

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ НАУКА БЕЗ ГРАНИЦ

Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС 77-67277 от 21.09.2016,  
выдано Роскомнадзором  
Договор о размещении журнала в НЭБ (РИНЦ, e-library) № 469-08/2016  
ISSN 2500-1191  
Учредитель: Общество с ограниченной ответственностью «Автограф»

---

## ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:

**Чутчева Юлия Васильевна,**

доктор экономических наук, доцент, РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева.

## ЧЛЕНЫ РЕДКОЛЛЕГИИ:

**Михайлушкин Павел Валерьевич,**

доктор экономических наук, доцент, Кубанский ГАУ;

**Богданов Виталий Сергеевич,**

доктор технических наук, доцент, РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева;

**Леметти Юлия Александровна,**

кандидат экономических наук, доцент, Тверская ГСХА;

**Ларионов Алексей Владимирович,**

кандидат экономических наук, доцент, Тверская ГСХА;

**Константинович Анастасия Владимировна,**

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева;

**Чепурина Екатерина Леонидовна,**

кандидат технических наук, доцент, РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева;

**Носкова Марина Васильевна,**

советник Департамента Экспертного управления Президента Российской Федерации;

**Пичужкин Николай Александрович,**

кандидат исторических наук, доцент, РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева;

**Пасько Юлия Вячеславовна,**

кандидат технических наук, доцент, Мытищинский филиал МГТУ имени Н. Э. Баумана;

**Чистова Яна Сергеевна,**

кандидит педагогических наук, доцент, РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева;

**Бидова Бэла Бертовна,**

кандидат юридических наук, доцент, Чеченский государственный университет.

Верстка: Пуляев Н. Н.

Редактор: Коротких Ю. С.

---

Адрес журнала в сети интернет: [nauka-bez-granic.ru](http://nauka-bez-granic.ru).

Адрес редакции: Москва, Лиственничная аллея, д. 7.

Адрес электронной почты: [info@nauka-bez-granic.ru](mailto:info@nauka-bez-granic.ru).

Телефон: +7 (499) 394-2315, +7 (919) 161-4427.

---

Точка зрения редакции не всегда совпадает с точкой зрения авторов публикуемых статей.

Ответственность за аутентичность и точность цитат, имен, названий и иных сведений, а также за соблюдение законов об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых статей. При использовании и заимствовании материалов ссылка на издание обязательна.

# СОДЕРЖАНИЕ

## Экономические науки

<b>Гладкова М. В., Карцева А. О.</b> Современные тенденции организации разработки и продажи мебели в России ( <i>Modern trends in the organization of the development and sale of furniture in Russia</i> )	5
<b>Степаненко М. М.</b> Определение конкурентных региональных преимуществ субъекта РФ (на примере Ленинградской области) ( <i>Definition of competitive regional advantages of the subject of the Russian Federation (on an example of the Leningrad region)</i> )	8
<b>Лобанова А. А.</b> Совершенствование механизма участия исполнительных органов государственной власти в реализации стратегии развития субъекта РФ (на примере Санкт-Петербурга) ( <i>Improvement of the mechanism of participation of the executive bodies of state power in the implementation of the development strategy of the subject of the Russian Federation (on the example of St. Petersburg)</i> )	14
<b>Горбунова И. А., Галкина О. В., Казанцева Е. Е., Радова А. Е.</b> Риэлтерство как особая форма предпринимательской деятельности ( <i>Realtorship as a special form of entrepreneurial activity</i> )	18
<b>Горбунова И. А., Галкина О. В., Казанцева Е. Е., Радова А. Е.</b> Повышение эффективности предпринимательской деятельности ( <i>Increasing the effectiveness of business activities</i> )	22
<b>Киселева Ю. А., Кужабергеннова А. Р., Кочеткова Н. В. (научный руководитель)</b> Сравнительный анализ моделей управления ( <i>Comparative analysis of management models</i> )	25
<b>Зубрицкая А. В., Понявина М. Б.</b> Экономическая эффективность демократии ( <i>Economic efficiency of democracy</i> )	29
<b>Горбунова И. А., Галкина О. В., Казанцева Е. Е., Радова А. Е.</b> Основные критерии выбора организационно-правовой формы предприятия ( <i>The main criteria for choosing the organizational and legal form of the enterprise</i> )	34
<b>Мамаев А. И., Сулейманов Ш. С., Понявина М. Б. (научный руководитель)</b> Патернализм ( <i>Paternalism</i> )	38
<b>Бусенко М. Д.</b> Управление развитием транспортной инфраструктуры в Пушкинском административном районе Санкт-Петербурга ( <i>Management of the development of transport infrastructure in the Pushkin administrative district of St. Petersburg</i> )	44
<b>Чагина А. Д., Орлова О., Кочеткова Н. В. (научный руководитель)</b> Современные способы мотивации в трудовой деятельности ( <i>Modern ways of motivation in labor activity</i> )	48

