

Как написать научную статью



С чего начать?

- Зачем вам статья?
- Зачем ваша статья журналу?
- Зачем ваша статья читателю журнала?

Зачем вам статья?

- Чтобы набрать минимум для степени – плохая статья.
- Вам есть что сказать? Это хорошее начало для хорошей статьи.
 - То, что вы хотите сказать оригинально?
 - Если «нет» – какой же вы ученый?
- Вы не можете не поделиться с миром своим открытием? Идеальное начало!
- **Задача**
 - **Сформулируйте одной фразой главную идею, которую вы хотите донести до аудитории.**
 - **Набросайте 5-6 аргументов в логической последовательности, с помощью которой вы донесете свою идею**

Зачем ваша статья журналу?

- Быть «первым в мире», опубликовавшим гениальные идеи – право и шанс стать первоисточником (1%)
- Сформировать уникальный контент очередного номера (4%)
- Заткнуть «дыру» в номере (95%)

Зачем научная статья читателю?

- Новые идеи (1% случаев)
- Убедиться в своем превосходстве над автором (4%)
- Написать реферат, курсовую, дипломную, докторскую (80%).
- Найти объяснение, решение производственным, управленческим, политическим и прочим проблемам (10%).
- Незачем (5%)



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY.RU

ЧИТАТЕЛЯМ | ОРГАНИЗАЦИЯМ | ИЗДАТЕЛЬСТВАМ | АВТОРАМ | БИБЛИОТЕКАМ

ПОИСК

 Расширенный поиск

ВХОД

IP-адрес компьютера:
195.19.164.208

Название организации:
не определена

Имя пользователя:

Пароль:

 Запомнить меня
 Правила доступа
 Регистрация
 Забыли пароль?

- НАВИГАТОР**
- Каталог журналов
 - Авторский указатель
 - Список организаций
 - Тематический рубрикатор
 - Поисковые запросы
 - Новые поступления
- Настройка

КОНТАКТЫ



ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТЫ НА ПЛАТФОРМЕ eLIBRARY.RU

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - это крупнейший российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 19 млн научных статей и публикаций, в том числе электронные версии более 3900 российских научно-технических журналов, из которых более 2800 журналов в открытом доступе. Подробнее...

РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

Национальная библиографическая база данных цитирования, аккумулирующая более 7 миллионов публикаций российских ученых, а также информацию о цитировании этих публикаций из более 4500 российских журналов

SCIENCE INDEX ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ

Информационно-аналитическая система Science Index для анализа публикационной активности и цитируемости научных организаций

SCIENCE INDEX ДЛЯ АВТОРОВ

Инструменты и сервисы, предлагаемые для зарегистрированных авторов научных публикаций

RUSSIAN SCIENCE CITATION INDEX

Совместный проект компаний Thomson Reuters и Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - 1000 лучших

НОВОСТИ И ОБЪЯВЛЕНИЯ

- 24.06 Пресс-релиз: Соглашение между EBSCO и Научной электронной библиотекой eLIBRARY.RU по интеграции контента в единое поисковое окно EBSCO Discovery Service™
- 30.01 Опубликованы презентации докладов конференции SCIENCE ONLINE 2015
- 15.01 Опубликована программа конференции SCIENCE ONLINE 2015
- 14.01 Опубликована информация о времени вылета участников конференции SCIENCE ONLINE 2015

Другие новости

НОВЫЕ ЗАПИСИ В БЛОГАХ

- 08.09 Проект Eigenfactor®: оценка журналов и статей на основе данных Thomson Reuters и ряда популярных баз
- 01.09 Поздравляем всех с Днем знаний!
- 24.08 «Open Access and the Humanities» — интересная книга руководителя интересного проекта
- 10.08 Вышла Citavi 5: многое (если не всё), что нужно для академического письма

Другие записи



Примите участие в экспертной оценке качества российских научных журналов



Продолжается подписка для научных организаций на информационно-аналитическую систему SCIENCE INDEX



Открыта подписка на 2016 год на российские научные журналы на платформе eLIBRARY.RU



Продолжается регистрация авторов научных публикаций в системе SCIENCE INDEX





ПАРАМЕТРЫ

Фамилия: Персональный идентификатор автора:

Город: Страна:

SPIN-код:

Организация: - Искать в аффилиациях авторов в публикациях

Тематика: - Учитывать рубрики из анкеты автора

- показывать только авторов, имеющих публикации в РИНЦ

Сортировка: Порядок:

ИНСТРУМЕНТЫ

- ▶ Выделить всех авторов на этой странице
- ▶ Снять выделение
- ▶ Добавить выделенных авторов в группу авторов:
- ▶ Искать в публикациях выделенных авторов
- ▶ Инструкция для авторов
- ▶ Персональные группы авторов
- ▶ Персональный профиль автора

Всего найдено авторов: **1** из **726241**. Показано на данной странице: с **1** по **1**.

