



ОМСКИЙ НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК

Серия
«Общество. История.
Современность»

Издается с июля 2016 г.
Выходит 4 раза в год

Том 5 № 2 2020

УЧРЕДИТЕЛЬ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Омский государственный
технический университет»

Свидетельство о регистрации
ПИ № ТУ55-00555 от 29.03.2017 г.
выдано Управлением Роскомнадзора
по Омской области

Сайт журнала:
<http://vestnik.omgту.ru>

Страница журнала
на сайте учредителя:
[http://www.omgту.ru/
general_information/media.omgту/
journal_of_omsk_research_journal/](http://www.omgту.ru/general_information/media.omgту/journal_of_omsk_research_journal/)

Подписной индекс
в каталоге Роспечать 80638

Ответственный секретарь
М. К. Моисеева

Редактор
Т. П. Сёмина

Компьютерная верстка
О. Н. Чирун

Макет обложки
Н. С. Плотникова

© Редакция журнала
«Омский научный вестник»
Серия «Общество. История.
Современность»,
ОМГТУ

Подписано в печать 12.05.2020 г.
Дата выхода в свет 26.05.2020 г.

Формат 60x84 1/8
19,53 усл. печ. л.
Бумага офсетная

Отпечатано на дупликаторе
научного издательства ОМГТУ

Тираж 500 экз.
(1-й завод 1–150)
Заказ 23
Цена свободная

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Нехаев Андрей Викторович (главный редактор),
доктор философских наук,
Омский государственный технический университет, Омск, Россия

Сушко Алексей Владимирович (заместитель главного редактора),
доктор исторических наук, профессор,
Омский автобронетанковый инженерный институт, Омск, Россия

Бернацкий Владилен Осипович,
доктор философских наук, профессор,
Омский государственный технический университет, Омск, Россия

Гончаренко Марк Васильевич,
доктор философских наук, доцент,
Томский политехнический университет, Томск, Россия

Дидикин Антон Борисович,
доктор философских наук,
Институт государства и права РАН, Москва, Россия

Калинина Ольга Владимировна,
доктор экономических наук, доцент,
Санкт-Петербургский политехнический
университет Петра Великого, Санкт-Петербург, Россия

Ладов Всеволод Адольфович,
доктор философских наук, доцент,
Томский научный центр СО РАН, Томск, Россия

Мартишина Наталья Ивановна,
доктор философских наук, профессор,
Сибирский государственный университет путей сообщения,
Новосибирск, Россия

Мячин Юрий Васильевич,
доктор экономических наук, профессор,
Санкт-Петербургский государственный экономический
университет, Санкт-Петербург, Россия

Новиков Сергей Валентинович,
доктор исторических наук, профессор,
Омский государственный педагогический университет,
Омск, Россия

Петин Дмитрий Игоревич,
кандидат исторических наук,
Исторический архив Омской области, Омск, Россия

Потуданская Вера Федоровна,
доктор экономических наук, профессор

Пученков Александр Сергеевич,
доктор исторических наук,
Санкт-Петербургский государственный университет,
Санкт-Петербург, Россия

Федотова Марина Геннадьевна,
доктор философских наук,
Омский государственный технический университет, Омск, Россия

Фоменков Артем Александрович,
доктор исторических наук,
Нижегородский государственный университет
им. Н. И. Лобачевского, Нижний Новгород, Россия

Яковлева Елена Владимировна,
доктор экономических наук, доцент,
Омский государственный технический университет, Омск, Россия



OMSK SCIENTIFIC BULLETIN

Series
«Society. History.
Modernity»

Published Since July 2016
4 Times per Year

Volume 5 No. 2 2020

FOUNDER

Federal State
Budgetary Educational Institution
of Higher Education
«Omsk State Technical University»

Mass Media Registration Certificate
ПМ № ТУ55-00555 from 29.03.2017
issued by the Federal Service for
Supervision of Communications,
Information Technology, and Mass Media,
Omsk region