## Технические науки

<b>Ковалева Л. А., Овсянников Н. Я.</b> Исследование параметров пористой структуры технического углерода и их влияния на свойства резин..... ( <i>Investigation of the parameters of the porous structure of carbon black and their effect on the properties of rubbers</i> )	53
<b>Катаев Ю. В., Малыха Е. Ф., Вялых Д. Г.</b> Организация технического сервиса машинно-тракторного парка на региональном уровне..... ( <i>Organization of technical service of the machine and tractor park at the regional level</i> )	60
<b>Семёнов А. П.</b> Перспективы создания комплексного прибора для оценки параметров окружающей среды в помещении..... ( <i>Prospects for the development of a comprehensive device for assessing the environmental parameters in the room</i> )	65
<b>Антонова У. Ю.</b> Контроль массы сборочной единицы «поршень-шатун» двигателя ЗМЗ-402 с целью комплектации..... ( <i>Control of mass of assembly unit «piston-connecting rod» of ZMZ-402 engine with the purpose of the complete set</i> )	69
<b>Глушко Р. В.</b> Повышение эффективности сервисных предприятий через средства технологического оснащения..... ( <i>Increase of efficiency of service enterprises through means of technological equipment</i> )	73

## Педагогические науки

<b>Шипоша М. А., Махова А. В. (научный руководитель)</b> Применение математического инструментария в экономическом анализе студентами-бакалаврами экономических специальностей..... ( <i>Application of mathematical tools in economic analysis by bachelor students in economic specialties</i> )	80
<b>Наников Э. С.</b> Безопасность жизнедеятельности: от личной к общественной..... ( <i>Safety of life: from personal to public</i> )	87
<b>Белякова Н. К.</b> Использование наглядности в коррекционной работе для детей с тяжелыми нарушениями речи..... ( <i>Use of clarity in correctional work for children with severe speech disorders</i> )	91

<b>Наников Э. С.</b>	
Аспекты преподавания безопасности жизнедеятельности в вузе.....	96
<i>(Aspects of teaching safety in the university)</i>	

## Сельскохозяйственные науки

<b>Дайнеко Н. М., Концевая И. И., Тимофеев С. Ф.</b>	
Количественные изменения агрономически ценных групп микроорганизмов в посевах кукурузы в фазе 3...5 листьев на дерново-подзолистой легкосуглинистой почве.....	100
<i>(Quantitative changes in agronomically valuable groups of microorganisms in maize crops in the 3...5-leaf phase on sod-podzolic light loamy soil)</i>	
<b>Дайнеко Н. М., Концевая И. И., Тимофеев С. Ф.</b>	
Количественные изменения агрономически ценных групп микроорганизмов в посевах кукурузы в фазе 6...8 листьев на дерново-подзолистой легкосуглинистой почве.....	104
<i>(Quantitative changes in agronomically valuable groups of microorganisms in maize crops in the phase of 6...8 leaves on sod-podzolic light loamy soil)</i>	

## Социологические науки

<b>Бакулина Д. С., Махова А. В. (научный руководитель)</b>	
Анализ динамики составляющих показателя индекса развития человеческого потенциала в бывших республиках СССР за 2000-2016 гг.....	108
<i>(Analysis of the dynamics of the components of the human development index in the former Soviet republics for 2000-2016)</i>	
<b>Симонов И. В.</b>	
Новые тенденции в оккультно-магической предпринимательской деятельности на территории России (на примере г. Нижнего Новгорода).....	115
<i>(New tendencies in occult magical entrepreneurial activity on the territory of Russia (on the example of Nizhny Novgorod))</i>	
<b>Руднева М. С., Понявина М. Б. (научный руководитель)</b>	
Необходимость и возможность существования идеологии в современной России.....	122
<i>(The necessity and possibility of the existence of the ideology in modern Russia)</i>	
<b>Шамиурова М. Ю., Крестьянинова А. С.</b>	
Языковой барьер в современном обществе.....	126
<i>(The language barrier in modern society)</i>	
<b>Долженкова А. В.</b>	
Возможности, риски и перспективы города как социокультурного проекта.....	130
<i>(The opportunities, risks and prospects of the city as a sociocultural project)</i>	

## Политические науки

<b>Файзуллина А. А., Сорьезова Е. Д., Понявина М. Б. (научный руководитель)</b>	
Новая столица России.....	134
<i>(The new capital of Russia)</i>	

## Исторические науки

<b>Тарасов К. Н.</b>	
Правая пресса России о вопросах народного представительства, рубеж XIX-XX вв. (1881-1904 гг.).....	139
<i>(The right press of Russia on issues of people's representation, the boundary of the XIX-XX centuries (1881-1904))</i>	
<b>Павлика А. Ю., Понявина М. Б. (научный руководитель)</b>	
История Приднестровья.....	143
<i>(History of Transnistria)</i>	

## Науки о земле

<b>Шестерикова Е. А., Шестерикова А. А.</b>	
Теоретические исследования применимости физической абсорбции для промышленной очистки газа от сероводорода.....	147
<i>(Theoretical studies of the applicability of physical absorption for commercial gas purification from hydrogen sulphide)</i>	
<b>Ларнатович П. А., Сумина А. В. (научный руководитель)</b>	
Зеленые насаждения как индикатор загрязнения атмосферного воздуха г. Минусинска Красноярского края.....	151
<i>(Green plantations as an indicator of atmospheric air pollution in the city of Minusinsk, Krasnoyarsk Region)</i>	

## Юридические науки

<b>Бидова Б. Б.</b>	
Причинно обусловленный механизм воспроизводства экстремизма и терроризма в региональном аспекте.....	154
<i>(The causal mechanism for the reproduction of extremism and terrorism in the regional aspect)</i>	
<b>Юсупов К. Н., Рахимьянова Д. З.</b>	
Финансовые формы и виды государственной поддержки субъектов малого и среднего бизнеса в Республике Башкортостан и городского округа город Нефтекамск в 2012-2016 годы.....	159
<i>(Financial forms and types of state support of subjects of small and average business in the Republic of Bashkortostan and borough city Neftekamsk in 2012-2016)</i>	