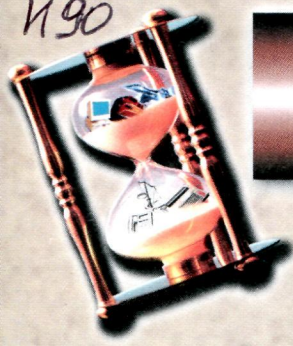


11
1990

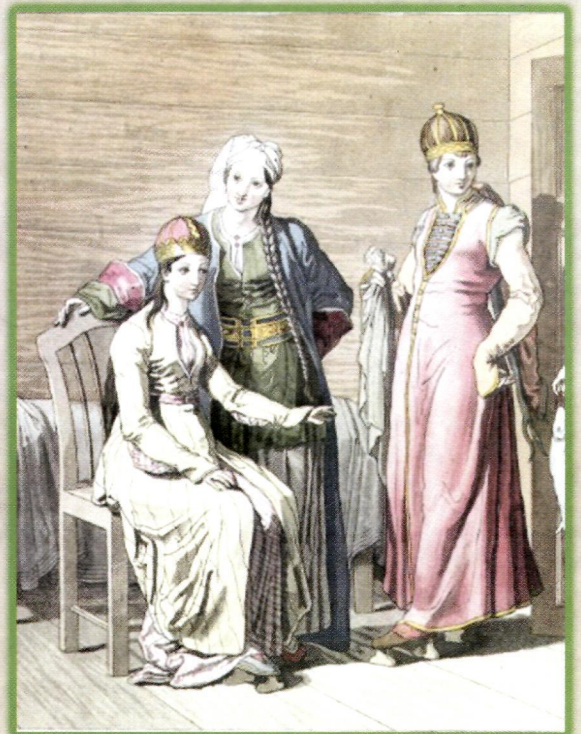


История 10-2014 науки и техники

ISSN 1813-100X

History of Science and Engineering

- **Математика**
- **Физика**
- **Энергетическая эффективность**
- **Историография**
- **Управление предприятием**
- **Табакокурение**

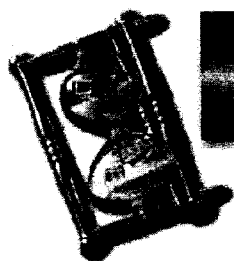


Худ. Г. Феррарио
«Знатные черкешенки»



Худ. Г. Феррарио
«Черкесский князь и его вассалы»

Иллюстративный материал к статье Дзуганова Т.А.
«К. Пейсонель о характере черноморской торговли Черкесии в начале второй половины XVIII в.»



История 10-2014 науки и техники

ISSN 1813-100X

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИКА

Малых А.Е., Бойко А.С.

Развитие учения о комбинаторных комплексах соединений
в научной школе К.-Ф. Гинденбурга 3

ФИЗИКА

Рухадзе А.А.

Основные вехи в теории физики плазмы без столкновений:
И. Ленгмюр, Л.Д. Ландау, А.А. Власов, Н.Н. Боголюбов,
Г.В. Гордеев, В.П. Силин, Б.Б. Кадомцев 12

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Шарафутдинова М.В., Габитов А.И., Гайсин А.М., Удалова Е.А.

Из истории повышения энергетической эффективности
зданий и сооружений как одного из направлений
научно-технического прогресса в строительстве 21

ИСТОРИОГРАФИЯ

Урусов А.А.

Поход Шамиля в Кабарду в апреле 1846 г. в отражении
нарративных источников личного происхождения 28

Абазов А.Х.

Родовые суды и расправы в Кабарде (1793–1807 гг.): из истории
интеграции региона в состав Российской Империи 37

Дзуганов Т.А.

К. Пейсонель о характере черноморской торговли Черкесии
в начале второй половины XVIII в. 45

Тетуев А.И.

Карачаево-Балкарское зарубежье в новейшей историографии 50

УПРАВЛЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЕМ

Негриков В.В.

Наука, производство продукции, управление предприятием 57

ТАБАКОКУРЕНИЕ

Габитова Д.М.

Из истории возникновения и развития табакокурения 60
Правила рассмотрения, публикации
и рецензирования статей 64

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. Бузановский,
В.Б. Гончарова, С.В. Мазурова, Ю.С. Палыева,
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)
Гаварадзе И.В., д-р техн. наук, проф. (Грузия)
Гасик М.И., д-р с.-х. наук, проф. (Украина)
Григорянц 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)
Жорж Лошак, д-р философии, проф. (Франция)
Игнатюшина И.В., канд. физ.-мат. наук, доц. (Россия)
Ицхак Д., д-р философии, проф. (Израиль)
Иштван Харциттай, 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)
Мовсумзаде Э. М., д-р хим. наук, проф. (Азербайджан)
Натишвили О.Г., д-р с.-х. наук, проф. (Грузия)
Пиралишвили Ш.А., д-р техн. наук, проф. (Россия)
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)
Щербатов Н.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 22.09.2014 г.

