

**Актуальные  
проблемы  
современной науки®**

**№ 2(93) 2017 г.**

**ISSN 1680-2721**

**Учредитель:**  
Издательство «Спутник +»

**Компьютерный набор и верстка**  
Е.В. Гусева

*Ответственность за содержание статей несут авторы статей.  
Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.*

Адрес редакции: Россия, 109428, Москва, Рязанский проспект, д. 8а

Телефон: (495) 730-47-74, 778-45-60 (с 9 до 18, обед с 14 до 15)

<http://www.sputnikplus.ru>

**E-mail:** [print@ sputnikplus.ru](mailto:print@sputnikplus.ru)

**Издание зарегистрировано**  
**Министерством Российской Федерации по делам печати,**  
**телерадиовещания и средств массовых коммуникаций**

**Свидетельство о регистрации**  
**ПИ № ФС77-39977 от 20 мая 2010 г.**

Объем 26,88 печ. л.

Тираж 1000 экз. Заказ № 1193.

Подписано в печать 31.03.17.

**Отпечатано в ООО «Издательство «Спутник +»**

## Содержание

### ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

#### *Исторические науки и археология*

##### Отечественная история

Васькин А.А.

*Тверская одиссея Александра Пушкина* ..... 12

Карташов В.С. (Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова), Карташов А.В. (Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова)

*Лекарь Климовицкого уезда Могилевской губернии Иоган Шухт в 1812-1815 годах* ..... 23

##### Историография, источниковедение и методы исторического исследования

Тетерин П.В., Старостенков Н.В., Ляпунова Н.В. (Российский государственный социальный университет)

*Отечественная историография о роли идеологии в возникновении холодной войны* ..... 25

##### История науки и техники

Берсон Г.З. (Новгородский государственный университет им. Ярослава Мудрого)

*Памяти учителя* ..... 33

#### *Экономические науки*

##### Экономика и управление народным хозяйством

Куницкая В.О. (Московский государственный университет путей сообщения Императора Николая II)

*Развитие кадрового потенциала в органах государственного и муниципального управления* ..... 36

Поляков А.В. (Западно-Казахстанский государственный медицинский университет им. М. Оспанова)

*Гостиничный бизнес* ..... 40

*Распространение религиозного туризма в мире* ..... 48

Титова С.В., Медведева Л.А. (Казанский инновационный университет им. В.Г. Тимирязева (ИЭУП))

*Диагностика проблем в формировании организационной культуры (на примере ООО «Автомастер»)* ..... 55

**Философские науки**

**Философия науки и техники**

- Хмелевская С.А.** (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова)  
*Преподавание философии на естественных факультетах университета в ракурсе ориентационной и проектной функций сознания* ..... 59

**Филологические науки**

**Литературоведение**

Русская литература

- Карташов В.С.** (Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова), **Исаева Е.В.** (Российский государственный гуманитарный университет)  
*Занятия Н.В. Гоголя итальянским языком. Диалог о растениях* ..... 62  
*Прототип аптекариши Пфейферши из «Истории одного города» М.Е. Салтыкова-Щедрина* ..... 66

Литература народов стран зарубежья

- Карташов В.С.** (Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова)  
*Доктор Томас Довер и прототип Робинзона Крузо* ..... 68  
*Ученик аптекаря Герберт Уэллс и его роман «Тоно-Бенге»* ..... 70

**Языкознание**

Германские языки

- Колесникова М.В.** (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова)  
*Устойчивость как одно из базовых свойств фразеологической единицы* ..... 72  
**Чайко Н.Н.** (Северо-Осетинский государственный университет им. К.Л. Хетагурова)  
*Экспрессивно-синтаксические особенности немецкой прессы* ..... 74

**Прикладная и математическая лингвистика**

- Вильчинский С.С.** (Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет), (Академия военных наук Российской Федерации), **Шленская Н.М.** (Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского (Первый казачий университет))  
*Пятикомпонентные терминологические сочетания и их перевод (на материале английской физической терминологии)* ..... 78

## **Юридические науки**

### **Корпоративное право; энергетическое право**

Абросимова П.А. (Оренбургский институт (филиал) Московского государственного юридического университета им. О.Е. Кутафина)

*К вопросу о классификации сведений, содержащихся в уставах хозяйственных обществ ....* 82

### **Судебная деятельность, прокурорская деятельность, правозащитная и правоохранительная деятельность**

Шафиков Э.И. (Прокуратура города Бодайбо Иркутской области), Саганов П.Н. (Иркутский юридический институт (филиал) Академии Генеральной прокуратуры Российской Федерации)

*Взаимодействие органов прокуратуры с органами местного самоуправления в сфере антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и правотворческой деятельности (на примере Бодайбинского района Иркутской области) ..... 84*

## **Педагогические науки**

### **Общая педагогика, история педагогики и образования.....**

Ахмедов Х.М. (Худжандский государственный университет им. академика Б. Гафурова, Республика Таджикистан)

*Роль и место мобильной связи в решении профессионально-трудовых задач при помощи компьютерной техники и технологии ..... 88*

### **Теория и методика обучения и воспитания**

Босс В.Ю. (школа «Многопрофильный комплекс Бибирево», г. Москва)

*Инновационные педагогические технологии логопсихокоррекции моторной алалии у дошкольников в условиях инклюзивного образования..... 92*

*Реализация задач по формированию связной речи у дошкольников в условиях логопункта ... 94*

### **Теория, методика и организация социально-культурной деятельности**

Деева Е.Б. (Колледж связи №54 им. П.М. Вострухина, г. Москва)

*Поколение NEXT ..... 97*

## **Психологические науки**

### **Общая психология, психология личности, история психологии**

Подольский А.И. (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова), Меськов В.С., Яковлева Л.Е., Коломейцев А.Е. (Московский педагогический государственный университет)

*Социальные психотипы системного образования: homo rationalis..... 99*

## **ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ**

### **Физико-математические науки**

#### **Механика**

Теоретическая механика.

