

## **ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ ПРОДОЛЖАЮЩЕГОСЯ ИЗДАНИЯ**

### **«ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА И МОДЕЛИРОВАНИЯ ЭКОСИСТЕМ» (ПЭММЭ)**

Редколлегия: академик РАН Ю.А. Израэль (председатель),  
д.ф.-м.н., проф. С.М. Семенов (зам. председателя, редактор),  
д.б.н., проф. В.А. Абакумов, к.б. н. Г.Э. Инсаров,  
д.б.н. В.В. Ясюкевич (ответственный секретарь).

Адрес: РФ, 107258 Москва ул. Глебовская, д. 20Б.  
Институт глобального климата и экологии, Редколлегия ПЭММЭ.  
Тел.: +7 499 1691103, факс: +7 499 1600831, e-mail: [v1959@yandex.ru](mailto:v1959@yandex.ru)

### **КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗДАНИИ**

Издается с 1978 года. Является продолжающимся изданием Института глобального климата и экологии (ИГКЭ) Росгидромета и РАН.

**В издании публикуются работы о явлениях и процессах регионального и глобального масштабов, связанных с антропогенным влиянием на климат и континентальные экосистемы, изменении климата и его последствиях, о методах их изучения с помощью мониторинга и моделирования.**

К рассмотрению принимаются экспериментальные и теоретические статьи по указанной тематике на русском и английском языках. Ориентировочный объем рукописи – до 1 авторского листа (40 тыс. знаков). Представленные в ПЭММЭ статьи рецензируются. При необходимости Редколлегия приглашает авторов выступить с сообщением по теме статьи на научном семинаре в ИГКЭ. Редколлегия просит авторов не представлять в ПЭММЭ статьи, напечатанные или направляемые для публикации в другие издания. Представляемые тексты должны соответствовать тематике издания, быть написаны удовлетворительно с литературной точки зрения и оформлены в соответствии с правилами. Редколлегия принимает окончательное решение по поводу публикации статьи в

соответствии с результатами рецензирования, а также учитывая качество литературной и технической подготовки текста.

**Оформленные по правилам рукописи направляйте по адресу в электронном виде (распечатка не требуется): Виктор Викторович Ясюкевич, [v1959@yandex.ru](mailto:v1959@yandex.ru)**

## ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ РУКОПИСЕЙ

### *1. Формат статьи*

(Авторам рекомендуется консультироваться по последнему тому ПЭММЕ. Статьи рекомендуется оформлять по приводимому образцу, в особых случаях автор может получить консультацию в редакции).

### АНТРОПОГЕННЫЕ ЭМИССИИ ОКИСЛОВ СЕРЫ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА РОСТ РАСТЕНИЙ

*А.Б. Иванов<sup>1)</sup>, В.Г. Петров<sup>2)</sup>*

<sup>1)</sup> Россия, 107258 Москва, ул. Глебовская, д. 20б, Институт глобального климата и экологии Росгидромета и РАН, [ivanov@glasnet.ru](mailto:ivanov@glasnet.ru)

<sup>2)</sup> Россия, 109017 Москва, Старомонетный пер., д. 29, Институт географии РАН, [petrov@glasnet.ru](mailto:petrov@glasnet.ru)

**Реферат.** Кратко излагаются основные результаты работы. Какие-либо библиографические ссылки не допускаются.

**Ключевые слова.** Не более 10 слов или словосочетаний из 2-х слов.

### ANTHROPOGENIC EMISSIONS OF SULPHUR OXIDES AND THEIR INFLUENCE ON PLANT GROWTH

*A.B. Ivanov<sup>1)</sup>, V.G. Petrov<sup>2)</sup>*

<sup>1)</sup> Institute of Global Climate and Ecology of Roshydromet and RAS, 20B, Glebovskaya str., 107258 Moscow, Russia, [ivanov@glasnet.ru](mailto:ivanov@glasnet.ru)

<sup>2)</sup> Institute of Geography, RAS, 29, Staromonetnyi per., 119017 Moscow, Russia, [petrov@glasnet.ru](mailto:petrov@glasnet.ru)

**Abstract.** Дается перевод реферата на английский язык.

**Keywords.** Перевод ключевых слов на английский язык.

(Дальнейший текст (начинается с новой страницы) – только на русском языке или же только на английском языке)

### **Введение**

Этот раздел должен содержать: – место предлагаемой статьи среди других работ по этой или близкой тематике, – краткую историю вопроса; – формулировку целей представленной статьи.

### **Методы и материалы**

Этот раздел должен содержать: – описание экспериментальных или теоретических методов, используемых авторами в работе; – материалов лабораторных или полевых исследований, данных сетевых наблюдений или иных материалов, используемых в работе, или же информации, заимствованной из литературных научных источников. Все методы и материалы, не являющиеся оригинальными авторскими, необходимо приводить со ссылками.

