

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В журнале «Паразитология» печатаются оригинальные, не представленные нигде более к печати работы на русском языке по общим проблемам паразитологии, паразитологическим аспектам природной очаговости инфекций, по экологии, морфологии, систематике и эволюции паразитов животных и человека, и по другим вопросам паразитологии. Публикуются обзорные и дискуссионные статьи, сообщения о новых методах исследования, рецензии на книги, опубликованные в текущем году, хроника. Предварительные сообщения не принимаются. Сообщения о научных собраниях (съездах, конференциях, симпозиумах и т. д.), предназначенные для публикации в разделе «Хроника», принимаются редакцией, если они поступают не позднее чем через 2 месяца после того, как состоялись собрания.

Размер рукописи не должен превышать 25 страниц текста (включая таблицы и список цитируемой литературы), напечатанного на принтере, через два интервала, с полями в 3 см с левой стороны, 1.5 см справа и 2.5 см сверху, шрифтом Times New Roman (12 пунктов). Не допускается использование курсивного, полужирного, разреженного и т.п. шрифтов, вписывание от руки латинского и иного отличного от кириллицы текста, в том числе в списке литературы. Допустимо вписывание от руки только специальных математических символов и формул. Рекомендуется, чтобы объем иллюстраций не превышал одной трети объема рукописи. Объем обзорных и теоретических статей следует согласовывать с редакцией.

Рукопись статьи в двух экземплярах должна быть прислана в Редакцию журнала. К рукописи необходимо прилагать ее электронный вариант на компакт-диске (CD-R, CD-RW), включающий файл, который должен полностью соответствовать распечатке текста статьи и таблиц, и файлы рисунков. Рукопись статьи сопровождается направлением ее в журнал от учреждения, в котором выполнена работа, и договором о передаче авторского права (бланк договора размещен на сайте Издательства «Наука» <http://www.naukaspb.com>).

С 2010 г. статьи по паразитическим членистоногим и связанным с ними аспектами природной очаговости инфекций переводятся на английский язык и публикуются в журнале «Entomological Review». Автор может выполнить собственный перевод статьи, который предоставляется вместе с рукописью в двух экземплярах, а также в виде электронного варианта на диске.

НОМЕНКЛАТУРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Авторы должны строго придерживаться Международного кодекса зоологической номенклатуры в его последнем издании и дополнениям к нему, периодически публикуемым в «Зоологическом журнале». Каждое первое упоминание в основном тексте названия живого объекта видового и родового рангов должно сопровождаться указанием автора таксона и, желательно, года его описания. Если рукопись содержит описания новых таксонов видового и подвидового рангов, необходимо указать название научного учреждения, в которое переданы на хранение типовые экземпляры, и, крайне желательно, инвентарные номера хранения. В качестве учреждений для хранения типовых материалов из России наиболее предпочтительны: Зоологический институт Российской академии наук (Санкт-Петербург) и Зоологический музей Московского государственного университета (Москва).

СТРУКТУРА И ОФОРМЛЕНИЕ СТАТЬИ

Направляемый в редакцию текст должен иметь следующую структуру:

- 1) УДК (код универсальной десятичной классификации).
- 2) Название статьи, заглавными буквами.
- 3) Инициалы и фамилии авторов статьи.
- 4) Названия учреждений — мест работы всех авторов статьи и их почтовые адреса с указанием индекса, адрес электронной почты автора, с которым следует вести переписку.
- 5) Краткая аннотация статьи, содержащая не более 10–15 строк.
- 6) Введение (без заголовка), содержащее постановку вопроса и краткий обзор литературных данных.
- 7) Материал и методика.
- 8) Результаты, включающие описание оригинальных наблюдений, опытов, таксономические описания.
- 9) Обсуждение полученных данных.
- 10) Заключение или выводы по отдельным разделам.
- 11) Благодарности.
- 12) Список цитированной литературы (с новой страницы).
- 13) Резюме статьи на английском языке (на отдельном листе).
- 14) Таблицы и рисунки (на отдельных листах).
- 15) Подписи к рисункам (на отдельном листе).

