

Ежеквартальный научный и производственно-практический журнал  
Минского института управления

# ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

Издается с марта 2005 года

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ:  
ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«МИНСКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ»

*№1*

**2005**

Рукописи рецензируются.

Авторы ответственны за достоверность информации, точность фактов, цитат, других сведений, за нарушение авторских прав любых юридических и физических лиц, а также за использование данных, которые не подлежат публикации в открытой печати.

Мнение авторов может не совпадать с мнением редакции.

Перепечатка материалов допускается только с письменного разрешения редакции.

При использовании материалов, опубликованных в «Экономике и управлении», ссылка на журнал обязательна.

Ответственный за выпуск: Н.П. Чепиков  
Редакторы: Н.Н. Акимов, А.А. Сычев  
Компьютерная верстка: Е.Г. Каравай  
Дизайн обложки: О.Н. Суша  
Английский текст О.В. Бельской

Адрес редакции:

220102, г. Минск, ул. Лазо, 12.  
Тел.: 243-75-86, факс: 243-75-86  
*e-mail: EUP@mikby.com*  
*www.miu.by*

Издание зарегистрировано 02.02. 2005 г. в Министерстве информации  
Республики Беларусь.  
Свидетельство о регистрации № 1675.

© Минский институт управления, 2005.

# СОДЕРЖАНИЕ

Уважаемые читатели!.....	3
--------------------------	---

## XXI ВЕК: ПУТИ РАЗВИТИЯ

<i>Головачев А.С.</i> Методологические основы конкурентоспособности предприятий и товара.....	4
<i>Мясникова О.В.</i> Современные подходы к оценке эффективности инвестиционных проектов.....	9
<i>Грибоедова И.А.</i> Республика Беларусь: инновационность развития масложировой промышленности.....	16
<i>Желиба Б.Н.</i> Денежно-кредитная политика и национальная валюта.....	22
<i>Кочетов Н.В.</i> Модель воспроизводства ресурсов в экономической системе.....	28

## ЭКОНОМИЧЕСКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ И МЕНЕДЖМЕНТ

<i>Хацкевич Г.А.</i> Измерение индекса потребительских цен на основе переменной эластичности замещения.....	32
<i>Рогозин С.В., Карачун И.А.</i> Модель ценообразования опционов.....	38

## БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ И АУДИТ

<i>Егомостьев Н.А., Киргиз Ю.Б., Статкевич Д.А.</i> Современные методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в Республике Беларусь.....	43
<i>Костров А.И.</i> Выявление мошенничества и ошибок аудиторскими проверками.....	49

## ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ

<i>Гончарук И.А.</i> Классификация рисков при управлении предприятием.....	52
<i>Шинкевич Н.В.</i> Предприятие в системе социально-экономических преобразований и задачи подготовки специалистов в области экономики и управления на предприятии.....	57
<i>Калинкин Г.А.</i> Принципы организации производственных процессов.....	64
<i>Осипов И.А.</i> Управление ликвидностью коммерческого банка.....	68
<i>Зеньков В.С.</i> Изменение предельной полезности информации на иерархических уровнях управления.....	72

## ТОЧКА ЗРЕНИЯ

<i>Косовский А.А.</i> Оценка эффективности транзитных перевозок грузов автомобильным транспортом.....	74
Наши авторы.....	78

## НАШИ АВТОРЫ

*Головачев Александр Степанович*, доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры экономики и управления предприятием Минского института управления

*Гончарук Игорь Анатольевич*, директор предприятия «Техносоюзпроект»

*Грибоедова Ирина Анатольевна*, кандидат экономических наук, доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита Минского института управления

*Егомостьев Николай Анатольевич*, кандидат экономических наук, доцент, заведующий кафедрой бухгалтерского учета, анализа и аудита Минского института управления

*Желиба Борис Николаевич*, доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой финансов и кредита Минского института управления

*Зеньков Василий Семенович*, кандидат технических наук, доцент, заместитель декана факультета международных экономических отношений БГЭУ

*Калинкин Геннадий Александрович*, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры экономики и управления производством Минского института управления

*Карачун Ирина Андреевна*, ассистент кафедры высшей математики Белорусского государственного экономического университета

*Киргиз Юлия Борисовна*, старший преподаватель кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита Минского института управления

*Косовский Андрей Аркадьевич*, старший преподаватель кафедры экономики и управления на транспорте Белорусского национального технического университета

*Костров Альберт Иванович*, кандидат юридических наук, доцент кафедры трудового и уголовного права Минского института управления

*Кочетов Николай Владимирович*, доцент кафедры финансов и кредита Минского института управления

*Мясникова Ольга Вячеславовна*, старший преподаватель кафедры экономики и управления производством Минского института управления.

*Осипов Игорь Алексеевич*, ассистент кафедры финансов и кредита Минского института управления

*Рогозин Сергей Васильевич*, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры теории и функций Белорусского государственного университета

*Статкевич Дмитрий Аркадьевич*, кандидат экономических наук, старший преподаватель кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита Минского института управления

*Хацкевич Геннадий Алексеевич*, доктор экономических наук, профессор, проректор по научной работе Минского института управления

*Шинкевич Наталья Вилловна*, кандидат технических наук, доцент, докторант Минского института управления

# CONTENTS

A word to the reader.....	3
---------------------------	---

## XXI CENTURY: THE WAY OF DEVELOPMENT

Golovachev A.S. The methodological grounds of competitive power of enterprises and produce.....	4
Myasnikova O.V. Modern approaches to assessment of investment projects efficiency.....	9
Griboedova I.A. The innovative development of the butter and fat industry in the Republic of Belarus.....	16
Zheliba B.N. The monetary policy and national currency.....	22
Kochetov N.V. The model of resources reproduction in the economic system.....	28

## ECONOMIC - MATHEMATICAL ANALYSIS AND MANAGEMENT

Khatskevich G.A. The change of consumer prices index based on the variable of elasticity of substitution.....	32
Rogozin S.V., Karachun I.A. The model of options pricing.....	38

## ACCOUNTING AND AUDIT

Yegomostiev N.A., Kirgiz Y.B, Statkevich D.A. Modern methods of costs accounting and product cost calculation in the Republic of Belarus.....	43
Kostrov A.I. The detection of cheat and errors by auditing.....	49

## MANAGEMENT TECHNOLOGIES

Goncharuk I.A. The risks classification in enterprise management.....	52
Shinkevich N.V. The enterprise in the system of social and economic reforms and the tasks of specialists training in the sphere of economy and enterprise management.....	57
Kalinkin G.A. The principles of production process organization.....	64
Osipov I.A. The management of the commercial bank liquidity.....	68
Zenkov V.S. The change of maximum usefulness of information at hierarchical levels of management.....	72

## POINT OF VIEW

Kosovski A.A. The efficiency assessment of transit cargo carriage by road.....	74
Bibliography.....	78

