

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ

Предмет публикаций

Принимаются обзорные и оригинальные статьи, посвященные теоретическим и прикладным вопросам научного приборостроения, а также хроника, сообщения о новых материалах, методах, приборах и услугах, в том числе рекламного характера.

Представление рукописи публикации. Общие положения

Рукопись публикации направляется в редакцию журнала на рецензирование в виде двух идентичных экземпляров текста, двух комплектов рисунков и подписей к ним, сопроводительного письма и акта экспертизы направляющего учреждения. Для иногородних авторов допускается пересылка рукописи по электронной почте в виде, соответствующем требованиям к электронному представлению рукописи. Сопроводительные документы при этом должны быть присланы в редакцию по обычной почте. Если публикация направляется не от учреждения, а по инициативе автора (авторов), то достоверно сопроводительного письма, подписанного автором (авторами). Во всех случаях к комплекту документов должен быть приложен заполненный и подписанный авторами "Договор о передаче авторского права" Издателю (на период до выхода публикации в свет). Текст Договора размещен на сайте института <http://www.iai.rssi.ru> или может быть выслан по требованию по электронной почте редакцией журнала.

На отдельном листе должны быть указаны: фамилия, имя, отчество (полностью), рабочий и/или домашний адрес, номер телефона и адрес электронной почты одного из авторов, с которым редакция может решать возникшие вопросы. Также должны быть указаны контактные данные для читателей, подлежащие опубликованию.

Объем рукописи публикации, подготовленной в соответствии с требованиями и включающей текст, таблицы, рисунки и список литературы, должен быть не более: обзорных статей — 20 стр., оригинальных статей — 10 стр., кратких сообщений — 5 стр., рекламы — 1 стр. После прохождения экспертизы рукописи публикации все замечания эксперта и редакции направляются автору для внесения исправлений. Сверх этих исправлений авторские правки и редактирование текста не допускаются. Откорректированная рукопись представляется в редакцию для верстки в электронном виде по электронной почте или на дискете 3.5".

Требования к рукописи, представляемой на экспертизу

Рукопись, написанная литературным русским языком и выверенная в лексическом и синтаксическом отношениях, должна быть напечатана через два интервала в одну колонку на одной стороне пронумерованных стандартных листов формата А4 с полями шрифтом кегль 12.

Титульный лист рукописи должен содержать: индекс УДК, полное название статьи, фамилии и инициалы всех авторов, название учреждения, от имени которого выступает каждый из авторов, название города, в кото-

ром находится каждое учреждение, и аннотацию содержания статьи, а также ключевые слова. Титульный лист представляется на русском и английском языках.

Статьи должны быть структурированы, т. е. разбиты на озаглавленные разделы (при необходимости — и на подразделы).

Используемые в статьях термины, единицы измерения и условные обозначения должны быть общепринятыми. Сокращения слов, имен и названий допускаются только при наличии вводящего их описания, за исключением общепринятых сокращений слов, единиц измерения, физических, химических, технических и математических величин и терминов. В русскоязычном тексте единицы измерения записываются в русской транскрипции. В англоязычном тексте должны использоваться международные обозначения физических величин.

Таблицы и рисунки прилагаются после текста также на листах А4 в вертикальной ориентации. Ширина изображительного элемента выбирается либо в пределах 8 см, либо 17 см., высота — до 20 см. Надписи и оцифровка на поле рисунка — не мельче 8-го кегля.

На все рисунки и таблицы должны быть ссылки в тексте. Каждый рисунок должен быть черно-белым и представлен в виде распечатки на принтере. Правки и надписи от руки на поле рисунка не допускаются. В порядке исключения редакция принимает рисунки, начерченные тушью на отдельных листах форматом А4.

Фотографии должны быть отпечатаны на матовой бумаге размера не более А4 и не менее 10×15 см.

На отдельном листе должны быть представлены подписи к рисункам и таблицам, в которых, в частности, должны быть приведены расшифровки всех обозначений и сокращений, принятых на поле изображительного элемента.

Буквенные обозначения, надстрочные и подстрочные индексы, специальные обозначения (знаки интеграла, суммы, произведения и т.п.) в формулах должны быть общепринятыми и напечатаны или вписаны от руки так, чтобы исключить возможные их разночтения.

Формулы в тексте и ссылки на них обозначаются цифрами в круглых скобках.

