

ВЕСТНИК
Томского государственного университета
2015. № 390. Январь

- ФИЛОЛОГИЯ
- ФИЛОСОФИЯ, СОЦИОЛОГИЯ,
ПОЛИТОЛОГИЯ
- КУЛЬТУРОЛОГИЯ
- ИСТОРИЯ
- ПРАВО
- ЭКОНОМИКА
- ПСИХОЛОГИЯ И ПЕДАГОГИКА
- НАУКИ О ЗЕМЛЕ
- PHILOLOGY
- PHILOSOPHY, SOCIAL
AND POLITICAL SCIENCES
- CULTURAL STUDIES
- HISTORY
- LAW
- ECONOMICS
- PSYCHOLOGY AND PEDAGOGICS
- EARTH SCIENCES

TOMSK STATE UNIVERSITY JOURNAL
2015. № 390. January

**НАУЧНО-РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ
ТОМСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА**

Э.В. Галажинский, д-р психол. наук, проф. (председатель);
И.В. Ивонин, д-р физ.-мат. наук, проф. (зам. председателя);
В.В. Демин, канд. физ.-мат. наук, доц. (зам. председателя);
Д.А. Катунин, канд. филол. наук, доц. (отв. секретарь);
В.Н. Берцун, канд. физ.-мат. наук, доц.; **Е.В. Борисов**, д-р
филос. наук, проф.; **Д.С. Воробьев**, канд. биол. наук, доц.;
С.Н. Воробьев, канд. биол. наук, ст. науч. сотр.;
А.А. Глазунов, д-р техн. наук, проф.; **В.И. Голиков**, канд.
ист. наук, доц.; **А.М. Горцев**, д-р техн. наук, проф.;
Л.С. Гринкевич, д-р экон. наук, проф.; **С.К. Гураль**, д-р
пед. наук, проф.; **Т.А. Демешкина**, д-р филол. наук, проф.;
Ю.М. Ершов, д-р филол. наук; **В.П. Зиновьев**, д-р ист. наук,
проф.; **В.И. Канов**, д-р экон. наук, проф.; **А.Г. Коротаев**,
канд. физ.-мат. наук, ст. науч. сотр.; **О.М. Краснорядцева**,
д-р психол. наук, проф.; **В.П. Парначев**, д-р геол.-минерал.
наук, проф.; **О.В. Петрин**, директор Издательского Дома
Томского государственного университета; **Т.С. Портнова**,
канд. физ.-мат. наук, доц., директор Издательства НТЛ;
А.И. Потekaев, д-р физ.-мат. наук, проф.; **Л.М. Прозументов**,
д-р юрид. наук, проф.; **Г.Н. Прозументова**, д-р пед. наук,
проф.; **З.Е. Сахарова**, канд. экон. наук, доц.; **Ю.Г. Слижов**,
канд. хим. наук, доц.; **В.С. Сумарокова**, директор Издательства
ТГУ; **С.П. Сущенко**, д-р техн. наук, проф.; **П.Ф. Тарасенко**,
канд. физ.-мат. наук, доц.; **Г.М. Татьянин**, канд. геол.-
минерал. наук, доц.; **В.А. Уткин**, д-р юрид. наук, проф.;
О.Н. Чайковская, д-р физ.-мат. наук, проф.; **Э.И. Черняк**,
д-р ист. наук, проф.; **В.Г. Шилько**, д-р пед. наук, проф.;
Э.Р. Шрагер, д-р техн. наук, проф.

