



55 ЛЕТ
ИНСТИТУТ
ЭКОНОМИКИ
УрО РАН

XXIII международная конференция молодых ученых
«Развитие территориальных социально-экономических си-
стем: вопросы теории и практики»

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

3 – 4 марта 2026 года

место проведения
Институт экономики УрО РАН
г. Екатеринбург, ул. Московская, 29

**Совет молодых ученых Института экономики УрО РАН
объявляют о проведении
XXIII международной конференции молодых ученых
«Развитие территориальных социально-экономических систем:
вопросы теории и практики»**

Уважаемые коллеги!

3 – 4 марта 2026 г. по инициативе Совета
молодых ученых Института экономики
УрО РАН состоится

**XXIII международная конференция
молодых ученых «Развитие
территориальных социально-
экономических систем: вопросы теории
и практики».**

Приглашаем к участию
студентов ВУЗов, аспирантов и
докторантов, молодых ученых и
исследователей до 39 лет, представителей
органов государственной и
муниципальной власти, специалистов-
практиков.

Цель конференции:
широкое обсуждение и экспертиза
результатов исследований молодых
ученых в области развития
территориальных социально-
экономических систем.

Программа работы конференции:

1 день

Пленарная сессия
Экскурсия

2 день

Секционные заседания с докладами молодых ученых (только очно!)
Марафон дистанционных докладов (трансляция видео докладов в ТГ)

Направления работы конференции:

1. Проблемы экономического роста отраслей и территорий
2. Социальное измерение территориального развития
3. Предпринимательство в условиях глобальных вызовов
4. Пространственное развитие регионов и территорий
5. Институциональные основы функционирования социально-экономических систем
6. Эколого-экономические вопросы территориального развития
7. Цифровизация как стратегический приоритет развития отраслей и территорий
8. Экономика промышленности: вызовы и перспективы

Для участия в мероприятии необходимо
зарегистрироваться по ссылке:

<https://forms.yandex.ru/u/6966109f4936391574d44133/>



По результатам выступлений на конференции доклады участников могут быть опубликованы в сборнике трудов (входит в базу РИНЦ). Присланные статьи в обязательном порядке рецензируются и проходят проверку на антиплагиат.

В статье допустимо не более трёх авторов. От одного автора принимается не более двух статей. Оригинальность статьи должна быть не менее 75%. Шаблон статьи и требования представлены ниже.

Перед отправкой авторам настоятельно рекомендуется убедиться, что их работа соответствует предъявляемым требованиям. *Оргкомитет не рассматривает материалы, оформленные с нарушением требований к оформлению рукописи и уровню оригинальности.*

Формат участия: очно, дистанционный

(видео доклад)

Рабочий язык: русский, английский (при необходимости)

Место проведения: ИЭ УрО РАН,
Екатеринбург, Московская, 29

Важные даты:

10 декабря 2025 – открытие регистрации и приема статей

10 февраля 2026 – окончание регистрации и приема статей

15 февраля 2026 – подтверждение о принятии статей

01 марта 2026 – предварительная версия программы

Контакты: Екатеринбург, ул. Московская, 29 (Россия)

Оргкомитет: icys@uiec.ru

УДК 336.018(045) (выбрать можно здесь <https://udcsummary.info/php/index.php#>)
JEL classification: J23, O18, R23 (выбрать можно здесь <https://www.aeaweb.org/econlit/jelCodes.php?view=jel>)
(не менее 1 и не более 3 кодов каждого классификатора)

Название статьи на русском языке

И.И. Иванов ^а, П.П. Петров ^б

^а Российско-Армянский университет (г. Ереван, Республика Армения).
<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

^б Уральский государственный экономический университет (г. Екатеринбург, Россия).
<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

Автор для корреспонденции: И.И. Иванов (ivanov@www.ru).

