

Вестник Московского университета

ISSN 0201–7385
ISSN 0579–9414



НАУЧНЫЙ
ЖУРНАЛ

Основан
в 1946 году

В номере:

Геофизические и астрофизические факторы
биопродуктивности ландшафтов на северной
и верхней границах леса

Геохимия снежного покрова в Восточном округе
Москвы

Фотоиндикационные признаки дефляции
на Центральном Ямале

Геоморфология берегов Чудско-Псковского
озера

Серия 5
география

4/2012

УЧРЕДИТЕЛИ:

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова;
географический факультет МГУ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Н.С. КАСИМОВ (главный редактор),
В.С. ТИКУНОВ (зам. главного редактора),
С.А. ДОБРЮЛОВ (зам. главного редактора),
Т.А. ЯНИНА (ответственный секретарь),
А.И. АЛЕКСЕЕВ, Н.И. АЛЕКСЕЕВСКИЙ, С.И. БОЛЫСОВ,
А.Н. ГЕННАДИЕВ, К.Н. ДЬЯКОНОВ, А.В. КИСЛОВ,
В.Н. КОНИЩЕВ, С.М. МАЛХАЗОВА, Н.С. МИРОНЕНКО,
В.А. НИКОЛАЕВ, Г.И. РЫЧАГОВ, Ю.Г. СИМОНОВ,
А.С. ФЕТИСОВ, В.Е. ШУВАЛОВ

Номер подготовили члены редколлегии

К.Н. ДЬЯКОНОВ, В.Е. ШУВАЛОВ

Редактор А.Е. Люстих
Технический редактор Н.И. Матюшина
Корректор А.Я. Марьясис

Адрес редакции:

119992, Москва, Ленинские горы, МГУ,
географический факультет, комн. 2108а.
Тел. 939-29-23, 697-31-28

Журнал зарегистрирован в Министерстве печати и информации РФ.
Свидетельство о регистрации № 1552 от 14 февраля 1991 г.

Сдано в набор 05.05.2012. Подписано в печать 26.06.2012. Формат 60×90/8.
Бумага офсет. № 1. Гарнитура Таймс. Офсетная печать. Усл. печ. л. 9,0.
Уч.-изд. л. 9,26. Тираж экз. Изд. № 9496. Заказ № .

Издательство Московского университета.
125009, Москва, ул. Б. Никитская, 5/7. Тел. 697-31-28.
Типография МГУ.
119991, ГСП-1, Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 15.

ПРАВИЛА ПОДГОТОВКИ СТАТЕЙ К ПУБЛИКАЦИИ В ЖУРНАЛЕ

“ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ 5. ГЕОГРАФИЯ”

Для публикации в журнале принимаются статьи со-
трудников, аспирантов и студентов МГУ (в том числе в со-
авторстве с представителями других организаций). Текст
сопровождается выпиской из протокола заседания кафедры,
актом экспертизы, сведениями об авторах: фамилия, имя и
отчество (полностью), кафедра, телефон домашний и рабо-
чий, мобильный, *e-mail* каждого автора. Статьи принима-
ются на географическом факультете МГУ, комн. 218а.

Требования к оформлению статьи
и краткого сообщения

1. Суммарный объем статьи (включая рисунки и спи-
сок литературы) не должен превышать 14 страниц, объем
краткого сообщения суммарно составляет 6 старниц. Реко-
мендуется стандартизировать структуру статьи, используя
подзаголовки: **введение, постановка проблемы, материалы и
методы, результаты и их обсуждение, заключение (выводы).**

2. К статье на отдельной странице прилагаются аннота-
ция (6—8 строк) и ключевые слова (6—8) на русском языке,
а также аннотация и ключевые слова на английском языке.
Внизу первой страницы текста статьи сноской необходимо
указать название кафедры (место работы), должность, зва-
ние и адрес электронной почты для каждого автора.

3. Перед заголовком работы необходимо проставить УДК.

4. Текст должен быть подготовлен в редакторе Word с
использованием шрифта Times Roman 12. Имя файла мо-
жет содержать до 8 символов и иметь расширения .doc или
.txt. Текст должен быть распечатан через 2 интервала, поля
со всех сторон составляют по 2,5 см. Текст представляют на
отдельном носителе (компакт-диске) и в 2 экз. распечатки.
Страницы следует пронумеровать.

5. Рисунки, фотографии, таблицы, подписанные
подписи прилагаются отдельно в 2 экз. в конце статьи.
Каждая таблица должна быть напечатана на отдельной
странице тем же шрифтом, через 2 интервала, иметь тема-
тический заголовок и не дублировать текст. Таблицы нуме-
руются арабскими цифрами по порядку их упоминания
в тексте. Все графы в таблицах должны иметь заголовки
и быть разделены вертикальными линиями. Сокращения
слов в таблицах не допускаются. Материал по строкам дол-
жен быть разделен горизонтальными линиями.