Образец начала статьи:

УДК 576.895.121

ОПИСАНИЕ НОВОГО ВИДА ЦЕСТОД *MIRCIA SHIGINI* GEN. ET SP. N. (CYCLOPHYLLIDEA: SCHISTOTAENIIDAE)

С. В. Коняев,¹ В. Д. Гуляев²

^{1,2} Институт систематики и экологии животных СО РАН,

ул. Фрунзе, 11, Новосибирск, 930091

² E-mail: gu@eco.nsc.ru

Описан новый вид нового рода цестод *Mircia shigini* gen. et sp. n. от большой поганки (*Podiceps cristatus*) из Восточной Европы. В состав нового рода включены *Mircia decacantha* (Fuhrmann, 1913) comb. n., *Mircia decacanthoides* (Borgarenko et Gulyaev, 1991) comb. n., *Mircia fimbriata* (Borgarenko, Spasskaja et Spassky, 1972) comb. n. и *Mircia uralensis* (Gulyaev, 1989) comb. n., larva. Приведены диагноз *Mircia* gen. n. и дифференциальный диагноз видов рода.

Ключевые слова: цестоды, *Mircia shigini*, Cyclophyllidea, Schistotaeniidae, *Podiceps cristatus*.

Сем. Schistotaeniidae Johri, 1959 объединяет паразитирующих у поганок (*Podicipitiformes*) циклофиллидных цестод, у которых мужской и редуцированный женский половые атриумы расположены на противоположных краях членика, и у которых формируется общий вагинальный проток между семяприемниками фертильных проглоттид стробилы (Рыжиков, Толкачева, 1981; Спасский, 1992; Гуляев, Коняев, 2002). Таксономическая структура этой группы цепней остается слабо разработанной...

Теоретические и обзорные статьи могут иметь произвольную структуру, но обязательно должны содержать резюме на английском языке. Нумерация страниц рукописи — с 1-й страницы, вверху справа. Подстрочные примечания должны иметь сплошную нумерацию по всей статье. На левом поле карандашом отмечаются места, где следует поместить таблицы и рисунки. При оформлении статьи авторам следует ознакомиться с деталями оформления уже вышедших статей в последнем номере журнала.

Сокращения слов, в особенности личных имен, как правило, не допускаются. Разрешаются лишь общепринятые сокращения: названия мер, физических, химических и математических величин и терминов и т. п. Рекомендуется использовать следующие сокращения географических терминов: г. — город (но не гора или горы, эти слова следует писать полностью); о-в — остров; оз. — озеро; п-ов — полуостров; пос. — поселок; р. — река; с. — село; хр. — хребет (перед названием хребта; после названия хребта это слово писать полностью). Обозначения единиц времени должны быть следующими: секунда — с, минута — мин, час — ч, сутки — сут (без точек в конце). Слово месяц должно сокращаться как мес. Сокращенные названия учреждений следует при первом упоминании в тексте сопровождать полными названиями, например: Зоологический институт РАН (ЗИН). При указании значения физической величины и отно-

сительного количества необходимо оставлять пробел между числом и обозначением единиц физической величины или единиц относительной величины, например: 3 м, 4 кг, 5 °С, 6 кГц, 8 %.

НАЗВАНИЯ УЧРЕЖДЕНИЙ

Фамилия автора и учреждение, в котором он работает, отмечаются одним и тем же надстрочным индексом. Электронный адрес имеет тот же надстрочный индекс, что и автор, с которым следует вести переписку. Лабораторию института указывать не следует. Если работа выполнена в университете, следует указать факультет, кафедру или лабораторию.

РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЕ

Раздел «Результаты» и раздел «Обсуждение» при необходимости могут быть объединены в один раздел. В разделе «Обсуждение» не следует повторять данные, уже изложенные во вводной части статьи или в разделе «Результаты».

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ

Внутритекстовые библиографические ссылки даются в круглых скобках. При этом указывается фамилия автора публикации без инициалов и год публикации, например: (Кудряшова, 1998). Если у публикации два автора, то указываются обе фамилии и год, например: (Филиппова, Плаксина, 2005). Если авторов три и более, то указывается фамилия только первого автора и пишется «и др.» или «et al.» Например: (Wen et al., 1984; Шульман и др., 1993). При упоминании в тексте фамилий русских авторов следует писать: «Смирновым с сотрудниками (1997) было показано...» При ссылке в тексте на публикации иностранных авторов следует избегать написания иностранных фамилий по-русски. Например: «Однако существует другое мнение (O'Connor et al., 1993), согласно которому...» Если же это необходимо, фамилии авторов даются в русском написании и рядом в скобках — в оригинальном написании с указанием года опубликования работы, например: «Вейс (Weiss, 1955) установил...». При упоминании в тексте названий иностранных учебных заведений, фирм, фирменных продуктов и т. д. рядом, в скобках, должно быть дано их оригинальное написание.

