173
<i>Морозов В.В., Рудницкий С.И.</i> Подходы к формированию структуры терминологической системы процесса управления конфигурацией в проектах .....	174
<i>Невлюдов И.Ш., Евсеев В.В., Бортникова В.О.</i> Разработка параметрической модели расчета трудоемкости на ранней стадии проектировании технического задания для корпоративной информационной системы технологической подготовки производства .....	176
<i>Нефедов Л.И., Петренко Ю.А.</i> Технология автоматизации бизнес-процессов .....	178
<i>Осиевский А.Г., Беликова Ю.С.</i> К вопросу принятия управленческих решений в управлении проектами .....	179
<i>Пасечник В.В.</i> Минимизация рисков в проектах модернизации АСУ ТП энергоблоков .....	180
<i>Плахов В.Ю., Плахов Ю.М.</i> Управление коммуникациями в распределенных проектных командах .....	182
<i>Пономаренко Е.В., Гречко Т.К., Гладченко Т.Н.</i> Проблемы управления внутренними проектами .....	183
<i>Потапова М.В.</i> Повышение эффективности планирования программных проектов на основе системной модели .....	184
<i>Приходько С.Б., Пухалевич А.В.</i> Розробка регресійної моделі тривалості програмних проектів на основі перетворення Джонсона .....	185
<i>Рак Ю.П., Зачко О.Б., Ивануса А. І., Вербний В.І.</i> Дослідження фізичних та якісних факторів впливу ефективної реалізації проектів систем спортивно-видовищного типу .....	187
<i>Рач В.А.</i> Методологічні проблеми управління проектами .....	189
<i>Романів Т.В.</i> Системна модель для управління портфелем ІТ проектів на основі ціннісноорієнтованого підходу .....	190
<i>Россошанская О.В., Рач Д.В.</i> Непрерывность деятельности как системнообразующий элемент сущности категорий «безопасность», «риск» .....	192
<i>Сабадош Л.Ю., Чумаченко И.В.</i> Подходы к формированию команд в мультипроектах.....	193
<i>Сидорчук О.В., Гуцол Т.Д., Сидорчук Л.Л., Комарніцький С.П., Зеленський О.В., Днесь В.І.</i> Статистична імітаційна модель системи-проекту «поле-комбайни-транспортні засоби» .....	194

<i>Сидорчук О.В., Тригуба А.М., Шолудько П.В.</i> Планування інтегрованих проектів рослинництва.....	196
<i>Сидорчук О.В., Українець В.А., Івасюк І.П., Луб П.М.</i> Науково-методичні положення з управління проектами адаптивних технологічних систем рільничого господарства .....	198
<i>Синицкая Н.В., Доценко Н.В.</i> Управление качеством инжиниринговых проектов .....	200
<i>Скачкова І.А., Клочок К.Є.</i> Удосконалення системи управління персоналом на підприємстві .....	201
<i>Скрынник А.И., Доценко Н.В.</i> Фандрайзинг в образовательных проектах.....	202
<i>Турчина Н.В., Антоненко С.В.</i> Модель оптимального робочого середовища проекту..	203
<i>Усков А.А., Киселев И.А.</i> Показатели эффективности привлечения заемных средств в инвестиционном проектировании .....	205
<i>Усов А.В., Максимов С.С.</i> Оптимальное размещение объемов работ во времени в управлении строительными проектами .....	207
<i>Фесенко Т.Г.</i> Організаційна модель управління проектами для ощадливого виробництва.....	209
<i>Хрутьба В.О., Зюзюн В.І.</i> Стратегія зниження ризиків в програмах розвитку транспортних систем .....	211
<i>Чимшир В.И.</i> Особенности поведения проекта в ситуативных полях.....	213
<i>Чухрай Н.І.</i> Тимчасові проектні команди: міждисциплінарний, крос-функціональний та міжнаціональний аспекти .....	215
<i>Яковлев С.Ю.</i> Мультиагентная модель планирования портфеля проектов развития предприятий ЖКХ .....	217
<i>Jurgita Bruņeckiene, Lilita Ābele.</i> Regional development and business growth simulation program - an appropriate tool for regional economics analysis .....	219
<i>Баженов В.А.</i> Вопросы использования комбинированного метода штрафных функций при оптимизации режимов больших систем энергетики.....	220
<i>Выходец Ю.С.</i> Цель проекта развития: жизнеспособная компания или бизнес-модель?.....	222
<i>Гончар І.А., Красников В.Н.</i> Анализ подходов к формализации задачи выбора и предпочтений .....	224
<i>Деев К.А., Зиняев В.В.</i> Моделирование бизнес-процессов технической подготовки эффективного производства деталей на станках с ЧПУ .....	225