Journal Website:
<http://vestnik.omgstu.ru>

Journal Page on Founder's Website:
[http://www.omgstu.ru/
general_information/media_omgtu/
journal_of_omsk_research_journal/](http://www.omgstu.ru/general_information/media_omgtu/journal_of_omsk_research_journal/)

Subscription Index
in Federal Agency on Press and Mass
Communications Catalog 80638

Executive Secretary
M. K. Moiseeva

Editor
T. P. Semina

Computer Page-Proofs
O. N. Chirun

Cover Layout
N. S. Plotnikova

© Editorial Board of
«Omsk Scientific Bulletin»
Series «Society. History.
Modernity», OmSTU

Signed in Print 12.05.2020
Date of Publication 26.05.2020

Format 60x84 1/8
Conventional Printed Sheets 19,53
Offset Paper

Printed on a Duplicator
at Scientific Publishing Office,
Omsk State Technical University

Circulation 500 Copies
(The 1st Printing Factory 1–150)
Order 23
Open Price

EDITORIAL STAFF

Nekhaev Andrey Viktorovich (Chief Editor),
Doctor of Philosophical Sciences,
Omsk State Technical University, Omsk, Russia

Sushko Aleksey Vladimirovich (Deputy Chief Editor),
Doctor of Historical Sciences, Professor,
Omsk Tank-Automotive Engineering Institute, Omsk, Russia

Bernatsky Vladilen Osipovich,
Doctor of Philosophical Sciences, Professor,
Omsk State Technical University, Omsk, Russia

Goncharenko Mark Vasilievich,
Doctor of Philosophical Sciences, Associate Professor,
Tomsk Polytechnic University, Tomsk, Russia

Didikin Anton Borisovich,
Doctor of Philosophical Sciences,
Institute of State and Law of the Russian Academy of Sciences,
Moscow, Russia

Kalinina Olga Vladimirovna,
Doctor of Economic Sciences, Associate Professor,
Peter the Great St. Petersburg
Polytechnic University, Saint Petersburg, Russia

Ladov Vsevolod Adolfovich,
Doctor of Philosophical Sciences, Associate Professor,
Tomsk Scientific Center of the Siberian Branch
of the Russian Academy of Sciences, Tomsk, Russia

Martishina Natalia Ivanovna,
Doctor of Philosophical Sciences, Professor,
Siberian Transport University, Novosibirsk, Russia

Myachin Yuriy Vasilievich,
Doctor of Economic Sciences, Professor,
Saint Petersburg State University of Economics,
Saint Petersburg, Russia

Novikov Sergey Valentinovich,
Doctor of Historical Sciences, Professor,
Omsk State Pedagogical University, Omsk, Russia

Petin Dmitry Igorevich,
Candidate of Historical Sciences,
Historical Archive of the Omsk Region, Omsk, Russia

Potudanskaya Vera Fedorovna,
Doctor of Economic Sciences, Professor

Puchenkov Aleksandr Sergeevich,
Doctor of Historical Sciences,
Saint Petersburg State University, Saint Petersburg, Russia

Fedotova Marina Gennadiyevna,
Doctor of Philosophical Sciences,
Omsk State Technical University, Omsk, Russia

Fomenkov Artem Aleksandrovich,
Doctor of Historical Sciences,
Lobachevsky State University, Nizhny Novgorod, Russia

Yakovleva Elena Vladimirovna,
Doctor of Economic Sciences, Associate Professor,
Omsk State Technical University, Omsk, Russia

