



История 12-2012

науки и техники

ISSN 1813-100X

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИКА

А.Е. Малых

Развитие методов построения
магических конфигураций 3

ИСТОРИОГРАФИЯ

В.А. Ламин, В.Ю. Малов, А.И. Тимошенко

Модернизация экономики
азиатской России: исторический опыт и перспективы 14

Н.А. Куперитох

История академических центров
Сибири в 1960–1980-е гг. 21

Е.И. Почивалова, О.И. Койфман

Организация и становление Иваново-Вознесенского
политехнического института (ИВПИ) – первого высшего
учебного заведения Иваново-Вознесенской губернии 31

А.В. Гучева

История изучения этномузыкальной культуры
черкесов в XIII–середине XX вв. 42

ФИЗИКА

Ю.Р. Носов

Страсти по лазеру (к полувековому юбилею
инжекционного лазера) 51

Список статей, опубликованных в журнале
«История науки и техники» за 2012 год 91

Правила рассмотрения, публикации
и рецензирования статей 95

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: В.Б. Гончарова, Е.А. Боброва,
И.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
Жорж Лошак, д-р философии, проф.
Игнатушина И.В., канд. физ.-мат. наук, доц.
Ицхак Д., д-р философии, проф.
Иштван Харгиттаи, член АН Венгрии
и АН Норвегии
Карась И.В., д-р физ.-мат. наук, проф.
Куперитох И.А., канд. ист. наук
Ламин В.А., чл.-корр. РАН, д-р ист. наук, проф.
Мгалоблицивили Л.И., д-р техн. наук, проф.
Мовсумзиде Э. М., д-р хим. наук, проф.
Патицивили О.Г., д-р с.-х. наук, проф.
Рыбин В.М., д-р техн. наук, проф.
Самхарадзе Т.Г., чл.-корр. РАН, д-р биол. наук, проф.
Темботова Ф.А., чл.-корр. РАН, д-р техн. наук, проф.
Удолова Е.А., д-р техн. наук
Федик И.И., чл.-корр. РАН, д-р техн. наук, проф.
Щербаков И.С., д-р техн. наук, проф.
Катиц 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 21.11.2012 г.

Формат 60x88 1/8. Бумага кн.-журн.

Печать офсетная. Усл.-печ. л. 14,1.

Уч.-изд. л. 14,3. Заказ № 828. 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 авторов не возвращаются. Материалы,
опубликованные в настоящем журнале, не могут быть
полностью или частично воспроизведены, тиражированы и
распространены без письменного разрешения редакции.