*Тип публикации (статья, обзор, краткое сообщение)*

УДК

**Название**

**Фамилия А. А. 1, Фамилия Б. Б. 2 и Фамилия В. В. 2,\***

|  |
| --- |
| **Цитирование:**  Будет добавлено редакцией в процессе производства.  Получено: дата  Принято: дата  Опубликовано: дата  **Авторские права:** © 2024 год от авторов. Представлено для публикации в открытом доступе на условиях открытой лицензии. |

1 Название научной организации 1; e-mail@e-mail.ru

2 Название научной организации 2; e-mail@e-mail.com

**\*** Ответственный за переписку: e-mail@e-mail.com; Тел.: (не обязательно)

**Реферат:** реферат должен отражать постановку проблемы, основные результаты исследования, перспективы практического применения и постановку новых задач. Средний объем реферата 20 строк (примерно 1500 знаков с пробелами).

**Ключевые слова:** слово 1; слово 2; слово 3 (Перечислите от 3 до 6 ключевых слов. В них должны быть отражены предмет исследования, метод, объект, специфика данной работы)

**Введение**

Во введении необходимо кратко представить исследование в широком контексте, отразить его актуальность, определить цель и значение работы, проанализировать текущее состояние области исследований и процитировать ключевые публикации. При необходимости выделите спорные гипотезы. В конце приведите основные выводы. Насколько это возможно, пожалуйста, сделайте введение понятным для широкого круга ученых, в том числе не работающих в вашей конкретной области исследований. Ссылки должны быть пронумерованы в порядке появления и обозначаться цифрами в квадратных скобках, например, [1] или [2,3] или [4–6].

**Материалы и методы**

Материалы и методы должны быть описаны так, чтобы другие коллективы могли воспроизвести описанные в публикации результаты. Новые методы и протоколы должны быть описаны подробно, известные методы могут быть описаны кратко и надлежащим образом процитированы.

В исследованиях с участием животных или людей, требующих этического одобрения, должен быть указан орган, предоставивший разрешение, номер и дата соответствующего протокола.

**Результаты**

Раздел «Результаты» должен включать обоснование или описание работы, а также результаты экспериментов. Результаты могут быть представлены в виде рисунков, таблиц и текста. Подробное обсуждение результатов оставьте для раздела «Обсуждение». Текст может быть разделен на подзаголовки:

*3.1. Подраздел*

3.1.1. Подраздел

Маркированные списки выглядят так:

* Первый пункт;
* Второй пункт;
* Третий пункт.

Нумерованные списки можно добавлять следующим образом:

1. Первый предмет;
2. Второй предмет;
3. Третий предмет.

Текст продолжается здесь.

*3.2. Рисунки, таблицы и схемы*

Все рисунки и таблицы должны быть процитированы в основном тексте как Рисунок 1, Таблица 1 и т.д.

**Рисунок 1.** Рисунок. Схемы имеют такое же форматирование.

**Таблица 1.** Это таблица. Таблицы следует располагать в основном тексте близко к месту их первого цитирования.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название 1** | **Название 2** | **Название 3** |
| запись 1 | данные | данные |
| запись 2 | данные | данные 1 |

1 Таблицы могут иметь нижний колонтитул

Текст продолжается здесь (Рисунок 2 и Таблица 2).

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| (**а**) | (**б**) |

**Рисунок 2.** Если имеется несколько несколько графических изображений в составе рисунка, они должны быть перечислены следующим образом: (a) Описание содержимого первого изображения; (б) Описание того, что содержится на втором изображении. Рисунки должны располагаться в основном тексте близко к месту их первого цитирования.

**Таблица 2.** Таблица. Таблицы следует располагать в основном тексте близко к месту их первого цитирования.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название 1** | **Название 2** | **Название 3** | **Название 4** |
| запись 1 \* | данные | данные | данные |
| данные | данные | данные |
| данные | данные | данные |
| запись 2 | данные | данные | данные |
| данные | данные | данные |
| запись 3 | данные | данные | данные |
| данные | данные | данные |
| данные | данные | данные |
| данные | данные | данные |
| запись 4 | данные | данные | данные |
| данные | данные | данные |

\* Таблицы могут иметь нижний колонтитул.

*3.3. Форматирование математических компонентов*

Пример 1 уравнения:

|  |  |
| --- | --- |
| a = 1, | (1) |

текст, следующий за уравнением, не обязательно должен представлять собой новый абзац. Пожалуйста, разделяйте уравнения как обычный текст.

Пример 2 уравнения:

|  |  |
| --- | --- |
| a = b + c + d + e + f + g + h + i + j + k + l + m+ n + o | (2) |

текст, следующий за уравнением, не обязательно должен представлять собой новый абзац. Пожалуйста, разделяйте уравнения как обычный текст.

**Обсуждение**

Авторы должны обсудить результаты и то, как их можно интерпретировать с точки зрения предыдущих исследований и рабочих гипотез. Выводы следует обсуждать в максимально широком контексте. Также можно выделить будущие направления исследований.

**Выводы (или Заключение)**

Этот раздел не является обязательным, но его можно добавить в рукопись, если обсуждение длинное или сложное.

**Финансирование**

Этот раздел не является обязательным. Указываются названия организаций, финансировавших работу, в скобках – номера грантов.

Благодарности указываются отдельным абзацем без заголовка.