<i>Западня К.О.</i> Управление созданием и модернизацией распределенной производственной системы .....	227
<i>Кирий В.В., Тимофеев В.А.</i> Об одном подходе к оценке эффективности экономических систем в условиях неопределенности .....	228
<i>Константинов Ю.С., Выходец Ю.С., Губарев А.С.</i> Рационализация управления на основе идентификации производственных потребностей.....	230
<i>Кузнецова І.О., Карпенко Ю.В.</i> Формалізація процесу інвестування коштів в дебіторську заборгованість.....	232
<i>Матвієнко О.О.</i> Оцінювання стану економічної безпеки авіатранспортного підприємства .....	234
<i>Момот Т.В., Карпенко Н.Ю.</i> Модель многоуровневой системы управления ресурсами .....	236
<i>Москаленко В.В.</i> Постановка задачи координации стратегического развития предприятия .....	237
<i>Пенко В.В.</i> Использование аппарата нейронных сетей в прогнозировании экономических процессов.....	239
<i>Петров Э.Г., Пискалова В.П.</i> Постановка и метод решения задачи синтеза модели многокритериального оценивания (функции полезности).....	241
<i>Процюк І.В.</i> Перспективи використання теорії самоорганізації у антикризовому менеджменті підприємств.....	242
<i>Романенков Ю.А., Вартамян В.М., Кащеева В.Ю.</i> Моделирование временных рядов в условиях неопределенности по корневым портретам фрагментов .....	244
<i>Савина О.А.</i> Качественный анализ организационно-экономических систем с использованием причинно-следственных диаграмм .....	245
<i>Соколова Л.В., Верясова Г.М.</i> Вплив маркетингових факторів на формування доходу машинобудівного підприємства.....	247
<i>Трач О.Ю., Подвальна Г.В.</i> Економічний, соціальний та екологічний ефекти від енергозбереження .....	248
<i>Усков А.А., Киселев И.А.</i> Комплексный метод выполнения арифметических операций над нечеткими числами.....	250
<i>Усков А.А., Киселев И.А.</i> Матричный метод выполнения арифметических операций над нечеткими числами.....	252
<i>Франчук В.І.</i> Безпекова корпоративна культура – першооснова забезпечення економічної безпеки підприємств.....	253

