



# История 6-2013

## науки и техники

ISSN 1813-100X

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

### СОДЕРЖАНИЕ

Хроника наименований института.....	3
<i>Спиридонов Ю.А., Бодрихин Н.Г.</i>	
Защита баллистических ракет и космических аппаратов .....	5
<i>Зотов А.И., Лобанов Б.С., Шпак А.В.</i>	
Основные этапы создания и развития отечественных систем космического радиозлектронного наблюдения .....	13
<i>Зотов А.И., Лебедь А.А., Шпак А.В.</i>	
Космическая система радиозлектронного наблюдения «Лиана».....	17
<i>Бондарев Ю.С., Зотов А.И., Шпак А.В.</i>	
На передовых рубежах создания космической техники.....	22
<i>Проценко С.В.</i>	
Разработка бортовых средств и комплексов защиты летательных аппаратов .....	32
<i>Хурматуллин В.В., Погодина Г.А.</i>	
История ЦНИРТИ в изобретениях.....	35
Правила рассмотрения, публикации и рецензирования статей .....	41

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, Ю.С. Паляева, 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*  
*Жорже Лошак, д-р философии, проф.*  
*Игнатюшина И.В., канд. физ.-мат. наук, доц.*  
*Ицхак Д., д-р философии, проф.*  
*Нитван Хариттцаи, член АН Венгрии и АН Норвегии*  
*Карась И.В., д-р физ.-мат. наук, проф.*  
*Куперштах П.А., канд. ист. наук*  
*Ламин В.А., чл.-корр. РАН, д-р ист. наук, проф.*  
*Мгалолицивили Л.И., д-р техн. наук, проф.*  
*Моусумгаде Э. М., д-р хим. наук, проф.*  
*Натишвили О.Г., д-р с.-х. наук, проф.*  
*Рыбин В.М., д-р техн. наук, проф.*  
*Самхарадзе Т.Г., д-р техн. наук, проф.*  
*Темботови 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.*  
*Щербатов П.С., д-р техн. наук, проф.*  
*Кацц Е.А., д-р философии, проф.*

Дизайн и верстка  
**Ю.С. Паляева**  
**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](mailto:intstg@mail.ru); [intstg@rambler.ru](mailto:intstg@rambler.ru)

Подписано в печать 21.05.2013 г.  
 Формат 60x88 1/8. Бумага кн.-журн.  
 Печать офсетная. Усл.-печ. л. 14,1.  
 Уч.-изд. л. 14,3. Заказ № 834. 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 Издательство «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.