Аннотация. Аннотация на русском языке. Объем аннотации – не менее 50 и не более 150 слов. Аннотация должна включать следующие элементы: исходные данные, предмет, цель, гипотезу исследования; метод или методологию проведения работы; результаты работы, научный вклад, выводы; область применения результатов; ограничения/направления будущих исследований. Аннотация не должна содержать материал, который отсутствует в самой статье. Использование аббревиатур в аннотации нежелательно, необходимо избегать ссылок и сокращений.

Ключевые слова: ключевые слова на русском языке. Рекомендуется использовать 3–5 ключевых слов. Они должны быть отделены точкой с запятой. Ключевые слова записываются строчными буквами. Они должны быть максимально конкретными и отражать специфику статьи.

Title of the Article in English

J. Smith ^а, D. Tyler ^б

^а Reutlingen European School of Business (Reutlingen, Germany).
<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

^б Ural Federal University named after the first President of Russia B. N. Yeltsin (Ekaterinburg, Russia).

<https://orcid.org/0000-0000-0000-0000>

Corresponding author: J. Smith (smith@www.org).

Abstract. Аннотация на английском языке. Объем аннотации – не менее 50 и не более 150 слов. Аннотация должна включать следующие элементы: исходные данные, предмет, цель, гипотезу исследования; метод или методологию проведения работы; результаты работы, научный вклад, выводы; область применения результатов; ограничения/направления будущих исследований. Аннотация не должна содержать материал, который отсутствует в самой статье. Использование аббревиатур в аннотации нежелательно, необходимо избегать ссылок и сокращений.

Keywords: ключевые слова на английском языке. Рекомендуется использовать 3–5 ключевых слов. Они должны быть отделены точкой с запятой. Ключевые слова записываются строчными буквами. Они должны быть максимально конкретными и отражать специфику статьи.

Авторский материал (рукопись статьи), предлагаемый для публикации, должен быть оригинальным, не публиковаться ранее в других изданиях и тематически соответствовать профилю сборника трудов конференции. Все поступающие материалы проверяются на оригинальность. В случае обнаружения плагиата и других форм некорректных заимствований

из ранее опубликованных текстов, рукопись может быть отклонена. Использование генеративного искусственного интеллекта (ИИ) в научных статьях не приветствуется. В случае, если авторы статьи применяли ИИ для создания или редактирования текстового, графического, табличного или иного контента, сгенерированный текст должен сопровождаться ссылкой. При этом ответственность за корректность, оригинальность, достоверность и научную обоснованность всех представленных материалов полностью возлагается на авторов. Текст, написанный с использованием ИИ, обязательно должен быть проверен автором. Генеративные технологии искусственного интеллекта (ИИ) не могут быть указаны в качестве соавторов или авторов представленных рукописей, поскольку они не способны нести ответственность за содержание, достоверность, научную аргументацию и другие аспекты публикации, а потому не соответствуют критериям авторства, установленным международными стандартами научного издания (например, критериями ICMJE, COPE и других профильных организаций). Использование ИИ в разделе «Результаты» или других структурных частях статьи, представляющих основные итоги исследования, а также для генерации изображений в научной статье не допускается. Несоблюдение данных требований может рассматриваться как нарушение публикационной этики.

Наибольший интерес представляют статьи, в которых содержатся теоретическая, гипотетическая, методологическая, прогностическая и практическая компоненты, учитывается передовой мировой опыт. Приветствуются исследования, в которых не только выражается экспертное мнение ученого в форме теоретических тезисов, но и обеспечивается их достоверность и обоснованность первичными и вторичными данными.

Стиль написания статей должен быть научным, политические или эмоционально окрашенные высказывания должны быть минимальными или полностью отсутствовать. Содержание статьи не должно противоречить законодательству РФ. При упоминании лиц или организаций, признанных экстремистскими, или организаций, деятельность которых запрещена на территории РФ, автор обязан сделать соответствующую ссылку (на документ с указанием структуры – суда, Роскомнадзора, – признавшего их статус).

Существенное несоответствие статьи формальным требованиям может стать причиной для отклонения материала редакцией сборника трудов конференции на основе первичного рассмотрения.