СОДЕРЖАНИЕ

ИСТОРИЯ

И. Владимирски, М. В. Кротова. К вопросу изучения сибирского купечества: круг социальных контактов золотопромышленника Якова Фризера	9
А. А. Фоменков. Член-корреспондент АН СССР В. С. Троицкий и его роль в формировании гражданской позиции научного сообщества в Горьковской области. 1985–1991 гг.	16
Е. А. Кошечкина. Улус Джучи в системе международной торговли на территории Крымского полуострова в XIII–XIV вв.	22
Р. В. Рыбаков. «Для всякой работы на Съезде важно иметь сплоченную массу, иными словами, как принято называть у нас всякого рода группы, — оппозицию»: из истории комсомольской оппозиции в Омской губернии 1921–1922 гг.	29
Э. Е. Шумилова. Трудовая занятость населения крупных городов Западной Сибири в 1914–1917 гг.	35
М. В. Журавлёва. Читательские предпочтения иркутян в конце XIX–начале XX веков	42
Е. П. Иванов. Межэтнические отношения в Степном крае в XIX–начале XX века на страницах периодической печати	48
М. А. Князев. Дворцовый комендант В. Н. Воейков и думско-военная оппозиция: противостояние в годы Первой мировой войны	55
В. В. Гермизеева. Генерал-губернаторы Степного края (1882–1917)	66

К 75-летию Великой Победы

А. В. Сушко. «Предназначенная готовить маршевое пополнение для действующей Красной армии»: к истории и к увековечению памяти 39-й Омской запасной стрелковой бригады (дивизии)	73
Е. В. Лешукова. Фильтрационные дела югорских солдат — участников Великой Отечественной войны как исторический источник	82
А. В. Рычков. «Мчится кавалерия, и в бои-походы танк несется вместе с боевым конем»: кавалерийская романтика в советских песнях накануне Великой Отечественной войны	87

Имя в истории

С. В. Новиков. Михаил Ефимович Бударин — ученый и просветитель. Из истории культуры в Сибирском крае (1940–2000-е гг.)	92
Д. И. Петин. Подпоручик Русской императорской армии Анатолий Петрович Мозер (1889–1943): «маленький человек» и его судьба в зеркале военной антропологии	101

ФИЛОСОФИЯ

А. Б. Дидикин. Витгенштейн и метаморфозы юридического языка	109
Н. Б. Афанасов. Российский цивилизационный проект перед лицом цифрового капитализма	116
Е. С. Марчукова. Мартин Хайдеггер о различии <i>essentia</i> и <i>existentia</i> в схоластике	124
А. В. Морозов. Неопрагматизм и спекулятивный реализм	129

ЭКОНОМИКА

Ю. С. Жаркова, Е. Н. Карпова, Е. И. Бричка. Организация и функционирование системы государственных закупок в экономике Ростовской области	137
Ю. Г. Кириллов, Э. К. Енза. О мерах защиты внутреннего рынка и поддержки экспорта в условиях преференциальной торговли ЕАЭС и Вьетнама	145
И. Н. Примышев. Теоретико-методологический базис формирования социальной политики государства	152
Е. В. Бакико, В. В. Фадеева, В. С. Сердюк. Организационно-экономический аспект формирования профессиональной компетентности специалиста по охране труда	160

Требования к оформлению научных статей, направляемых в журнал «Омский научный вестник». Серия «Общество. История. Современность»

CONTENTS

HISTORY

- I. Vladimirsky, M. V. Krotova.** On the issue of studying Siberian merchant class: the circle of social contacts of gold producer Yakov Frizer 9
- A. A. Fomenkov.** Corresponding member of the USSR Academy of Sciences V. S. Troitskiy and his role in shaping the civic position of scientific community in Gorky region.1985–1991 16
- E. A. Koshechkina.** Ulus Jochi in system of international trade on territory of Crimean Peninsula in XIII–XIV centuries 22
- R. V. Rybakov.** «For any work at the congress, it is important to have a united mass, in other words, as we usually call all kinds of groups — the opposition»: from the history of the Komsomol opposition in the Omsk province 1921–1922 29
- E. E. Shumilova.** Employment of population of large cities of Western Siberia in 1914–1917 35
- M. V. Zhuravleva.** Readers' preferences of Irkutsk residents in late of XIX – early XX centuries 42
- E. P. Ivanov.** Interethnic relations in the Steppe region in 19th – early 20th centuries on pages of periodicals 48
- M. A. Knyazev.** Palace commandant V. N. Voeikov and the Duma-military opposition: confrontation during the First World War 55
- V. V. Germizeeva.** Governors-General of the Steppe Region (1882–1917) 66