Библиографические ссылки должны быть помечены в тексте цифрами в квадратных скобках. Номера ссылок должны возрастать по мере встречаемости в тексте.

Перечень литературы, озаглавленный СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ, с указанием номера ссылки (без квадратных скобок) должен быть представлен на отдельных страницах и содержать записи вида:

для монографий

1. *Иванов А.И.* Теория поля. М.: Наука, 1992. 274 с.

для журнальных статей

2. *Петров Д.А.* Название статьи // Аналитическая химия. 1996. Т. 24, № 3. С. 34–42.

для авторефератов диссертаций

3. *Петров Д.А.* Автореф. дис. ... д-ра хим. наук. М., 1997. 30 с.

для патентов

4. Патент США N 231783456, 02.11.91.

Ссылки на неопубликованные материалы не допускаются. Все библиографические данные должны быть тщательно выверены.

Электронное представление рукописей

Параллельно с бумажной реализацией в редакцию представляется электронная версия рукописи, полностью идентичная бумажной.

Редакция рассматривает как основной вариант подготовку автором материала в текстовом редакторе MS Word for Windows версии 6 и старше. Все прочие случаи рассматриваются как исключение и требуют согласования с редакцией.

Электронная версия рукописи может состоять либо

- из файла в формате .DOC с текстом и вынесенными в конец за текст библиографическим списком, рисунками, таблицами, подписями к ним,

либо

- из текстового файла (в формате .DOC, .RTF или .TXT) со всеми текстовыми материалами и
- из файлов с рисунками форматов .TIF, .JPG, .BMP, .PCX (векторные форматы требуются согласовывать с редакцией).

Формулы в текстовом файле должны быть выполнены в формульном редакторе со следующими установками: написание всех цифр, греческих заглавных букв, математических операций и функций — прямое, написание всех иных буквенных обозначений — курсив, написание векторов — прямое полужирное. Следует избегать применения непредопределенных в формульном редакторе типов (STYLE *OTHER*) и размеров (SIZE *OTHER*), а также модифицировать габаритные размеры формул.

Все буквенные обозначения одних и тех же величин в тексте, формулах, рисунках и таблицах должны быть идентичными по шрифтовому оформлению и виду написания.

В случаях некомпьютерного происхождения рисунков (фотографии, выдачи экспериментальных установок, чертежи и т. п.) редакция использует представленные бумажные материалы.

Взаимоотношения с авторами

Если оформление рукописи публикации не соответствует настоящим правилам, редакция вправе вернуть ее

авторам с замечаниями по оформлению без экспертизы и регистрации. После экспертизы при наличии замечаний рецензента рукопись направляется автору. В случае необходимости правки текста по замечаниям автор представляет в редакцию выправленные идентичные электронную и бумажную версии. Авторам следует учесть, что редакция не производит литературной правки.

После верстки рукопись направляется автору на просмотр. Внесение изменений в текст, кроме технических, не допускается. В случае появления авторских правок рукописи дополнительно к замечаниям эксперта и/или редакции рукопись рассматривается как новая и заново регистрируется и направляется на экспертизу. Редакция вправе вносить в рукописи изменения и сокращения, имеющие редакционный характер и не затрагивающие содержания статьи.

Гонорар авторам не выплачивается. Рукописи не возвращаются. После выхода в свет тиража коллективу авторов каждой статьи высылаются оттиски (или 1 экземпляр журнала).

Журнал распространяется по подписке (в Каталоге подписных изданий на почте индекс 70613); через Книжную палату поступает в крупнейшие библиотеки страны.

Выпуски журнала начиная с 2000 г. полнотекстно представлены в Научной электронной библиотеке (НЭБ) по адресу (<http://elibrary.ru>), а текущие — на сайте ИАП РАН (<http://www.iai.rssi.ru>).

Журнал присутствует в перечне ВАК, включен в Реферативный журнал и базы данных ВИНТИ, в базу данных Российского индекса научного цитирования (РИНЦ). Сведения о журнале ежегодно публикуются в Международной справочной системе по периодическим и продолжающимся изданиям "Ulrich's Periodicals Directory".

Адрес редакции

190103 Санкт-Петербург, Рижский пр., 26, ИАП РАН
 Редакция журнала "Научное приборостроение"
 Тел.: (812) 251-7405, Факс: (812) 251-7038 (с пометкой — Редакция журнала "НП")

E-mail: journal-np@yandex.ru