Введение

Общий объем статьи (включая титульный лист, все разделы и список литературы) должен составлять **не менее 2000 слов (и не более 4500 слов)!**

Допустимый формат файла статьи **.doc, docx или .rtf.**

Раздел «Введение» посвящен контексту всей работы. Это достигается путем обсуждения соответствующей литературы и обобщения текущего понимания исследуемой проблемы. В нем следует указать цель работы в форме гипотезы, вопроса или исследуемой проблемы и кратко объяснить логику и подход исследователя, а также возможные результаты.

Без достаточного обоснования автором актуальности и целесообразности изучаемой темы статья может быть отклонена при первичном рассмотрении.

Основная часть (по выбору автора)

Основная часть статьи обычно включает несколько подпунктов (самостоятельных разделов), имеющих название. Обязательным элементом основной части выступает обзор имеющейся литературы, в достаточной мере отражающий результаты предыдущих исследований по проблеме; методологические основания, объясняющие теоретические границы и предпосылки работы. Также в этом разделе автором на основе анализа и синтеза информации раскрываются процессы и методы исследования проблемы, подробно излагаются результаты проведенного исследования.

Статья должна быть структурирована в формате IMRAD. В рамках основной части возможно использование произвольных разделов, которые отвечают замыслу исследования, к примеру:

– Обзор литературы

- Материалы и методы
- Результаты
- Обсуждение

Количество и содержание таблиц и рисунков должно быть обусловлено логикой статьи. При включении в текст статьи таблиц и рисунков необходимо учитывать следующее:

- необходимо убедиться, что таблица или рисунок – наиболее подходящий формат (то есть тот, который позволяет наиболее логично и компактно представить информацию) для представления данных и других сведений.
- в таблицах обычно представлены сложные или объемные данные; таблица строится в соответствии с логикой отображения табличных данных: боковик и прографка отображают зависимость, которая отображена в теле таблицы.
- все рисунки и таблицы должны быть представлены в редактируемом формате, за исключением случаев, когда это невозможно (карты, рисунки, выгруженные из специализированных программных комплексов);
- в случае, если рисунок представлен в не редактируемом формате (jpeg, tiff, png и др.), разрешение рисунка должно быть не меньше 300 dpi или 1500 x 1500 пикселей;
- заголовки таблиц и подписи должны строго соответствовать представленным в них данным (по заголовкам таблиц и подписям при беглом просмотре представить содержание статьи) и быть по возможности краткими;
- таблицы и рисунки должны быть «читаемыми», недопустимо включение цифрового и текстового материала, выполненного мелким шрифтом (менее 8 пт);
- ссылка на статистические и иные материалы, использованные при составлении таблиц и рисунков, оформляется непосредственно под таблицей и в конце подписи в скобках (Источник: ...);
- все таблицы и рисунки должны упоминаться в тексте статьи (как правило, перед таблицей, рисунком);
- отсутствие каких-либо данных в таблице должно быть соответствующим образом разъяснено в тексте или в примечании под таблицей;
- все графические материалы должны быть черно-белыми, полноцветные рисунки не принимаются.

Все таблицы должны быть пронумерованы (таблица 1). Нумерация таблиц сквозная. Следует избегать использования в таблицах большого количества слов, а также выделения цветом ячеек или текста.

Таблица 1

Производство электроэнергии по типам электростанций (миллиарды киловатт-часов)

Показатель	1990	1995	2000	2009	2010	2011	2012
Все электростанции, в том числе:	1082	860	878	992	1 038	1055	1054
тепловые станции	797	583	582	652	699	714	648
гидроэлектростанции	167	177	165	176	168	168	155

Источник: Численность населения Российской Федерации по муниципальным образованиям на 1 января 2016 года. Федеральная служба государственной статистики. <https://rosstat.gov.ru/compendium/document/13282> (дата обращения: 01.02.2025).