При ссылках в скобках на несколько публикаций ссылки располагаются в хронологическом порядке, например: «В ряде работ (Шлугер, 1967; Wrenn, Loomis, 1971; Бочков, Миронов, 1985, и др.) было обнаружено...» При этом если цитируются работы одного и того же года, ссылки располагаются в алфавитном порядке: сначала русские, потом иностранные фамилии. Если цитируется несколько работ одного и того же автора или одной и той же группы авторов, опубликованных в одном и том же году, то к году добавляются русские или латинские (для иностранных авторов) строчные буквы в алфавитном порядке. Например: (Петров и др., 1995а, б; Smith, 1997а, d; McAloon et al., 1998b). Порядок расстановки букв определяется положением статьи в разделе «Список литературы».

При цитировании в оригинале или переводе статьи из правомерно опубликованных источников в объеме, оправданном целью цитирования, обязательно указание фамилии автора, произведение которого используется, и источников заимствования.

БЛАГОДАРНОСТИ

В этой рубрике выражается признательность частным лицам, сотрудникам учреждений и фондам, оказавшим содействие в проведении исследований и подготовке статьи, а также указываются номера грантов, за счет которых проводились исследования.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Список литературы должен содержать библиографическое описание всех тех работ, ссылки на которые фигурируют в тексте статьи. В список помещаются в алфавитном порядке сначала работы, опубликованные на русском и других языках, использующих кириллицу (украинском, болгарском и др.), а затем работы, опубликованные на языках с латинским алфавитом. Названия на японском, китайском и других языках, использующих шрифт, отличный от латиницы и кириллицы, пишутся в латинской транскрипции. Необходимо указывать фамилии и инициалы всех авторов цитируемой публикации. Для книг указываются фамилии и инициалы авторов, год издания, название книги, место издания (город), издательство, общее число страниц; например: Васюкова Т. Т., Миронов С. В. 1991. Перьевые клещи гусеобразных и ржанкообразных Якутии. Новосибирск: Наука, 201 с. Ссылки на книги, переведенные на русский язык, должны сопровождаться ссылками на оригинальные издания с указанием выходных данных. Для статей, опубликованных в журналах, указываются фамилии и инициалы авторов, год, название статьи, название журнала, номер тома, номер выпуска в скобках, первая и последняя страницы статьи, например: Швецова Л.С. 2004. О составе рода *Copiatestes* Crowcroft, 1948 (Digenea: Syncoeliidae). Паразитология, 38 (6): 547—551. Для статей, опубликованных в книгах (или в сборниках), указываются фамилии и инициалы авторов, год, название статьи, название книги (сборника), место издания (город), издательство, номер тома, номер выпуска, если таковой есть, первая и последняя страницы статьи; фамилия главного редактора не указывается, например: Филиппова Н. А. 1985. Особенности таежного клеща как полиморфного вида. В кн.: Таежный клещ *Ixodes persulcatus* Schulze. Л.: Наука, 184—185; Witte, H. 1991. The phylogenetic relationships within the Parasitengonae. In: Modern acarology. Prague, Academia, 2: 171—182. Депонированная научная работа: Болотин Е. И. 1980. Эколого-фаунистический обзор иксодовых клещей Приморского края. Владивосток, Деп. в ВИНТИ 22.04.80, № 1906. Авторефераты диссертаций: Петерсон А. М. 2001. Слепни (Diptera, Tabanidae) Нижнего Поволжья: Автореф. дис. ... канд. биол. наук. СПб., 27 с. Названия изданий институтов («Труды», «Записки» и т. д.) приводятся таким образом: Тр. Зоол. ин-та РАН (а не «ЗИН»).

