



История 11-2013 науки и техники

ISSN 1813-100X

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

СОДЕРЖАНИЕ

ЮБИЛЕЙ КАФЕДРЫ «ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ ОРИЕНТАЦИИ, СТАБИЛИЗАЦИИ И НАВИГАЦИИ» МГТУ ИМ. Н.Э. БАУМАНА

75 лет кафедре «Приборы и системы ориентации, стабилизации и навигации» МГТУ им. Н.Э. Баумана 3

Д.С. Пельпор (22.01.1917–30.08.1996 гг.) 5

Профессор Е.А. Никитин. К истории создания магнитного подвеса 13

Коповалов С.Ф.

Михалев Иван Александрович (1914–1998 гг.) 19

Селиванова Л.М.

Профессор П.В. Бромберг (09.11.1918–23.11.1979 гг.) – основатель и руководитель специализации «Инерциальные навигационные системы» на кафедре «Гироскопические приборы и устройства» 20

Путь инженера от компасов до инерциальных навигационных систем 25

Выпускники кафедры 27

К 90-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ

Матвиевская Г.П., Зубова И.К., Налбадиян Ю.С.

Елена Петровна Ожигова. К 90-летию со дня рождения 30

ЧАСОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Ищенко А.М.

Часовое производство в России. Часть II 39

ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

Баранов М.И., Весслова Н.В.

Основные достижения Харьковской научной школы в области высоковольтной ускорительной техники 51

Правила рассмотрения, публикации и рецензирования статей 64

Учредитель и издатель:

ООО Издательство «Научтехлитиздат»
Журнал зарегистрирован в Министерстве РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций
Свидетельство о регистрации СМИ ПИ №77-9353

Подписные индексы: ОАО «Роспечать» 80678
«Пресса России» 45165

Главный редактор:
доктор технических наук, профессор
Т.Г. САМХАРАДЗЕ

Редакция: Е.А. Боброва, В.А. Бузановский,
В.Б. Гончарова, С.В. Мазурова, Ю.С. Палиева,
В.С. Сердюк, И.Ю. Шабловская

Редакционная коллегия:

Алексеев В.В., *акад. РАН, д-р ист. наук, проф. (Россия)*
Браун Я., *д-р философии, проф. (Польша)*
Гасик М.И., *д-р с.-х. наук, проф. (Украина)*
Григорянц Г.Г., *д-р техн. наук, проф. (Россия)*
Гулиев Ю.В., *акад. РАН, д-р физ.-мат. наук, проф. (Россия)*
Гучева А.В., *канд. ист. наук (Россия)*
Жорж Лошак, *д-р философии, проф. (Франция)*
Иванюшина П.В., *канд. физ.-мат. наук, доц. (Россия)*
Ицхак Д., *д-р философии, проф. (Израиль)*
Иштван Харгиттай, *член АН Венгрии и АН Норвегии (Венгрия)*
Карась И.В., *д-р физ.-мат. наук, проф. (Украина)*
Куперитюх П.А., *канд. ист. наук (Россия)*
Ламин В.А., *чл.-корр. РАН, д-р ист. наук, проф. (Россия)*
Мглоблишвили Л.П., *д-р техн. наук, проф. (Грузия)*
Мовсумзаде Э.М., *д-р техн. наук, проф. (Азербайджан)*
Натановичи О.Г., *д-р с.-х. наук, проф. (Грузия)*
Рыбий В.М., *д-р техн. наук, проф. (Россия)*
Самхарадзе Т.Г., *д-р техн. наук, проф. (Россия)*
Темботова Ф.А., *чл.-корр. РАН, д-р биол. наук, проф. (Россия)*
Удалова Е.А., *д-р техн. наук (Россия)*
Федик П.И., *чл.-корр. РАН, д-р техн. наук, проф. (Россия)*
Щербakov Н.С., *д-р техн. наук, проф. (Россия)*
Катц Е.А., *д-р философии, проф. (Израиль)*

Дизайн и верстка

Ю.С. Палиева
Адрес редакции:
107258, Москва, Алымов пер., д. 17, корп. 2
Тел.: (499) 168-04-95
Факс (499) 168-23-58
E-mail: intstg@mail.ru; intstg@rambler.ru

Подписано в печать 21.10.2013 г.
Формат 60x88 1/8. Бумага кн.-журн.
Печать офсетная. Усл.-печ. л. 14,1.
Уч.-изд. л. 14,3. Заказ № 839. Тираж 4800 экз.

Публикация статей бесплатная.
Поступающие в редакцию статьи рецензируются.
Статьи соискателей ученых степеней (аспирантов и докторантов любой формы обучения) при поступлении в редакцию положительной рецензии, публикуются вне очереди.
Материалы, опубликованные в настоящем журнале, не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены без письменного согласия редакции.
При цитировании и перепечатке отдельных частей статей ссылка на номер, год, название статьи и ее автора (ов), опубликованной в журнале обязательна.
Права авторов защищены действующими в России законодательными нормами.

Издатель: ООО Издательство «Научтехлитиздат»,
107258, Москва, Алымов пер., д. 17, корп. 2
Оригинал-макет и электронная версия подготовлены
ООО Издательство «Научтехлитиздат»
Отпечатано в типографии
ООО Издательство «Научтехлитиздат», 107258, Москва,
Алымов пер., д. 17, корп. 2