



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

---

УТВЕРЖДАЮ

Ректор Молодчик А.В.

(приказ № от «30» сентября 2025 г.)

Одобрено Ученым советом

(протокол № 2 от «30» сентября 2025 г.)

Согласовано Студенческой ассоциацией  
(объединенным советом обучающихся)

Президент Рзаева А.А.

(протокол № 2 от «30» сентября 2025 г.)

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о X Всероссийской (национальной) научно-практической конференции научных,  
научно-педагогических работников, аспирантов и студентов  
«Современная техника и технологии в электроэнергетике и на транспорте: задачи,  
проблемы, решения»**

Челябинск, 2025

## **1. Общие положения**

### **1.1 Цели и задачи конференции**

Цель Конференции – обсуждение актуальных проблем техники, современных технологий в электроэнергетике и электротехнике, а также развития транспортных технологий.

Основными задачами конференции являются:

– создание дискуссионной площадки по проблемам современных технологий в электроэнергетике и электротехнике, транспортных технологиях с участием представителей государственных структур, коммерческих и некоммерческих организаций, научного сообщества;

– стимулирование междисциплинарных научных исследований по проблематике конференции;

– популяризация инновационных идей и результатов научных исследований.

### **1.2 Организатор конференции**

Организатором конференции является ОУ ВО «Южно-Уральский технологический университет».

### **1.3 Оргкомитет**

В состав оргкомитета конференции входит ректор, проректор по научной работе, руководители образовательных программ и ведущие преподаватели ОУ ВО «Южно-Уральский технологический университет». В функции оргкомитета входит сбор и обработка заявок участников, формирование программы конференции, решение других организационных вопросов.

### **1.4 Участники**

Участниками конференции являются преподаватели, ученые, специалисты, аспиранты и студенты российских и зарубежных вузов, а также колледжей и техникумов. Оплата проезда и проживания участников осуществляется за счет направляющей стороны. Для иногородних преподавателей, ученых, специалистов, аспирантов и студентов допускается заочное участие.

### **1.5 Статус конференции**

С учетом географии участников, а также многолетней практики ежегодного проведения конференции, решением Совета по научной деятельности Университета ей присвоен статус всероссийской (национальной). Оргкомитет оставляет за собой право пересмотра статуса конференции в зависимости от количества и географии поступивших заявок.

### **1.6 Публикация по итогам конференции**

По итогам конференции формируется электронный сборник научных трудов с присвоением ISBN, полнотекстовые публикации размещаются в Электронной научной библиотеке eLibrary.ru (РИНЦ, договор 789-04/2017К от 05.04.2017 г.)

## **2. Порядок и сроки подачи заявок**

### **2.1 Сроки проведения конференции**

Конференция проводится **26 февраля 2026 г.**

### **2.2 Срок подачи и рассмотрения заявок**

Регистрация участников и подача материалов осуществляется через сайт **lomonosov-msu.ru** по **20 февраля 2026 г.** Требования к оформлению статей представлены в *Приложении 1.*

Статьи, оформленные с нарушениями, а также не соответствующие тематике и уровню конференции к публикации не принимаются.

### **2.3 По итогам отбора заявок оргкомитет формирует программу конференции.**

2.4 Оргкомитет оставляет за собой право после проверки материалов на плагиат не публиковать предоставленные материалы, если степень самостоятельности текста не превышает 75%.

2.5 Материалы, представленные на конференцию, не рецензируются и не возвращаются.

### **3. Работа конференции**

3.1 Конференция будет проводится в форме круглого стола по заявленной проблематике, в программу которого будут включены доклады и сообщения представителей государственных учреждений, образовательных организаций, бизнес-сообщества, некоммерческого сектора. Организатор оставляет за собой право проведения конференции с применением дистанционных технологий.

3.2 Сборник научных трудов высылается авторам в электронном варианте на адрес электронной почты, указанный в заявке.

3.3 Участие в работе конференции и публикация в сборнике по ее итогам являются **бесплатными**.

**Требования к оформлению статей**

1. Статьи представляются на русском языке в электронном виде в текстовом редакторе Microsoft Word 2003-2016.
2. Объем статей, включая рисунки, таблицы, должен составлять от 10 до 20 тыс. знаков с пробелами. Текст должен быть набран шрифтом Times New Roman, кегль 14, через интервал 1,3, выравнивание по ширине страницы.
3. Размеры полей: верхний и нижний отступы – 2 см; левый отступ – 2,5 см; правый отступ – 1 см. Абзацные отступы должны быть одинаковыми по всему тексту – 1,25 см. Маркеры и другие знаки должны быть сохранены аналогичными на протяжении всего предоставляемого материала.
4. Статьи должны содержать результаты научных исследований, теоретические, практические и экспериментальные (инновационные) разработки, готовые для использования и являющиеся актуальными (востребованными) на современном этапе научного развития, либо представлять научно-познавательный интерес, соответствовать основным направлениям конференции.
5. Заглавие статьи должно полностью отражать ее содержание; основной текст экспериментальных статей необходимо структурировать, используя подзаголовки соответствующих разделов: введение, объекты и методы, экспериментальная часть, результаты и их обсуждение, заключение или выводы.
6. Текст статьи необходимо снабдить краткой аннотацией (характеристикой основных положений и результатов), объемом до 5-6 строк печатного текста, 12 кегль, межстрочный интервал – 1,0.
7. Библиографический аппарат статьи должен быть представлен нумерованным списком источников, расположенных по алфавиту и оформленных в соответствии с ГОСТ 7.05–2008. Ссылки по тексту оформляются в квадратных скобках с указанием номера источника.