№	Автор	Публ.	Цит.	Хирш
1.	<input type="checkbox"/> Слюсарь Наталья Николаевна* Пермский национальный исследовательский политехнический университет (Пермь)	63	122	6

НАВИГАТОР

- Начальная страница
- Поисковые запросы
- Тематический рубрикатор
- Каталог журналов
- Подборки публикаций
- Подборки журналов
- Ключевые слова
- Новые поступления
- Новости библиотеки
- Настройка



ПОИСК

ВХОД

НАВИГАТОР

ЛЕГЕНДА

- Доступ к полному тексту документа открыт
- Полный текст доступен на сайте издателя
- Полный текст может быть получен через систему заказа
- Доступ к полному тексту закрыт
- Если иконки нет - полный текст документа отсутствует в НЭБ
- Публикация из списков цитируемой литературы

СЛЮСАРЬ НАТАЛЬЯ НИКОЛАЕВНА *

Пермский национальный исследовательский политехнический университет, кафедра "Охрана окружающей среды" (Пермь)

ПАРАМЕТРЫ

- ▼ ТЕМАТИКА
- ▼ ЖУРНАЛЫ
- ▼ ОРГАНИЗАЦИИ
- ▼ АВТОРЫ
- ▼ ГОДЫ
- ▼ ТИП ПУБЛИКАЦИИ
- ▼ УЧАСТИЕ В ПУБЛИКАЦИИ

Показывать:

включенные в список работ автора (привязанные) публикации ▼

- учитывать публикации, извлеченные из списков цитируемой литературы ?
- объединять оригинальные и переводные версии статей и переиздания книг ?

Сортировка:

по дате выпуска ▼

Порядок:

по убыванию ▼

Очистить

Поиск

i Всего найдено **63** публикации с общим количеством цитирований: **92**.
Показано на данной странице: с **1** по **20**.

№	Публикация	Цит.
1	ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ПОЛИГОНОВ ЗАХОРОНЕНИЯ ТВО ПО ИЗМЕНЕНИЮ ОРГАНИЧЕСКОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ Завизион Ю.В., Слюсарь Н.Н., Глушанкова И.С., Загорская Ю.М., Коротаев В.Н. Экология и промышленность России. 2015. Т. 19. № 7. С. 26-31.	0
2	СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТОВ ЗАХОРОНЕНИЯ ТВО Слюсарь Н.Н., Коротаев В.Н., Ритцковский М., Глушок А.Ю., Матвеев Ю.Б. Твердые бытовые отходы. 2015. № 4 (106). С. 22-27.	0
3	МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПРОЦЕССОВ ДЕСТРУКЦИИ ТВО В ТЕЛЕ ПОЛИГОНА Сакаева Э.Х., Рудакова Л.В., Слюсарь Н.Н., Вайсман Я.И., Зомарев А.М. Твердые бытовые отходы. 2015. № 3 (105). С. 40-43.	0
4	ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПАРК - КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К ОБРАЩЕНИЮ С ОТХОДАМИ Чудинов С.Ю., Слюсарь Н.Н. Твердые бытовые отходы. 2015. № 5 (107). С. 54-56.	0
5	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕРМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ДЛЯ ОЦЕНКИ СТЕПЕНИ СТАБИЛЬНОСТИ ТВО Завизион Ю.В., Слюсарь Н.Н., Глушанкова И.С.	

ИНСТРУМЕНТЫ

- Следующая страница
- Выделить все публикации на этой странице
- Снять выделение
- Добавить выделенные публикации в подборку:
Новая подборка ▼
- Добавить все публикации автора в указанную выше подборку
- Вывести список публикаций, ссылающихся на работы автора
- Вывести список ссылок на работы автора
- Анализ публикационной активности автора
- Вывести на печать список публикаций автора
- Инструкция для авторов по работе в системе SCIENCE INDEX
- Авторский указатель
- Поиск публикаций

ПОИСК

ВХОД

НАВИГАТОР

СЕССИЯ

КОНТАКТЫ






i По всем вопросам, связанным с работой в системе Science Index, обращайтесь, пожалуйста, в службу поддержки:

