



# История 6-2014

## науки и техники

ISSN 1813-100X

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

### СОДЕРЖАНИЕ

#### МАТЕМАТИКА

*Игнатушина И.В.*

Отечественные научные школы по дифференциальной геометрии XX столетия. .... 3

#### ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

*Шапоренко С.И.*

Гидрологические аспекты истории гидросистемы Ново-Иерусалимского монастыря ..... 9

#### ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

*Бобков В.А.*

Военно-техническое сотрудничество России с иностранными государствами в области производства артиллерии во второй половине XIX в. .... 25

#### МЕДИЦИНА

*Сточик А.М., Затравкин С.Н.*

Механизмы научных революций в медицине XVII–XVIII веков ..... 34

*Дьячкова А.С.*

История становления и развития первичной специализированной медико-санитарной помощи в России и за рубежом ..... 54

Правила рассмотрения, публикации

и рецензирования статей ..... 64

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

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

Главный редактор:  
доктор технических наук, профессор  
Т.Г. САМХАРАДЗЕ  
Заместитель главного редактора:  
доктор геолого-минералогических наук,  
канд. физ.-мат. наук, профессор  
Б.С. ГОРОБЕЦ

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

#### Редакционная коллегия:

*Алексеев В.В.,* акад. РАН, д-р ист. наук, проф. (Россия)  
*Браун Я.,* д-р философии, проф. (Польша)  
*Гаврадашвили Г.В.,* д-р техн. наук, проф. (Грузия)  
*Гасик М.И.,* д-р с.-х. наук, проф. (Украина)  
*Григорян Г.Г.,* д-р техн. наук, проф. (Россия)  
*Гуляев Ю.В.,* акад. РАН, д-р физ.-мат. наук, проф. (Россия)  
*Гучева А.В.,* канд. ист. наук (Россия)  
*Жюзе Лошак,* д-р философии, проф. (Франция)  
*Игнатушина И.В.,* канд. физ.-мат. наук, доц. (Россия)  
*Исхак 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)  
*Куперитох П.А.,* канд. ист. наук (Россия)  
*Ламин В.А.,* чл.-корр. РАН, д-р техн. наук, проф. (Россия)  
*Мовсумзаде Э. М.,* д-р хим. наук, проф. (Азербайджан)  
*Натановичи О.Г.,* д-р с.-х. наук, проф. (Грузия)  
*Рыбин 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, профессор (Россия)  
*Урушадзе Т.Ф.,* академик НАН (Грузия)  
*Федик И.И.,* чл.-корр. РАН, д-р техн. наук, проф. (Россия)  
*Щербак П.С.,* д-р техн. наук, проф. (Россия)  
*Катиц Е.А.,* д-р философии, проф. (Израиль)

Дизайн и верстка  
Ю.С. Палыева  
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 20.05.2014 г.  
Формат 60x88 1/8. Бумага кп.-журн.  
Печать офсетная. Усл.-печ. л. 14,1.  
Уч.-изд. л. 14,3. Заказ № 846. Тираж 4800 экз.

Публикация статей бесплатна.  
Посудополучение в редакцию статей рецензируется.  
Статьи соискателей ученых степеней (аспирантов и докторантов любой формы обучения) при поступлении в редакцию подлежат 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 Издательства «Научтехлитиздат», 107258, Москва,  
Алымов пер., д. 17, корп. 2