**EDITORIAL COUNCIL
OF TOMSK STATE UNIVERSITY**

E. Galazhinsky, Dr. of Psychology, Professor (Chairman);
I. Ivonin, Dr. of Physics and Mathematics, Professor (Vice
Chairman); **V. Demin**, PhD in Physics and Mathematics,
Associate Professor (Vice Chairman); **D. Katunin**, PhD in
Philology, Associate Professor (Executive Editor); **V. Bertsun**,
PhD in Physics and Mathematics, Associate Professor;
Ye. Borisov, Dr. of Philosophy, Professor; **D. Vorobyov**, PhD in
Biology, Associate Professor; **S. Vorobyov**, PhD in Biology,
Senior Researcher; **A. Glazunov**, Dr. of Engineering, Professor;
V. Golikov, PhD in History, Associate Professor; **A. Gortsev**,
Dr. of Engineering, Professor; **L. Grinkevitch**, Dr. of
Economics, Professor; **S. Gural**, Dr. of Education, Professor;
T. Demeshkina, Dr. of Philology, Professor; **Yu. Yershov**, Dr.
of Philology; **V. Zinoviev**, Dr. of History, Professor; **V. Kanov**,
Dr. of Economics, Professor; **A. Korotaev**, PhD in Physics and
Mathematics, Senior Researcher; **O. Krasnoriadtseva**, Dr. of
Psychology, Professor; **V. Parnachev**, Dr. of Geology and
Mineralogy, Professor; **O. Petrin**, Head of Tomsk State
University Publishing House; **T. Portnova**, PhD in Physics and
Mathematics, Associate Professor, Director of Scientific and
Technical Literature Publishing House; **A. Potekaev**, Dr. of
Physics and Mathematics, Professor; **L. Prozumentov**, Dr. of
Law, Professor; **G. Prozumentova**, Dr. of Education, Professor;
Z. Sakharova, PhD in Economics, Associate Professor;
Yu. Slizhov, PhD in Chemistry, Associate Professor;
V. Sumarokova, Director of TSU Publishing House;
S. Sushchenko, Dr. of Engineering, Professor; **P. Tarasenko**,
PhD in Physics and Mathematics, Associate Professor;
G. Tatianin, PhD in Geology and Mineralogy, Associate
Professor; **V. Utkin**, Dr. of Law, Professor; **O. Chaikovskaya**,
Dr. of Physics and Mathematics, Professor; **E. Chernyak**, Dr. of
History, Professor; **V. Shilko**, Dr. of Education, Professor;
E. Shragger, Dr. of Engineering, Professor

НАУЧНАЯ РЕДАКЦИЯ ВЫПУСКА

Т.А. Демешкина, д-р филол. наук, проф.; **В.П. Зиновьев**, д-р
ист. наук, проф.; **В.И. Канов**, д-р экон. наук, проф.;
О.М. Краснорядцева, д-р психол. наук, проф.;
Д.С. Воробьев, канд. биол. наук, доц.; **В.П. Парначев**,
д-р геол.-минер. наук, проф.; **Л.М. Прозументов**,
д-р юрид. наук, проф.; **Г.Н. Прозументова**, д-р пед. наук,
проф.; **Э.И. Черняк**, д-р ист. наук, проф.; **В.Г. Шилько**, д-р
пед. наук, проф.

EDITORIAL BOARD OF THE ISSUE

T. Demeshkina, Dr. of Philology, Professor; **V. Zinoviev**, Dr. of
History, Professor; **V. Kanov**, Dr. of Economics, Professor;
S. Kulizhskiy, Dr. of Biology, Professor; **O. Krasnoriadtseva**,
Dr. of Psychology, Professor; **D. Vorobyov**, PhD in Biology,
Associate Professor; **V. Parnachev**, Dr. of Geology and
Mineralogy, Professor; **L. Prozumentov**, Dr. of Law, Professor;
G. Prozumentova, Dr. of Education, Professor; **E. Chernyak**,
Dr. of History, Professor; **V. Shilko**, Dr. of Education, Professor

Журнал «Вестник Томского государственного университета»
включён в «Перечень российских рецензируемых научных журналов,
в которых должны быть опубликованы основные научные результаты
диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук»
(http://vak.ed.gov.ru/ru/help_desk/list/)