7 (495) 544-2494
support@elibrary.ru

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Название показателя ?	Значение
■ Число публикаций автора в РИНЦ ?	59
■ Число публикаций автора с учетом статей, найденных в списках литературы ?	63
■ Число цитирований публикаций автора в РИНЦ ?	87
■ Число цитирований публикаций автора с учетом статей, найденных в списках литературы ?	92
■ Суммарное число цитирований автора ?	122
<hr/>	
■ Число публикаций, процитировавших работы автора ?	87
■ Число ссылок на самую цитируемую публикацию ?	11
■ Число публикаций автора, процитированных хотя бы один раз	33 (52,4%)
■ Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию ?	1,47
<hr/>	
■ Индекс Хирша ?	6
■ Индекс Хирша без учета самоцитирований ?	5
■ Индекс Хирша с учетом только статей в журналах ?	5
■ Год первой публикации ?	2004
<hr/>	
■ Число самоцитирований ?	34 (27,9%)
■ Число цитирований соавторами ?	77 (63,1%)
■ Число соавторов ?	63
<hr/>	
■ Число публикаций в зарубежных журналах ?	1 (1,6%)
■ Число публикаций в российских журналах	59 (93,7%)
■ Число публикаций в российских журналах из перечня ВАК ?	17 (27,0%)
■ Число публикаций в российских переводных журналах ?	1 (1,6%)
■ Число публикаций в журналах с ненулевым импакт-фактором ?	51 (81,0%)
<hr/>	
■ Число цитирований из зарубежных журналов	4 (3,3%)
■ Число цитирований из российских журналов	110 (90,2%)
■ Число цитирований из российских журналов из перечня ВАК ?	52 (42,6%)
■ Число цитирований из российских переводных журналов	1 (0,8%)
■ Число цитирований из журналов с ненулевым импакт-фактором ?	101 (82,8%)

ИНСТРУМЕНТЫ

-  Вывести список публикаций автора
-  Вывести список публикаций, ссылающихся на работы автора
-  Вывести список ссылок на работы автора
-  Инструкция для авторов по работе в системе SCIENCE INDEX
-  Авторский указатель
-  Поиск публикаций



ПОИСК

НАВИГАТОР

- Начальная страница
- Поисквые запросы
- Тематический рубрикатор
- Подборки публикаций
- Подборки журналов
- Авторский указатель
- Ключевые слова
- Новые поступления
- Новости библиотеки
- Настройка

СЕССИЯ

КОНТАКТЫ

i По всем вопросам, связанным с работой в системе Science Index, обращайтесь, пожалуйста, в службу поддержки:

7 (495) 544-2494
support@elibrary.ru

Тематика:

Охрана окружающей среды. Экология человека (191)

Язык публикаций:

Сведения о переводе:

Сведения о включении в Web of Science:

Сведения о включении в Scopus:

- входит в базу данных RSCI - входит в перечень ВАК

- входит в базу данных РИНЦ - имеет полные тексты на eLIBRARY.RU

- выпускается в настоящее время - только научные журналы

Сортировка: Порядок:

по рейтингу Science Index по убыванию

i Всего найдено журналов: **191** из **51245**. Показано на данной странице: с **1** по **100**.

№	Журнал	Вып.	Публ.	Цит.
1.	<input type="checkbox"/> Экология Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр Российской академии наук "Издательство "Наука"	202	1151	14653
2.	<input type="checkbox"/> География и природные ресурсы Академическое издательство "Гео"	126	1434	6671
3.	<input type="checkbox"/> Вода: химия и экология Издательский дом "Вода: химия и экология"	82	1121	1015
4.	<input type="checkbox"/> Сибирский экологический журнал Издательство Сибирского отделения РАН	108	1373	5770
5.	<input type="checkbox"/> Поволжский экологический журнал Редакция журнала "Поволжский экологический журнал"	48	583	1573
6.	<input type="checkbox"/> Экология и промышленность России Калвис	162	2020	4687
7.	<input type="checkbox"/> Аналитика и контроль Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина	69	1010	1648
8.	<input type="checkbox"/> Растительные ресурсы Санкт-Петербургская издательско-книготорговая фирма "Наука"	110	972	7465
9.	<input type="checkbox"/> Экологические системы и приборы Издательство "Наукотехлитиздат"	137	1497	1867
10.	<input type="checkbox"/> Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Прикладная экология. Урбанистика	18	260	220

