



История 11-2012

науки и техники

ISSN 1813-100X

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

СОДЕРЖАНИЕ

ИСТОРИЯ ФИЗИКИ

В.В. Кудрявцев

Интерактивная модель изучения истории современной физики 3

ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

М.И. Баранов, Н.В. Веселова

Основные достижения отечественных и зарубежных научных школ в области техники высоких напряжений. Часть. 2. Харьковская, Донецкая, Николаевская и некоторые зарубежные школы ТВН 13

О.И. Рабинович

Основные этапы развития светоизлучающих диодов 23

ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

М.С. Шкабардия, А.М. Ищенко

Научный центр приборостроения и автоматизации (к истории отечественного приборостроения) 35

ИСТОРИОГРАФИЯ

Л.И. Мгалоблишвили

Из истории грузинской культуры (с древнейших времен до второй половины XVIII столетия) 45

НАУКА О ЗЕМЛЕ

А.С. Волжсин

История развития науки о движении Земли. Часть I. 55

Правила рассмотрения, публикации и рецензирования статей 67

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: ОЛО «Роспечать» 80678 «Пресса России» 45165

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

Редакция: **В.Б. Гончарова, Е.А. Боброва, Н.Ю. Шабловская, В.С. Сердюк**

Редакционная коллегия:

Алексеев В.В., *акад. РАН, д-р ист. наук, проф.*
Браун Я., *д-р философии, проф.*
Гасик М.И., *д-р с.х. наук, проф.*
Григорянц Г.Г., *д-р техн. наук, проф.*
Гуляев Ю.В., *акад. РАН, д-р физ.-мат. наук, проф.*
Гучева А.В., *канд. ист. наук*
Жоржк Лошак. *д-р философии, проф.*
Изнатушвили И.В., *канд. физ.-мат. наук, доц.*
Ницхак Д., *д-р философии, проф.*
Иштван Харциттай, *член АН Венгрии и АН Норвегии*
Карась И.В., *д-р физ.-мат. наук, проф.*
Куперитох П.А., *канд. ист. наук*
Ламин В.А., *чл.-корр. РАН, д-р ист. наук, проф.*
Мгалоблишвили Л.И., *д-р техн. наук, проф.*
Мовсумзаде Э. М., *д-р хим. наук, проф.*
Патишвили О.Г., *д-р с.-х. наук, проф.*
Рыбин В.М., *д-р техн. наук, проф.*
Самхарадзе Т.Г., *д-р техн. наук, проф.*
Тембурова Ф.А., *чл.-корр. РАН, д-р биол. наук, проф.*
Удалова Е.А., *д-р техн. наук*
Федик И.И., *чл.-корр. РАН, д-р техн. наук, проф.*
Щербаков П.С., *д-р техн. наук, проф.*
Катц Е.А., *д-р философии, проф.*

Дизайн и верстка

Е.А. Боброва

Адрес редакции:

107258, Москва, Алымов пер., д. 17, корп. 2

Тел.: (495) 739-50-12, 231-78-81

Факс (495) 231-78-80

E-mail: intstg@mail.ru; intstg@rambler.ru

Подписано в печать 21.10.2012 г.

Формат 60x88 1/8. Бумага кп.-журн.

Печать офсетная. Усл.-печ. л. 14,1.

Уч.-изд. л. 14,3. Заказ № 827. Тираж 4800 экз.

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 Издательства «Научтехлитиздат», 107258,

Москва, Алымов пер., д. 17, корп. 2

Публикация рукописей аспирантов очной формы обучения бесплатная. Редакция вправе публиковать любые присланные в свой адрес рукописи, произведения, письма и обращения граждан России и любых стран мира. Факт пересылки, в том числе по электронной почте, означает согласие автора на передачу редакции и/или издательству исключительных прав на использование рукописи, произведения, письма и обращения в любой форме и любым способом. Рукописи, произведения, письма и обращения, которые по мнению редакции и/или издательства не соответствуют тематике журнала и/или мало интересны для читателей журнала, не публикуются. Рукописи авторам не возвращаются. Материалы, опубликованные в настоящем журнале, не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены без письменного разрешения редакции.