

Учредитель:
Издательство «Спутник +»

Главный редактор
кандидат экономических наук
А.В. Моденов

Компьютерный набор и верстка
Н.Е. Неноглядкина

*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

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 32 печ. л.

Тираж 1000 экз. Заказ № 742.

Подписано в печать 29.04.16.

Отпечатано в ООО «Издательство «Спутник +»
ПД №1–00007 от 28.07.2000

Содержание

ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

Исторические науки и археология

Отечественная история

Васькин А.А.

Москва Михаила Булгакова. К 125-летию писателя 12

Ли Юсянь (Чжэцзянский университет, Китай)

О казачьих войсках и их духе 17

Паулкин С.В. (Ульяновский государственный педагогический университет им. И.Н. Ульянова)

Проблемы государства и права в политической публицистике кадетов Симбирской губернии периода Первой российской революции 1905–1907 гг. 19

Этнография, этнология и антропология

Агамырадова М.Б. (Туркменский государственный педагогический институт им. Сейитназара Сейди, Туркменистан)

Из истории древнего ремесла туркмен по обработке кожи 22

Волобуев К.В. (Московский педагогический государственный университет)

Менталитет французов 25

Экономические науки

Экономика и управление народным хозяйством

Мироседи С.А., Мячина О.П. (Волжский политехнический институт (филиал) Волгоградского государственного технического университета)

Методы реструктуризации систем управления предприятием 26

Мировая экономика

Горкина Е.В. (Новороссийский филиал Финансового университета при Правительстве Российской Федерации)

Континент будущих возможностей: совершенствование и специфика инвестиционного механизма в Африке 29

Мархаева Б.А. (Алматы Менеджмент Университет, Казахстан)

Факторный анализ деятельности лизинговой компании: опыт Казахстана 32

Философские науки

История философии

Матвейчев О.А. (Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»)

Внешняя политика России в 1991–1994 гг.: от «общечеловеческих ценностей» к «национальным интересам» 41

Меськов В.С., Петровский В.А., Плохотников К.Э., Коломейцев А.Е. (Московский педагогический государственный университет)

О различии математических культур Аристотеля и Платона 60

Филологические науки

Литературоведение

Русская литература

Карташов В.С. (Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова)

Доктор Н.Ф. Арендт, врач из окружения Н.В. Гоголя 63

Н.В. Гоголь и И.В. Гете в саду аптекаря П. Зальцведела во Франкфурте-на-Майне 65

Растения в выписке из книги П.С. Палласа о Даурском крае Н.В. Гоголя 67

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

Первая акушерская операция доктора М.А. Булгакова 69

Языкознание

Теория языка

Ши Лэй (Цзянсуский педагогический университет, Китай), Чжао Чжицян (Сюйчжоуский технологический университет, Китай)

Неполная эквивалентность фразеологических единиц, относящихся к теме «учеба» 71

Юридические науки

Теория и история права и государства;

история учений о праве и государстве

Ахунова Е.С. (Башкирский государственный университет)

Право и мораль в системе социального регулирования 77

Болдырев О.Н. (Южный федеральный университет)

Критический анализ психологической теории права Л.И. Петражицкого в трудах С.Л. Франка и Н.Н. Алексеева 80

Гражданское право; предпринимательское право;

семейное право; международное частное право

Григорян А.А., Нетишинская Л.Ф. (Кубанский государственный аграрный университет)

Правовое положение бенефициара в договоре номинального счета 83

Уголовный процесс

Базарова Д. (Ташкентский государственный юридический университет, Узбекистан)

Процессуальное обеспечение гарантий в уголовном судопроизводстве (по материалам Республики Узбекистан) 88

Международное право; Европейское право

Джантаев Х.М. (Совет по изучению производительных сил (СОПС))

Механизм реализации консенсуса (как метода принятия решений) в международном праве 93

Решетников О.М. (Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова)