**Патенты**

Этот раздел не является обязательным, но может быть добавлен, если на основе работ, описанных в этой рукописи, имеются патенты. Авторы могут заявлять о любых патентах, связанных с опубликованной работой, как находящихся на рассмотрении, так и уже полученных. Однако мы рекомендуем не подавать статьи для публикации до выдачи патентов, так как публикация может поставить под угрозу процесс подачи заявки на патент. Опубликованные статьи не будут удалены из журналов для подачи патентных заявок.

**Дополнительные материалы**

Сдополнительными материалами можно ознакомиться по ссылке: <http://biolbiotechnol.com/>xxx/S1 рисунок S1: название; Таблица S1: название; Видео S1: название.

**Вклад авторов**

Для исследовательских статей с несколькими авторами необходимо предоставить короткий абзац с указанием их индивидуального вклада и в конце упоминание о том, что «все авторы прочитали и согласились с опубликованной версией рукописи». Авторство должно быть ограничено теми, кто внес существенный вклад в представленную работу.

**Конфликт интересов**

Заявите о конфликте интересов или укажите: «Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов». Авторы должны указать и заявить о любых личных обстоятельствах или интересах, которые могут быть восприняты как ненадлежащим образом влияющие на представление или интерпретацию опубликованных результатов исследования.

**Приложение A**

Приложение — это необязательный раздел, который может содержать данные, дополняющие основной текст — например, объяснения экспериментальных деталей, которые могут нарушить ход основного текста, но, тем не менее, остаются важными для понимания и воспроизведения приведенных исследований; сюда можно добавить рисунки повторов экспериментов, репрезентативные данные которых приведены в основном тексте. Ссылка на приложение должна присутствовать в основном тексте. В приложениях рисунки, таблицы и т. д. должны иметь маркировку, начинающуюся с буквы «А» — например, Рисунок А1, Рисунок А2 и т. д.

**Список литературы**

Cпиcок литеpатуpы оформляетcя как отдельный раздел рукописи c указанием фамилий и инициалов вcеx автоpов, названия цитируемой работы и ее полных выходных данных. Допускаются общепринятые сокращения названий научных журналов. Также желательно указать индекс DOI работы и/или ее индекс EDN.

Ссылки должны быть пронумерованы в порядке появления в тексте (включая цитаты в таблицах и легендах) и указаны индивидуально в конце рукописи. Цитирование и ссылки в дополнительных материалах разрешены при условии, что они также указаны в списке литературы.

В тексте номера ссылок должны быть заключены в квадратные скобки [ ] и поставлены перед знаками препинания, например: [1], [1–3] или [1,3]. Для цитат с нумерацией страниц используйте круглые скобки, например, [5] (стр. 10) или [6] (стр. 101–105).

В англоязычной версии при перечислении авторов перед «and» ставится запятая. В русскоязычной версии запятая перед союзом «и» не требуется.

Ниже пpиводятcя пpимеpы ccылок на разные виды первоисточников (жуpналы, книги, cбоpники, диccеpтации, патенты).

1. Author1 А. A., Author2 B. B., Author3 C. C., and Author4 D. D. Article title. *Abbreviated Journal N.*, **0** (0), 00 (0000). DOI: 10. 61847/….
2. Автор1 Л.А., Автор2 М.Г. и Автор3 Д.В. Название статьи. *Название журнала,* том (выпуск), диапазон страниц (год). DOI: 10.61847/…, EDN: 00000 (при наличии)
3. Author А. *Title of the monograph*, Ed. by B. Editor1 (Publishing house location, Publisher name, the year of publishing 0000), vol. 0.
4. Автор Д. Б. *Название монографии,* Редактор1 и др. (Издательство, Местоположение издательства, год), том, диапазон страниц. DOI: 10.61847/…
5. Автор1 Д. Б., Автор2 М. Д. и Автор3 А. О. *Название книги,* Редактор1 и др. (Издательство, Местоположение издательства, год), том, диапазон страниц. DOI: 10.61847/…
6. Автор1 Е. М., Автор2 О. С., Автор3 Г. К., Автор4 Н. В. и Автор5 А. М. Методические рекомендации по … .В сб. *Название сборника*, под ред. А. Н. Редактор1 и др. (Издательство, Местоположение издательства, год), ч. 000, сс. 000–000. DOI: 10. 61847/…… (при наличии)
7. Author1 А., Author2 B., Author3 C., and Author4 D. The title of chapter. In *Title of the book,* Ed. by B. Editor1 (Publishing house location, Publisher name, 0000), pp. 000–000. DOI: 10. 61847/……
8. Автор 1 А. А. *Название диссертации*. Дисс. Название диссертации, уровень диссертации (Название организации, присвоившей ученую степень, Местонахождение организации, год).
9. Автор 1 А. А. *Автореферат дисс*. Название диссертации, уровень диссертации (Название организации, присвоившей ученую степень, Местонахождение организации, год).
10. Автор 1 Ю. И., Автор 2 А. А., Автор 3 И. Ю., Автор 4 В. Г. и Автор 5 А. В. *Название патента*. Патент РФ № 0000000 от 00.00.0000.
11. Название сайта. Доступен по ссылке: URL (дата посещения 01.01.2024).

**Примечание издателя:** Заявления, мнения и данные, содержащиеся в публикации, принадлежат исключительно автору(ам), а не журналу и/или редактору(ам). Журнал и/или редактор(ы) не несут ответственности за любой вред людям или имуществу, возникший в результате любых идей, методов, инструкций или продуктов, упомянутых в публикации.