



Коллектив авторов

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ

МОНОГРАФИЯ

Книга 1

*материалы были представлены на международном
научном симпозиуме «Достижения современной науки»
www.sworld.com.ua 20-27 февраля 2012 года*

Симпозиум проходил при поддержке:

- Научно-исследовательский проектно-конструкторский институт морского флота Украины
- Одесский национальный морской университет
- Украинская государственная академия железнодорожного транспорта
- Институт морехозяйства и предпринимательства



УДК 082
ББК 60С
С 568

Современные технологии управления. В 2 книгах. К 1. : монография /
С 568 под общ. ред. С. В. Куприенко ; SWorld. – Одесса: Куприенко С.В., 2012
– 179 с. : ил., табл.
ISBN 978-966-2769-01-2

Материалы, представленные в монографии, были представлены на международном научном симпозиуме «Достижения современной науки». Тексты содержат результаты научной работы авторов.

Матеріали, представлені в монографії, були представлені на міжнародному науковому симпозиумі «Досягнення сучасної науки». Тексти містять результати наукової роботи авторів.

The material of monograph were presented at international scientific symposium "The achievements of modern science." 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 978-966-2769-01-2

©Коллектив авторов, 2012
©Издательство Куприенко С.В., 2012



Монография подготовлена авторским коллективом:

1. *Беглов Константин Вячеславович*, Одесский национальный политехнический университет, кандидат технических наук, доцент – Раздел 2.3. (в соавторстве)
2. *Боярова Наталья Николаевна*, Самарский государственный технический университет, аспирант – Раздел 1.5. (в соавторстве)
3. *Бузуев Алексей Игоревич*, Самарский государственный технический университет, аспирант – Раздел 1.5. (в соавторстве)
4. *Гапонюк Петр Никитович*, Российская академия образования, кандидат экономических наук, доцент – Раздел 1.2.
5. *Давыдов Валентин Олегович*, Одесский национальный политехнический университет, кандидат технических наук, доцент – Раздел 2.2. (в соавторстве)
6. *Карпова Наталия Константиновна*, Южный федеральный университет, доктор педагогических наук, профессор – Раздел 1.1. (в соавторстве)
7. *Карпова Наталия Константиновна*, Южный федеральный университет, доктор педагогических наук, профессор – Раздел 1.3. (в соавторстве)
8. *Кравцов Сергей Сергеевич*, Министерство образования и науки Российской Федерации, доктор педагогических наук, доцент - Раздел 1.3. (в соавторстве)
9. *Куликова Ксения Сергеевна*, Волгоградский государственный технический университет, соискатель – Раздел 1.4. (в соавторстве)
10. *Майкова Светлана Эдуардовна*, Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева, кандидат экономических наук, доцент - Глава 4 (в соавторстве)
11. *Максимов Максим Витальевич*, Одесский национальный политехнический университет, доктор технических наук, профессор – Раздел 2.3. (в соавторстве)
12. *Максимова Оксана Борисовна*, Одесский национальный политехнический университет, аспирант – Раздел 2.2. (в соавторстве)
13. *Мареев Владимир Иванович*, Южный федеральный университет, доктор педагогических наук, профессор – Раздел 1.1. (в соавторстве)
14. *Морозова Ирина Анатольевна*, Волгоградский государственный технический университет, доктор экономических наук, профессор – Раздел 1.4. (в соавторстве)
15. *Мрыхина Александра Борисовна*, Национальный университет «Львовская политехника», кандидат экономических наук – Раздел 3.2.



16. *Никонов Вячеслав Викторович*, МГУПИ, кандидат технических наук, доцент – *Раздел 2.1.*
17. *Окунев Денис Викторович*, Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева, кандидат экономических наук, доцент - *Глава 4 (в соавторстве)*
18. *Панкова Татьяна Николаевна*, ГУВПО «Белорусско-Российский университет» - *Раздел 3.1.*
19. *Цисельская Таусия Александровна*, Одесский национальный политехнический университет, аспирант – *Раздел 2.3. (в соавторстве)*
20. *Яговкин Николай Германович*, Самарский государственный технический университет, доктор технических наук, профессор – *Раздел 1.5. (в соавторстве)*

Рецензенты

Пивненко П.П., доктор педагогических наук, профессор, Южный федеральный университет – *Раздел 1.1.*

Мареев В.И., педагогических наук, профессор, Южный федеральный университет – *Раздел 1.2., Раздел 1.3.*

Наркевич Л.В., кандидат экономических наук, доцент, ГУВПО «Белорусско-Российский университет» - *Раздел 3.1.*

Неретина Е.А., доктор экономических наук, профессор, Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева – *Глава 4*



Содержание

ГЛАВА 1. УПРАВЛЕНИЕ В СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ

- 1.1. Управление качеством образования в современном ВУЗе:
теоретико-методологический аспект.....7
- 1.2. Обоснование теории процесса управления образованием.....20
- 1.3. Индикативное планирование и индикативное управление
развитием современной системы образования: методологический
аспект.....33
- 1.4. HR-бренд – маркетинговый метод управления персоналом.....48
- 1.5. Методы управления подготовкой и компетенция персонала.....62
 - 1.5.1. *Технология принятия решения по управлению подготовкой
персонала организации на основе когнитивных карт.....62*
 - 1.5.2. *Технология методики комплексной оценки компетентности
персонала подразделений предприятия.....72*

ГЛАВА 2. УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ

- 2.1. Методика интеллектуальной поддержки принятия решений при
идентификации вредных веществ и их концентрации на основе
данных, полученных с систем дистанционного лазерного
зондирования.....79
- 2.2. Метод управления структурой технических средств системы
теплоснабжения коттеджа.....95
- 2.3. Модель реактора ВВЭР-1000 как объекта управления.....108
 - 2.3.1. *Обзор программ регулирования энергоблоком.....109*
 - 2.3.2. *Модель энергоблока с ВВЭР-1000.....111*
 - 2.3.3. *Результаты моделирования.....119*

ГЛАВА 3. УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСАМИ ОРГАНИЗАЦИЙ

- 3.1. Совершенствование инструментария финансового анализа и
методики управления финансовым состоянием организации.....123
- 3.2. Методические основы ценообразования предприятий –
естественных монополистов.....136



3.2.1. Методичні підходи до аналізування внутрішньої ціни природних монополістів.....	137
3.2.2. Аналізування та обґрунтування рентабельності продукції для підприємств – природних монополістів.....	144

ГЛАВА 4. ИДЕНТИФИКАЦИЯ И МЕХАНИЗМ УПРАВЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИОННЫМИ КОНФЛИКТАМИ

4.1. Эволюция научных взглядов на конфликтное поведение человека в организации.....	150
4.2. Анализ причин конфликтного поведения персонала на промышленных предприятиях.....	156
4.3. Стратегии разрешения конфликтных ситуаций на предприятии.....	164
Литература.....	171



Современные технологии управления

МОНОГРАФИЯ

Книга 1

На украинском, русском и английском языках

Редактор: *к.т.н. Куприенко С.В.*

Издано:

Куприенко Сергей Васильевич

А/Я 38, Одесса, 65001

e-mail: orgcom@sworld.com.ua

site: www.sworld.com.ua

Свидетельство субъекта изд. дела ДК4298 от 06.04.2012

Издатель не несет ответственности за достоверность

информации и научные результаты, представленные в статьях

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

Подписано к печати 10.05.2012 г.

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

Заказ №108. Тираж 300.

Отпечатано на полиграфической базе ООО «Внешрекламсервис»

65026, г.Одесса, ул.Успенская, 40

Тел.(0482)37-70-76