

**ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ  
НА МЕЖДУНАРОДНУЮ КОНФЕРЕНЦИЮ  
«ГРУППЫ, КОЛЬЦА, МОДУЛИ»**

Пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию. В сборник будут включены только тезисы, оформленные согласно приведенным правилам.

Объем тезисов должен составлять, как правило, 1 страницу. Тезисы должны быть представлены на **русском или английском** языках.

Тезисы следует посыпать по адресу gkm\_novopolotsk@tut.by (секретарь Башун Светлана Юрьевна). В качестве темы письма, пожалуйста, напишите:

Тезисы на конференцию «ГРУППЫ, КОЛЬЦА, МОДУЛИ».

Срок представления тезисов — не позднее **15 апреля 2020 г.**

**Оформление тезисов.** Тезисы должны быть представлены в формате L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X2e в стиле article. Используйте **только стандартные средства** LaTeX'a (пакеты amsfonts, amssymb, eucal, mathenv, amsmath, graphicx, dvips). **Запрещается использовать** свои стилевые файлы, вводить собственные новые команды (`\newcommand`, `\renewcommand`, `\def`) и окружения (`\newtheorem`, `\newenvironment`). В качестве примера оформления тезисов могут быть использованы следующие файлы, содержащие данную инструкцию:

Example-rus(win).tex — для тех, кто работает в кодировке WINDOWS на русском языке;

Example-rus(dos).tex — для тех, кто работает в кодировке DOS на русском языке;

Example.tex — на английском языке.

В тексте или заголовках используйте только шрифт Times Roman. Размер шрифта для основной части тезисов должен составлять 11 pt. Ширина полосы текста 162 мм, высота 240 мм. Все эти установки уже определены в указанных файлах примера тезисов.

Пожалуйста, не изменяйте размеры шрифтов, межстрочное расстояние, для того, чтобы вместить больше текста в ограниченное число страниц. Не делайте окончательную верстку текста (т.е. не убирайте небольшие переполнения строк, не используйте команду `\linebreak`, дополнительные вертикальные и горизонтальные пробелы).

Имена всех высылаемых файлов (\*.tex, \*.pdf и рисунков), касающихся ваших тезисов, должны состоять из номера секции , фамилии основного докладчика и его инициалов (например, ЗИвановПП.tex и ЗИвановПП.pdf для тезиса П.П. Иванова).

**Заголовки, формулы, теоремы, определения и др.** Основной текст тезисов можно разбить на разделы, заголовки которых указываются в начале абзаца и выделяются жирным шрифтом, как это сделано в настоящем абзаце. Пожалуйста, не используйте подразделы.

Формулы в тексте нумеруются последовательно, номер формулы должен располагаться справа. **Не используйте автоматическую нумерацию (!!!)** уравнений, теорем, утверждений, списка литературы и проч. (в коротком тексте тезисов это и не нужно). Нумеруйте только те формулы, на которые содержатся ссылки в тексте. Обратите внимание на формулу (1):

$$\dot{x} = A(t)x + B(t)u. \quad (1)$$

Формулировки теорем, лемм, утверждений, выделяются курсивом, а их заголовки — жирным шрифтом. Определения и замечания набираются прямым шрифтом. Так, например, справедливы

**Лемма 1.** *Текст леммы 1.*

**Лемма 2.** *Текст леммы 2.*

**Теорема.** *Пусть система (1) имеет ...*

**Определение 1.** Текст определения 1.

**Определение 2.** Текст определения 2.

*Доказательство теоремы проведем ...*

Согласно определению 1, ...

**Рисунки и схемы.** Рисунки и схемы, используемые в тексте, должны быть оформлены в виде .ps или .eps-файлов и вставлены в текст с помощью команды \includegraphics{имя файла.eps} Пример оформления рисунка Рис. 1:

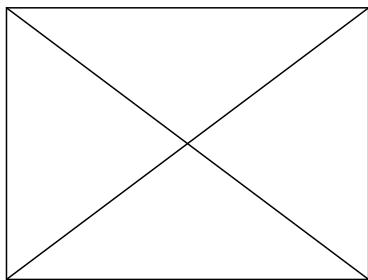


Рис. 1. Пример рисунка

Нечеткие рисунки с низким разрешением неприемлемы. Если у вас нет возможности предоставить рисунки высокого качества, лучше от них отказаться.

**Литература.** Ссылки на литературу нумеруются в тексте последовательно, по мере их появления. Для цитирования используйте квадратные скобки: [1, 3–5]. Примеры оформления различных публикаций приведены ниже. Убедительно просим использовать указанный формат и **не использовать автоматическую нумерацию списка литературы**.

Перед списком литературы не забывайте указывать «Работа выполнена при финансовой поддержке...», если это необходимо.

### Литература

1. Горбузов В. Н. *Интегралы дифференциальных систем*. Гродно: ГрГУ, 2006.
2. Болтянский В. Г. *Математические методы оптимального управления*. М.: Наука, 1966.
3. Сидоров В. В., Якин Я. Я. *Название статьи* // Докл. РАН. 1994. Т. 337. № 4. С. 100–104.
4. Qin S. J., Badgwell T. A. *An overview of industrial model predictive control technology* // Fifth International Conference on Chemical Process Control, J. C. Kantor, C. E. Garcia, and B. Carnahan eds. American Institute of Chemical Engineers, 1996. P. 232–256.

**В самом конце файла (в соответствии с образцом) необходимо поместить сведения об авторах: Фамилия И.О., место работы, город, страна, личный e-mail.**