

МЕТОДИКА НАПИСАНИЯ НАУЧНЫХ СТАТЕЙ

Контрольные вопросы

1. Научная статья.
2. Краткое сообщение.
3. Тезисы конференции. Аннотация. Реферат.
4. Доклад на конференции. On-line –публикации..
5. Научные работы как форма представления результатов исследований.
6. Тезисы докладов. Материалы выступлений. Статьи в сборниках научных трудов и в рецензируемых журналах. Аналитические обзоры.
7. Монографии. Особенности коллективных монографий. Рукописи и основные требования к ним.
8. Депонирование научных разработок. Обязательность ссылок и сносок на труды предшественников и коллег.
9. Цитирование. Корректность демонстрации своих достижений. Доскональность изучения темы дискуссии. Научная этика диалога. Определение причин появления в науке ошибок, мифов и недоразумений.
10. Основные правила поведения в устном споре и в письменной полемике. Логика доказательств правоты. Рецензии, отзывы и критические обзоры. Самокритичность, признание сделанных ошибок. Плагиат и борьба с этим негативным явлением.
11. Основные этапы работы: подготовительный, исполнительский, заключительный. Как сформулировать тему. Составление плана работы. Подбор литературы.
12. Методы работы с источниками. Работа с каталогами. Поиск литературы. Как собирать и систематизировать материал. Как писать.
13. Подготовительный этап: выбор темы, планирование работы, библиографический поиск, изучение литературы, сбор источников.
14. Написание научной работы: общие принципы построения текста, рубрикация текста, методика изложения содержания и стилистика.
15. Оформление научной работы: текст, приложение (таблицы, формулы, иллюстрации и т.д.), библиографический список. Обсуждение научной работы по месту ее выполнения. Замечания и рекомендации. Подготовка к печатанию
16. Анализ тематических особенностей изданий.
17. Анализ требований издания к публикациям. Критический анализ соответствия предполагаемой статьи требованиям журнала. Разработка структуры статьи в соответствии с требованиями журнала. На что нельзя «купиться» при выборе журнала.
18. Подготовка и публикация статьи в рецензируемых журналах. Внимательное знакомство с требованиями редакции журнала, соответствующего специальности. Определение темы, подбор источников, группировка библиографического списка. Анализ и обобщение литературы по теме.
19. Композиция и вспомогательный научный аппарат публикации. Академизм изложения. Заглавие, ключевые слова, резюме. Перевод на английский язык. Оформление текста статьи, списка источников и использованной литературы. Иллюстрации и требования к ним. Обсуждение работы на кафедре и получение рекомендации для публикации. Рецензия
20. Заглавие статьи. Авторы и организация. Аннотация. Ключевые слова. Введение. Основное содержание. Заключение-выводы. Благодарности.
21. Процесс и процедура создания рукописей. Письменные и электронные варианты рукописей. Важность печатного носителя и хранение электронной версии.
22. Алгоритм создания текста. Многократность прочтений. Необходимость отслеживания рукописи. Апробирование отдельных разработок.

23. Подготовка иллюстраций. Понятийный аппарат. Пользование словарями, справочниками и энциклопедиями. Композиция диссертационного произведения.
24. Язык и стиль изложения научной работы. Приемы и логика изложения научных материалов. Проверка и критическая оценка выполненной работы
25. Работа с базами данных . Порядок цитирования. Оформление ссылок на статьи.
26. Требования современных ГОСТов по библиографическому оформлению сносок, списков. Унификация и единообразие.
27. Особенности представления каждого вида источника и научной литературы (тезисы, статья в журнале, статья в сборник научных трудов, публикация в газете, монография, коллективная монография, серийное издание, многотомное произведение, энциклопедия, справочник и т.д.).
28. Библиографическое описание документа. Особенности оформления сносок. Внутритекстовые сноски. Подстрочные сноски. Концевые сноски.
29. Примечания. Ссылка на грант или программу.
30. База данных «Scopus».
31. База данных «Web of Knowledge». Использование баз данных для литературного поиска. Показатели эффективности публикаций.
32. Импакт-фактор журнала. Индекс цитируемости авторов (индекс Хирша).

Лектор

А. Айткожаев