ИНСТРУМЕНТЫ

- Следующая страница
- Выделить все журналы на этой странице
- Снять выделение
- Добавить выделенные журналы в подборку:
- Добавить все найденные журналы в указанную выше подборку
- Искать в выделенных журналах
- Сравнение библиометрических показателей журналов
- Персональные подборки журналов
- Список российских журналов, находящихся полностью или частично в открытом доступе
- Подписка на российские научные журналы в электронном виде

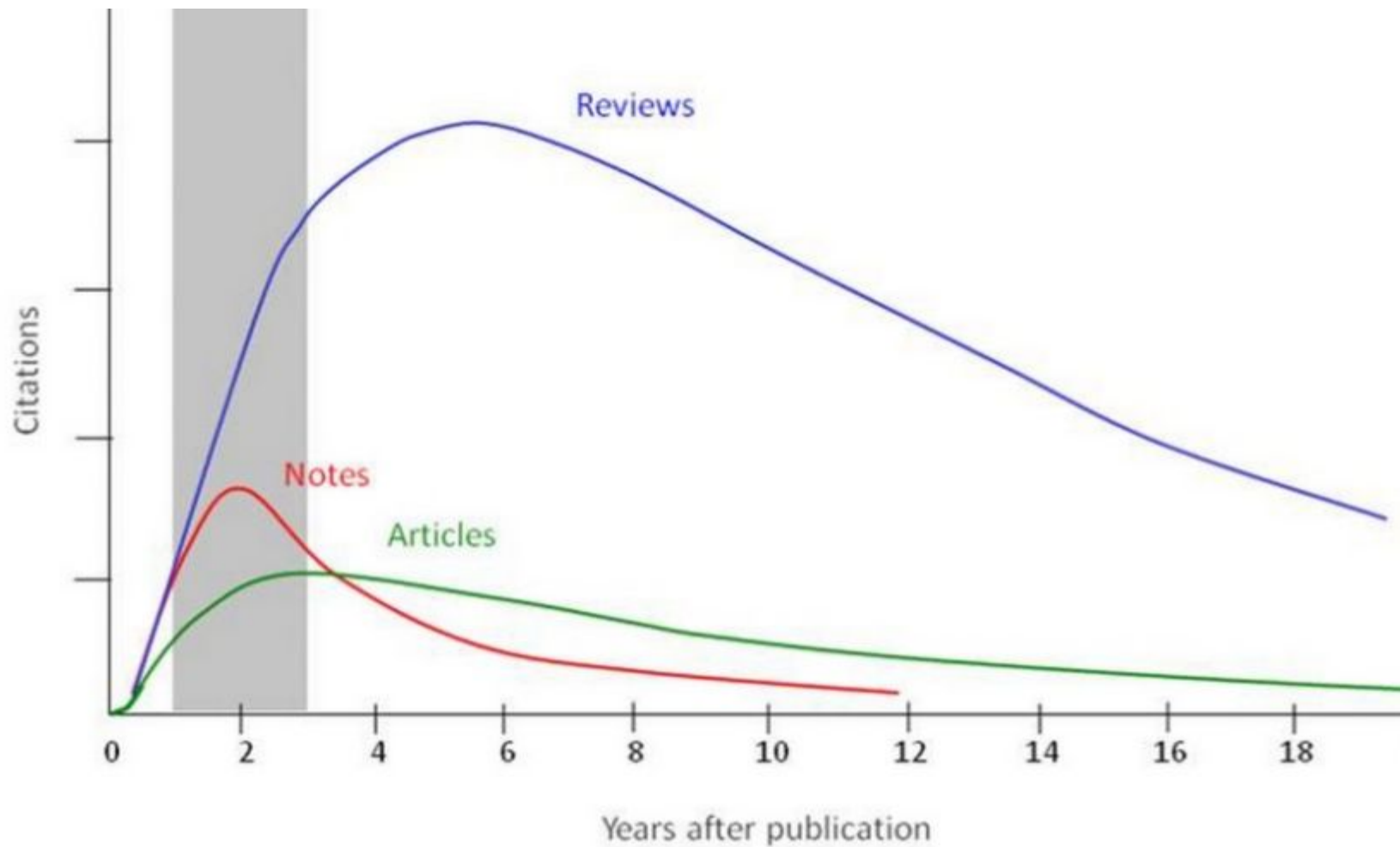
До публикации

- Не являются ли публикуемые результаты предметом изобретения?
- Нет ли в полученных результатах элементов секретности?

