



# История 12-2017 науки и техники

ISSN 1813-100X

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

## СОДЕРЖАНИЕ

### АВИАЦИЯ

**Фирсов А.В.**

К 100-летию создания первого в Российской Империи специального завода авиационных двигателей «ДЕКА» ..... 3

### ЗЕМЛЕДЕЛИЕ

**Першина Ю.В.**

Мероприятия по повышению культуры земледелия в Вятском крае в начале XX века ..... 11

### ПЕДАГОГИКА

**Игнатушина И.В.**

К 165-летию со дня рождения Андрея Петровича Киселева ..... 22

**Репинецкая Ю.С.**

Практико-ориентированный подход при обучении студентов по профилю подготовки «Право» (из опыта работы исторического факультета Самарского Государственного социально-педагогического университета, отделение «Право») ..... 30

### ФОРМЫ СОЦИАЛЬНЫХ КОНФЛИКТОВ

**Абазов А.Х.**

Формы социальных конфликтов у кабардинцев в последней трети XIX–начале XX вв. (На материалах Нальчикского горского словесного суда) ..... 37

### КЛАССИФИКАЦИИ КАВКАЗСКИХ ЭТНОСОВ

**Дзамихов К.Ф., Абаева А.М.**

Карл Фридрих Нойман о классификации Кавказских этносов в труде «Россия и черкесы» ..... 44

### РАЗВИТИЕ КИБЕРКОММУНИКАЦИЙ

**Себекин С.А.**

Американский и Советский опыт создания и развития киберкоммуникаций (1958–1991 гг.) ..... 51

### КЛАССИФИКАЦИЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИХСЯ ВЕЩЕСТВ

**Алексеев С.Г., Смирнов В.В., Барбин Н.М.**

История возникновения классификации легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в Великобритании ..... 60

### ЛЕТАЮЩИЕ ЛАБОРАТОРИИ

**Казакова Н.Е.**

Истоки и предпосылки создания первых летающих лабораторий психофизиологического профиля ..... 67

Правила рассмотрения, публикации

и рецензирования статей ..... 73

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 и автора (ов) статьи, опубликованной в журнале, обязательна. Права авторов защищены действующими в России законодательными нормами.

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.Б. Гончарова,  
С.В. Мазурова, Ю.С. Паляева, В.С. Сердюк,  
Редакционная коллегия:  
Абрамов С.М., д-р физ.-мат. наук, проф., чл.-корр. РАН (Россия)  
Гуляев Ю.В., д-р физ.-мат. наук, проф., академик РАН (Россия)  
Ламин В.А., д-р исторических наук, проф., чл.-корр. РАН (Россия)  
Метрелии Р.В., д-р исторических наук, проф., акад. НАН (Грузия)  
Сигов А.С., д-р физ.-мат. наук, проф., академик РАН (Россия)  
Темботова Ф.А., д-р биологических наук, проф., чл.-корр. РАН (Россия)  
Цивадзе А.Ю., д-р химических наук, проф., академик РАН (Россия)  
Бурдин Е.А., д-р исторических наук, проф. (Россия)  
Верещинин А.С., д-р исторических наук, проф. (Россия)  
Венслав В., доктор мат., историк мат., проф. (Польша)  
Дзамихов К.Ф., д-р исторических наук, проф. (Россия)  
Лубков А.В., д-р исторических наук, проф. (Россия)  
Салдамова О.Н., д-р исторических наук, проф. (Россия)  
Шелегина О.Н., д-р исторических наук (Россия)  
Гучева А.В., канд. исторических наук (Россия)  
Куперштадт Н.А., канд. исторических наук (Россия)  
Вавилина Н.Д., канд. исторических наук, д-р социологических наук (Россия)  
Дубовицкая Т.Д., доктор психологических наук, профессор (Россия)  
Крам А.Е., д-р искусствоведения, доц. (Россия)  
Федосеев И.С., д-р искусствоведения, проф. (Россия)  
Консон Г.Р., д-р искусствоведения, проф. (Россия)  
Селицкий А.Я., д-р искусствоведения, проф. (Россия)  
Кирьянская Л.К., д-р искусствоведения, проф. (Россия)  
Имханицкий М.И., д-р искусствоведения, проф. (Россия)  
Ничков Б.В., д-р искусствоведения, проф. (Беларусь)  
Бордонская Л.А., д-р педагогических наук, проф. (Россия)  
Гяязов А.С., д-р педагогических наук, проф. (Россия)  
Маджуга А.Г., д-р педагогических наук, проф. (Россия)  
Молодцова Н.В., д-р педагогических наук, проф. (Россия)  
Муравский Р., доктор мат. наук, проф. (Польша)  
Полякова Т.С., д-р педагогических наук, проф. (Россия)  
Петрова Е.Б., д-р педагогических наук, проф. (Россия)  
Пырков В.Е., канд. педагогических наук, доц. (Россия)  
Саввина О.А., д-р педагогических наук, проф. (Россия)  
Самойленко П.И., д-р педагогических наук, проф. (Россия)  
Салдамова О.Н., д-р исторических наук (Россия)  
Шершнев В.А., д-р педагогических наук, проф. (Россия)  
Деметрадзе М.Р., д-р политологических наук, проф. (Россия)  
Вислова А.Д., канд. психологических наук (Россия)  
Игнатушина И.В., канд. физ.-мат. наук, доц. (Россия)  
Ильин В.А., д-р физ.-мат. наук, проф. (Россия)  
Карась В.И., д-р физ.-мат. наук, проф. (Украина)  
Малых А.Е., д-р физ.-мат. наук, проф. (Россия)  
Орлов С.Б., д-р социологических наук, проф. (Россия)  
Рыбин В.М., д-р технических наук, проф. (Россия)  
Удалова Е.А., д-р технических наук, проф. (Россия)  
Щербаков Н.С., д-р технических наук, проф. (Россия)  
Шкабардина М.С., д-р технических наук, проф. (Россия)  
Дизайн и верстка: Ю.С. Паляева  
Адрес редакции:  
107258, Москва, Альмов 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 21.11.2017 г.  
Формат 60x88 1/8. Бумага кн.-журн.  
Печать офсетная. Уел.-печ. л. 16.0.  
Уч.-изд. л. 17.6. Заказ № 889. Тираж 4800 экз.  
Издатель: ООО Издательство «Научтехлитиздат», 107258, Москва, Альмов пер., д. 17, корп. 2  
Оригинал-макет и электронная версия подготовлены ООО Издательство «Научтехлитиздат». Отпечатано в типографии ООО Издательство «Научтехлитиздат», 107258, Москва, Альмов пер., д. 17, корп. 2