6. Формулы, математические и химические знаки
должны иметь четкое написание. Трудноразличимые (ла-
тинские и греческие) буквы и знаки нужно пояснять ка-
рандашом на полях (“*лат.*” или “*греч.*”).

7. Размерность всех физических величин должна соот-
ветствовать Международной системе единиц (СИ).

8. Список литературы должен содержать в алфавитном
порядке все цитируемые и упоминаемые в тексте работы
(не более 20), иностранная литература помещается после
отечественной тоже по алфавиту. При ссылке на изобре-
тение необходимо указать год, номер и страницу “Бюллете-
ня изобретений”. Ссылки на неопубликованные работы не
допускаются (возможны ссылки на устное сообщение и ав-
тореферат кандидатской или докторской диссертации).
Библиографическое описание дается в следующем поряд-
ке: фамилии и инициалы авторов, название статьи, полное
название работы, место издания, издательство, год издания
(для неперіодических изданий), для периодических — фа-
милии и инициалы авторов, название статьи, название жур-
нала, год выпуска, том, номер, страницы. Ссылка на лите-
ратурный источник в тексте приводится так: “В работе [5]
указано, что...”.

9. Никакие сокращения слов, имен, названий, как пра-
вило, не допускаются. Разрешаются лишь общепринятые
сокращения названий мер, физических, химических и ма-
тематических величин и терминов и т.д. Все аббревиатуры,
относящиеся к понятиям, методам, аналитическим и обра-
ботки данных, а также к приборам, при первом употребле-
нии в тексте должны быть расшифрованы.

10. Каждый рисунок должен быть выполнен на белой
бумаге в виде компьютерной распечатки на лазерном
принтере. Для растровых (тоновых) рисунков использовать
формат TIFF с разрешением 600 dpi; векторные рисунки
должны предоставляться в формате программы, в которой
они сделаны; для фотографий использовать формат TIFF
с разрешением не менее 300 dpi. Рисунки и фотографии
должны быть черно-белыми, четко выполнены и пред-
ставлены в 2 экз. Компьютерный вариант должен иметь
расширения .tiff или .cdr (Corel Draw), он предоставляется
на отдельном носителе (компакт-диске). На обороте всех
иллюстраций указывают их номер, фамилию автора и на-
звание статьи. **Обращаем Ваше внимание на то, что текст и
рисунки предоставляются на отдельных дисках.**

11. Подписанные подписи прилагаются на отдель-
ной странице и оформляются согласно требованиям, изло-
женным в п. 4.

12. Статьи, не отвечающие перечисленным требова-
ниям, не принимаются.

13. Дополнения в корректуру не вносятся.

14. Редакция журнала оставляет за собой право произво-
дить сокращение и редакционные изменения текста статей.
Рукописи не возвращаются.

Плата за публикацию не взимается.

Благодарим Вас за соблюдение наших правил
и рекомендаций!

Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 5

ГЕОГРАФИЯ

№ 4 • 2012 • ИЮЛЬ — АВГУСТ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в два месяца

СОДЕРЖАНИЕ

Теория и методология

- Дьяконов К.Н., Бочкарев Ю.Н., Ретеюм А.Ю. Геофизические и астрофизические факторы биопродуктивности ландшафтов на северной и верхней границах леса 3
- Кислов А.В., Морозова П.А. Стохастический анализ динамики горного ледника 9

География и экология

- Касимов Н.С., Кошелева Н.Е., Власов Д.В., Терская Е.В. Геохимия снежного покрова в Восточном округе Москвы 14
- Ревокатова А.П., Суркова Г.В., Кирсанов А.А., Ривин Г.С. Прогноз загрязнения атмосферы Московского региона с помощью модели COSMO-ART 25

Методы географических исследований

- Ермохина К.А., Мяло Е.Г. Фотоиндикационные признаки дефляции на Центральном Ямале. 33
- Тархова Л.А. Геофизические и экологические характеристики лесных геосистем Саратовского лесостепья 40
- Еремеева А.П. Разномасштабность факторов дифференциации ландшафтов Буртинской степи (Оренбуржье) 48

Региональные исследования

- Карпухина Н.В. Геоморфология берегов Чудско-Псковского озера. 54
- Романенко Ф.А., Репкина Т.Ю., Ефимова Л.Е., Булочникова А.С. Динамика ледового покрова на приливных берегах Белого моря 61

Юбилеи

- 80-летие Сергея Павловича Горшкова 67
- 75-летие Владислава Николаевича Коротаева 68
- 70-летие Константина Михайловича Берковича. 69

Хроника

- В диссертационных советах географического факультета МГУ за 2011 г. 70
- Хорошев А.В. Всероссийская научно-практическая конференция “Ландшафтное планирование” 71