

ВНИМАНИЮ АВТОРОВ

Журнал “Петрология” публикует одновременно на русском и английском языках статьи по петрологии магматических, метаморфических и метасоматических пород континентов и океанов, экспериментальным исследованиям, теоретическим и практическим проблемам геотермобарометрии, физико-химическому анализу парагенезисов минералов, изотопной геохимии и геохронологии эндогенных пород, включая петрологию рудовмещающих и продуктивных толщ и сопряженные проблемы наук о веществе Земли и планет. Приоритет отдается работам, в которых обобщение основывается на новом фактическом материале и прецизионных аналитических и расчетных данных, с использованием ссылок на самые современные публикации в российских и зарубежных изданиях. Журнал печатает согласованные с редколлегией обзоры по актуальным проблемам петрологии и смежных наук. В журнале также могут публиковаться критические замечания и комментарии по поводу ранее опубликованных статей.

В журнал “Петрология” не принимаются узкоспециальные статьи, посвященные частным проблемам классификации, материалы чисто описательного характера, методические разработки, не содержащие принципиально новых элементов, сугубо региональные работы, а также статьи, содержащие необоснованные выводы и не соответствующие современному уровню петрологических исследований.

К рукописи прилагаются сопроводительное письмо и экспертное заключение от организации, в которой данное исследование было выполнено, договоры о передаче авторского права – для Pleiades Publishing 3 экз. и для Академиздатцентра “Наука” 1 экз. (бланки договоров на сайтах www.naukaran.ru, www.maik.ru).

Наряду с бумажной версией необходимо прилагать электронную версию статьи.

К оформлению статей предъявляются следующие требования.

1. Представляемые в редакцию статьи должны быть проверены, тщательно отредактированы и подписаны автором (авторами). Стиль изложения должен быть достаточно прост, четок и понятен для адекватного перевода на английский язык. Рукопись (в двух экземплярах) должна быть напечатана на компьютере с использованием редактора Microsoft Word for Windows в формате *.doc и *.rtf, шрифтом размера 12 с расстоянием между строчками в 1.5 интервала на бумаге фор-

мата А4 с левым полем 25 мм. Все страницы рукописи должны быть пронумерованы. Рисунки, подписи к ним и таблицы прилагаются на отдельных листах; на полях рукописи следует указывать места размещения рисунков и таблиц. Объем статьи, как правило, не должен превышать 1.5 авторского листа (включая таблицы, рисунки и список литературы).

2. Авторам следует придерживаться следующей схемы статьи: 1 – УДК; 2 – название; 3 – инициалы и фамилии авторов, место работы (полное название учреждения), e-mail и полный почтовый адрес каждого; 4 – краткая аннотация (не более 1 печатной стр.); 5 – формулировка научной задачи; 6 – фактический материал; 7 – обсуждение результатов; 8 – выводы; 9 – благодарности, если необходимо; 10 – список литературы (до 40–45 наименований). В конце статьи следует указать фамилию, адрес, телефон, e-mail автора (авторов), с которым редакция будет поддерживать связь.

3. Иллюстративный материал необходимо предоставлять в редакцию в двух экземплярах размером не менее 5 × 6 и не более 18 × 24 см. **Размер рисунков должен соответствовать их информативности, так как в оригинал-макет они будут помещаться по возможности без существенного изменения размеров.** Рисунки должны быть выполнены на лазерном принтере с разрешением не менее 300 точек на дюйм. Предоставление ксерокопий оригиналов иллюстраций не допускается. На рисунках должно быть указано минимально необходимое количество буквенных и цифровых обозначений, соответствующее изложению в подрисуночной подписи. На всех картах, планах, профилях необходимо указывать масштаб (ориентировку, координатную сетку). На лицевой стороне каждого рисунка – его номер и фамилию автора.

