



*Коллектив авторов*

---

# ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ

---

*МОНОГРАФИЯ*

Книга 1

---

*материалы были представлены на международном  
научном симпозиуме «Наука в жизни современного человека»  
[www.sworld.com.ua](http://www.sworld.com.ua) 18-25 февраля 2013 года*

*Симпозиум проходил при поддержке:*

- Одесский национальный морской университет
- Украинская государственная академия железнодорожного транспорта
- Институт морехозяйства и предпринимательства



УДК 082  
ББК 60С  
И 665

**Иновационные** технологии управления. В 2 книгах. К 1. : монография  
И 665 / [авт.кол. : Баранников А.А., Дунская А.Р., Ильиных С.А. и др.]. –  
Одесса: КУПРИЕНКО СВ, 2013 – 128 с. : ил., табл.  
ISBN 978-966-2769-18-0

*Материалы монографии были представлены на международном научном симпозиуме «Наука в жизни современного человека». Тексты содержат результаты научной работы авторов.*

*Матеріали монографії були представлені на міжнародному науковому симпозіумі «Наука в житті сучасної людини». Тексти містять результати наукової роботи авторів.*

*The material of monograph were presented at international scientific symposium " Science in modern life of human" The texts contain the results of scientific work of the authors.*

Монография может быть полезна для руководителей, экономистов, менеджеров и других работников предприятий и организаций, представителей органов государственной власти и местного самоуправления, преподавателей, соискателей, аспирантов, магистрантов и студентов высших учебных заведений.

**УДК 082**  
**ББК 60С**

ISBN 978-966-2769-18-0

©Коллектив авторов, 2013  
©Издательство Куприенко С.В., 2013



## **Монография подготовлена авторским коллективом:**

1. *Баранников Антон Александрович*, Кубанский государственный аграрный университет, бухгалтерского учета, студент - *Раздел 5.2. (в соавторстве)*
2. *Дунская Алла Рашидовна*, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", кафедра менеджмента, кандидат экономических наук, доцент - *Глава 3*
3. *Ильиных Светлана Анатольевна*, Новосибирский государственный университет экономики и управления, социальных коммуникаций и социологии управления, доктор социологических наук, доцент - *Раздел 5.1.*
4. *Козин Виктор Михайлович*, Институт машиноведения и металлургии ДВО РАН, Лаборатория механики деформируемого твердого тела, доктор технических наук, профессор - *Глава 1 (в соавторстве)*
5. *Лебедева Инна Юрьевна*, Одесская национальная академия связи им. А.С.Попова, Институт экономики и менеджмента, кандидат экономических наук, доцент - *Глава 4.*
6. *Михайлушкин Павел Валерьевич*, Кубанский государственный аграрный университет, экономики и внешнеэкономической деятельности, кандидат экономических наук, доцент - *Раздел 5.2. (в соавторстве)*
7. *Соловьев Вячеслав Алексеевич*, Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет, Электропривод и автоматика промышленных установок, доктор технических наук, профессор - *Глава 1 (в соавторстве)*
8. *Сухоруков Сергей Иванович*, Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет, Электропривод и автоматика промышленных установок, аспирант - *Глава 1 (в соавторстве)*
9. *Тимошенко Дмитрий Витальевич*, Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, Інститут економіки та управління у нафтогазовому комплексі, кафедра менеджменту і адміністрування, кандидат экономических наук - *Глава 2*
10. *Черный Сергей Петрович*, Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет, Электропривод и автоматика промышленных установок, кандидат технических наук, доцент - *Глава 1 (в соавторстве)*

## **Рецензенты**

*Власьевский С.В.*, доктор технических наук, профессор, Дальневосточный государственный университет путей сообщения - *Глава 1*

## Содержание

<b>ГЛАВА 1. АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА УДАЛЕНИЯ ЛЬДА С ПРОВОДОВ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ.....</b>	<b>6</b>
1.1. Обзор существующих способов, устройств и систем для борьбы с гололедом на проводах линий электропередач.....	8
1.1.1. Применение композитных проводов повышенной прочности.....	11
1.1.2. Механические системы для борьбы со льдом.....	15
1.2. Автоматизация процесса удаления намершего льда с проводов ЛЭП.....	20
1.3. Новые способы и устройства для борьбы с гололедом на ЛЭП.....	25
<b>ГЛАВА 2. ДЕЯКІ МІРКУВАННЯ ПРО ПОБУДОВУ СТРУКТУРИ СУЧАСНОЇ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ.....</b>	<b>32</b>
<b>ГЛАВА 3. ІЄРАРХІЧНА СТРУКТУРА ІННОВАЦІЙНИХ МЕХАНІЗМІВ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІЧНИХ СИСТЕМ</b>	
3.1. Системна парадигма: визначення економічних систем та підходи до їх структуризації.....	50
3.2. Інноваційний характер розвитку сучасних економічних систем.....	56
3.3. Рівні прояву інноваційного механізму розвитку економічних систем.....	62
<b>ГЛАВА 4. УДОСКОНАЛЕННЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ КАДРОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ В СФЕРІ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ</b>	
4.1. Сучасні технології розвитку кадрового потенціалу.....	70
4.2. Управління розвитком кадрового потенціалу підприємства.....	75
4.3. Провідні компанії ринку телекомунікацій України та їх вимоги до майбутніх працівників.....	82
<b>ГЛАВА 5. КАДРЫ - ОСНОВОПОЛАГАЮЩИЙ ФАКТОР ОРГАНИЗАЦИИ</b>	
5.1. Эффективное управление организацией: мужское или женское?.....	92
5.1.1. Смена парадигм управления.....	92
5.1.2. Особенности женского и мужского руководства.....	93
5.1.3. Второй индикатор – управленческие стратегии.....	96
5.2. Базисные составляющие инновационной деятельности. Подбор, подготовка, мотивация персонала, патентные исследования и охрана прав интеллектуальной собственности.....	104



5.2.1. Мотивация закрепления на селе квалифицированных кадров массовых профессий.....	104
5.2.2. Закрепление прав на объекты интеллектуальной собственности.....	108
5.2.3. Патентные исследования в инновационной деятельности.....	111
<b>Литература.....</b>	<b>116</b>

# ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ

## МОНОГРАФИЯ

*На украинском, русском и английском языках*

Издано:

*КУПРИЕНКО СВ*

А/Я 38, Одесса, 65001

e-mail: [orgcom@sworld.com.ua](mailto:orgcom@sworld.com.ua)

site: [www.sworld.com.ua](http://www.sworld.com.ua)

*Издатель не несет ответственности за достоверность информации и научные результаты, представленные в монографии*

Компьютерный набор и  
разработка оригинал-макета - Куприенко С.В.

Подписано к печати 15.05.2013г.

Формат 60x84 1/16.

Заказ №753. Тираж 100.

Отпечатано на полиграфической базе ФЛП Жмай О.В.

г.Одесса, пер.Канатный 5, оф.1

Тел.(048)728-62-52