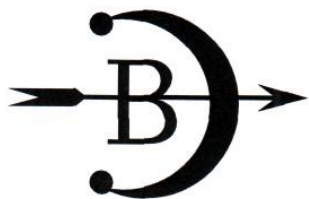


«Бить точно в цель
и без потерь!»



№ 1 (9)
2015

ВЕСТНИК
Ордена «За вклад в просвещение»



АНО ВПО
**«БАЛАКОВСКИЙ ИНСТИТУТ
БИЗНЕСА И УПРАВЛЕНИЯ»**

Научные труды
16 Межвузовской Российской научной конференции

**Векторная энергетика
в технических, биологических
и социальных системах**

22-23 декабря 2015 года

Балаково – 2015

ВЕСТНИК
Ордена «За вклад в просвещение»
АНОО ВО
«Балаковский институт
Бизнеса и Управления»
№ 1(9), 2015

Общенаучный журнал
Издается с 2007 г.

Журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, утвержденный президиумом Высшей международной аттестационной комиссии Eurasian Agency of Science and Education (Лондон, Великобритания), в которых публикуются основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук

Главный редактор А.В. Власов *д-р.техн.наук., профессор*
Зам. главного редактора В.К. Власова *д-р.экон. наук., профессор*
Ответственный секретарь М.В. Пономарева *канд.психол.наук., доцент, д-р.экон.наук. МАН ВЭ профессор МАН ВЭ*

Редакционный совет: Д.Ф. Белоножко *д-р.физ.-мат.наук., профессор*; Г.Г. Болдырев *д-р.техн.наук. профессор*; С.В. Борисовский *канд.экон.наук., д-р.экон.наук. МАН ВЭ, профессор МАН ВЭ, профессор РАЕ*; Ю.Н. Бузько *д-р.социол.наук МАН ВЭ, профессор МАН ВЭ*; С.М. Вертешев *д-р.техн.наук. профессор*; В.В. Власов *д-р.техн.наук., д-р.экон.наук МАН ВЭ, профессор*; Е.З. Гак *канд.физ.мат.наук., д-р техники США*; А.И. Григорьев *д-р.физ.-мат.наук., профессор*; Ю.М. Знамец *канд.техн.наук., доцент, д-р.физ.-мат.наук. МАН ВЭ, профессор МАН ВЭ*; А.М. Касимов *д-р.техн.наук*; А.В.Косарев *д-р техн. наук МАН ВЭ*; С.Ф. Котов – Дарти *д-р.юрид.наук., д-р.экон.наук профессор*; А.Л. Куперштох *д-р.физ.-мат.наук, профессор*; А.Е. Лебедь *канд.экон.наук., д-р.экон.наук. МАН ВЭ, профессор МАН ВЭ*; В.С. Нагорный *д-р.техн.наук., профессор*; А.В.Разубаев. *д-р.техн.наук., д-р.техн.наук. МАН ВЭ, профессор*; А.Д. Семенов. *д-р.техн.наук., профессор*; А.Е. Шаралапов *канд.техн.наук., доцент, д-р.техн.наук. МАН ВЭ, профессор МАН ВЭ*

Редактор М.В. Пономарева
Компьютерная верстка В.К. Власова

Адрес редакции: ул. Транспортная, 4,
г. Балаково, Саратовская область, 413840
Тел.: 8(8453) 32-57-14
Факс: 8(8453) 32-57-88
e-mail: bibu_rect@mail.ru
<http://www.bibiu.ru>

Электронная подписка на сайте
[http:// www. bibiu.ru](http://www.bibiu.ru)

ISBN 978-5-901608-29-6

Подписано в печать 07.09.2015
СООО «АН ВЭ» Лицензия Код 221
Серия ИД № 03989 от 12.02.01 г.
Формат издания 60x84 1/8.
Объем 10,43 печатных листов.
Гарнитура Times New Roman.
Тираж 100 экз. Заказ № 01/09-15
Печать тиража – Типография «Лист»,
ул. Московская, 16, г. Балаково,
Саратовская область, 413865
Тел.: 8 (8453) 44-02-72

При перепечатке материалов ссылка на журнал
обязательна

Точка зрения редакции может не совпадать с
мнением авторов статей

© АНОО ВО «Балаковский институт Бизнеса и
Управления», 2015