To the 75th Anniversary of the Great Victory

- A. V. Sushko.** «Intended to prepare a march replenishment for active Red Army»: to the history and perpetuation of memory of 39th Omsk reserve rifle brigade (division) 73
- E. V. Leshukova.** Filtration cases of Ugra soldiers participating in the World War II as historical source 82
- A. V. Rychkov.** «The cavalry rushes, and in battle campaigns the tank rushes along with the war horse»: cavalry romance in Soviet songs on eve of the Great Patriotic War 87

History Name

- S. V. Novikov.** Mikhail Efimovich Budarin — scientist and enlightener. From history of culture in Siberian Territory (1940's – 2000's) 92
- D. I. Petin.** Lieutenant of the Russian Imperial Army Anatoly Petrovich Moser (1889–1943): the «little man» and his fate in mirror of military anthropology 101

PHILOSOPHY

- A. B. Didikin.** Wittgenstein and metamorphoses of legal language 109
- N. B. Afanasov.** Russian civilizational project facing digital capitalism 116
- E. S. Marchukova.** Martin Heidegger on *distinctio essentia* and *existentia* in scholasticism 124
- A. V. Morozov.** Neopragmatism and speculative realism 129

ECONOMY

- Yu. S. Zharkova, E. N. Karpova, E. I. Brichka.** Organization and functioning of public procurement system in economy of Rostov region 137
- Yu. G. Kirillov, E. K. Enza.** On measures to protect domestic market and export support in conditions of preferential trade of the EAEU and Vietnam 145
- I. N. Primyshev.** Theoretical-methodological basis of formation social policy of state 152
- E. V. Bakiko, V. V. Fadeeva, V. S. Serdyuk.** Organizational and economic aspect of labor protection specialist professional competence formation 160

- Scientific Article Submission Guidelines for the Journal Omsk Scientific Bulletin.** 7
- Series Society. History. Modernity**

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ НАУЧНЫХ СТАТЕЙ

О содержании. Статья должна содержать только оригинальный материал, отражающий результаты исследования автора (авторов), не опубликованный ранее и не направленный для рассмотрения в другие издания.

О рассмотрении поступивших материалов. На первом этапе все научные статьи проходят обязательную проверку на наличие заимствований. Материалы, содержащие менее 70% уникального текста и не соответствующие действующим требованиям оформления статей, возвращаются автору (авторам). Статьи, прошедшие проверку на уникальность текста и соответствие тематике научных направлений журнала, редакция направляет на рецензирование. Высказанные замечания передаются автору (авторам). После доработки материалы вновь рассматривают рецензенты, после чего принимается решение о направлении в печать.

К статье (с подписью автора) прилагается **экспертное заключение** о возможности открытого опубликования.

Аспиранты обязаны предоставлять на статью отзыв научного руководителя или рекомендацию доктора наук соответствующей специальности.

Об оформлении. Статью необходимо набрать в текстовом редакторе Word (с расширением *.doc или *.docx) (шрифт — Times New Roman Сут 14 пт, абзацный отступ — 0,5 см, межстрочный интервал — полуторный, **без переносов в словах**). Распечатать на бумаге форматом А4 (210×297 мм). Страницы должны быть пронумерованы карандашом на обороте. Объем статьи — **10–15 страниц**, включая рисунки и таблицы (без учета аннотаций, ключевых слов, библиографического списка и сведений об авторе); при этом собственно текст — не менее 6–7 страниц.

Поля: сверху и снизу — по 2,5 см; слева и справа — по 2 см.

Заголовок. В верхнем левом углу листа проставляется УДК. Далее, по центру, печатается название статьи (**прописная буква только первая**). В названии статьи нельзя использовать аббревиатуры. Ниже — инициалы, фамилия автора (авторов), строкой ниже — полное название организации, через запятую — город.

Ниже через строку помещаются текст аннотации и ключевые слова на русском языке.

Аннотация должна отражать основную тему статьи, её актуальность, цель и задачи исследования, а также его результаты. В аннотации автор (авторы) указывает, что нового несет в себе данная работа в сравнении с другими, родственными по тематике и целевому назначению. Рекомендуемый средний объем аннотации — от 500 печатных знаков.