### **Результаты**

В этом разделе дается описание полученных в работе результатов, в том числе, в виде таблиц и рисунков.

### **Дискуссия**

В этом разделе результаты, полученные авторами, сравниваются с опубликованными результатами других авторов (или более ранними результатами тех же авторов), констатируются сходство или же различия, новизна и неожиданность полученных авторами результатов. Указывается перспектива дальнейших исследований по затронутой проблеме.

(По желанию авторов, разделы «Результаты» и «Дискуссия» могут быть объединены)

### **Заключение**

Обобщающая часть статьи, может входить как часть в раздел «Дискуссия».

По желанию авторов, вместо «Заключения» результаты работы могут быть обобщены в виде «Выводов» (по пунктам).

## Благодарность

Этот раздел не является обязательным. В нем выражаются благодарности частным лицам и организациям за поддержку и помощь, оказанные авторам при проведении исследования и/или подготовке статьи.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Содержит список цитированной литературы (см. ниже).

### **2. Технические требования к рукописи.**

Статья может быть написана на русском или английском языках. Объем не должен превышать 1 печатный лист (40 тыс. знаков). Статья должна быть представлена в виде файла для Word/Windows (версия 6 или старшие) и может содержать не только текст, но и рисунки, таблицы, подрисуночные подписи. Исключение могут составлять рисунки, выполненные четко от руки тушью на белой бумаге и фотографии (если нет возможности сканирования). При сканировании рисунков и фотографий – разрешение не менее 300 точек на дюйм. Текст должен быть набран гарнитурой «Times», размер шрифта не менее 12, с полуторным межстрочным интервалом. Поля страниц рукописи должны быть не менее: левое – 2,5 см, верхнее и нижнее – не менее 2,0 см, правое – 1,0 см. Автор должен показать в рукописи соподчиненность заголовков, заголовки и подзаголовки одного уровня по всему тексту должны быть набраны идентично, например:

## **ЛИШАЙНИКИ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОГО ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА**

### **Введение**

#### ***Глобальные изменения климата Исследования вдоль высотного градиента.***

Заголовки и подзаголовки отделяются от основного текста сверху и снизу одним межстрочным интервалом.

Текст статьи набирается в формате А4, с полуторным межстрочным интервалом, на одной стороне листа (см. выше).

Приложения не допускаются.

Составление списка литературы. Печатается с новой страницы. Сначала приводятся источники, названия которых написаны кириллицей, а затем – латинскими буквами. Внутри этих частей списка литературы соблюдается лексикографический порядок по авторам, а при их полном совпадении – по году издания. При полном совпадении авторов и года издания при годе вводится дополнительный индекс (1997а, 1997б; 2006а, 2006б для русскоязычных и иностранных источников). Источники не нумеруются.

Примеры:

*статья в сборнике*

Аржанова В.С., Елпатьевский П.В., Кравцова В.М. 1987. Геохимическая дендрохронология фоновых и импактных эколого-геохимических условий. В кн.: Мониторинг фонового загрязнения природных сред. Вып. 4. –Л.: Гидрометеоздат, С. 327-341.

*статья в журнале*

Аржанова В.С., Елпатьевский П.В. 1988. Содержание металлов в листьях дуба монгольского в условиях аэротехногенного воздействия. Лесоведение, № 5, с. 45-52.

*монография*

Лархер В. 1976. Экология растений. –М.: Мир, 384 с.

*источник без авторов (например, доклад, обзор и пр. без авторов)*

Canada's Greenhouse Gas Emission: Estimates for 1990. 1992. Rep. Environ. Protec. Series 5/AP/4. Ottawa, 78 p.

Climate Change 2001. 2001a. The scientific basis. Contribution of Working Group I to the Third Assessment Report of the Intergovernmental Panel of Climate Change. (Houghton J. T., et al., editors). Cambridge University Press, Wrong year for SAR WG2. 881 p.

Цитирование: В тексте статьи литературные источники приводятся по фамилии автора и году издания, например, один автор – (Иванов, 1995), два автора – (Иванов, Петров, 1998), более двух авторов – (Thompson et al., 1997). Цитирование по номерам не допускается.

Если авторов нет: (Canada’s Greenhouse Gas Emisission..., 1992), т.е. указывается начальная часть названия источника, обозначающая смысловое целое, и год издания. Это укороченное название должно быть одинаковым во всем тексте статьи.

Оформление таблиц: – печатаются через 1 машинописный интервал (размер шрифта не менее 10), каждая на отдельной странице, которая помещается в тексте статьи сразу после страницы, где таблица первый раз упоминается; – все таблицы должны быть пронумерованы и иметь название. Материал таблиц, по возможности, должен быть понятен без дополнительного обращения к тексту. В таблице возможны сноски.

