**Требования к оформлению научных статей**

1. Для издания принимаются ранее не опубликованные в других печатных или электронных изданиях авторские материалы – научные статьи, соответствующие научным специальностям.
2. Объём статьи не должен превышать 12 страниц, включая таблицы и/или рисунки, библиографию.
3. Статья в формате Microsoft Word.
4. Шрифт **Times New Roman**, кегль 14, межстрочный интервал 1,0, формат - А4, поля – по 20 мм с каждой стороны.
5. заголовок. Название статьи 10-12 слов (заглавными буквами, шрифт TNR 14 пт, выравнивание по центру, запрещается использовать формулы);
6. – сведения об авторах. Имя, отчество, фамилия полностью, шрифт TNR 14 пт;
7. – аффилиации авторов (сокращенное название организации согласно Устава), город (например, г. Москва), страна, e-mail, шрифт TNR 12 пт;
8. **аннотация.** Актуальность темы, постановка проблемы, цели и методы исследования, результаты и ключевые выводы, шрифт TNR 12 пт, курсив, выравнивание по ширине, не менее 150-250 слов;
9. **– ключевые слова**. Отражают специфику темы, объект и результаты исследования (10-12 слов или словосочетаний, через запятую, по алфавиту, шрифт TNR 12 пт, курсив, выравнивание по ширине);
10. – **введение.** Включает обзор литературы по теме, формулирует актуальность, целесообразность разработки темы, научную новизну, цель и задачи, раскрывает теоретическую и практическую значимости исследования;
11. – **основная часть**. В основной части статьи путем анализа и синтеза информации раскрываются исследуемые проблемы, пути их решения, обосновываются полученные результаты и их достоверность;
12. **– методы**. Детально описывают метод и схему экспериментов наблюдения, позволяющие воспроизвести их результаты, пользуясь только текстом статьи, описывают приборы, оборудование и другие условия проведения экспериментов наблюдений;
13. **– результаты**. Эта часть занимает основное место в научной статье, в ней с помощью обобщения и анализа данных автором доказывается рабочая гипотеза по проблеме. Результаты исследования излагаются кратко, но содержат достаточно информации для формирования выводов, включают графики (.xlsx), диаграммы (.xlsx), таблицы (.doc), уравнения (в редакторе формул), фотографии (.jpg), рисунки (.jpg);
14. **– обсуждение**. Содержит интерпретацию полученных результатов исследования, включая соответствие полученных результатов гипотезе исследования, ограничения исследования и обобщение его результатов, предложения по практическому применению, предложения по направлению будущих исследований;
15. **– заключение, выводы**. Заключение содержит краткие итоги разделов статьи без повторения формулировок, приведенных в них;
16. **– список источников**. Не менее 10 источников на русском языке. В списке источников приводится только цитируемая в статье литература (шрифт TNR 12 пт, отступ 1,0 см, выравнивание по ширине). Оформляется согласно ГОСТ Р 7.0.100-2018, ГОСТ Р 7.0.108-2022.
17. Текст набирается без переносов, режим «выравнивание по ширине». Все слова разделяются одним пробелом, годы пишутся через неразрывный пробел «2025 г./2025 год». Списки (нумерованные, буквенные, маркированные) набираются с использованием автоматического оформления. В конце всех предложений сокращения и размерности «%, г./гг., га, руб., долл., млн/млрд, и т.д./и т.п.» должны писаться полностью (процента/процентов, год/года/годов, гектаров, рублей…). Необходимо указывать страну используемой валюты (млрд долл. США). Обратите внимание на написание общепринятых сокращений, например, тыс., руб., млн, млрд, согласно орфографии русского языка. Фамилия, имя, отчество указываются в формате: Иванов Иван Иванович, фамилия и инициалы указываются в формате: И.И. Иванов **с обязательным использованием неразрывного пробела** (ctrl + shift + пробел).
18. **Оформление математических формул**и буквенных обозначений величин осуществляется в стандартном редакторе для Word, в редакторе формул Microsoft Equation 3.0. Текст не должен содержать сканированных элементов. Шрифт дается в стиле основного текста Times New Roman; латинские – курсив, греческие – прямо, русские – прямо, матрица-вектор – полужирный. Размеры в математическом редакторе (в порядке очередности): обычный – 10 пт; крупный индекс – 8 пт; мелкий индекс – 7 пт; крупный символ – 16 пт; мелкий символ – 10 пт.
19. **Иллюстрации (рисунки, графики, диаграммы)**располагаются в тексте статьи по форме: **«Рисунок 1 – название»** TNR 12 кеглем, без абзацного отступа и выполняются в графических редакторах (формат .jpg, .xlsx в ахроматической гамме, без цветной заливки, допускается штриховка), с соблюдением ГОСТ 2.304-81 ЕСКД «Шрифты чертежные». В тексте обязательно формируется отсылка к иллюстрациям до их появления в формате (рис. 1, рис. 2). Допускается создание и представление графиков при помощи табличных процессоров «Excel», TNR 11. Под рисунком на расстоянии 8 пт располагается его номер и подрисуночная подпись в формате: «*Источник*: составлен автором/авторами по данным…» (указать) TNR 10 пт. Рисунки в тексте статьи должны быть также выполнены отдельно в формате jpg, иметь единую нумерацию и **прилагаться к электронному варианту статьи**.
20. **Таблицы**оформляются по форме: **«Таблица 1 – название»,** TNR 12 пт, по середине, по ширине листа, без абзацного отступа, номер таблицы цифрами, название с большой буквы форматируется по центру таблицы. Содержимое ячеек следует располагать по центру, TNR 12 пт. Таблицы, размером менее одной страницы, разрывать не следует. В тексте обязательно формируется отсылка к таблице до ее появления в формате (табл. 1, табл. 2). После таблиц обязательно необходимо указывать источник в формате: «*Источник:* составлена автором/авторами по данным …» без абзацного отступа TNR 12 кеглем.
21. **Список источников** оформляется после основного текста статьи (шрифт TNR 12 кегль).
22. Ссылки на цитируемую литературу из списка источников оформляются через отсылки в квадратных скобках, (например, [1]).