
ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ

Научно-практический журнал

Основан в 2011 г.

**2014
№2.2(12)**

Издательство «Научная книга»



2014

Издательство "Научная книга"
Кафедра «Управление строительством» ВГАСУ

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций
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: 394077 Воронеж, ул. 60-й Армии, д. 25, комн. 120
Тел./факс (473)2667653 / 2661253 авт
E-mail: 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 18.05.2014. Заказ 0000. Тираж 1000. Усл. печ. л. 7,5.

Ѐ Экономика и менеджмент систем управления, 2014

Содержание

Аникевич Е.А., Кравец О.Я. Моделирование распределенных информационных систем для оптимизации мониторинга	228
Болнокина Е.В., Нгуен Нгок Хуэ. Адаптация структуры управления организационной системы к реалиям внешней среды и стадии развития компании	236
Горохов П.А. Концепция разработки бюджета муниципального унитарного предприятия	241
Ивлев М.А. Моделирование инновационного продукта и прогнозирование доли рынка.....	253
Коган Д.И., Куимова А.С., Федосенко Ю.С. Моделирование и оптимизация расписаний грузовой обработки танкерного флота в условиях северного завоза	259
Кравец О.Я., Минаков Л.М. Концепция базы данных научно-технических, образовательных и инновационных проектов.....	266
Львович И.Я., Митрофанов А.Ю., Мосолов О.Н. Оптимизация управления инвестиционным ресурсом комплексного развития региональной системы образования на основе мониторинго-рейтинговой информации.....	274
Мезенцева О.В., Мезенцева А.В. Оценка рыночной стоимости нематериальных активов при трансферте технологий и диффузии инноваций в цветной металлургии	280
Мрикаев Д.В. Перспективы использования облигаций по привлечению финансового капитала для реализации инфраструктурных проектов.....	286
Мутин Д.И., Ле Ван Хок. Синтез системы управления гетерогенными данными в медицинских информационных системах	293
Отварухина Ю.Ю., Отварухина Н.С., Владыко И.А. Формирование методического аппарата стратегического планирования	298
Романов А.А. Анализ эффективности инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве	302
Сердюкова Н.В., Фомин И.Н., Шульга Т.Э. Построение расчетной модели измерения электроэнергии для задач автоматизированного ценообразования в информационных биллинговых системах.....	308
Ширяев М.В., Митяков С.Н., Моругин С.Л. Управление экономической безопасностью технического вуза: основные подходы.....	318
Яркина Н.Н. Методологические подходы к формированию комплексного механизма управления предприятием.....	326
Мезенцева О.В., Мезенцева А.В. Формирование алгоритма управления стоимостью предприятия и выбор ключевых показателей эффективности.....	336
Правила для авторов	342