Например:

Табл. 1. Время восхода Солнца в Москве (ч)<sup>1)</sup>

--

<sup>1)</sup>Время указано по Гринвичу

Рисунки и фотографии: не включаются в текст статьи. Каждый рисунок предоставляется в виде отдельного файла (расширение xls, jpg, tif, bmp, с **разрешением не менее 300 точек на дюйм**), из названия которого ясно, какой это рисунок. В неясных случаях указывается верх и низ. Подписи к ним предоставляются отдельным файлом (см. ниже). Рисунки должны содержать возможный минимум надписей, но при этом они должны быть понятны без обращения к тексту. Имеющиеся на рисунках детали при необходимости обозначаются арабскими цифрами или строчными буквами, которые расшифровываются в подрисуночной подписи. Рисунки можно представлять как в черно-белом, так и цветном исполнении. Импортрованные в Word рисунки не принимаются.

Фото: (если нет возможности сканирования) подписываются на обратной стороне (не продавливая!) с указанием верха и низа. Если

фотографии не несут на лицевой стороне каких-либо пометок, они представляются в 2-х экземплярах нескрепленными и не наклеенными на бумагу. Если есть необходимость указать какие-либо детали на фото, это делается на 3-м экземпляре. Если фотографий много, желательно представить макет их расположения на листе.

Карты и картосхемы желательно приводить с координатной сеткой, масштабной линейкой, обозначениями населенных пунктов и/или названиями физико-географических объектов и разной фактурой для воды и суши. Если используются какие-либо условные обозначения и/или цвета, необходимо привести легенду. Условные обозначения и/или градации цвета должны быть ясно различимы. В углу крупномасштабной карты желательна врезка с мелкомасштабной картой, где был бы указан участок, увеличенный в крупном масштабе в виде основной карты. Остальные требования – как к другим рисункам.

Подрисуночные подписи: все подрисуночные подписи приводятся отдельным файлом. Указываются ФИО авторов и названия статьи, даются подрисуночные подписи в порядке возрастания номеров рисунков. Например:

Подрисуночные подписи к статье А.Б. Иванова «Изменения климата в России».

Рис. 1. Климатическая карта России

Рис. 2. Распределение осадков по их интенсивности.

Порядковый номер рисунка или таблицы желательно вынести на левое поле той страницы рукописи, где этот рисунок или таблица впервые упоминается (вблизи места первого упоминания: Рис. 1 или Табл. 1.)

Видовые и родовые биологические названия на латыни должны даваться курсивом. Пример: *Solenopsis invicta* Buren.

### **3. Сопроводительные документы**

К статье должно быть приложено письмо автора (авторов) с просьбой о публикации, в котором необходимо указать:

- фамилию, имя, отчество (полностью) автора (авторов),

- почтовый адрес (служебный и/или домашний), телефон, факс, e-mail, если авторов несколько, указать, с кем из них редколлегия должна вести переписку.

Наличие акта экспертизы не является обязательным, однако редколлегия оставляет за собой право в отдельных случаях запросить акт экспертизы дополнительно.

Статьи должны быть подписаны всеми авторами. Если авторы живут в разных городах, каждый из них должен прислать в редакцию титульный лист статьи со своей подписью.

#### ***4. Прохождение статей***

**Редколлегия оставляет за собой право отклонять статьи, не соответствующие тематике издания, написанные неудовлетворительно с научной и/или литературной точки зрения, а также оформленные с отступлением от настоящих правил.**

При соблюдении этих требований статья направляется на рецензию одному из ведущих специалистов в данной области. Затем статья с текстом рецензии направляется автору для ознакомления и переработки (если это необходимо). Автор возвращает переработанный вариант статьи, сопроводив его письмом – ответом рецензенту. Редколлегия рассматривает переработанный вариант статьи, рецензию и ответ автора рецензенту и принимает решение о публикации рукописи в сборнике или (по необходимости) о ее дальнейшей переработке. Редколлегия просит авторов производить переработку своих статей в максимально сжатые сроки, чтобы успеть к подписанию тома в печать.

**За справками обращаться к секретарю по адресу редакции или по телефону: +7 499 169-11-03 (служебный), +7 499 618-78-51 (домашний); [v1959@yandex.ru](mailto:v1959@yandex.ru) Ясюкевич Виктор Викторович**

**ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА  
И МОДЕЛИРОВАНИЯ ЭКОСИСТЕМ**

**ТОМ XXV**

Научный редактор *В.В. Ясюкевич*

Технический редактор

Корректор *В.В. Ясюкевич*

Верстка *Г.В. Баринов*

Формат 60х90 1/16.

Печать офсетная. Бумага офсетная.

Печ. л. 30,5. Тираж 500 экз. Заказ № 13-272

Подписано в печать 18.11.2013

Отпечатано в ЗАО «Группа МОРЕ»

101000, Москва, Хохловский пер., д. 7-9, стр. 3