Формат 60x88 1/8. Бумага кн.-журн.

Печать офсетная. Усл.-печ. л. 14,1.

Уч.-изд. л. 14,3. Заказ № 850. 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

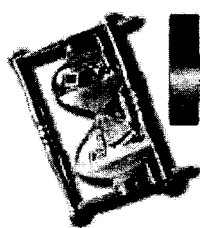
Оригинал-макет и электронная версия подготовлены

ООО Издательство «Научтехлитиздат»

Отпечатано в типографии

ООО Издательства «Научтехлитиздат», 107258, Москва,

Алымов пер., д. 17, корп. 2



History

of Science and Engineering

10-2014

ISSN 1813-100X

CONTENTS

MATHEMATICS

Malykh A.E., Bojko A.S.

Development of the Theory About Combinatorial Complexes of Compositions in Scientific School of C.-F. Hindenburg..... 3

PHYSICS

Rukhadze A.A.

Milestones in the theory of plasma physics without collisions: I. Langmuir, L.D. Landau, A.A. Vlasov, N.N. Bogolyubov, G.V. Gordeev, V.P. Silin, B.B. Kadomtsev..... 12

ENERGY EFFICIENCY

Sharafutdinova M.V., Gaysin A.M., Gabitov A.I., Udalova E.A.

From the History of Energy Efficiency of Buildings and Structures as one of the Directions of Scientific-Technical Progress in Construction..... 21

HISTORIOGRAPHY

Urusov A.A.

The Shamil's Campaign in the Kabarda in the April of 1846 in Reflection of the Narrative Sources of the Personal Origin 28

Abazov A.H.

The Patrimonial Courts and Punishments in the Kabarda (1793–1807): From the History of Integration of the Region Into Structure of the Russian Empire 37

Dzughanov T.A.

K. Peysonel on the Nature of the Black Sea Trade Cherkessia Early in the Second Half of the XVIII Century 45

Tetuyev A.I.

Karachaev-Balkarian Abroad in the Latest Historiography 50

ENTERPRISE MANAGEMENT

Negrikov V.V.

Science, Output of Products, Plant Management..... 57

SMOKING

Gabitova D.M.

From the History of the Emergence and Development of Tobacco..... 60
Rules of Consideration,
Publication and Review Articles..... 64

Founder and Publisher:
Ltd. Publisher «Nauchtehlitizdat»
The journal is registered with the Ministry of
Press, Television, Radio
and Mass Communications
Certificate of Registration of Media PI №77-9353

Subscription indices:
The public corporation «Rospechat» 80678
«Pressa Rossi» 45165

Editor-in-chief:
doctor of techn. science, professor
T.G. SAMKHARADZE
Deputy chief editor:
Doctor of Geological-Mineralogical Sciences,
Cand. of Phys.-Math. Sciences, professor
B.S. GOROBETS

Editorial staff: E.A. Bobrova, V.A. Buzanovskiy,
V.B. Goncharova, S.V. Mazurova, Yu.S. Palyaeva,
V.S. Serdyuk, I.Y. Shablovskaya

Editorial board:
Benjamin Alekseev (Russia)
Ian Brown (Poland)
Givi Gavardavili (Georgia)
Michael Gasik (Ukraine)
Gurgen Grigoryants (Russia)
Yuri Gulyaev (Russia)
Angela Gucheva (Russia)
Loshak Georges (France)
Inessa Ignatushina (Russia)
David Isaac (Israel)
Istvan Hargittai (Hungary)
Irene Karas (Ukraine)
Natalia Kupershtokh (Russia)
Lamine Vladimir (Russia)
Eldar Movsumzade (Azerbaijan)
Otar Natishvili (Georgia)
Shota Pirlishvili (Russia)
Victor Rybin (Russia)
Tamaz Samkharadze (Russia)
Fatima Tembotova (Russia)
Elena Udalova (Russia)
Tengiz Urushadze (Georgia)
Ivan Fedyk (Russia)
Nikolai Shcherbakov (Russia)
Evgeniy Katz (Israel)

Design and Layout:
Yu.S. Palyaeva

Sent to the press: 22.09.2014.
Format 60x88 1/8. Text magazine paper.
Offset printing.
14,1 conventional printer's sheets.
The order № 850
Circulation: 4800 copies.

Editorial office address:
107258, Moscow, Alymov per., 17, bldg. 2
Phone: (499) 168-04-95
Fax: (499) 168-23-58
E-mail: intstg@mail.ru; intstg@rambler.ru

Publisher: Ltd. Publisher «Nauchtehlitizdat»,
107258, Moscow, Alymov per., 17, bldg. 2
The layout and the electronic version
of the journal are made by
Ltd. Publishing House «Nauchtehlitizdat»
Printed in
Ltd. Publishing House «Nauchtehlitizdat», 107258,
Moscow, Alymov per., 17, bldg. 2