Ключевые слова — 6–8 слов или словосочетаний, которые должны отражать специфику темы, субъект и результаты исследования. Следует избегать слов и словосочетаний общего характера. При подборе ключевых слов рекомендуется использовать термины и словосочетания, используемые в исследуемых областях.

Далее через строку помещают основной текст статьи.

Текст статьи должен быть структурирован. Рекомендуемые разделы: «Введение», «Цель исследования», «Основная часть», «Выводы» или «Заключение».

Если в тексте есть **примечания**, то после основного текста, перед библиографическим списком, набирается по центру заголовок «Примечания» и через строку помещаются тексты примечаний, пронумерованные числом

в виде верхнего индекса (например, ¹) в порядке ссылок по тексту. **Ссылка на примечание** в основном тексте оформляется числом в виде верхнего индекса с полужирным начертанием (например, ... модели¹). Автоматическая нумерация примечаний не допускается.

Формулы. Простые внутрострочные и однострочные формулы, не содержащие специальных символов (отсутствующих на клавиатуре), должны быть набраны символами с клавиатуры без использования специальных редакторов. Одиночные специальные символы, отсутствующие на клавиатуре, формулы, содержащие специальные символы, отсутствующие на клавиатуре, а также сложные и многострочные формулы должны быть целиком набраны в редакторе формул **Microsoft Equation 3.0**. Не допускается набор части формулы символами, а части — в редакторе формул. Если в тексте статьи формулы нумеруются, то эту нумерацию следует выполнять набором чисел. Автоматическая нумерация не допускается.

В тексте статьи должны содержаться ссылки на источники информации (не менее 10–15 источников):

— обязательное цитирование современных работ (оценивается доля цитируемых публикаций, изданных по тематике статьи за последние 5 лет);

— наличие баланса между ссылками на отечественные и иностранные публикации (показывает, насколько автор (авторы) рукописи владеют современным состоянием проблемы в России и за рубежом);

— доля ссылок на статьи автора (авторов), изданных ранее, не должна превышать 25 % от общего количества ссылок.

Ссылки на источники информации нумеруются последовательно, по мере упоминания в тексте, и обозначаются числами, заключенными в квадратные скобки (например, [1]). Если ссылка на источник информации в статье упоминается неоднократно, то повторно в квадратных скобках указывается его номер из списка (без использования в библиографическом списке следующего порядкового номера и ссылки «Там же»). В случае, когда ссылаются на различные материалы из одного источника, в квадратных скобках указывают каждый раз еще и номер страницы, например, [1, с. 17] или [1, с. 28–29].

Библиографический список. В тексте должны содержаться ссылки на источники информации. Ниже основного текста (или текстов примечаний) печатается по центру заглавие «Библиографический список» и через строку помещается пронумерованный перечень источников в порядке ссылок по тексту в соответствии с действующими требованиями редакции к библиографическому описанию. В одном пункте перечня следует указывать только один источник информации.

Таблицы помещаются на новой странице после библиографического списка. Нумерация таблиц производится в порядке ссылок по тексту. Нумерационный заголовок таблицы набирается жирным шрифтом с выравниванием по правому краю (например, **Таблица 1**). Тематический заголовок (если имеется) набирается на следующей строке жирным шрифтом с выравниванием по центру. Ссылка на таблицу в основном тексте оформляется жирным шрифтом в скобках — например, (**табл. 1**). Если таблица имеет большой объем, она может быть помещена на отдельной странице, а в том случае, когда она имеет значительную ширину, — на странице с альбомной ориентацией.