4. Следует использовать физические единицы и обозначения, принятые в Международной системе СИ. Все сокращения, за исключением немногих общеупотребимых, должны быть расшифрованы. Символы минералов приводить по международной расширенной классификации (Donna L. Whitney and Bernard W. Evans, *American Mineralogist*, 2010. V. 95. P. 185–187). Анализы минералов приводятся с кристаллохимическими формулами (кислородный метод), по возможности – с содержанием минералов (*Grt*, *Cpx* и др.). Расчет формул для клинопироксенов и амфиболов – с разделением Fe^{2+} и Fe^{3+} : для *Cpx* – по R.G. Cawthorn K.D., Collerson K.D. (*Amer. Mineral.*, 1974. V. 59.

P. 1203–1208, миналы – по Morimoto et al. (1998); для *Amph* – по J.C. Schumacher (Eur. J. Mineral., 1997. V. 9. P. 643–651, тип *Amph* – по Leake et al. (1997).

5. Формулы, индексы, показатели степеней, символы минералов и химических элементов должны быть впечатаны и соответствовать прочтению. Если начертание и расположение символа, буквы, знака, индекса, строки или фрагмента текста в рукописи неоднозначно и допускается двойное прочтение, то осуществляется его разметка на полях рукописи. Название греческих букв также указывать на полях. Дефисы и тире должны соответствовать написанию. Латинские переменные – курсивного написания, химические элементы, тригонометрические и др. функции – прямого.

6. Иностранные фамилии в тексте приводятся в русской транскрипции. В русской транскрипции даются и названия зарубежных географических пунктов.

7. Список литературы формируется в алфавитном порядке – сначала русская, затем иностранная. Указываются: фамилия и инициалы всех авторов, полное название статьи и журнала (сборника), год издания, том, выпуск, номер, страницы; для книг – название работы, издательство, место и год издания, количество страниц.

При наличии в статье ссылок на работы, имеющие одного и того же первого автора, в списке литературы их следует располагать таким образом: сначала работы одного автора в хронологическом порядке (Петров, 2000, 2004, 2008), затем работы двух авторов в алфавитном порядке по фамилии второго автора (Петров, Арискин, 2000; Петров, Иванов, 1998) и, наконец, работы трех и более авторов в хронологическом порядке (Иванов и др., 1998, 2006). Фамилии авторов должны быть набраны курсивными буквами, все остальное прямым шрифтом.

В тексте библиографическая ссылка приводится в круглых скобках (фамилия автора, год), например (Цветков, 2000; Цветков, Борисов, 2005; Цветков и др. (более двух авторов), 2008). Если работа дается без авторов, то пишется первое слово названия, год (Карта..., 1980).

В связи с одновременной публикацией английской и русской версий журнала к русскому

тексту рукописи необходимо прилагать (на отдельном листе):

1) зарубежные географические и геологические названия на английском языке или языке той страны, где находятся объекты (Вегенер–Мау-соновский подвижный пояс – Wegener-Mawson mobile belt);

2) список предпочтительных английских эквивалентов–терминов, употребляемых автором (для максимальной точности перевода):

а) названия методов, методик и сопутствующие термины (аппарат цилиндр–поршень – piston-cylinder apparatus, СКО (среднеквадратичное отклонение) – MSWD),

б) названия законов и других узкоспециальных терминов (коннода – tie-line),

в) названия редких пород, минералов и т.п. (айлликит – aillikite);

3) приводимые в тексте цитаты из англоязычных публикаций – на языке оригинала; имена зарубежных ученых и названия организаций, научных проектов, фондов и т.п.; если в списке литературы имеются ссылки на переводные работы, необходимо приложить ссылку на оригинал; если Вы печатались раньше в зарубежных изданиях и хотите, чтобы Ваша фамилия выглядела в “Петрологии” так же, напишите ее;

4) ссылка на название переводных книг делается только на языке оригинала, вместе с названием зарубежного издательства и выходных данных; если приведена цитата из книги, переведенной с английского языка, то дайте эту цитату также в оригинале.

После выхода статьи в свет первому автору высылается PDF-файл (русская версия).

Обращаем внимание авторов – с 2012 года Издатель не публикует в английской версии статьи, которые не носят характер научного исследования.

Качество оформления и ясность изложения материалов в рукописи влияют на решение редколлегии о публикации и на время подготовки статьи к печати.

Редколлегия может отклонять статьи, не удовлетворяющие перечисленным выше требованиям. Отклоненные статьи повторно не рассматриваются.