

К СВЕДЕНИЮ АВТОРОВ

Журнал „Письма в Журнал технической физики“ (ПЖТФ) публикует оригинальные статьи по различным направлениям прикладной физики на русском языке. Предпочтение в первую очередь отдается тем статьям, результаты которых нуждаются в срочной публикации для закрепления приоритета авторов. Перевод журнала на английский язык осуществляется Международной академической издательской компанией „Наука“ (МАИК „Наука/Интерпериодика“).

Издание и распространение его англоязычной версии Technical Physics Letters (Лицензионного журнала) за рубежом осуществляется Pleiades Publishing, Inc. Обе версии журнала выходят в свет одновременно.

Статьи, публикуемые в английской версии, сопровождаются научной классификацией по системе PACS (Physics and Astronomy Classification Scheme). С первого номера 2006 г. английская версия будет распространяться через дистрибьютора Springer. В журналах, выпускаемых Springer, классификацию PACS осуществляют авторы. Для присвоения статьям индексов PACS следует пользоваться инструкцией AIP (<http://www.aip.org/pacs>).

Направляя рукопись статьи в редакцию ПЖТФ, авторы передают учредителям и редколлегии журнала право опубликовать ее на русском языке и передать текст статьи для перевода и публикации на английском языке. При этом за авторами сохраняются все остальные права как собственников этой рукописи.

Ко всем статьям, направляемым в редакцию ПЖТФ, должны быть приложены полностью заполненные автором (авторами) **два вида Договоров:**

1. Договор о передаче авторского права на публикацию статьи в журнале „Письма в Журнал технической физики“ (в одном экземпляре);
2. Договор о передаче авторского права на публикацию статьи в переводной версии журнала — Technical Physics Letters (в двух экземплярах).

Тексты договоров размещены на сайте ПЖТФ:

<http://www.ioffe.ru/journals/pjtf/dogpjtf-rus.doc>

<http://www.ioffe.ru/journals/pjtf/dogpjtf-eng.doc>

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Материалы представляются в двух экземплярах с направлением от организации, в которой выполнялась работа, и кратким сопроводительным письмом авторов с изложением мотивов необходимости срочной публикации. Рукопись должна быть отпечатана через два интервала на белой бумаге формата А4. Текст на странице должен занимать 29–30 строк, слева должно быть оставлено поле не менее 30 мм. Все страницы должны быть пронумерованы. **Объем статьи не более 6 стр. с учетом списка литературы.** Количество рисунков (тоновых и графиков) не более 3-х с общим количеством фрагментов (*a, b, c*) в них не более 5–6.

Рисунки, таблицы и фотографии в текст рукописи не включаются, а прилагаются отдельно в конце каждой статьи. Каждый рисунок, каждая таблица, подписи к рисункам и список литературы представляются на отдельных листах. Исправления ни в тексте статьи, ни в иллюстрациях не допускаются. Таблицы нумеруются римскими цифрами, после которых следует заголовок таблицы.

Начало статьи должно быть оформлено по следующему образцу:

название,

авторы,

полное название учреждений, в которых выполнялось исследование, их почтовый индекс, город, страна,

электронный адрес автора, уполномоченного вести переписку.

Фамилии иностранных авторов (соавторов) приводятся в оригинале, фамилии российских авторов (соавторов), присылающих статьи из-за рубежа, приводятся на русском языке.

Далее следует краткая аннотация (не более 10–12 строк).

Использование подзаголовков в статье (например, *Введение, Методика* и т.п.) не рекомендуется.

В Материалах должны использоваться физические единицы и обозначения, принятые в Международной системе единиц СИ (ГОСТ 9867-61) в данной области науки. В тексте статьи физические единицы измерений печатаются латинским шрифтом. Все сокращения должны быть расшифрованы, за исключением небольшого числа общеупотребительных (например, ВАХ — вольтамперные характеристики). Аббревиатура в названии статей не допускается.

Статьи должны быть тщательно отредактированы и вычитаны. **Корректурa русского текста статей авторам не рассылается**, с ней можно заблаговременно ознакомиться на сайте журнала.

ФОРМУЛЫ И ОБОЗНАЧЕНИЯ

Написание формул должно отвечать следующим требованиям:

все формулы и буквенные обозначения в них должны быть напечатаны на компьютере;

формулы размещаются по середине страницы, расстояние между текстом (сверху и снизу) и формулой должно быть не меньше 2-х интервалов;

прописные и строчные буквы всех алфавитов, имеющие одинаковое начертание, подчеркивать простым карандашом: прописные — двумя чертами снизу, строчные — двумя чертами сверху;

показатели степени и индексы выделять простым карандашом дужкой: верхние — снизу, нижние — сверху;

буквы греческого алфавита подчеркивать красным карандашом;

в случае нестандартных обозначений их следует выносить карандашом на поля и дать пояснение;

для полужирных символов в тексте использовать подчеркивание синим карандашом;

математические символы типа \sin , \ln , Re , ind , \dim , \lim , \inf , \log , \max , \exp , нуль, а также химические элементы отмечать квадратной скобкой снизу.

