



История 7-2014

науки и техники

ISSN 1813-100X

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИКА

Царицанская Ю.Ю.

Казанское физико-математическое общество

как математический центр на рубеже XIX–XX вв. 3

ФИЗИКА

Ковалева С.К.

Русский физик XX века Г.А. Гамов 11

МЕДИЦИНА

Сточик А.А.

Возникновение концепции медицинской полиции

и ее роль в истории современной западной медицины 18

ОБРАЗОВАНИЕ

Шайхутдинова Т.Н.

История развития концепта «отношение» и его особенности

в контексте современного образования 29

ИНЖЕНЕРНЫЕ НАУКИ

Юдицкий С.А.

Дорога в инженерной науке 41

НАУКА О ЗЕМЛЕ

Королев Н.М.

Эволюция представлений о строении и составе Земли 51

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
Заместитель главного редактора:
доктор геолого-минералогических наук,
канд. физ.-мат. наук, профессор
Б.С. ГОРОБЕЦ

Редакция: Е.А. Боброва, В.А. Бузаповский,
В.Б. Гончарова, С.В. Мазурова, Ю.С. Палаева,
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)*
Гавардашвили 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)*
Жорже Лошак., *д-р философии, проф. (Франция)*
Игнатушина И.В., *канд. физ.-мат. наук, доц. (Россия)*
Ицхак Д., *д-р философии, проф. (Израиль)*
Иштван Харгиттаи., *член АН Венгрии*
и АН Норвегии (Венгрия)
Карась И.В., *д-р физ.-мат. наук, проф. (Украина)*
Куперштах Н.А., *канд. ист. наук (Россия)*
Ламин В.А., *чл.-корр. РАН, д-р ист. наук, проф. (Россия)*
Моусуззаде Э. М., *д-р хим. наук, проф. (Азербайджан)*
Натишвили 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)*
Щербаков Н.С., *д-р техн. наук, проф. (Россия)*
Катиц Е.А., *д-р философии, проф. (Израиль)*

Дизайн и верстка

Ю.С. Палаева

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 20.06.2014 г.

Формат 60x88 1/8. Бумага кп.-журн.

Печать офсетная. Усл.-печ. л. 14,1.

Уч.-изд. л. 14,3. Заказ № 847. Тираж 4800 экз.

Публикация статей бесплатна.

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 Издательства «Научтехлитиздат», 107258, Москва,
Алымов пер., д. 17, корп. 2