<i>Чумаченко Д.И., Макарова В.И., Коваленко О.С.</i> Использование имитационного моделирования распространения инфекционных заболеваний на примере гепатита В .....	255
<i>Басова Л.В., Поддубная Л.Ю.</i> Управление логистическими затратами в деятельности предприятия .....	256
<i>Беленькая О.М., Лысенко Д.Э.</i> Выбор направлений совершенствования управления цепями поставок на приборостроительном предприятии .....	257
<i>Волошина Т.А., Лысенко Д.Э.</i> Совершенствование логистической системы дистрибуционного предприятия с помощью RFID технологии.....	259
<i>Кононенко А.В., Шостак О.І.</i> Принципи побудови та функціонування логістичних систем малих віртуальних підприємств машинобудівної галузі України.....	261
<i>Ломазов В.А., Магергут В.З., Петросов Д.А.</i> Информационно-вычислительные интеллектуальные системы управления мобильными роботизированными техническими устройствами для реализации технологии точного земледелия .....	262
<i>Лысенко А.И., Бугас Д.Н., Шостак Е.И.</i> Логистическая оценка объема производства поставщика .....	264
<i>Прохоров А.В., Амен Соуд Абдалазез Мохаммед.</i> Мультиагентная модель анализа логистики нефтепродуктов .....	265
<i>Соколова Л.В., Шкіль Н.Г.</i> Сучасна ідеологія управління промисловим підприємством.....	266
<i>Насика Ю.С., Мартиненко І.О.</i> Диверсифікація діяльності посередницької компанії з надання освітніх послуг .....	267
<i>Ноздріна Л.В., Полотай О.І.</i> Засади агенто-орієнтованого моделювання дистанційного навчання .....	268
<i>Носова О.В., Маковоз О.С.</i> Вища освіта в Німеччині в умовах використання принципів болонського процесу.....	270
<i>Пелецишин А.М., Корж Р.О., Тимовчак-Максимець О.Ю.</i> Перспективи формування та захисту інформаційного образу ВНЗ України у соціальних середовищах Інтернету.....	272
<i>Сословський В.Г.</i> Управління проектами зі Spider Project: досвід підготовки магістрів з фінансів .....	274
Алфавитный указатель .....	276

## СУЧАСНА ІДЕОЛОГІЯ УПРАВЛІННЯ ПРОМИСЛОВИМ ПІДПРИЄМСТВОМ

Соколова Л.В., Шкіль Н.Г.

*Харьковский национальный университет радиоэлектроники*

В сучасних умовах функціонування підприємство потребує своєчасних відповідей на актуальні питання щодо можливостей розширення ринків збуту, покращення фінансових результатів, зниження рівня витрат, підвищення ступеня адаптованості до змін у зовнішньому середовищі, підвищення якості продукції та ін. Розвиток ринкових відносин підвищує відповідальність та самостійність підприємств щодо розробки та прийняття управлінських рішень по забезпеченню ефективності їх діяльності. Проте, досить часто спостерігається невідповідність між встановленими цілями і результатами, що обумовлено не стільки високим рівнем нестабільності зовнішнього середовища, скільки відсутністю ефективного механізму управління на підприємствах.

Управління підприємством представляє собою циклічний процес, котрий базується на виконанні таких основних функцій, як визначення цільових настанов, встановлення завдань функціонування і розвитку, визначення шляхів і засобів реалізації планів; створення, узгодження факторів і процесів виконання планів; створення мотивів і стимулів персоналу до узгоджених та ефективних дій; систематичне спостереження за результатами діяльності, їх аналіз, коригування планів, шляхів і засобів їх реалізації. Циклічність управлінського процесу має забезпечувати довгострокові стійкі конкурентні переваги та прибутковість підприємства як ключових індикаторів успішного його розвитку у просторі та у часі.

На теперішній час розроблено багато управлінських концепцій та механізмів їх реалізації, тому актуальною стає проблема обґрунтування вибору найбільш результативних моделей управління, які б забезпечували досягнення стратегічних цілей підприємства з урахуванням усіх особливостей його господарювання та кон'юнктури ринку. Серед існуючих особливе місце займає процесно-орієнтована концепція управління, для котрої характерним є стратегічна направленість, клієнтоорієнтованість, прагнення до досягнення найвищої результативності. Дана концепція управління підприємством базується на принципах реалізації стратегічної ідеї через побудову та оптимізацію бізнес-процесів, які відображають сутнісне наповнення бізнесу та сфокусовані на створення доданої цінності як для зовнішніх, так і внутрішніх клієнтів з мінімальними витратами.