Все графические материалы должны быть черно-белыми, полноцветные рисунки не принимаются! Не допускается описание рисунка в тексте с использованием цвета (например, «красным цветом на графике обозначено...» и т. д.). Рисунки располагаются в тексте всегда после ссылки на них (рис. 1). Объекты в рисунках, созданных средствами MS Word или Visio, должны быть сгруппированы.

Если в статье используются карты, автор обязан обеспечить их соответствие законодательству РФ.

Таблицы и рисунки должны быть созданы в тексте средствами редактора MS Word; если рисунки (диаграммы) созданы в табличном редакторе MS Excel, то необходимо добавлять их в документ копированием, а не импортировать. За корректность использования сим-

волов, формул и рисунков несет ответственность автор.

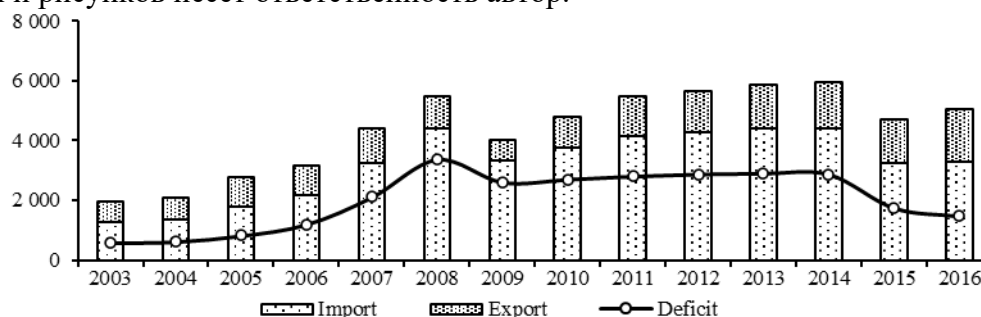


Рис. 1. Торговый баланс, 2003–2016 гг., млрд долларов США (источник: сост. авторами по: Предположительная численность населения Российской Федерации до 2045 года. Федеральная служба государственной статистики.
<https://rosstat.gov.ru/compendium/document/13285>(дата обращения: 01.02.2025).

)

Нумерация формул (1) выполняется по правому краю. Все формулы должны быть пронумерованы. **Формулы оформляются в редакторе MS Equation 3.0 или MathType** (см. подробнее <http://www.dessci.com/en/products/MathType/> или <http://www.wiris.com/editor/demo/ru/index>) с возможностью их редактирования. Недопустимо использование в тексте статьи автоматической нумерации формул и перекрестных ссылок на формулы или позиции списка литературы.

$$y = a + x, \quad (1)$$

где y – параметр y ; a – параметр; x – параметр.

В формулах и в легендах к ним должно быть четкое разграничение переменных (переменные на латинице – *записывается курсивом*, переменные на кириллице – прямым шрифтом). При упоминании в тексте, математические данные (переменные, коэффициенты и т.д.) оформляются в соответствии с правилами написания математических данных (ГОСТ Р 2.105-2019, п. 6.8-6.10; единицы измерения по ГОСТ 8.417-2002).

Заключение

Эта часть статьи включает в себя выводы, рекомендации, сделанные автором (авторами), и выделяет результаты исследований, отличающиеся научной новизной, а также указывает возможные направления дальнейших исследований. Объем заключения **не больше 150 слов**.

Благодарности (при необходимости)

Авторы должны указать любую финансовую или иную поддержку, которая может вызвать конфликт интересов. Пример записи, «Исследование выполнено за счет гранта Российского научного фонда (проект № XX-XX-XXXXX)».

Acknowledgements

The authors should mention any financial or other support, which can cause a conflict of interests. For example: “This research was supported by the Russian Scientific Foundation, the project No XX-XX-XXXXX”.

Список источников

Для статьи, основной текст которой написан на русском языке: **список литературы приводится в конце статьи на русском и английском языках**, и должен содержать **не менее 10 источников**. Допускается самоцитирование в объеме не более 10% источников. **Все источники списка литературы оформляются в соответствии с приведенными примерами** (стиль цитирования APA 7 – <https://apastyle.apa.org/>).