Виды публикаций

- ▣ **Тезисы / статьи конференций (Conference paper)**
 - 5-10 стр., 3 рисунка, 15 ссылок
- ▣ **Полнотекстовая статья (Full paper)**
 - 8-10 стр., 5 рисунков, 25 ссылок
- ▣ **Заметка (Letter)**
 - На много короче полнотекстовой статьи
- ▣ **Обзор (Review paper)**
 - 10+ стр., 5+ рисунков, 80 ссылок

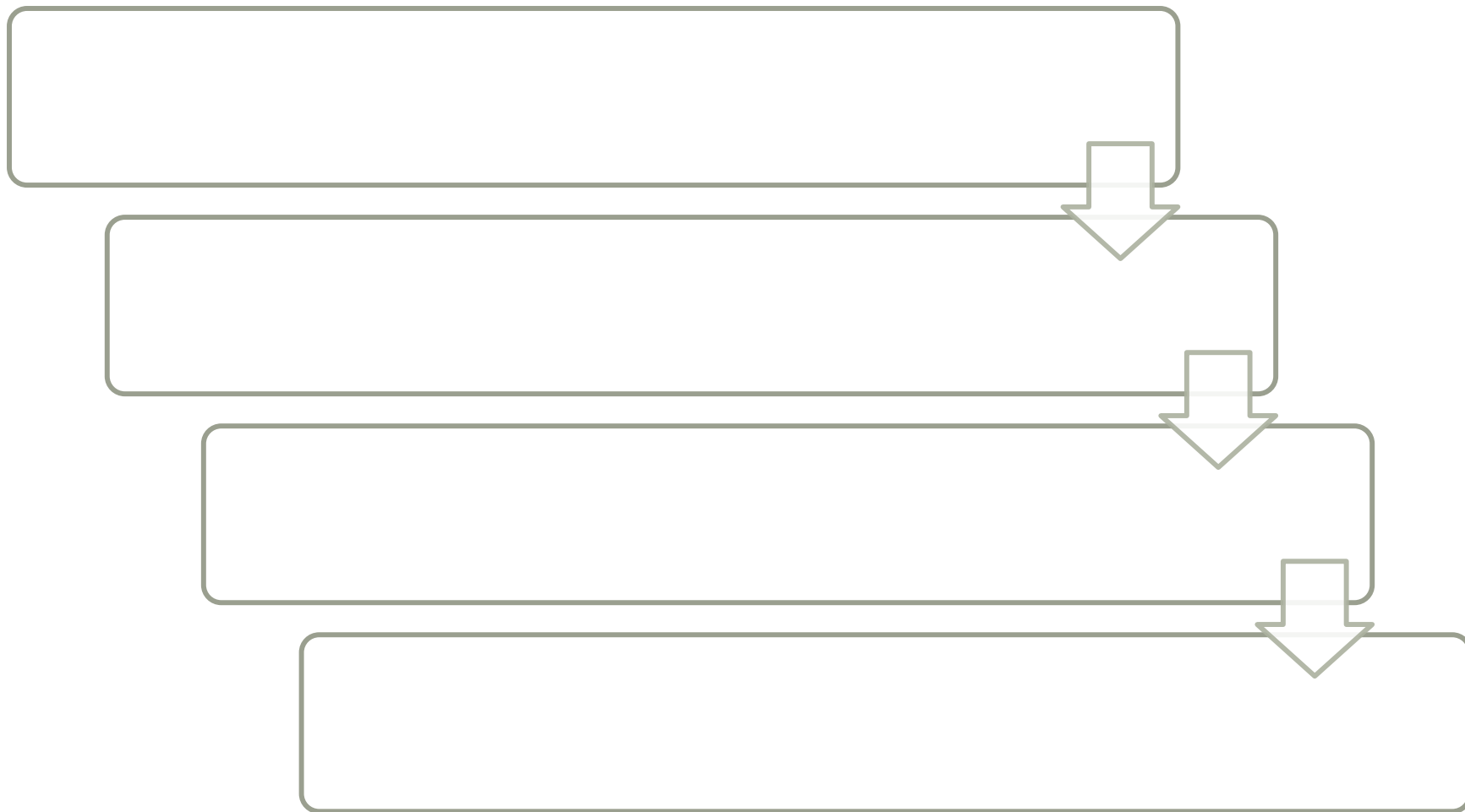
Цитирование статей



Выбор темы

- **Постановка новой проблемы / идеи / гипотезы, ее описание, изучение и решение**
- Попытка объяснить что-то значительное, то что никто ранее объяснить не мог
- Развитие существующей идеи, получение новых данных, углубление/дополнение знаний, полученных другими