Рисунки последовательно размещаются на новой странице после таблиц (или библиографического списка). Нумерация рисунков производится в порядке ссылок по тексту. Нумерационный заголовок набирается жир-

ным шрифтом с выравниванием по центру (например, **Рис. 1**). Тематический заголовок (если имеется) — в той же строке сразу же после нумерационного (например, **Рис. 1. Зависимость...**). Ссылка на рисунок в основном тексте оформляется жирным шрифтом в скобках — например, **(рис. 1)**. Если рисунок имеет большой формат, он должен быть помещен на отдельной странице, а в том случае, когда он имеет значительную ширину, — на странице с альбомной ориентацией. Рисунки могут быть сканированными с оригинала (с разрешением 150–300 dpi) или выполнены средствами компьютерной графики и сохранены в форматах JPEG, TIFF, BMP, PSD. Объем файла рисунка не должен превышать **3 Мб**. Использование графики в формате MS Visio, различных CAD и других программ не допускается. Рисунки должны быть четкими. Все позиции на рисунке должны быть расшифрованы и описаны. Легенда рисунка должна быть легко читаемой, шрифт не менее 8–9 пт. Название рисунка ставится непосредственно под рисунком и не должно включаться в формат рисунка.

Допускается не более **восьми** рисунков и таблиц.

На последней странице указать следующие **сведения об авторе (авторах)**: фамилию, имя, отчество; ученую степень, ученое звание, должность, место работы, номер телефона (не публикуется); адрес для переписки; для иногородних авторов — почтовый адрес, на который отправляется журнал в случае публикации их статьи; SPIN-код РИНЦ, Scopus Author ID, ORCID, Web of Science Researcher ID.

На отдельной странице размещается англоязычная часть статьи.

В верхнем левом углу листа **на английском языке** проставляется UDC (УДК). Далее, по центру, печатается название статьи (**прописная буква только первая**) на английском языке.

Ниже на английском языке — инициалы, фамилия автора (авторов), строкой ниже — полное название организации, далее через запятую — город, страна.

Строкой ниже — **аннотация и ключевые слова**.

Аннотация должна быть информативной, отражать основное содержание статьи и результаты исследования. Объем 100–250 слов. Не должна быть дословным переводом русской версии.

Keywords (Ключевые слова) располагают под аннотацией — 6–8 слов/словосочетаний. Должны отражать специфику темы, субъект и результаты исследования.

Следует избегать слов и словосочетаний общего характера. При подборе ключевых слов рекомендуется использовать термины и словосочетания, используемые в исследуемых областях.

Строкой ниже размещаются, если есть, **Acknowledgments** (Благодарности).

Строкой ниже размещается **Список источников** на латинице, называемый **References** (применяется для описания только русскоязычных источников. Источники на иностранных языках указываются в соответствии с действующими требованиями редакции к библиографическому описанию).

Схема описания в References:

1. Авторы (Фамилия И. О.) — транслитерация.
2. Название статьи — транслитерация.
3. Название статьи на английском языке в **квадратных скобках**.
4. Название издания — транслитерация.
5. Название издания на английском языке.
6. Выходные данные: место издания, год, номер, страницы — на английском языке.
7. В конце ссылки в круглых скобках указать на английском языке язык оригинала источника, например, (In Russ.)

После **References** размещаются следующие **сведения об авторе (авторах) на английском языке**: фамилия, имя, отчество (транслитерация); ученая степень, ученое звание, должность; адрес для переписки.

Для транслитерации использовать стандарт **BGN** (United States Board on Geographic Names). <http://www.transliteration.com/transliteration/en/russian/bgn-pcgn/>

В редакцию журнала необходимо предоставить распечатанный вариант статьи (с личной подписью автора (авторов)), электронную версию статьи (e-mail: onv@omgtu.ru) и оригинал экспертного заключения.

Адрес редакции: 644050, г. Омск, пр. Мира, 11, ОмГТУ, редакция журнала «Омский научный вестник». Серия «Общество. История. Современность». Тел. 8 (3812) 65-32-08.

Доступна система **on-line** приема статей: <http://onv.omgtu.ru/article.php>

СТАНДАРТ BGN (UNITED STATES BOARD ON GEOGRAPHIC NAMES)

<http://www.transliteration.com/transliteration/en/russian/bgn-pcgn/>

А	Б	В	Г	Д	Е	Ё	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
A	B	V	G	D	E, YE	E, YE	ZH	Z	I	Y	K	L	M	N	O	P	R	S	T	U	F	KH	TS	CH	SH	SHCH	"	Y	'	E	YU	YA

SCIENTIFIC ARTICLE SUBMISSION GUIDELINES

About the content. The article should contain only original material reflecting the results of the author's research not previously published and not submitted to other publications.