**Пример оформления**

Для статьи:

Алфимов Р.В., Золотухина Е.Б. Описание предметной области с использованием UML при разработке программных систем // КомпьютерПресс. 2022. № 4. С. 121-122. URL: [uml2.ru/articles/18-modeling/17-domain-description-with-uml](http://uml2.ru/articles/18-modeling/17-domain-description-with-uml) (дата обращения: 16.10.2013).

Дубровин И. А. Эволюция нефинансовой отчётности в контексте концепции устойчивого развития // Аудит. 2021. № 2. С. 26-29.

Pereira A.C., Romero F. A review of the meanings and the implications of the Industry 4.0 concept // Procedia Manufacturing. 2017. Vol. 13. No. 4. P. 1206-1214.

Для книги:

Позднякова Ж.С., Алферова Л.В. Маркетинг территорий: учебное пособие. Челябинск: ЮУИУиЭ, 2016. 300 с.

Иванов И.И. Научная статья в сборнике конференции / Информационные технологии и системы: сборник трудов конференции. М.: ИППИ РАН, 2020. 517 с. С. 17-18.

Walters C.J. Adaptive Management of Renewable Resources. New York: Macmillan, 1986. 374 p.

Для нормативно-правового акта:

Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая) от 18.12.2006 № 230-ФЗ (ред. от 02.07.2013 № 185-ФЗ) // Собрание законодательства РФ, 25.12.2006. № 52 (1 ч.). ст. 5496.

Для источника в Интернет:

В РСПП заявили, что проведение «регуляторной гильотины» может затянуться на многие годы / ТАСС. 2020. [Электронный ресурс]. URL: [www.tass.ru/ekonomika/6208495](http://www.tass.ru/ekonomika/6208495) (дата обращения: 14.03.2019).

Индикаторы цифровой экономики / НИУ ВШЭ. 2017. [Электронный ресурс]. URL: [www.hse.ru/primarydata/ice2017](http://www.hse.ru/primarydata/ice2017) (дата обращения: 12.12.2018).

Паутова Т. Как использовать открытые данные для общественного блага / Телица социальных технологий. 2016. [Электронный ресурс]. URL: [te-st.ru/reports/opendata-nn-meetup](http://te-st.ru/reports/opendata-nn-meetup) (дата обращения: 12.12.2018).

У электронных источников, имеющих автора – его указание обязательно. Недопустимо указывать электронную ссылку только на доменное имя сайта, если существует прямая ссылка на упомянутый материал.

8. Заглавие статьи печатается без отступа сверху, прописными (заглавными) буквами полужирным прямым шрифтом, без подчеркивания, кегль 14 (перенос слов в заглавии не допускается).

9. После заглавия (пропуск одной строки) печатается фамилия и инициалы авторов. На следующей строке помещается информация:

– для преподавателей и специалистов: ученая степень и звание (если есть) и должность, место работы (полностью без сокращений);

– для аспирантов: указывается «аспирант» и название высшего учебного заведения (полностью без сокращений).

10. Между информационным блоком и следующим ниже основным текстом статьи делается пропуск – одна строка.

11. Графический материал располагается непосредственно после текста, в котором о нем упоминается впервые, или на следующей странице. Любой графический материал (чертеж, схема, диаграмма и т.д.) обозначают в статье словом «Рис.». Рисунки нумеруются арабскими цифрами, сквозной нумерацией, затем приводится его тематическое наименование.

12. Таблицы следует делать в режиме таблиц (добавить таблицу). Ссылка на таблицы в тексте обязательна. Каждая таблица должна иметь нумерационный и тематический заголовок. Таблицу следует набирать 12 кеглем. Заголовочная часть не должна содержать пустот. Ширина таблицы не должна быть больше полосы набора текста.

13. Формулы выполняются с помощью встроенного в Microsoft Word редактора формул Equation. Формулы должны иметь сквозную нумерацию арабскими цифрами. Номер формулы записывают в круглые скобки на одном уровне с ней, в правой части страницы. Если в тексте одна формула, она не нумеруется.

Пояснения символов и числовых коэффициентов, входящих в формулу, приводят непосредственно под формулой. Первую строку пояснения начинают со слова «где».

14. Сокращения слов внутри текста производятся только согласно ГОСТ 8.417-2002 или «Словарю сокращений русского языка». Например,

Наименование	Обозначение
метр	м
килограмм	кг
секунда	с
год/годы	г./гг.
век/века	в./вв.
город	г.