Все источники приводятся на языке публикации. Выходные данные источников должны полностью соответствовать опубликованным данным.

Для статьи, основной текст которой написан на английском языке: **список литературы приводится в конце статьи только на английском языке**. Все источники приводятся на языке публикации с обязательной транслитерацией на латиницу. Выходные данные источни-

ков должны полностью соответствовать опубликованным данным. Остальные требования аналогичные.

В целях соблюдения единого формата авторам предлагается использовать следующий вариант оформления списка источников.

В тексте в соответствии со стилем АРА после цитаты или перефразирования исходного текста в круглых скобках указывается фамилия автора, за которой следует запятая и год публикации работы.

Нумерация записей сплошная (независимо от языка источника). Для всех книжных изданий необходимо указать общее количество страниц, для статей – номера страниц, на которых они расположены. Неопубликованные источники в список литературы не включаются. Для всех публикаций, у которых есть DOI (digital object identifier), необходимо привести его в конце библиографической записи.

Включение в список источников ссылок на интернет-сайты, интернет-источники (не распространяется на авторские научные статьи, монографии и др., размещенные в интернете), нормативно-правовую документацию (законы, постановления, акты и др.), статистические сборники, газетные публикации, новостные материалы, учебные пособия допускается в количестве **не более 2**. Ссылки на диссертационные исследования не рекомендуются и возможны только в том случае, если их текст доступен читателю.

Примеры оформления внутритекстовой ссылки:

Ссылка на источник с одним автором: Текст текст текст (Иванов, 2012).

Ссылка на источник с двумя авторами: Текст текст текст (Иванов & Петров, 1913).

Ссылка на источник, имеющий три и более авторов:

Русскоязычный: Текст текст текст (Иванов и др., 2015).

Источник на латинице: Текст, текст текст (Johnson et al., 2020).

Примеры оформления списка источников:

Книга с одним автором:

Смит, А. (2009). *Исследование о природе и причинах богатства народов*. Москва: Эксмо, 956.

Smith, A. (2009). *An Inquiry into the Nature and Causes of the Wealth of Nations [Issledovanie oprirode i prichinakh bogatstva narodov]*. Moscow: Eksmo, 956. (In Russ.)

Книга с несколькими авторами:

Павленко, И. Г., Киренкина, Э. С., Климук, В. В., Безукладов В. В. (2015). *Диагностика устойчивости регионального развития*. Симферополь: Общество с ограниченной ответственностью «Издательство Типография „Ариал”», 170.

Pavlenko, I. G., Kirenkina, E. S., Klimuk, V. V. & Bezukladov V. V. (2015). *Diagnostika ustoychivosti regionalnogo razvitiya [Diagnostics of the sustainability of regional development]*. Simferopol: Limited Liability Company «Publishing House Printing House “Ariall”», 170. (In Russ.)

Статья в сборнике:

Данилина, Г. А. (2002). Характеристика иммунного статуса детей, постоянно проживающих в зоне влияния предприятий атомной промышленности. В *Материалы VII съезда всерос. о-ва эпидемиологов, микробиологов и паразитологов* (2–8 июля 2002 г.) (с. 5–15). Москва: Экос, 435.

Danilina, G. A. (2002). Characteristics of the immune status in children permanently residing in the zone of influence of nuclear enterprises. In *Materialy VII sezda vseros. o-va epidemiologov, mikrobiologov i parazitologov* (2–8 iyulya 2002 g.) [*Proceedings of the 7th congress of the all-russian society of epidemiologists, microbiologists and parasitologists* (July 2–8, 2002)] (pp. 5–15). Moscow: Ekos, 435. (In Russ)

Статья с двумя авторами в журнале, не имеющем серии:

Городнова, Н. В., Самарская, Н. А. (2019). Повышение качества жизни граждан России в процессе реализации инновационных проектов. *Вопросы инновационной экономики*, 9

(3),

721–734. <http://doi.org/10.18334/vinec.9.3.40917>

Gorodnova, N. V. & Samarskaya, N. A. (2019). Improving the quality of life of Russian citizens in the process of implementation of innovative projects. *Voprosy innovatsionnoy ekonomiki [Russian journal of innovation economics]*, 9 (3), 721–734. <http://doi.org/10.18334/vinec.9.3.40917> (In Russ.)