АНГЛИЙСКОЕ РЕЗЮМЕ

Должно иметь объем не более 1.5 страниц и быть составлено по следующему плану: 1) название статьи, максимально точно соответствующее русскому названию, 2) инициалы и фамилии авторов в английской транслитерации, 3) ключевые слова, 4) заголовок — Summary, 5) собственно текст резюме, 6) русский перевод ключевых слов и текста резюме. Английский текст должен быть написан с соблюдением норм грамматики (переводы, сделанные с помощью компьютерных программ, недопустимы). Рекомендуется особое внимание обратить на перевод специальных терминов: он должен соответствовать терминам, принятым в англоязычной литературе по данной области знания, а не быть буквальным переводом по словарю общей лексики; исключение может быть сделано только для оригинальной терминологии.

ТАБЛИЦЫ

Цифровые материалы по возможности выносятся в сводные таблицы. Количественные данные, используемые для сравнительного анализа, должны быть статистически обработаны (ошибка среднего, доверительный интервал, достоверность, объем выборки и т. п.). Каждая таблица должна быть напечатана на отдельном листе, иметь свой номер, который указывается при ссылке на таблицу в тексте (например: табл. 1), и заглавие, отражающее содержание. Если в статье имеется только одна таблица, то она не нумеруется и при ссылке на данную таблицу в тексте слово «таблица» не сокращается. Все графы в таблице должны иметь заголовки. В тех графах, в которых это необходимо, после заголовка должны указываться единицы величин, например: Длина бursы цирруса, мм; Экстенсивность инвазии, %; Содержание актина, отн. ед. В таблице разрешается использовать только общепринятые сокращения и сокращения, введенные автором в тексте статьи. Не допускается употребление графических условных обозначений. Если какие-то данные таблицы нуждаются в пояснениях, то эти данные отмечаются надстрочными индексами (^{1, 2} для текста и *, ** для цифр) и поясняются отдельной строкой (строками) под таблицей со словом «Примечание». Под русским заглавием таблицы должен быть его точный английский перевод.

РИСУНКИ

Графические иллюстрации (рисунки, графики, диаграммы) предоставляются в виде оригинала в одном экземпляре (с указанием низа и верха) размером не менее 5×6 см и не более 18×24 см. Предоставление ксерокопий оригиналов иллюстраций не допускается. Иллюстрации должны быть выполнены на белой бумаге черной тушью (чернилами) или в виде компьютерной распечатки, выполненной на лазерном принтере с разрешением не менее 300 точек на дюйм. Тени должны быть выполнены при помощи точек и штрихов; полутона не допускаются. Рисунки, выполненные на кальке, принимаются, если на обратной стороне рисунка надписей нет или

они не просвечивают. Рисунок должен быть четким, надписи размечены в соответствии с текстом. Диаграммы не должны дублировать данные, если таковые приведены в таблицах.

Фотографии должны быть четкими и контрастными. Все фотографии представляются на нетисненной бумаге в одном экземпляре без повреждений (в случае написания каких-либо обозначений на фотографиях предоставляется второй экземпляр — чистый, причем в качестве второго экземпляра ксерокопии не допускаются). Фотографии могут быть объединены в группы по несколько фотографий. Надписи на фотографиях (цифровые, буквенные и другие обозначения) делаются только на одном экземпляре. Поскольку фотографии печатаются в журнале на отдельной вклейке, рекомендуется давать к статьям четное число фотографий или групп фотографий. Каждая статья может сопровождаться не более чем двумя листами вклеек с фотографиями (4 страницы).

Мелкие рисунки или фотографии должны быть скомпонованы в виде таблиц, по возможности компактных, но с достаточно логичным и удобным расположением отдельных рисунков. Рекомендуется компоновать рисунки на листах формата А4. Отдельные рисунки на таблицах обозначаются цифрами или русскими буквами.

Рисунки или таблицы рисунков должны иметь порядковые номера. На обороте каждого рисунка или фотографии (таблицы рисунков или фотографий на одном листе) карандашом должны быть указаны его порядковый номер и фамилия автора статьи. При ссылке в тексте на рисунок (таблицу рисунков) указывается его номер и буквенные и цифровые обозначения его деталей, например: рис. 1, а, кривая 2; рис. 1, б, дорожка 3. Если в статье имеется только один рисунок, то при ссылке на него в тексте слово «рисунок» не сокращается.

