

## Полное название статьи

*И. О. Фамилия, И. О. Фамилия, И. О. Фамилия*

author@site.ru, author2@site.ru

Организация, Город

Это пример статьи для сборника трудов конференции, подготовленной с помощью стилевого файла `ptk.sty`.

Статья может содержать разделы 1-го уровня — создаются с помощью команды `\section` — и подразделы 2-го уровня — создаются с помощью команды `\paragraph`.

### Название раздела

Теоремы, леммы, утверждения оформляются с помощью стандартных окружений:

**Теорема 1.** *Формулировка теоремы.*

*Доказательство.* Выключные формулы без номеров оформляются так:

$$\left(\frac{a + b\sqrt{5}}{2}\right) \left(\frac{a - b\sqrt{5}}{2}\right) = \frac{a^2 - 5b^2}{4}.$$

А с номерами вот так:

$$(a + b)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} a^{n-k} b^k. \quad (1)$$

Если формула пронумерована, как, например, (1), на нее должна быть ссылка в тексте. ■

**Подраздел.** Источники в библиографии должны идти в порядке появления ссылок на них. Ссылки вставляются автоматически. Например, [1–3].

Пакет `ptk.sty` был подготовлен на основе стилевого пакета `mmro.sty`, созданного К. В. Воронцовым (см. <http://www.ccas.ru/voron/download/mmrosty.zip>). О других возможностях по оформлению можно прочитать в документации к пакету `mmro.sty`.

Работа выполнена при поддержке РФФИ, проект № 00-00-00000.

### Литература

- [1] *Автор И. О.* Название книги. — М.: Издательство, 2014. — 314 с.
- [2] *Автор И. О., Соавтор И. О.* Название журнальной статьи // Название журнала. — 2007. — Т. 38, № 5. — С. 54–62.
- [3] *Author N. P., Coauthor N. P.* Paper title // Journal. — 2021. — V. 38, № 5. — P. 54–62.
- [4] *Автор И. О.* Название статьи из сборника // Название конференции или сборника. — Город: Издательство, 2007. — С. 5–6.