**Берников В.Р.**

*Перемещение замкнутых систем тел за счёт внутренних сил в классической механике. .... 105*

Механика деформируемого твердого тела

**Карсанова Ф.К. (Московский государственный университет леса), Русанова И.К. (Московский государственный университет геодезии и картографии)**

*Влияние изгибающего момента на собственные колебания тонкой цилиндрической оболочки с жидким наполнением..... 108*

#### **Астрономия**

Астрофизика и звездная астрономия.

**Марчевский В.А.**

*Сценарий Вселенной с более высокой иерархией..... 115*

#### **Физика**

Приборы и методы экспериментальной физики.....

**Андронов А.В., Баданов А.А., Баранчев О.Л., Бондарь И.М. (Новосибирский военный институт им. генерала армии И.К. Яковлева войск национальной гвардии Российской Федерации)**

*Исследование устойчивости полета твердого тела с гироскопической стабилизацией..... 120*

Теоретическая физика.

**Смирнов О.Г.**

*Новейшие открытия, идеи, гипотезы ..... 134*

### **Химические науки**

#### **Аналитическая химия**

**Волкова М.Г.**

*Простые химические элементы и учение Д. И. Менделеева ..... 141*

#### **Органическая химия**

**Талыбов Г.М. (Институт нефтехимических процессов им. Ю.Г. Мамедалиева Национальной академии наук Азербайджана)**

*Иодалкоксилирование пара-галогензамещенных стиролов..... 144*

*Пропаргил(аллил)оксигалогенирование индола..... 146*

## Сельскохозяйственные науки

### Агрономия

#### Общее земледелие, растениеводство

- Ризаев Ш.Х.** (Самаркандский сельскохозяйственный институт, Узбекистан)  
*Сорные растения зерновых полей и меры борьбы с ними*..... 149

#### Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

- Авлиякулов М.А.** (Научно-исследовательский институт селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, Узбекистан)  
*Перспективы хлопководства Узбекистана и мира*..... 153
- Кучкаров О.Э., Мирахмедов М.С., Шарипов Ш.Т.** (Научно-исследовательский институт селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, Узбекистан)  
*Формирование хозяйственно-ценных признаков у линии хлопчатника вида *G.hirsutum* L. в условиях засоленных почв* ..... 159
- Расулова Ф.Г., Халиков Б.М.** (Научно-исследовательский институт селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, Узбекистан)  
*Рост и развитие промежуточных культур маша, сои и кукурузы в системе овощных севооборотов*..... 163

#### Овощеводство

- Астанакулов Т.Э., Санаев С.Т.** (Самаркандский сельскохозяйственный институт, Узбекистан)  
*Подбор сортов, подготовка проростков и урожай клубней при выращивании картофеля по бесклубневой технологии*..... 166
- Уразбаев А.А., Ходжаев Ш.Т.** (Узбекский научно-исследовательский институт защиты растений)  
*Биологическая эффективность инсектицидов против сосущих вредителей озимой пшеницы в Узбекистане*..... 171

## Медицинские науки

### Клиническая медицина

#### Хирургия

- Шахмачёв В.И.** (Урологическая клиника «Шарм», г. Шумерля Чувашской Республики)  
*Редкий случай выздоровления больного с тотальной флегмоной языка*..... 174

### Профилактическая медицина

#### Общественное здоровье и здравоохранение

- Антипенко Э.С.** (Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова)  
*Характеристика общественного здоровья на основе оценки семейного здоровья.* ..... 175

## Науки о Земле

**Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых,  
минералогия**

Ван Е (Китайский геологический университет), Ян Лэй (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова)

Геологическая характеристика и генезис месторождения сурьмы Наньюгоу, провинция Хэнань..... 177

**ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

**Авиационная и ракетно-космическая техника**

**Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов**

Митрофанов О.В. (Акционерное общество «Гражданские самолеты Сухого» )

К вопросу об определении редуцированных коэффициентов тонких панелей несимметричной структуры из композитных материалов при сжатии..... 182

Основные соотношения для исследования закритического поведения несущих панелей несимметричной структуры из композитных материалов с учетом начальной погиби при сжатии ..... 186

**Информатика, вычислительная техника и управление**

**Системный анализ, управление и обработка информации**

Ерофеев Е.В., Куликов Е.С. (Национальный исследовательский университет «МИЭТ»)

Исследование методики организации коммуникационной платформы для обеспечения обмена данными между сотрудниками компании..... 190

**Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления**

Волкова М.В., Боброва А.В. (Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана)

Методы и техники планирования проектов..... 194

**Теоретические основы информатики**

Люн Э.

Поиск и формирование базовых знаний в области информационных технологий ..... 201



**Металлургия и материаловедение**

Материаловедение.

**Хамнаева С.Б., Староконь И.В. (Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) им. И.М. Губкина)**

*О неравномерности напряжений, действующих в сварных соединениях шельфовых сооружений.....* 204

**Химическая технология**

Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов

**Шульпеков А.М. (Научно-исследовательский отдел структурной макрокинетики Томского научного центра Сибирского отделения Российской академии наук)**

*Стеклокерамические свс-покрытия для пленочных электронагревателей. ....* 212