ИСТОРИЯ

Величко С.А. Демократический транзит и митинговая демократия в СССР в конце 80-х – начале 90-х гг. XX в.	95
Власова В.В. Динамика религиозной традиции в советский и постсоветский периоды: воздвижение креста к коми селам	100
Гергилева А.И., Гергилев Д.Н. Чехословацкий корпус и военнопленные Первой мировой войны в период Гражданской войны на территории Сибири (1918–1920 гг.)	109
Кузоро К.А. Чтение в жизни российских церковных историков XIX – первой четверти XX в.	117
Ляпкина А.А. Возможности переселения приписных крестьян Кольвано-Воскресенского горного округа в первой четверти XIX в. на примере крестьян Семипалатинского уезда	122
Рындина О.М., Лукина Н.В., Курьянова Т.С., Золотарёва Н.В. Этнокультурное наследие ханты Сургутского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в теоретическом и практическом дискурсе	126
Фаронов В.Н. Труд женщин на производстве в Западной Сибири в конце XIX – начале XX в.	132

ПРАВО

Мазур Е.С. Возможности методов дерматоглифики в криминалистическом исследовании внешних признаков человека	141
Титов Н.Д. Статья 333 Гражданского кодекса Российской Федерации: проблемы правоприменения	146

ЭКОНОМИКА

Ибадов Э.С., Шмырева А.И. Этапы развития исламского банковского дела, характеристика и мировой опыт	150
Николаенко В.С. Разработка принципов управления ИТ-проектом	155
Рождественская Е.М., Цитленок В.С. Государственно регулируемый конкурентно-рыночный порядок как категория экономики, основанной на знаниях	161
Уткина В.В. «Экономика знаний» Финляндии: есть чему поучиться	171

ПСИХОЛОГИЯ И ПЕДАГОГИКА

Иванова И.В. Неформальное образование – инвестиции в человеческий капитал	179
Малинина Н.С. Роль позиции участников группы как фактор принятия группового решения	185
Неупокоев С.Н., Каплевич Л.В., Кабачкова А.В., Лосон Е.В., Достовалова О.В. Характеристики системы внешнего дыхания при совершенствовании ударных баллистических движений у боксеров старших разрядов	190
Овсянницкая Л.Ю. Применение андрагогического подхода как общенаучной основы формирования информационной компетентности специалистов системы здравоохранения	194

НАУКИ О ЗЕМЛЕ

Волкова М.А., Чередыко Н.Н., Соколов К.И., Огурцов Л.А. Современная пространственно-временная структура поля экстремальных осадков на территории Западной Сибири	202
Домрочева Е.В., Лепокурова О.Е. Равновесия содовых подземных вод угленосных отложений Нарыкско-Осташкинской площади (Кузбасс) с минералами вмещающих пород	211
Тарасов А.С., Вершинин Д.А. Определение локализации ледовых заторов на разветвленном участке русла р. Томь с помощью компьютерного гидравлического моделирования	218
Шарипова О.А. Распределение тяжелых металлов в донных отложениях озера Балхаш в зависимости от природных и антропогенных факторов	225
КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ	231

HISTORY

Velichko S.A. Democratic transit and meeting democracy in the USSR in the 1980-1990s	95
Vlasova V.V. Dynamics of religious tradition in the Soviet and post-Soviet periods: exaltation of the cross in the Komi villages	100
Gergileva A.I., Gergilev D.N. The Czechoslovak corps and World War I prisoners of war during the Civil War in Siberia (1918–1920)	109
Kuzoro K.A. Reading in the life of the Russian church historians in the 19th – first quarter of the 20th centuries	117
Lyapkova A.A. Resettlement opportunities of bonded peasants of the Kolyvano-Voskresensky mining district in the first quarter of the 19th century on the example of Semipalatinsk district peasants	122
Ryndina O.M., Lukina N.V., Kuryanova T.S., Zolotareva N.V. The Khanty ethno-cultural heritage of Surgut District of Khanty-Mansiysk Autonomous Okrug – Ugra in theoretical and practical discourses	126
Faronov V.N. The work of women in production in Western Siberia at the end of the 19th and the beginning of the 20th centuries	132