On consideration of the submitted materials. At the first stage all scientific articles undergo mandatory testing for borrowings. Articles containing less than 70% of the unique text are returned to the author (authors). Articles that have passed the verification of the uniqueness of the text are sent to the editorial board for review. The comments are transmitted to the author (authors). After the finalization, the reviewers analyze the materials again, after which the decision for publication is made.

To the article (with the author's signature) an **expert conclusion** is attached on the possibility of open publication.

Graduate students are required to provide the article review of the scientific advisor or doctor of science of the corresponding specialty.

Article format. The article should be typed in a text editor Word (with the extension *.doc or *.docx) (font — Times New Roman Cyr 14 pt, indentation — 0,5 cm, line spacing — one and a half **without hyphenation in words**). Print on paper in A4 format (210×297 mm). Pages should be numbered with a pencil on the back. The volume of the article is 10–15 pages, including figures and tables (excluding annotations, keywords, bibliographic list and information about authors); the text of the article should be at least 6–7 pages.

It is necessary to provide the printed version of the article (with a personal signature of the author (authors)) and an electronic version on any of the following media: CD-, DVD-disks, flash drive (or send by e-mail: onv@omgtu.ru).

Margins: from above and from below — on 2,5; left and right — 2 cm.

Header. In the upper left corner of the sheet the UDC is placed. Further, in the center, the title of the article is printed (**the capital letter is only the first**). The title of the article can not be abbreviated. Below there are initials, the author's (authors') surname, the line below — the full name of the organization, through the comma — the city.

Below the line the text of the annotation and keywords in Russian are placed.

The **abstract** should reflect the main topic of the article, its relevance, purpose and objectives, as well as its results. In the annotation, the author (authors) indicates that the new work carries this work in comparison with others related to the topic and purpose. The recommended average annotation volume is over 500 characters.

Keywords — 6–8 words/phrases, which should reflect the specifics of the topic, the subject and the results of the research. It is necessary to avoid common words and phrases. When selecting keywords, it is recommended to use terms and phrases used in the areas researched.

Next, the main text of the article is placed through the line.

If there are **notes** in the text, after the main text, before the bibliographic list, the title «Notes» is typed in the center and the text of the notes, numbered in the form of an upper index (for example, ¹) in the order of the references in the text, is placed through the line. **The reference to the note** in the main text is bolded with a number in the form of an upper index (for example, ... models¹). Automatic numbering of the notes is not allowed.

Formulas. Simple inline and single-line formulas that do not contain special characters (absent on the keyboard)

must be typed with symbols from the keyboard without using special editors. Single special characters that are not present on the keyboard, formulas containing special characters that are not on the keyboard, and complex and multi-line formulas must be typed entirely in the **Microsoft Equation 3.0** formula editor. It is not allowed to type part of the formula with symbols, and parts in the formula editor. If in the text of the article the formulas are numbered, then this numbering should be performed by a set of numbers. Automatic numbering is not allowed.

The text of the article should contain references to information sources (at least 10 sources).

References to information sources are numbered sequentially, as far as they are mentioned in the text, and are denoted by numbers enclosed in square brackets (for example, [1]). If the reference to the source of information in the article is mentioned repeatedly, then its number from the list is repeated in square brackets (without using the next sequence number and the link «Ibid» in the bibliographic list). In the case when they refer to different materials from the same source, the page number is also indicated in square brackets each time, for example, [1, p. 17] or [1, p. 28–29].

References. The text should contain links to information sources. Below the main text (or texts of notes), the title «References» is printed in the center and a numbered source list is placed through the line in the order of the text references in accordance with the current editorial requirements for the bibliographic description. In one point of the list, only one source of information should be indicated.