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Jurgita Bruņeckiene	219	Гусева Ю.Ю.	110
Lilīta Ābele	219	Гуцол Т.Д.	194
Алферова А.Л.	62, 63	Даниленко Р.Ю.	156
Амен Соуд Абдалазез Мохаммед	265	Данова М.А.	60
Антоненко С.В.	203	Данчак Л.И.	137
Аркатов Д.Б.	15	Деев К.А.	225
Бабенко В.А.	17	Демьяненко И.А.	100
Бабич В.И.	132	Дзёба О.Г.	75
Баженов В.А.	220	Длугунович Н.А.	22
Бай С.И.	64	Днесь В.И.	194
Басова Л.В.	256	Домбровский М.З.	55
Беленькая О.М.	257	Домбровский З.И.	77
Беликова Ю.С.	179	Дорофеева И.А.	139
Белошенко И.А.	66	Доценко Н.В.	134, 139, 166, 167, 200, 202
Бортникова В.О.	176	Дружинин Е.А.	92
Бугас Д.Н.	264	Дызов К.Г.	140
Букреева К.С.	151	Дядиченко О.В.	101
Вартанян В.М.	244	Евсеев В.В.	176
Васев В.В.	134	Егорченков А.В.	147
Веприцкая И.Ю.	19	Егорченкова Н.Ю.	147
Вербный В.И.	187	Еленевич М.А.	24
Верясова Г.М.	247	Жарская И.А.	25
Волошина Т.А.	259	Жованик В.И.	141
Воронова С.В.	20	Жованик Г.В.	141
Выходец Ю.С.	222, 230	Жолдак Г.Ф.	27
Гатыло В.П.	19	Жураковская М.Б.	78
Гладченко Т.Н.	183	Завгородний М.С.	143
Голованёва А.Н.	135	Завгородняя А.Н.	168
Голованова М.А.	68	Задорожная А.В.	29
Гончар И.А.	224	Замасло О.Т.	31
Гончаренко Е.Н.	118	Западня К.О.	227
Горбачова О.Н.	69	Зачко О.Б.	187
Гребенник Н.Г.	71	Зеленский А.В.	194
Гречко Т.К.	183	Зерук В.А.	145
Гришин И.Ю.	165	Зиняев В.В.	225
Гришко С.В.	73	Зюзюн В.И.	211
Губа В.М.	53	Ивануса А.И.	187
Губарев А.С.	89, 230	Иванченко Г.Ф.	33
Гурин В.Н.	20	Иванченко Н.А.	33

Ивасюк И.П.	198	Кузнецова И.А.	232
Кадыкова И.Н.	80	Кузнецова Ю.А.	161
Калмыков А.В.	35, 56	Кулик Ю.А.	56
Канченко Е.В.	81	Куценко М.Н.	163
Карпенко Н.Ю.	236	Ларина Р.Р.	165
Карпенко Ю.В.	232	Ларченко К.А.	166
Картавый А.Г.	145	Ломазов В.А.	262
Катаев Д.С.	147	Лотарева А.А.	167
Катаева Е.Ю.	147	Луб П.М.	198
Кащеева В.Ю.	244	Лысенко А.И.	264
Квашук В.П.	149	Лысенко Д.Э.	257, 259
Кибик О.Н.	83	Магергут В.З.	262
Кирий В.В.	228	Мазуркевич А.И.	168
Кирилко Н.Н.	85	Макарова В.И.	255
Киселев И.А.	205, 250, 252	Маковоз О.С.	270
Клочок К.Е.	201	Максимов С.С.	207
Клюско Л.А.	87	Максимчук Я.С.	94
Кмить В.М.	37	Малый В.В.	143, 170
Коба С.А.	39	Мартыненко И.О.	267
Ковалевский А.А.	41	Матвиенко Е.А.	234
Коваленко О.С.	255	Медведева Е.М.	172
Колесник Б.А.	43	Мироевская Е.В.	80
Комарницкий О.А.	132	Митрофанская Д.О.	83
Комарницкий С.П.	194	Момот В.М.	173
Кононенко А.В.	89, 261	Момот М.А.	46
Кононенко И.В.	151, 153	Момот Т.В.	236
Конорев Б.М.	45	Морозов В.В.	174
Константинов Ю.С.	89, 230	Москаленко В.В.	237
Корж Р.О.	272	Назаров Н.К.	47
Косенко В.В.	134	Назарова Г.В.	49
Косенко Н.В.	155	Насика Ю.С.	267
Кочура И.В.	156	Невлюдов И.Ш.	176
Коюда П.Н.	90	Нефедов Л.И.	178
Кравец А.В.	78	Никонов О.Я.	51
Кравченко М.А.	91	Ноздрина Л.В.	268
Кравченко М.В.	92	Носова О.В.	270
Красников В.Н.	224	Озаринская В.В.	96
Кривова С.Г.	158	Озерская А.В.	90
Ксенжук А.С.	46	Осадчук О.И.	98, 100, 101, 103
Кубиний Н.Ю.	94	Осиевский А.Г.	179
Кузнецова А.Н.	160	Пасечник В.В.	180