ССЫЛКИ

В качестве образца по оформлению списка литературы можно взять любую статью, выставленную на сайте журнала ПЖТФ. Необходимы ссылки последних 5–7 лет, ссылки на неопубликованные работы не допускаются.

Не следует приводить неоправданно большого списка литературы. Все ссылки даются на языке оригинала. Названия на японском, китайском и других языках, использующих нелатинский шрифт, пишутся в латинской транскрипции. Ссылки на статьи, переведенные для англоязычной версии, даются в оригинале, но при этом прилагается дополнительно список литературы, в котором данная ссылка под

тем же номером записывается с выходными данными англоязычной версии.

Ссылки на книги, переведенные на русский язык, должны сопровождаться ссылками на оригинальные издания с указанием выходных данных. Ссылки на книги даются в следующей последовательности:

фамилии и инициалы автора(ов), название книги, город, издательство, год, том, номер издания, часть, глава, страница;

на сборники, сборники рефератов, конференции, симпозиумы и т. п.:

автор(ы), название работы, название сборника (конференции, симпозиума), город (место проведения), издательство, год, том, номер первой страницы источника.

ИЛЛЮСТРАЦИИ

Иллюстрации публикуются в черно-белом изображении. Оформление иллюстраций должно отвечать следующим требованиям:

рисунки (графики) предоставляются в виде оригинала в 2-х экземплярах (с указанием низа и верха на обратной стороне) размером не менее 5×6 см и не более 18×24 см;

предоставление ксерокопий оригиналов иллюстраций не допускается;

каждый рисунок должен быть выполнен на белой бумаге черной тушью или в виде компьютерной распечатки, выполненный на лазерном принтере с разрешением не менее 600 точек на дюйм;

рисунок должен быть четким, все обозначения на рисунке должны быть выполнены латинскими буквами, поскольку в англоязычную версию рисунок включается без изменений;

словесных обозначений на рисунке следует избегать, а использовать цифровые и буквенные обозначения, пояснения которых делаются в подписях к рисункам;

на лицевой стороне рисунка (внизу страницы) должны быть указаны: номер рисунка, фамилия первого автора и название статьи;

фотографии предоставляются на нетисненной бумаге в 2-х экземплярах. На одном из них, если необходимо, как образец проставляются обозначения. На обратной стороне мягким карандашом должны быть указаны: фамилия автора, порядковый номер рисунка.

ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ

В целях повышения качества публикации, к обязательной бумажной распечатке статьи следует приложить ее версию на электронном носителе.

Электронная и бумажная версии статьи должны быть идентичны. Файлы записываются на 3.5 дюймовых дискетах или CD. Обязательно запись на диске тестировать и проверять на вирусы.

При подготовке основного текста следует придерживаться следующих требований:

представлять основной текст статьи в формате Microsoft Word for Windows с расширением doc;

при наборе использовать только стандартный шрифт Times New Roman и стандартный размер шрифта 12;

Лицензионный журнал выходит в свет на английском языке. Материалы на английском языке авторов, для которых английский язык является родным языком, при подготовке Лицензионного журнала Издательством стилистическому и научному редактированию не подвергаются.

Материалы, представленные на английском языке авторским коллективом с участием лиц(а), для которых английский язык не является родным языком, подлежат проверке Издательством и при необходимости могут быть подвергнуты им стилистическому редактированию.

Материалы, представленные на английском языке, за исключением оговоренных случаев, подлежат стилистическому редактированию Издательством, при условии, что качество изложения Материала на английском языке соответствует стандарту, принятому Издательством в отношении качества перевода.

При упоминании в тексте иностранных фамилий, названий иностранных учебных заведений, фирм, фирменных продуктов и т.д. рядом, в скобках, должно быть дано их оригинальное написание.

Файл переведенного Издательством Материала направляется на согласование автору по электронной почте. Автор обязан в течение указанного в сопроводительном письме срока ознакомиться с полученным Материалом и при наличии замечаний к переводу направить их в Издательство. Если в результате перевода или редактирования авторская идея не была искажена, то вмешательство автора в техническую (языковую) сторону перевода не допускается. В случае

отсутствия ответа автора по истечении установленного Издательством в сопроводительном письме срока согласования перевода, Издательство вправе считать перевод согласованным и опубликовать его.

В случае направления автору статьи для учета замечаний рецензента переработанный текст должен быть возвращен в редакцию не позднее двух месяцев со дня его отсылки. В противном случае первоначальная дата поступления статьи при публикации не указывается. При возврате в Редакцию переработанной статьи необходимо представить новый полный вариант рукописи без рукописных и печатных вставок. При этом необходимо в сопроводительном письме указать список дополнений и исправлений с нумерацией соответствующей нумерации замечаний рецензента, а также указать страницу и место (абзац) внесения исправлений.