ПОДПИСИ К РИСУНКАМ

Подписи к рисункам приводятся на отдельном листе в порядке нумерации рисунков. Под каждой подписью дается ее перевод на английский язык. В подписях следует добиваться лаконичности и избегать повторов. Каждый рисунок (таблица рисунков) независимо от количества входящих в него частей должен иметь общую подпись, следом за которой идут необходимые пояснения и частей рисунка, и обозначений на них. Подписи должны быть достаточно информативны и понятны без чтения текста статьи; все символы и сокращения, фигурирующие на рисунке, должны быть объяснены в подписи к нему. В подписях к рисункам не допускается употребление графических условных обозначений.

ЭЛЕКТРОННЫЙ ВАРИАНТ СТАТЬИ

Файл, содержащий электронный вариант статьи, включая английское резюме, таблицы и подписи к рисункам, должен быть подготовлен в редакторе Microsoft Word не старше версии Microsoft Word 2000, в формате doc или rtf. Для растровых рисунков необходимо использовать формат TIFF с разрешением 600 dpi, 256 оттенков серого. Для фотографий следует ис-

пользовать формат TIFF не менее 300 dpi. Векторные рисунки, сделанные с помощью программ CorelDraw и Adobe Illustrator, предоставляются только в формате этих программ, в ином случае необходимо предоставить рисунки в формате программ, в которых они сделаны, и дополнительно — в формате WMF, EPS, PC или DOC. Файлы рисунков должны иметь такие названия, чтобы было понятно, к какой статье они принадлежат, и содержать порядковые номера рисунков, например: Ivanov_fig1.tif, Shimalov_figs13-18.tif. Каждый файл должен содержать один рисунок или одну таблицу рисунков.

ПУБЛИКАЦИЯ ПЕРЕВОДА В ЖУРНАЛЕ ENTOMOLOGICAL REVIEW

Все материалы, представленные на английском языке, подлежат проверке издательством журнала «Entomological Review» и при необходимости могут быть подвергнуты им стилистическому редактированию. Если материалы, представленные на английском языке, стилистическому и научному редактированию не подвергаются, то публикация таких материалов сопровождается сноской на английском языке: «The article is published in the original» («Статья публикуется в оригинале (авторской редакции)»). Материалы, представленные на английском языке, которые подверглись стилистическому редактированию, сопровождаются сноской: «The text was submitted by the author(s) in English» («Текст представлен автором(ами) на английском языке») или аналогичной по содержанию сноской.

Качество авторского перевода и возможность его публикации определяется Издательством. Издательство вправе в случае, если авторский перевод не отвечает его требованиям, выполнить перевод оригинального текста на английский язык самостоятельно и с согласия автора опубликовать его, либо опубликовать статью в авторском переводе, сопроводив его сноской на английском языке: «The article was translated by the author(s)» («Статья публикуется в переводе автора (ов)»). Файл переведенной и/или отредактированной Издательством статьи 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 Издательству. 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 от автора по истечении установленного Издательством в сопроводительном письме срока согласования перевода, Издательство вправе считать перевод согласованным и опубликовать его.

ПОДГОТОВКА СТАТЬИ К ПУБЛИКАЦИИ, ОТТИСКИ

Редакция журнала «Паразитология» просит авторов при направлении статей в журнал руководствоваться настоящими правилами. Статьи, оформленные не по правилам, могут быть отклонены редакцией журнала без рассмотрения. Редакция оставляет за собой право сокращать тексты рукописей и вносить в них редакционные изменения. При исправлении авто-

ром статьи после рецензирования или редактирования исправленный вариант статьи обязательно вместе с первоначальным вариантом должен быть возвращен в Редакцию не позднее, чем через 2 мес. В противном случае статья рассматривается как вновь поступившая. При отклонении статьи один экземпляр рукописи возвращается автору. После выхода журнала автору бесплатно предоставляются 5 оттисков статьи.

Информацию о журнале «Паразитология» можно найти в сети Интернет (http://www.zin.ru/journals/parazitologiya/index_r.html). Адрес электронной почты издательства и редакции: main@nauka.nw.ru (с указанием в поле «Тема»: Журнал «Паразитология»). Телефон заведующего редакцией: (812)328 46 09. Адрес электронной почты ответственного секретаря редакции: asari@zin.ru.

Статьи следует направлять простой (не заказной!) бандеролью или письмом (не заказным!) по адресу: А. А. Стекольников, Журнал «Паразитология», Зоологический институт РАН, Университетская наб., д. 1, Санкт-Петербург, 199034.

CONTENTS

142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------