Пелещишин А.Н.	272	Снисаренко Е.Б.	110
Пенко В.В.	239	Соколов О.Е.	112
Пересада Е.В.	105	Соколова Л.В.	247, 266
Перехрест Л.Н.	87	Сословский В.Г.	274
Петренко Ю.А.	178	Ступко А.В.	113
Петров Э.Г.	53, 241	Тевзадзе Г.Г.	173
Петросов Д.А.	262	Тимофеев В.А.	228
Писклакова В.П.	241	Трач О.Ю.	248
Плахов В.Ю.	182	Тригуба А.Н.	196
Плахов Ю.М.	182	Туркин И.Б.	24, 45, 161
Плашихина У.Г.	71	Турко Д.А.	115
Подвальная Г.В.	248	Турчина Н.В.	170, 203
Поддубная Л.Ю.	256	Тымовчак-Максимец О.Ю.	272
Полотай О.И.	268	Тюпишева О.Ю.	117
Пономаренко Е.В.	183	Украинец В.А.	198
Попович В.В.	94	Усков А.А.	205, 250, 252
Потапова М.В.	184	Усов А.В.	118, 207
Приходько С.Б.	185	Фесенко Т.Г.	209
Прохоров А.В.	265	Франчук В.И.	253
Процюк И.В.	242	Харазий А.В.	153
Прыймак И.И.	107	Хрутьба В.А.	211
Пухалевиц А.В.	185	Чимшир В.И.	213
Рак Ю.П.	149, 187	Чумаченко Д.И.	255
Рач В.А.	189	Чумаченко И.В.	193
Рач Д.В.	192	Чурюмова О.Г.	120
Рева А.А.	35, 56	Чухрай А.И.	122
Романенков Ю.А.	244	Чухрай Н.И.	215
Романив Т.В.	190	Шандрук С.Н.	58
Росошанская О.В.	192	Шатохина Н.В.	51
Рудницкий С.И.	174	Шевцов Е.Л.	63
Сабодош Л.Ю.	193	Шкиль Н.Г.	266
Савина О.А.	245	Шолудько П.В.	196
Саченко А.А.	55	Шостак Е.И.	261, 264
Саченко О.А.	77	Шостак И.В.	45, 60
Семенов А.В.	109	Штейнбрехер Д.А.	103
Сидорчук А.В.	194, 196, 198	Щербатенко И.В.	125
Сидорчук Л.Л.	194	Яковлев С.Ю.	217
Синицкая Н.В.	200	Ястремская Е.Н.	127
Скачкова И.А.	201	Ястремская О.А.	129
Скрынник А.И.	202	Яцышина К.В.	64
Смидович Л.С.	56		

# ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

**X Международная научно-практическая конференция**  
***«Современные информационные технологии***  
***в экономике и управлении предприятиями,***  
***программами и проектами»***

Ответственный редактор: Романенков Ю.А.

Сдано в печать 10.08.2012. Подписано к печати 15.08.2012.

Формат 60x84 1/16. Способ печати – ризограф.

Усл. печ. лист. 6,6. Тираж 300 экз.