

Правила оформления рукописей в журнале «Дискретная математика»

Редакция журнала «Дискретная математика» просит авторов ознакомиться с данными правилами и придерживаться их при подготовке рукописей, направляемых в журнал.

Общие положения

Рукопись представляется в редакцию в двух экземплярах, отпечатанной на одной стороне листа стандартного размера А4 кеглем 14, через 1,5 интервала. Вместе с бумажным представляется электронный вариант статьи, подготовленный в системе $\text{\LaTeX} 2_{\epsilon}$.

Статья сопровождается краткой (не более 10 строк) аннотацией и списком ключевых слов на русском и английском языках. Аннотация должна достаточно полно отражать содержание статьи и выполнять роль автореферата. Ссылки на список литературы в тексте аннотации не допускаются.

Текст статьи должен быть тщательно отредактирован, подписан всеми авторами «в печать». Отдельно нужно указать заглавие статьи на русском и английском языках, код универсальной десятичной классификации (УДК), для каждого из авторов — фамилию, имя, отчество, полное название места работы, полный почтовый адрес и номер телефона для связи, адрес электронной почты (e-mail); авторский коллектив должен указать также лицо, с которым редакция будет вести переговоры и переписку.

Требования к оформлению рукописей

Редакция принимает к публикации статьи, подготовленные только в системе $\text{\LaTeX} 2_{\epsilon}$. Статьи, подготовленные на компьютере в других текстовых редакторах, а также машинописный или рукописный варианты принимаются лишь в исключительных случаях по согласованию с редакцией (когда обеспечена возможность перевода в $\text{\LaTeX} 2_{\epsilon}$). Файл статьи представляется в редакцию на компакт-диске, флеш-карте или другом носителе по согласованию с редакцией.

При подготовке статьи нужно использовать стандартный класс **article** с опцией **twoside**, структурирование статьи следует проводить с помощью команд `\section`, `\subsection`. Не разрешается переопределять стандартные команды и окружения.

Для оформления теорем, лемм, следствий, предложений, утверждений, определений, замечаний, примеров и доказательств необходимо использовать стандартные окружения из пакета **amsthm**, как в приводимом ниже примере оформления статьи.

Нумеруемые формулы выделяются в отдельную строку, номер формулы ставится у правого края страницы с использованием только арабских цифр. Нумеровать следует только те формулы, на которые в тексте имеются ссылки. Запрещается окружать знаками \$ команду `\ref{}` и использовать в командах `\cite{}`, `\label{}` буквы русского алфавита.

Рисунки выполняются в формате, обеспечивающем ясность передачи всех деталей. Файлы с рисунками необходимо представлять в формате EPS и указывать в тексте статьи ссылки на имя файла с рисунком в качестве параметра команды `\includegraphics` (см. пример ниже).

Список литературы оформляется в соответствии с правилами пакета `amsbib.sty`, предназначенного для набора библиографии в $\text{\LaTeX}$ 2 ϵ ; скачать пакет с инструкцией можно на сайте [www.mathnet.ru](http://www.mathnet.ru/poffice/amsbib.zip) пройдя по ссылке <http://www.mathnet.ru/poffice/amsbib.zip>.

Литература приводится общим списком на отдельном листе в порядке цитирования или в алфавитном порядке с обязательным указанием следующих данных: для книг — фамилия и инициалы автора, название книги, издательство, место издания, год издания, общее количество страниц (в тексте статьи можно указать место в книге, в котором находится цитируемый результат); для статей в журналах — фамилия и инициалы автора, название статьи, название журнала, год издания, том, номер (выпуск), первая и последняя страницы статьи. Другие примеры библиографических данных можно найти в описании пакета `amsbib.sty`.

Ссылки на неопубликованные работы, кроме диссертаций, не допускаются.

Начиная с тома 6, журнал «Дискретная математика» полностью переводится на английский язык и публикуется под названием «Discrete Mathematics and Applications». При направлении статьи в редакцию просим авторов указать, представят ли они к моменту публикации авторский перевод своей статьи или поручают осуществить ее перевод опытным переводчикам под наблюдением редакции журнала. Требования к оформлению перевода совпадают с изложенными выше требованиями к оформлению русского варианта статьи.

Редакция журнала оставляет за собой право при несоблюдении автором перечисленных правил оформления отклонить рукопись без рассмотрения ее по существу.

Пример оформления статьи

```

\documentclass[twoside]{article}

\usepackage[utf8]{inputenc}
\usepackage[english,russian]{babel}
\usepackage{amsthm,amsbib}

\theoremstyle{plain}
\newtheorem{theorem}{Теорема}
\newtheorem{lemma}{Лемма}
\newtheorem{corollary}{Следствие}
\newtheorem{proposition}{Предложение}
\newtheorem{assertion}{Утверждение}

\theoremstyle{definition}
\newtheorem{definition}{Определение}
\newtheorem{remark}{Замечание}
\newtheorem{example}{Пример}

\sloppy

\begin{document}

\title{Название статьи на русском\\Title of the article in English}
\author{И. И. Иванов\footnote{Место работы: ....., e-mail: ...@...}
        \\Ivan I. Ivanov\footnote{Job: ....., e-mail: ...@...}}

\maketitle

УДК ...

Работа выполнена при поддержке ...

\begin{abstract}
Аннотация на русском.

Annotation in English.
\end{abstract}

\textbf{Ключевые слова:} список ключевых слов.

\textbf{Keywords:} list of keywords.

\section{...} % Раздел

...

\subsection{...} % Подраздел

```

```

\begin{theorem}\label{thm} % Теорема
...
\end{theorem}

\begin{proof} % Доказательство
...
\end{proof}
...

\begin{corollary} % Следствие
...
\end{corollary}
...

\begin{remark} % Замечание
...
\end{remark}
...

\begin{figure}[h] % Рисунок
\includegraphics[width=\textwidth]{fig1}
\caption{}
\end{figure}

...

\begin{thebibliography}{99} % Список литературы

\RBibitem{Shn}
\by Шнайер Б.
\book Прикладная криптография.
Протоколы, алгоритмы, исходные тексты на языке Си
\bookinfo пер. с англ.
\publ ТРИУМФ
\publaddr Москва
\yr 2003
\totalpages 816

\RBibitem{Uspenskiy}
\by Успенский В. А.
\paper О нестандартном анализе
\paperinfo Предисловие к кн.
\byu М. Девис
\inbook Прикладной нестандартный анализ
\yr 1980
\pages 5--21
\publ Мир
\publaddr Москва

```

```
\bibitem{Odlyzko}
\by Odlyzko A. M.
\paper Discrete logarithms: the past and future
\jour Designs, Codes and Cryptography
\yr 2000
\vol 19
\issue 2
\pages 129--145
```

...

```
\end{thebibliography}
```

```
\end{document}
```