Содержание статьи



Содержание статьи

- Значимость работы и ваш вклад
- Анализ существующих публикаций / исследований
- Ссылки
- Теоретические выкладки / результаты
- Экспериментальные доказательства + сравнение результатов с полученными ранее (другими учеными)
- Ограничения применения результатов
- Рисунки
- Примеры использования полученных результатов

Состав статьи

- **Название** (Title)
- **Аннотация** (Abstract)
- **Ключевые слова** (Key Words)
- **Введение** (Introduction)
- **Вклад авторов** (Contribution)
- **Обзор предметной области/обзор аналогов** (State-of-Art)
- **Постановка задачи**
- **Теоретические исследования**
- **Экспериментальные исследования** (Experiments)
- **Заключение** (Conclusion)
- **Литература** (References)

Состав статьи

- **Title** (Название)
- **Abstract** (Абстракт)
- **Key Words** (Ключевые слова)
- **Introduction** (Введение)
- **Methods** (Методы исследования)
- **Results and Discussion** (Результаты и их обсуждение)
- **Conclusions** (Выводы)
- **Acknowledgments** (Благодарности)
- **References** (Источники литературы)
- **Supplementary data** (Дополнительные данные)

Разница в подходах авторов из «западной» и «отечественной» научной школы к написанию статей

Западная	Отечественная
Высказывает свою (собственную, либо модифицированную чужую) идею	Пишет статью
Может в двух словах передать смысл своей статьи любому другому человеку	«Это сложно, в двух словах не объяснишь...»
Может шаг за шагом объяснить логику идеи – статьи.	«Я так много там написал, что уже забыл...»
Начинает статью с объяснения ситуации и постановки сути проблемы.	Цитирует Президента
Приводит взгляды других ученых на проблему	Цитирует Президента, доказывает успехи страны
Высказывает свою точку зрения, как решить проблему	Цитирует Президента

Название статьи

- Короткое и емкое описание освещаемых вопросов
- Соответствие содержанию:
 - Плохо, если название шире статьи
 - Плохо, если название уже статьи
- Недопустимость не общеупотребительных сокращений

А.С. Попов «Об отношении металлических порошков к электрическим колебаниям»

«Использование ADXRS150/ADXRS300 в режиме постоянной самопроверки»

Аннотация и ключевые слова

□ Аннотация

- Краткое изложение статьи (до 100-200 слов)
- Исключение любых подробностей

□ Ключевые слова

- 3-6 слов/словосочетаний
- максимально релевантные содержанию статьи (для дальнейшего поиска статьи другими исследователями)

Введение

- Кратко вводит в предметную область
- Анонсирует содержание статьи и результаты
- Может содержать описание структуру статьи

Постановка задачи

- Должны использоваться четкие и ясные формулировки
- Постановка задачи должна максимально лаконична
- Может быть
 - самостоятельным разделом
 - частью введения

Основная часть

- Баланс глубины изложения материала
- Обоснование принятых решений
- Исключение ненужных подробностей
- Исключение всего, что можно заменить представительными ссылками

Заключение

- Краткое подведение итогов: достигнутые результаты
- Сфера применения
- Направления дальнейших исследований

Литература

- Список источников должен быть:
 - актуален
 - представителен
 - достаточно большим

- Список источников не должен:
 - содержать много самоцитирований
 - содержать ссылки на ненаучные источники
 - учебные пособия
 - научно-популярные статьи
 - и т.п.

Стиль научного текста

- Сильные глаголы
«~~мы применили классификацию~~» - «мы классифицировали»
- Лишние слова
«*весь технологический процесс в целом*»
- «Загадочные» термины и определения
«технология усовершенствована *некоторым известным* способом»
- Форма глагола
«деталь нагревается» от «деталь нагревают»
- Сокращения
- Короткие предложения — не более 15 слов.

Требования к оформлению

- Кавычки оформляются знаком «.....», а не “.....”.
- Оформление списков:
 - если пункт списка начинается со строчной буквы, то в конце ставится «;»;
 - если пункт списка начинается с прописной буквы, то в конце ставится «.»
- Текст должен быть выровнен по краям. Красные строки обязательны.
- Использованная литература оформляется в соответствии с установленными журналом правилами

Списывание с одного источника – плагиат, с двух – компиляция, с трёх и более – диссертация.