Tables are placed on a new page after the references list. The numbering of tables is made in the order of the references in the text. The table numbering is typed in bold with right alignment (for example, **Table 1**). The table heading (if available) is typed on the next line in bold type with center alignment. The reference to the table in the main text is made in bold in parentheses — for example, (**Table 1**). If the table has a large volume, it can be placed on a separate page, and in case it has a significant width, on a page with a landscape orientation.

Figures are sequentially placed on a new page after the tables (or references). The numbering of figures is made in the order of the links in the text. The numbering header is typed in bold with a centered alignment (for example, **Fig. 1**). The thematic title (if any) is in the same line immediately after the numbering (for example, **Fig. 1. Dependency...**). The link to the figure in the main text is bold in parentheses — for example, (**Fig. 1**). If the figure is large, it should be placed on a separate page, and in case it has a significant width, on a page with a landscape orientation. Figures can be scanned from the original (with a resolution of 150–300 dpi) or executed by means of computer graphics and saved in the formats JPEG, TIFF, BMP, PSD. The file size of the figure should not exceed **3 MB**. The use of graphics in MS Visio format, various CAD and other programs is not allowed. Figures should be clear. All positions in the figure must be decoded and described. The legend of the figure should be easy to read, the font is not less than 8–9 pt. The name of the figure is placed directly under the figure and should not be included in the format of the figure.

No more than **eight** figures and tables are allowed.

On the last page indicate the following **information about the author (authors)**: surname, name, patronymic; academic degree, academic title, position, place of work, telephone number (not published); address for correspondence; for nonresident authors — the postal address to which the journal is sent in case of publication of their article; SPIN-code, Scopus Author ID, ORCID, Web of Science Researcher ID.

A separate page contains the English-language part of the article.

In the upper left corner of the sheet **in English**, the UDC is affixed (UDC). Further, in the center, the title of the article is printed (**the capital letter is only the first**) in English.

Below in English — initials, author (authors) surname, the line below — the full name of the organization, followed by a comma — country, city, street name, house number, postcode.

The line below is an **Abstract and Keywords**.

The **Abstract** should be informative, reflect the main content of the article and the results of the research. The volume is 100–250 words. It should not be a literal translation of the Russian version.

Keywords are placed under the annotation — 6–8 words/phrases, which should reflect the specifics of the topic, the subject and the results of the research. It is necessary to avoid common words and phrases. When selecting keywords, it is recommended to use terms and phrases used in the areas researched.

The line below is, if any, **Acknowledgments**.

The line below is the **List of Sources** in Latin, called **References**.

Description of References:

1. Authors (Surname, Name, Second Name) — transliteration.
2. The title of the article is transliteration.

3. The title of the article in English in square brackets.
4. The title of the publication is transliteration.
5. Name of the publication in English.
6. Imprint: place of publication, year, number, pages — in English.
7. At the end of the link in parentheses, indicate the source language in English, for example, (In Russ.).

After **References** the following **information about the author (authors) in English** is placed: surname, name, patronymic (transliteration); academic degree, academic title, position; address for correspondence.

For transliteration use the standard **BGN** (United States Board on Geographic Names) <http://www.transliteration.com/transliteration/en/russian/bgn-pcgn/>

It is necessary to submit a printed version of the article (with a personal signature of the author (authors)) and an electronic version on any of the media or send by e-mail: **onv@omgtu.ru**).

The printed version of the article, the original expert conclusion on the possibility of open publication should be sent to:

644050, Omsk, Mira Ave., 11, OmSTU, the Editorial Board of the journal Omsk Scientific Bulletin.

Tel. +7(3812) 65-32-08

E-mail: onv@omgtu.ru

The system of **online** reception of the articles is available: **<http://onv.omgtu.ru/article.php>**

THE STANDART BGN (UNITED STATES BOARD ON GEOGRAPHIC NAMES)
<http://www.transliteration.com/transliteration/en/russian/bgn-pcgn/>

А	Б	В	Г	Д	Е	Ё	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
A	B	V	G	D	E, YE	E, YE	ZH	Z	I	Y	K	L	M	N	O	P	R	S	T	U	F	KH	TS	CH	SH	SHCH	“	Y	'	E	YU	YA