LAW

Mazur E.S. Potential of new dermatoglyphic methods for the examination of external characteristics of a person in criminalistics	141
Titov N.D. Article 333 of the Civil Code of the Russian Federation: problems of enforcement	146

ECONOMICS

Ibadov E.S., Shmyreva A.I. Stages of development of Islamic banking, description and world experience	150
Nikolaenko V.S. The development of principles of IT-project management	155
Rozhdestvenskaya E.M., Tsitlenok V.S. State regulated competitive-market order as a category of the economy based on knowledge	161
Utkina V.V. Knowledge economy of Finland: things to learn from	171

PSYCHOLOGY AND PEDAGOGICS

Ivanova I.V. Non-formal education as investment in human capital	179
Malinina N.S. The problem of efficiency of group decision-making	185
Neupokoev S.N., Kapilevich L.V., Kabachkova A.V., Loson E.V., Dostovalova O.V. Characteristics of external respiration in improving ballistic strikes of boxers of higher degree	190
Ovsyanitskaya L.Yu. The andragogical approach application as a general scientific basis for the health professionals' information competence formation	194

EARTH SCIENCES

Volkova M.A., Cheredko N.N., Sokolov K.I., Ogurtsov L.A. The current space-time structure of the extreme precipitation field in Western Siberia	202
Domrocheva E.V., Lepokurova O.E. Equilibrium of soda groundwater of coal beds of Narykско-Ostashkinskaya area (Kuzbass) with minerals of containing rocks	211
Tarasov A.S., Verшинin D.A. Building a predictive model of ice jam occurrence on the branched site of the Tom River	218
Sharipova O.A. Distribution of heavy metals in bottom sediments of Lake Balkhash depending on natural and anthropogenic factors	225
BRIEF INFORMATION ABOUT THE AUTHORS	231

А

ВЕСТНИК ТОМСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

Общенаучный периодический журнал

2015 № 390 Январь

Главный редактор (председатель научно-редакционного совета)
Э.В. Галажинский
Ответственный редактор выпуска
Д.А. Катунин

ФИЛОЛОГИЯ. ФИЛОСОФИЯ, СОЦИОЛОГИЯ, ПОЛИТОЛОГИЯ. КУЛЬТУРОЛОГИЯ. ИСТОРИЯ.
ПРАВО. ЭКОНОМИКА. ПСИХОЛОГИЯ И ПЕДАГОГИКА. НАУКИ О ЗЕМЛЕ

Печатная версия журнала

зарегистрирована в Госкомпечати РФ 14.09.1999 г. № 018694.
ISSN 1561–7793 от 20.04.1999 г. Международного центра ISSN (Париж)

Электронная версия журнала

зарегистрирована в Госкомпечати РФ 14.09.1999 г. № 018694.
ISSN 1561–7793 от 20.04.1999 г. Международного центра ISSN (Париж).
Электронная версия журнала находится в сети Internet по адресу
[http:// www.journals.tsu.ru/vestnik](http://www.journals.tsu.ru/vestnik)

Адрес редакционного совета

634050, г. Томск, пр. Ленина, 36. ТГУ. Журнал «Вестник ТГУ»
Телефон 8+(382-2)–52-96-67

Подписано к печати 20 января 2015 г.
Формат 60 × 84 1/8. Бумага белая писчая. Гарнитура Times New Roman.
Цифровая печать. Усл. печ. л. 27,4. Тираж 250 экз. Заказ № 804.

Редакторы: Ю.П. Готфрид, Н.А. Афанасьева
Корректор – А.Н. Воробьёва
Оригинал-макет К.В. Полькиной
Дизайн обложки – Л.Д. Кривцова
Редактор-переводчик – В.В. Кашпур

Журнал отпечатан на полиграфическом оборудовании
Издательского Дома Томского государственного университета
634050, г. Томск, Ленина, 36
Телефон 8+(382-2)–53-15-28