Коллизия по-белорусски 99

Административное право; административный процесс

Рзун И.Г., Катасонов А.В., Плыгунов К.А. (Государственный морской университет им. адмирала Ф.Ф. Ушакова)

Необходимость правового регулирования приватизации как фактора извлечения прибыли в бюджет государства 102

Гражданский процесс; арбитражный процесс

Решетников О.М. (Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова)

Гримаса Фемиды 110

Педагогические науки

Теория и методика обучения и воспитания

Бреус И.В., Муравская О.Н. (Сибирская государственная автомобильно-дорожная академия)

Анализ особенностей организации текста при обучении иностранному языку (цветовая организация текста: когнитивный аспект) 114

Аудирование на занятиях английского языка в неязыковых вузах 116

Использование синквейнов в качестве самостоятельной работы для студентов неязыковых вузов 118

Формирование межкультурной компетенции на занятиях английского языка в неязыковом вузе 120

Муравская О.Н., Бреус И.В. (Сибирская государственная автомобильно-дорожная академия)

Влияние английского языка на развитие головного мозга 121

Значимость английского языка в программировании для студентов факультета «Информационные технологии» 123

Некоторые психологические аспекты в изучении иностранного языка 125

Популярность английского языка в современном мире 127

Сарсенбиева Н.Ф., Мырзахметова Б.Ш., Адылбекова Э.Т. (Южно-Казахстанский государственный педагогический институт)

О системе профильного обучения в Казахстане 128

Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры

Дейкова Т.Н., Мишина Е.Г. (Российский государственный профессионально-педагогический университет)

Организация двигательной активности подростков в условиях образовательной деятельности как элемент здоровьесберегающей технологии 132

Теория, методика и организация социально-культурной деятельности

Валенцов В.В. (Челябинский государственный педагогический институт)

Культурно-досуговая работа как основная система мероприятий по воспитанию патриотических качеств военнослужащих, проходящих военную службу по контракту 137

Игошина Н.М. (Новосибирский военный институт внутренних войск им. генерала армии И.К. Яковлева Министерства внутренних дел Российской Федерации)

Место библиотеки в структуре информационной образовательной среды вуза 140

Теория и методика профессионального образования

Артемьев И.А., Анин С.А., Муреева Н.М. (Московский государственный образовательный комплекс)

Компетентность педагогического персонала как важный фактор, влияющий на качество предоставляемых образовательных услуг 144

Наби Ы.А. (Национальный аграрный научно-образовательный центр, Казахстан), Шапрова Г.Г., Буганова С.Н. (Международная образовательная корпорация, Казахстан)

Повышение квалификации ППС как условие улучшения инновационной деятельности педагогов 148

Социологические науки

Теория, методология и история социологии

Ли Цзин (Университет Янцзы, Китай), Ву Цзян (Пекинский университет, Китай)

Обзор развития новых медиа в мобильном телефоне в Китае 153

Социальная структура, социальные институты и процессы

Гельцер Ю.Г. (Компания «Гидростройинвест»)

К вопросу о движущих силах общественного развития 156

Политология

**Теория и философия политики,
история и методология политической науки**

Алиева В.Р., Назаров Р.Р. (Институт истории Академии наук Республики Узбекистан)

Политическая культура: понятие, сущность, структура 159

Политическая культура и идеологии

Гельцер Ю.Г. (Компания «Гидростройинвест»)

Четвёртый источник и четвёртая составляющая часть марксизма, или почему нам решительно надо отказаться от этой идеологии 163

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

Физико-математические науки

Математика

Математическая логика, алгебра и теория чисел

Блискавка А.Г.

