

П
И 90



История 6-2015 науки и техники

ISSN 1813-100X

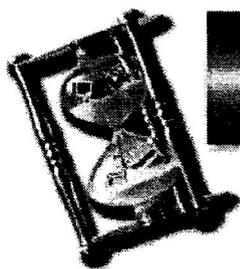
History of Science and Engineering

- **Математика**
- **Россия в Арктике: проблемы освоения**
- **Историография**
- **Системы автоматического управления**



Здание Ульяновского краеведческого музея
(из него отправлялись экспедиции Н.П. Гриценко)

Иллюстративный материал к статье Шафировова А.В., Бурдина Е.А.
«Николай Павлович Гриценко: научная деятельность ульяновского историка и краеведа (1943–1953 гг.)»



История 6-2015

науки и техники

ISSN 1813-100X

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИКА

Игнатушина И.В.

К 200-летию со дня рождения О.И. Сомова:
первые работы по применению векторного
исчисления в дифференциальной геометрии 3

РОССИЯ В АРКТИКЕ: ПРОБЛЕМЫ ОСВОЕНИЯ

Куперитох Н.А.

Изучение проблем Арктики в институтах Сибирского отделения РАН
во второй половине XX–начале XXI вв. 7

ИСТОРИОГРАФИЯ

Шафиров А.В., Бурдин Е.А.

Николай Павлович Гриценко: научная деятельность ульяновского
историка и краеведа (1943–1953 гг.) 20

Шкабардия М.С., Ищенко А.М.

Краткий исторический обзор и анализ циклов и периодов развития 36

Дзамихов К.Ф.

Французская консульская корреспонденция как источник по истории
Черкесии XIX века (по материалам М. Лезюра) 47

Дзуганов Т.А., Гучева А.В., Бухуров М.Ф., Березгов Б.Н.

К вопросу о роли черкесов
в Причерноморской работоторговле (XIII–XV вв.) 56

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ

Борзунов А.В.

История развития теории и методов проектирования
систем автоматического управления 68

Правила рассмотрения, публикации

и рецензирования статей 75

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:
профессор Б.С. ГОРОБЕЦ

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

Редакционная коллегия:

Бурдин Е.А., д-р ист. наук, проф. (Россия)
Верещанин А.С., д-р ист. наук, проф. (Россия)
Замихов К.Ф., д-р ист. наук, проф. (Россия)
Ламин В.А., д-р ист. наук, проф., чл.-корр. РАН
(Россия)
Лубков А.В., д-р ист. наук, проф. (Россия)
Метрели Р.В., д-р ист. наук, проф., акад. НАН
(Грузия)
Шелегина О.Н., д-р ист. наук (Россия)
Гучева А.В., канд. ист. наук (Россия)
Куперитох Н.А., канд. ист. наук (Россия)
Акопян А.З., д-р философ. наук, проф. (США)
Вавилина Н.Д., д-р соц. наук, проф. (Россия)
Жорж Лошак, д-р философии, проф. (Франция)
Игнатушина И.В., канд. физ.-мат. наук, доц.
(Россия)
Ильин В.А., д-р физ.-мат. наук, проф. (Россия)
Карась И.В., д-р физ.-мат. наук, проф. (Украина)
Малых А.Е., д-р физ.-мат. наук, проф. (Россия)
Носов Ю.Р., д-р техн. наук, проф. (Россия)
Орлов С.Б., д-р соц. наук, проф. (Россия)
Рыбин В.М., д-р техн. наук, проф. (Россия)
Темботова Ф.А., д-р биол. наук, чл.-корр. РАН
(Россия)
Удалова Е.А., д-р техн. наук, проф. (Россия)
Шербаков Н.С., д-р техн. наук, проф. (Россия)
Шкабардия М.С., д-р техн. наук, проф. (Россия)

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 20.05.2015 г.
Формат 60x88 1/8. Бумага кн.-журн.
Печать офсетная. Усл.-печ. л. 14,1.
Уч.-изд. л. 14,3. Заказ № 858. Тираж 4800 экз.

Публикация статей бесплатная.
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 Издательство «Научтехлитиздат», 107258, Москва,
Алымов пер., д. 17, корп. 2
Центральная научная библиотека
Ульяновского отделения
Российской академии наук
(VNS YRO RAM)