
ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ

Научно-практический журнал

Основан в 2011 г.

**2016
№3.2(21)**

Издательство «Научная книга»



2016

Издательство "Научная книга"
Кафедра «Управление строительством» ВГТУ

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 (Москва)
Чиркова М.Б., д-р экон. наук, профессор (Воронеж)

Дизайн обложки – **С.А.Кравец**

На основании заключения Президиума Высшей аттестационной комиссии Минобр-науки России 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
<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 10.09.2016. Заказ 0000. Тираж 1000. Усл. печ. л. 6,3. Выход в свет 10.11.2016.

Ѓ Экономика и менеджмент систем управления, 2016

Содержание

1. Экономика и управление

- Бондаренко Ю.В., Чикомазов А.Н. Математический подход к определению финансовой поддержки социально значимых проектов муниципального образования..... 204
- Владимирова И.Л., Земсков П.И. Исследование предпосылок управления инвестиционно-строительными проектами на основе теории транзакционных издержек..... 212
- Гаряев П.Н. Система автоматизации градостроительного зонирования с применением искусственного интеллекта на основе баз знаний..... 217
- Зеньков И.В., Анищенко Ю.А. Техничко-экономическое обоснование региональной программы инновационного развития земельного сектора агропромышленного комплекса Красноярского Края 221
- Кельчевская Н.Р., Пятков А.Н. Специфика деятельности малых промышленных организаций в рамках государственного регулирования..... 229
- Патрушева А.В. Управление стоимостью бизнеса франчайзера на основе оценки франчайзинговой премии 238
- Петухова Ж.Г. Разработка организационно-экономического механизма, обеспечивающего все формы государственной поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства 243
- Санина Н.В., Андреева И.И. Диверсификация инвестиционного портфеля с учетом отраслевых рисков 253

2. Информатика, вычислительная техника и управление

- Авсеева О.В., Сафонова Ю.А., Черняева С.Н. Решение задачи управления качеством многошаговых вероятностных процессов с последовательно взаимосвязанными операциями..... 259
- Азарнова Т.В., Ухин А.Л. Математическая оптимизационная модель формирования расписания для дифференцированного многостадийного процесса с перегруппировками..... 266
- Рахман П.А. Модели надежности дисковых массивов с чередованием данных с учетом времени замены дисков в системах управления предприятием..... 275
- Торопов Б.А. К вопросу о моделировании процесса распространения информационных сообщений в онлайн-социальных сетях..... 294