

История 9-2015 науки и техники

ISSN 1813-100X

History of Science and Engineering

● **Математика**

● **Образование**

● **Историография**

● **Российско-тувинские отношения**

● **Традиционная культура**



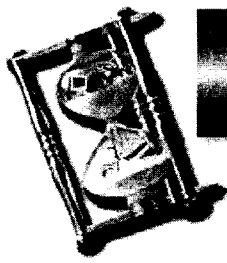
А.И. ШАРЛЕМАНЬ
Обер-офицер л.-гв.
Кавказско-Горского
полуэскадрона
периода царствования
Николая I
1864

Государственный музей-
заповедник «Царское Село»,
Санкт-Петербург

ШАРЛЕМАНЬ А.И. Обер-офицер л.-гв.
Кавказского-Горского полуэскадрона
периода царствования Николая I



Черкесский воин



История 9-2015

науки и техники

ISSN 1813-100X

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕМАТИКА

Мещерина Е.В.

История развития понятия «внутренний идеал» 3

Барабанов О.О.

К истории единиц угла 8

ОБРАЗОВАНИЕ

Карасева Л.М., Дорофеев А.В.

Генезис понятия многомерной информационной компетентности
в контексте реализации компетентностно-ориентированного образования 24

ИСТОРИОГРАФИЯ

Гучева А.В.

Одежда как знак этнокультуры. Боевая одежда и военное снаряжение
(на материале адыгского эпоса «Нарты»)..... 35

Марченко О.А.

Адыгская циновка – «арджен»: к вопросу «месторазвития»
как основополагающего фактора происхождения
народного художественного промысла 40

РОССИЙСКО-ТУВИНСКИЕ ОТНОШЕНИЯ

Моллеров Н.М.

О спорных суждениях и ошибочных положениях Феликса Кона
при освещении российско-тувинских отношений 47

ТРАДИЦИОННАЯ КУЛЬТУРА

Орус-оол С.М.

Тувинские сказители как носители традиционной культуры 53

Правила рассмотрения, публикации

и рецензирования статей 61

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

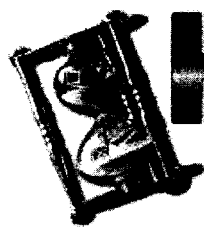
Редакционная коллегия:
Бурдин Е.А., д-р ист. наук, проф. (Россия)
Верещанин А.С., д-р ист. наук, проф. (Россия)
Дзамхвов К.Ф., д-р ист. наук, проф. (Россия)
Ламин В.А., д-р ист. наук, проф., чл.-корр. РАН (Россия)
Лубков А.В., д-р ист. наук, проф. (Россия)
Метрели Р.В., д-р ист. наук, проф., акад. НАН (Грузия)
Шелегина О.Н., д-р ист. наук (Россия)
Гучева А.В., канд. ист. наук (Россия)
Купериташ Н.А., канд. ист. наук (Россия)
Акопян А.З., д-р философ. наук, проф. (США)
Вааилина Н.Д., д-р соц. наук, проф. (Россия)
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)
Мальх 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)
Щербаков Н.С., д-р техн. наук, проф. (Россия)
Шкабардия М.С., д-р техн. наук, проф. (Россия)

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; intstg@rambler.ru
Подписано в печать 21.08.2015 г.
Формат 60x88 1/8. Бумага кн.-журн.
Печать офсетная. Усл.-печ. л. 141.
Уч.-изд. л. 14,3. Заказ № 861. Тираж 4800 экз.

Публикация статей бесплатная.
Поступающие в редакцию статьи рецензируются.
Статьи высших 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

9-2015

ISSN 1813-100X

CONTENTS

MATHEMATICS

Mescherina E.V.

The history of the concept of «inner ideal» 3

Barabanov O.O.

The History of Units Angle..... 8

EDUCATION

Karaseva L.M., Dorofeev A.V.

The Genesis of the Concept of Multidimensional Information Competence
in the Context of the Competence-Oriented Education 24

HISTORIOGRAPHY

Gucheva A.V.

Clothes as Ethnoculture Sign. Fighting Clothes and Military Equipment
(on Material of the Adyghe «Nart» Epos) 35

Marchenko O.A.

Adyghe Mat «Ardzhen»: to the Question «Mestorazvitiya» as Fundamental
Factor of an Origin of National Art Trade 40

RUSSIAN-TUVAN RELATIONSHIP

Mollerov N.M.

The Disputable and Erroneous Judgments in Works About Russian-Tuvan
Relations of Felix Kohn 47

TRADITIONAL CULTURE

Orus-ool S.M.

Tuvan Story Tellers and Older Soft and Traditional Culture 53
Rules of Consideration, Publication and Review Articles 61

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 Rossii» 45165

Editor-in-chief:

doctor of techn. science, professor
T.G. SAMKHARADZE

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:

Burdin Ye.A. (Russia)
Vereshchagin A.S. (Russia)
Dzamikhov K.F. (Russia)
Lamin V.A. (Russia)
Lubkov A.V. (Russia)
Metreveli R.V. (Georgia)
Shelegina O.N. (Russia)
Gucheva A.V. (Russia)
Kupershtokh N.A. (Russia)
Akopyan A.Z. (USA)
Yavilina N.D. (Russia)
Ignatushina I.V. (Russia)
Ilin V.A. (Russia)
Karas I.V. (Ukraine)
Malykh A.Ye. (Russia)
Nosov Yu.R. (Russia)
Orlov S.B. (Russia)
Rybin V.M. (Russia)
Tembotova F.A. (Russia)
Udalova Ye.A. (Russia)
Shcherbakov N.S. (Russia)
Shkabardnya M.S. (Russia)

Design and Layout:

Yu.S. Palyaeva

Sent to the press: 21.08.2015.

Format 60x88 1/8. Text magazine paper.

Offset printing.

14,1 conventional printer's sheets.

The order № 861

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