# Рекомендации по структуре и содержанию научной статьи

**Обязательные элементы статьи**

1. **Название статьи**. Название статьи в научном журнале – это определение объекта исследования в форме «ближайший род + видовое отличие». Рекомендуемая длина названия – не более семи слов (не включая предлоги и союзы).
2. **Аннотация** имеет ту же структуру, что и текст статьи, и содержит по 1–2 предложения по каждому пункту: описание объекта исследования; формулировка мотивации; метод исследования (кратко); результаты исследования (рекомендуется указывать конкретные результаты и зависимости, полученные в исследовании); выводы (кратко).
3. **Ключевые слова** дают описание содержания статьи, позволяющее выявить её тематику, предмет, объект исследования и отличительные особенности. Рекомендуемое количество – 7 ключевых слов.
4. **Список литературы.** Представительный список литературы характеризует актуальность и качественный уровень проведенных автором исследований.

**Структура статьи (стандарт IMRAD)**

1. **Введение (Introduction).** Раздел, который начинается с описания объекта исследования, затем формулируется актуальность исследования. Приводится обзор мировой литературы, подтверждающий отсутствие в литературных источниках решения данной задачи и указывающий предшественников, на исследованиях которых базируется работа. Далее формулируется цель исследования, вытекающая из результатов обзора литературы, и перечень намеченных к решению задач.
2. **Метод (Methods).** В данном разделе подробно описывается выбранный метод  исследования. Метод должен быть расписан таким образом, чтобы другой исследователь был способен его воспроизвести.
3. **Результаты и обсуждение (Results and Discussion).** Результаты рекомендуется представлять преимущественно в виде таблиц, графиков и других иллюстраций. Этот раздел включает анализ полученных результатов, их интерпретацию, сравнение с результатами других авторов с ссылками на их публикации.
4. **Заключение (Conclusions),** в котором кратко подводятся итоги научного исследования. Заключение содержит нумерованные выводы, кратко формулирующие основные научные результаты статьи как установленные авторами зависимости (связи) между параметрами объекта исследования. Выводы должны логически соответствовать поставленным в начале статьи задачам.
5. **Благодарности (Acknowledgements)** и **Финансирование (Findings).** Данный раздел не является обязательным, в нем выражается благодарность за финансовую, информационную и другую поддержку, оказанную в ходе написания статьи.

**Рекомендации по полноте и представительности**

1. **Объем.** В список литературы рекомендуется включать ссылки на научные статьи, монографии, сборники статей, сборники конференций, электронные ресурсы с указанием даты обращения, патенты, доступных для широкого круга англоязычных читателей. Рекомендуемый объем списка литературы – не менее 25 источников.

**Доступными публикациями считаются:**

1. Научные публикации, включенные в базу Scopus или Web of Science. Количество в списке литературы — 50%
2. Научные публикации в рецензируемых научных издания.
3. Настоятельно не рекомендуем включать в список литературы ссылки на учебники, учебно-методические пособия, конспекты лекций, другую учебную литературу, диссертации, межгосударсвенные и государственные нормативные и правовые документы.

2.**Актуальность.**Для представительного обзора литературы необходимо, чтобы источники были актуальными. Список литературы должен содержать не менее 8 статей из научных журналов не старше 10 лет, из них 6 — не старше 3 лет.

3. **География.** Обзор литературы должен подтверждать отсутствие решения поставленной цели в мировой литературе, в связи с чем в списке литературы должны присутствовать не только национальные, но и иностранные публикации. Рекомендуемый объем — не менее половины от общего числа источников в списке литературы. Под иностранными источниками понимаются публикации в журналах и сборниках статей, издаваемых в странах отличных от страны, где аффилирован автор. Язык публикации в данном случае не имеет значения.

4. **Самоцитирование.**Допустимое количество публикаций авторов и соавторов статьи в списке литературы должно быть не более 10 % от всех источников.