# УДК XXX.XX

**Название статьи**

© И.О. Фамилия1, И.О. Фамилия2

1Название организации, область, город, индекс, страна

2Название организации, область, город, индекс, страна

*Аннотация (200-400 слов) должна кратко излагать предмет статьи и основные содержащиеся в ней результаты. Начертание шрифта – курсив, размер шрифта – 10 пт, интервал 1,0, выравние по ширине страницы.*

***Ключевые слова:*** *не более 10 слов, начертание шрифта – курсив, размер шрифта – 10, выравнивание по левой стороне, разделение ключевых слов – запятая.*

**Введение.** Краткое изложение состояния рассматриваемого вопроса и концептуальная постановка задачи, решаемой в статье, краткий литературный обзор по теме исследования.

**Математическая постановка задачи, принятые допущения.**

**Основное содержание статьи.** Например, описание разработанной математической модели, выбор математического метода исследования, доказательства математических утверждений (если есть), математические выкладки и преобразования).

**Численный алгоритм решения задачи.**

**Примеры численного решения задачи.**

**Обсуждение полученных результатов и сопоставление их с ранее опубликованными.**

**Выводы и рекомендации.** Основное содержание статьи, доказательства представленных в статье положений, исходные и конечные математические выражения, эксперименты и расчеты, примеры и иллюстрации. Должен быть включен режим автоматической расстановки переносов.

Формула набираются в редакторе формул *MathType 6.0* с выравниванием по центру страницы. Номера формул указываются в скобках справа. Не принимаются к изданию тексты статей с формулами, представленными в виде рисунков или наборов символов с вставками элементов *MathType*

 (1)

Таблицы должны располагаться в пределах рабочего поля. При переносе таблицы на другую страницу следует переносить и заголовок таблицы. Название таблицы выравнивается по центру страницы, номер таблицы выравнивается по левому краю страницы. Размер шрифта – 10 пт. Таблицы нумеруются в порядке их упоминания в тексте. Информация, представленная в виде диаграмм и графиков, не должна дублироваться в виде таблиц.

*Таблица 1*

**Заголовок таблицы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Заголовок столбца | Заголовок столбца | Заголовок столбца | Заголовок столбца |
| 1 |  |  |  |  |

Иллюстрации (рисунки, диаграммы, графики, фотографии) размещаются в рамках рабочего поля непосредственно в тексте статьи, исходя из логики изложения, и нумеруются в порядке их упоминания в тексте. Иллюстрации должны быть понятными и. Допускается использование рисунков в форматах JPEG, PNG, TIFF. Надписи на иллюстрациях должны соответствовать тексту. На каждый рисунок должна быть как минимум одна ссылка в тексте. Не допускается использование в тексте отсканированных изображений.



**Рис.1.** Подписи к рисункам должны содержать достаточно полную информацию для того, чтобы приводимые данные могли быть понятны без обращения к тексту (если эта информация уже не дана в другой иллюстрации). Аббревиатуры расшифровываются в подрисуночных подписях, если это не было ранее сделано в тексте.

*Информация о финансовой поддержке – гранты, программы (пр наличии). Размер шрифта 12, курсив.*

ЛИТЕРАТУРА

1. Ляв А. *Математическая теория упругости*. Москва, ОНТИ, 1935, 674 с.
2. Васильев В.В. *Механика конструкций из композиционных материалов*. Москва, Машиностроение, 1988, 272с.
3. Григолюк Э., Куликов Г.М. *Обобщенная модель механики тонкостенных конструкций из композитных материалов. Механика композитных материалов*, 1988, 4, с. 698–704.
4. Kohn R.V., Vogelius M. A new model of thin plates with rapidly varying thickness. *Int. J. Solids and Struct*, 1984, pp. 333–350.
5. Шешенин С.В. Асимптотический анализ периодических в плане пластин. *Изв. РАН. МТТ*, 2006, № 6, с. 71–79.

**Фамилия Имя Отчество –** уч. степень, уч. звание, должность, место работы. Область научных интересов, количество работ. SPIN-код, Scopus Author ID, ORCID, Web of Science Researcher ID. e-mail.

**The Title of the Paper**

© N.M.n.Surname1, N.M.n.Surname2

1Name of Organization, region, city, index, country

2 Name of Organization, region, city, index, country

*Abstract* reflecting the main results and conclusions should be limited to ca 200−400 words.*. should be in italic, the font size is 10, width alignment.*

***Keywords:*** *no more than 10 words, should be in italic, the font size is 12, width alignment, put a comma between the keywords.*

REFERENCES

1. Lyav A. *Matematicheskaya teoriya uprugosti* [Mathematical theory of elasticity]. Moscow, ONTI Publ., 1935, 674 p.
2. Vasil'ev V.V. *Mekhanika konstrukcij iz kompozicionnyh materialov* [Mechanics of structures made of composite materials], Moscow, Mashinostroenie,Publ., 1988, 272 p.
3. Grigolyuk E.I., Kulikov G.M. *Mekhanika kompozitnikh materialov – Mechanics of Composite Materials*, 1988, no. 4, pp. 693-704.
4. Kohn R.V., Vogelius M. A new model of thin plates with rapidly varying thickness. *Int. J. Solids and Struct*, 1984, pp. 333–350.
5. Sheshenin S.V. *Izv. RAN. MTT — Proc. of the Russ. Acad. Sci. Mec*h. Rigid Body, 2006, no. 6, pp. 71–79.

**Surname Name –** scientific degree; academic status; position; name of the organization the authors belong to, research interests, number of papers. SPIN-code, Scopus Author ID, ORCID, Web of Science Researcher ID. e-mail.