Мхитарян, В. С., Попова, Г. Л. (2023). Классификация регионов России по уровню развития сельского хозяйства в 2019–2021 годах. *Вопросы статистики*, 30 (4), 43–53. <https://doi.org/10.34023/2313-6383-2023-30-4-43-53>

Mkhitaryan, V. S. & Popova, G. L. (2023). Classification of Russian Regions by the Level of Agricultural Development in 2019–2021. *Voprosy statistiki*, 30 (4), 43–53. <https://doi.org/10.34023/2313-6383-2023-30-4-43-53> (In Russ.)

Статья с одним автором в журнале, имеющем, кроме названия, серию:

Гилева, Т. А. (2019). Цифровая зрелость предприятия: методы оценки управления. *Вестник УГНТУ. Наука, образование, экономика. Серия экономика*, 1(27), 38–52.

Gileva, T.A. Digital Maturity of the Enterprise: Methods of Assessment and Management. *Vestnik UGNTU. Nauka, obrazovanie, e`konomika. Seriya e`konomika [Bulletin USPTU. Science, education, economy. Series economy]*, 1(27), 38–52. (In Russ.)

Ссылки на электронные ресурсы:

Дирина, А. И. (2007). Право военнослужащих Российской Федерации на свободу ассоциаций. *Военное право: сетевой журнал*. <http://www.voennoepravo.ru/node/2149> (дата обращения: 01.02.2025). (In Russ.)

Dirina, A. I. (2007). The right of the military personnel of the Russian Federation to freedom of association. *Voennoe pravo: setevoy zhurnal [Military law: network journal]*. <http://www.voennoepravo.ru/node/2149> (Accessed: 01.02.2025). (In Russ.)

Список источников

Абдрахманова, Г. И., Быховский, К. Б., Веселитская, Н. Н., Вишневский, К. О., Гохберг, Л. М. и др. (2021). *Цифровая трансформация отраслей: стартовые условия и приоритеты: докл. XXII Апр. между-нар. науч. конф. по проблемам развития экономики и общества*, Москва, 13–30 апр. 2021 г. Москва: Издательский дом Высшей школы экономики, 239.

Адорно, Т. В. (1992). К логике социальных наук. *Вопросы философии*, 10, 15–25. <http://doi.org/10.17059/2020-2-3>

Азрилиян, А. Н. (Ред.). (2002). *Краткий экономический словарь* (2-е изд., перераб. и доп.). Москва: Ин-т новой экономики, 1087.

Данилина, Г. А. (2002). Характеристика иммунного статуса детей, постоянно проживающих в зоне влияния предприятий атомной промышленности. В *Материалы VII съезда всерос. о-ва эпидемиологов, микробиологов и паразитологов* (2–8 июля 2002 г.) (с. 5–15). Москва: Экос, 435.

Дирина, А. И. (2007). Право военнослужащих Российской Федерации на свободу ассоциаций. *Военное право: сетевой журнал*. <http://www.voennoepravo.ru/node/2149> (дата обращения: 01.02.2025).

Ковшиков, В. А., Глухов, В. П. (2006). *Психоллингвистика: теория речевой деятельности: учеб. пособие для студентов педвузов*. Москва: Астрель; Тверь: АСТ, 319. <http://doi.org/10.17059/2020-2-1>

Козаков, Е. М., Попов, В. М., Рожков, А. А. и др. (2000). *Социально-экономическое обоснование структурных преобразований в горнопромышленных районах*. Екатеринбург: Институт экономики УрО РАН, 315.