К решению кубических уравнений в системе их производных 171

Механика

Механика деформируемого твёрдого 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 176

Биологические науки

Физиология

Физиология

Александрин В.В. (Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии)

Механизм коррекции мозгового кровотока нимодипином 181

Нейробиология

Зельдин А.Е. (Департамент управления государственной службы, Израиль)

Нейролингвистический базис образования метафоры 185

Сельскохозяйственные науки

Агрономия

Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Халикова М.Б. (Научно-исследовательский институт селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, Узбекистан)

Основные хозяйственные признаки межвидовых гибридов высокого поколения с участием G.tomentosum Nutt. ex Seem 192

Защита растений

Анорбаев А.Р. (Ташкентский государственный аграрный университет, Узбекистан)

Роль trichogrammatidae в регулировании численности noctuidae (heliathis armigera hubn.) на хлопковом агробиоценозе 196

Плодоводство, виноградарство

Абдурахманов У.З., Тешаев Ф.Ж., Рахматов И.М., Назаров Р.С. (Научно-исследовательский институт селекции, семеноводства и агротехнологии выращивания хлопка, Узбекистан)

Влияние дефолиантов на формирование коробочек хлопчатника 199

Юлдашов Я.Х. (Ташкентский государственный аграрный университет, Узбекистан)

Сроки посадки при создании и выращивании промышленных плантаций миндаля обыкновенного в условиях малообеспеченной равнинно-холмистой богары 204

Ветеринария и зоотехния

Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Старченко Н.Ю. (Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова)

Особенности технологии лечения гипотрофических псевдоартрозов длинных трубчатых костей у собак 207

Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

Рулева Т.А., Сарбатова Н. Ю. (Кубанский государственный аграрный университет)

Минеральные добавки и витамины для кроликов 209

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Машиностроение и машиноведение

Машиноведение, системы приводов и детали машин

Тойгамбаев С.К. (Российский государственный аграрный университет – МСХА им. К.А. Тимирязева)

Перевод дизелей на газовое топливо и эксплуатация газодизеля 211

Совершенствование процессов очистки деталей от загрязнений при ремонте машин 217

Методы контроля и диагностика в машиностроении

Топильская Т.А., Березин Н.А. (Национальный исследовательский университет «МИЭТ»)

Сглаживающий фильтр для следящей системы с заданными параметрами 222

Топильская Т.А., Гаас С.А. (Национальный исследовательский университет «МИЭТ»)

Программное обеспечение анализа телеметрических данных 228

Электротехника

Силовая электроника

Артамонова О.М.

Организация системы бесперебойного питания корпоративной LAN 231

Информатика, вычислительная техника и управление

Системный анализ, управление и обработка информации

Топильская Т.А., Лысенко Е.В. (Национальный исследовательский университет «МИЭТ»)

Исследование и анализ методов идентификации 236

Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления

Резниченко Н.Е. (Национальный исследовательский университет «МИЭТ»)

Тестовые алгоритмы для проведения функционального тестирования микросхем памяти типа СОРУ 240

Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

Коваленко Д.Г., Кокин В.В. (Национальный исследовательский университет «МИЭТ»)

Анализ технико-экономических аспектов синтеза интегрированных систем управления энергообеспечением 241

Коваленко Д.Г., Портнов Е.М., Каунг Сан (Национальный исследовательский университет «МИЭТ»)

Разработка способа прямых телеизмерений электрических параметров 243

Коваленко Д.Г., Портнов Е.М., Чжо Зин Лин (Национальный исследовательский университет «МИЭТ»)

К вопросу эффективного использования в системах управления энергообеспечением протоколов МЭК 60870-5-101(104) 245

**Математическое и программное обеспечение вычислительных машин,
комплексов и компьютерных сетей**

Долгов А.К. (Национальный исследовательский университет «МИЭТ»)

Характеризация – один из этапов проектирования маршрута ИС 247

Самощенко Ю.Ю. (Национальный исследовательский университет «МИЭТ»)

Программное средство для проведения олимпиад по программированию 250

Транспорт

Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация

Варлахов А.С. (Московский государственный университет путей сообщения Императора Николая II)

Снижение уровня шума скоростных электропоездов 253