

Структура наукової публікації

Гаврилова Анастасія ФІ-31мн

Компоненти наукової публікації:

- Назва
- Анотація
- Вступ
- Матеріали та методи
- Результати
- Обговорення
- Висновки
- Джерела



коли написав наукову статтю
з правильною структурою

Анотація

- пишеться після виконання роботи;
- висвітлює найважливішу інформацію публікації в обсязі 150-200 слів;
- не містить загальних відомостей і посилань;
- зазначає мету дослідження, описує без деталей, що було зроблено, надає результати в стислому вигляді;
- зазвичай закінчується коротким твердженням про важливість дослідження

Найважливіший розділ статті, оскільки саме вона є у відкритому доступі та має змотивувати потенційних читачів заплатити за повну версію публікації

Вступ

- зазначає актуальність роботи;
- описує попередні дослідження в обраній галузі;
- визначає прогалини в працях інших науковців;
- обґрунтовує вибір теми та ставить питання, на котрі буде дана відповідь у висновках;
- цитати;
- може містити загальні гіпотези;
- пишеться в минулому або теперішньому часі, але не в майбутньому

Вступ призначений для того, щоб познайомити читача з дослідженням і пояснити його походження, а не щоб узагальнити та оцінити всі раніше опубліковані роботи.

Матеріали та методи

- пояснює, чому були обрані певні методи;
- дії детально описуються в минулому часі;
- може містити математичні рівняння та статистичні тести;
- використовує активний, а не пасивний стан дієслів;
- розповідає, яким чином було забезпечено достовірність, об'єктивність і валідність отриманих результатів, наприклад, критерії вибору, контрольні групи;
- якщо методи повністю описано в інших роботах, то можна цитувати їх із вказанням посилань замість повторного опису процедури

Опис має бути достатньо розлогим, детальним і логічним, щоб інші науковці могли перевірити, відтворити або продовжити дослідження.

Результати

- узагальнення результатів і тенденцій без упередженої думки та коментарів;
- містить графіки, таблиці та графіки з чіткими підписами - це важливо, адже ілюстрований матеріал може надаватися для передперегляду потенційним читачам разом із анотацією;
- результати роботи коду вказуються не тим, що отримано на виході програми, а введеному до зручного читачеві вигляді без зайвої інформації;
- наводяться всі результати, навіть ті, що можуть спростувати сформовану гіпотезу

Обговорення

- аналіз отриманих результатів;
- окреслення наукового та практичного застосування роботи;
- порівняння результатів із іншими дослідженнями на задану тему

Висновки

- відповідають на питання, поставлені у вступі;
- зазначають питання, на які не знайшлося відповіді, а також ті, що виникли в процесі дослідження;
- окреслюють перспективи подальших досліджень, а також застосування роботи

Джерела

- список використаної літератури в регламентованому місцем публікації форматі

Назва публікації

- хоч і іменує публікацію, але пишеться останньою після всієї виконаної роботи;
- має зацікавити потенційного читача;
- може мати формат питального речення;
- може містити головний результат або висновок



Дякую за увагу!