References

Abdrakhmanova, G. I., Bykhovsky, K. B., Veselitskaya, N. N., Vishnevsky, K. O., Gokhberg, L. M. et al. (2021). *Tsifrovaya transformatsiya ot-rasley: startovye usloviya i priority*:

dokl. XXII Apr. mezhdunar. nauch. konf. po problemam razvitiya ekonomiki i obshchestva, Moskva, 13-30 apr. 2021 g. [*Digital transformation of industries: Starting conditions and priorities; Report for the XXII April intl. scientific conf. on Problems of Development of the Economy and Society, Moscow, April 13–30, 2021*]. Moscow: HSE Publishing House, 239. (In Russ.)

Adorno, T. W. (1992). On the logic of the social sciences. *Voprosy Filosofii*, 10, 15–25. <http://doi.org/10.17059/2020-2-3> (In Russ.)

Azrilian, A. N. (Ed.). (2002). *Kratkiy ekonomicheskii slovar* (2-e izd., pererab. i dop.) [*Concise Economic Dictionary* (2nd ed., updated and revised)]. Moscow: Institute of New Economy, 1087. (In Russ.)

Danilina, G. A. (2002). Characteristics of the immune status in children permanently residing in the zone of influence of nuclear enterprises. In *Materialy VII sezda vseros. o-va epidemiologov, mikrobiologov i parazitologov* (2–8 iyulya 2002 g.) [*Proceedings of the 7th Congress of the All-Russian Society of Epidemiologists, Microbiologists and Parasitologists* (July 2–8, 2002)] (pp. 5–15). Moscow: Ekos, 435.

Dirina, A. I. (2007). The right of the military personnel of the Russian Federation to freedom of association. *Voennoe pravo: setevoy zhurnal* [*Military law: network journal*]. <http://www.voennoepravo.ru/node/2149> (Accessed: 01.02.2025). (In Russ.)

Kovshikov, V. A., & Glukhov, V. P. (2006). *Psikholingvistika: teoriya rechevoy deyatel'nosti: ucheb. posobie dlya studentov pedvuzov* [*Psycholinguistics: theory of speech activity*]. Moscow: Astrel; Tver: AST, 319. <http://doi.org/10.17059/2020-2-1> (In Russ.)

Kozakov, E. M., Popov, V. M., Rozhkov, A. A. et al. (2000). *Sotsialno-ekonomicheskoe obosnovanie strukturnykh preobrazovaniy v gornopromyshlennykh rayonakh* [*Socio-economic substantiation of structural transformations in mining areas*]. Ekaterinburg: Institute of Economics, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences. 315. (In Russ.)

Иванов Иван Иванович – доктор экономических наук, профессор, старший научный сотрудник, Институт; профессор, ВУЗ; <https://orcid.org/0000-0000-0000-0000> (Российская Федерация, 000000, г. Москва, ул. Ленина, 0; 000000, г. Москва, ул. Советская, 0; e-mail: ivanov@www.ru).

Петров Петр Петрович – доктор экономических наук, профессор, старший научный сотрудник, Институт; <https://orcid.org/0000-0000-0000-0000> (Российская Федерация, 000000, г. Екатеринбург, пр-т. Ленина, 0; e-mail: petrov@www.ru).

Ivan I. Ivanov – Dr. Sci. (Econ.), Professor, Institute; Professor, University; <https://orcid.org/0000-0000-0000-0000> (0, Sovetskaya St., Moscow, 000000; 0, Lenina St., Moscow, 000000, Russian Federation, e-mail: ivanov@www.ru).

Piotr P. Petrov – Dr. Sci. (Geogr.), Professor, Institute; <https://orcid.org/0000-0000-0000-0000> (0, Lenina Ave., Ekaterinburg, 000000, Russian Federation, e-mail: petrov@www.ru).

Конфликт интересов

Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

Conflict of interests

The authors declare no conflicts of interest.

Использование средств ИИ

Авторы заявляют о том, что при написании этой статьи не применялись средства генеративного искусственного интеллекта.

Use of AI tools declaration

All authors declare that they have not used Artificial Intelligence (AI) tools for the creation of this article.