15. Авторы несут ответственность за подбор и достоверность приведенных фактов, цитат, статических и социологических данных, имен собственных, географических названий и прочих сведений. Редакционно-издательский отдел оставляет за собой право внесения редакторской правки.

16. Материалы, представленные с нарушением требований, не принимаются к публикации.

17. Оргкомитет оставляет за собой право отклонить статьи, не соответствующие тематике, требованиям к оформлению или уровню конференции.

#### **Некоторые особенности набора текстового материала:**

- 1) при выборе **кавычек** следует использовать такие знаки «...»;
- 2) **дефис** «-», имеющийся на клавиатуре, используется только при написании сложных слов;
- 3) **короткое тире** «—» используется при указании границ диапазона, не отбивается пробелами;
- 4) **длинное тире** «—» используется во всех остальных случаях и отбивается пробелами с двух сторон.

# АНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ ВЫПОЛНЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРНОГО МАКРОРЕГИОНА

*Чижова Л.А. – к.э.н., доцент, ведущий научный сотрудник, ФГБУН «Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Российской академии наук»*

## **Аннотация**

В статье рассматриваются ключевые задачи национальных проектов, направленных на комплексное развитие РФ. Отдельное внимание авторы уделяют вопросам финансирования данных проектов, а также проблемам и угрозам их реализации в условиях Северного макрорегиона.

В декабре 2023 г. Правительством РФ была завершена работа (рис. 1) над национальными проектами, направляемыми на комплексное развитие России до 2030 г (табл. 1) [2].

Табл. 1

Краткая характеристика национальных проектов РФ, направленных на комплексное развитие России до 2030 года [1].

Наименование национального проекта	Краткая характеристика целей	Сумма инвестиций, млрд руб.
1. Здравоохранение	Уменьшение количества смертей среди населения, находящегося в трудоспособном возрасте.	1725,8

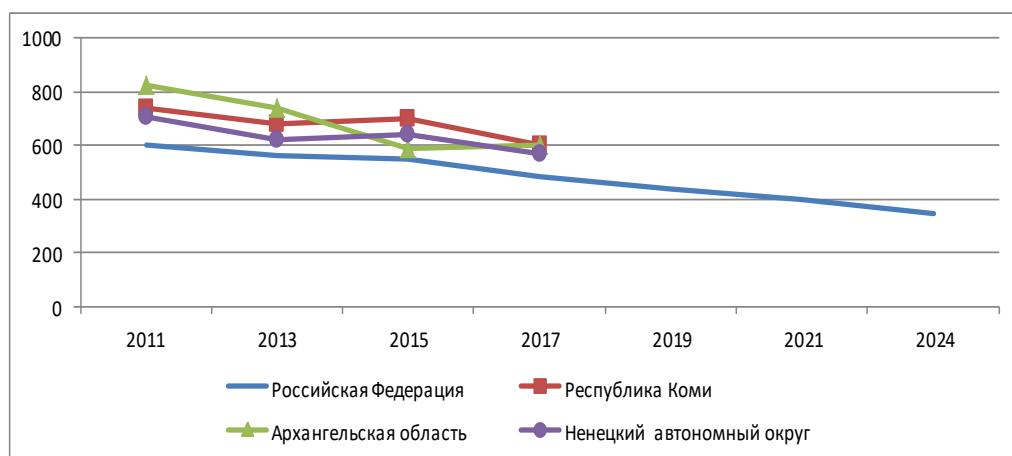


Рис. 1. Смертность населения в трудоспособном возрасте, на 100 тыс. населения

## **Список используемых источников**

1. Брылкина А.В. Регулирование развития низкоуглеродной экономики в строительстве и в жилищно-коммунальном хозяйстве // Вестник Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова. 2022. Т. 19. № 1(121). С. 16-28.
2. Головина С.Г., Мыльников Е.А., Смирнова Л.Н., Лоретц Е.Е. О фермерстве и кооперации. Екатеринбург: Изд-во Уральского ГАУ, 2019. 296 с.
3. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая) от 18.12.2006 № 230-ФЗ (ред. от 02.07.2013 № 185-ФЗ) // Собрание законодательства РФ, 25.12.2006. № 52 (1 ч.). ст. 5496.
4. Нацпроекты: задач много, а цель одна / Парламентская газета, 07.08.2019 г. [Электронный ресурс]. URL: [www.pnp.ru/economics/nacproekty-zadach-mnogo-a-cel-odna.html](http://www.pnp.ru/economics/nacproekty-zadach-mnogo-a-cel-odna.html) (дата обращения: 12.02.2019).
5. Тахватулина А.А., Бурлаков И.А., Балашова А.М., Филимонова А.С., Ткаченко В.Л. Анализ эффективности «Национальная стратегия действий в интересах женщин на 2017-2022 годы» / Актуальные вопросы современной науки: сборник статей по материалам XIII международной научно-практической конференции / Отв. ред. А.Р. Халиков. Томск: Изд-во Дендра, 2018. 207 с. С. 188-197.