

---

---

# **ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ**

Научно-практический журнал

---

---

**Основан в 2011 г.**

**2015  
№4.4(18)**

**Издательство «Научная книга»**



**2015**

**Издательство "Научная книга"**  
**Кафедра «Управление строительством» ВГАСУ**

Журнал зарегистрирован в Центрально-Черноземном управлении Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия ПИ N ТУ 36-00204 от 26 мая 2011 г.

ISSN 2223-0432

Журнал выходит четыре раза в год

**ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ**  
*Научно-практический журнал*

Главный редактор – **Кравец О.Я.**, д-р техн. наук, профессор (Воронеж)  
Зам. главного редактора – **Толстых Т.О.**, д-р экон. наук, профессор (Воронеж)  
Зам. главного редактора – **Баркалов С.А.**, д-р техн. наук, профессор (Воронеж)  
Ответственный секретарь – **Аверина Т.А.** (Воронеж)

**РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ**

**Богатырёв В.Д.**, д-р экон. наук, профессор (Самара)  
**Бурков В.Н.**, д-р техн. наук, профессор (Москва)  
**Вертакова Ю.В.**, д-р экон. наук, профессор (Курск)  
**Владимирова И.Л.**, д-р экон. наук, профессор (Москва)  
**Гераськин М.И.**, д-р экон. наук, профессор (Самара)  
**Курочка П.Н.**, д-р техн. наук, профессор (Воронеж)  
**Лапшина М.Л.**, д-р техн. наук, профессор (Воронеж)  
**Перова М.Б.**, д-р экон. наук, профессор (Вологда)  
**Сибирская Е.В.**, д-р экон. наук, профессор (Орел)  
**Сироткина Н.В.**, д-р экон. наук, профессор (Воронеж)  
**Черникова А.А.**, д-р экон. наук, профессор (Старый Оскол)  
**Чиркова М.Б.**, д-р экон. наук, профессор (Воронеж)

Дизайн обложки – **С.А.Кравец**

**На основании заключения Президиума Высшей аттестационной комиссии Минобр-науки России от 25 мая 2012 года N22/49 журнал "Экономика и менеджмент систем управления" включен в Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.**

Статьи, поступающие в редакцию, рецензируются. За достоверность сведений, изложенных в статьях, ответственность несут авторы публикаций. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов материалов. При перепечатке ссылка на журнал обязательна.

Правила для авторов доступны на сайте журнала <http://www.sbook.ru/emsu>

Адрес редакции и издательства: Тел./факс (473)2667653 / 2661253 авт  
394077 Воронеж, ул. 60-й Армии, д. 25, комн. 120 E-mail: [emsu@bk.ru](mailto:emsu@bk.ru)  
<http://www.sbook.ru/emsu>

**Подписной индекс в объединенном каталоге «Пресса России» - 43054**

Учредитель и издатель: ООО Издательство "Научная книга"  
<http://www.sbook.ru>

Отпечатано с готового оригинал-макета в ООО "Цифровая полиграфия"  
394036, г.Воронеж, ул.Ф.Энгельса, 52, тел.: (473) 261-03-61

Свободная цена

Подписано в печать 15.10.2015. Заказ 0000. Тираж 1000. Усл. печ. л. 6,5. Выход в свет 30.12.2015.

Ѐ Экономика и менеджмент систем управления, 2015

## Содержание

### 1. Экономика и управление

Баркалов С.А., Аверина Т.А. Государственное антикризисное управление на основе аллокационных инноваций .....	404
Денгаев А.М. Анализ методических основ формирования эффективной системы управления продвижением туристских услуг в условиях регионального рынка .....	410
Кольке Г.И. Оценка внутрифирменного планирования производственных ресурсов промышленных предприятий .....	416
Мартынов Л.М. Методология менеджмента, использующего информационно-коммуникационные технологии в виртуальной бизнес-среде.....	424
Новожилов А.Л. Факторы устойчивого развития предпринимательских структур.....	429
Орлова О.Ю. Проблема адаптации систем риск-менеджмента к современным экономическим условиям .....	438
Подшивалова В.В. Проблемные вопросы функционирования механизма таможенного регулирования импорта сельскохозяйственной техники .....	446

### 2. Информатика, вычислительная техника и управление

Азарнова Т.В., Косенко Д.О. Применение генетических алгоритмов для формирования оптимального набора стратегий обслуживания портфелей дебиторской задолженности .....	453
Бурков В.Н., Коргин Н.А., Чу Донг Сюань. Оптимальный механизм планирования в активной системе.....	461
Кулаков П.А., Чариков П.Н. Модель системы оптимизации процесса управления материальными потоками.....	469
Орлова Е.В., Ульмасова И.С. Механизм и модели управления ценой на продукцию промышленного предприятия в условиях экономического кризиса.....	475
Петрова Е.А., Шевандрин А.В., Калинина В.В. Онтологическое моделирование системы территориального управления на муниципальном уровне.....	484
Порядина В.Л. Алгоритм конкурсного управления социально-экономическими проектами .....	490
Тушавин В.А. Ранжирование показателей качества с использованием методов Кемени-Янга и Шульце .....	497

### 3. Правила для авторов .....

504