

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ИМУЩЕСТВУ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОИНФОРМАТИКИ
ОО «БЕЛОРУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО»



ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Международная научно-практическая конференция
I Белорусский географический конгресс,
посвященный 90-летию факультета географии и геоинформатики БГУ и 70-летию
Белорусского географического общества

Дата проведения: 9-13 апреля 2024 года

Место проведения: 220050 г. Минск, ул. Ленинградская, 16. Факультет географии и геоинформатики БГУ

Цель конференции – консолидация усилий географов и геологов для целей рационального природопользования и устойчивого развития, активизация международных научных и учебных контактов среди организаций и физических лиц – представителей географической науки, практики и образования.

Проблемное поле конференции:

- Современные проблемы теоретической и прикладной лимнологии и гидрологии.
- Опасные и неблагоприятные гидрометеорологические явления и процессы.
- Актуальные проблемы геоэкологии и ландшафтоведения.
- Рациональное использование природных ресурсов, проблемы управления и охраны.
- Инновационные методики образовательной деятельности в средней и высшей школе.
- Популяризация географических знаний, дополнительное образование в сфере географических наук.
- Устойчивое управление биоразнообразием и биологическими ресурсами.
- Эволюция природной среды в плейстоцене и голоцене, современные методы палеогеографических реконструкций.
- Региональные физико-географические исследования и оценка природно-ресурсного потенциала территории.
- Цифровая реальность в картографии и дистанционном зондировании Земли.
- Современные технологии в геодезии.
- Современная социально-экономическая география: новые вызовы современности – новые направления развития.
- Урбанизация и будущее городов.
- Демографическая устойчивость и демографическое разнообразие: консенсус или конфликт.

- Практическая география и вызовы XXI века.
- История и методология почвоведения в контексте развития почвенной науки и университетского образования.
- Генезис, эволюция и классификация почв.
- Геохимия почв и ландшафтов.
- Антропогенное воздействие на экосистемы.
- ГИС-технологии в географии и геологии.
- Современные проблемы геологии.

Форма проведения: очная, дистанционная, заочная

Рабочие языки конференции: белорусский, русский, английский

В рамках конгресса запланированы:

- Пленарное заседание **очно** (сопровождается онлайн трансляцией)
- Секционные заседания **очно** (с возможностью дистанционного участия)
 - Круглый стол «*Региональные проявления глобального изменения климата. Климат городов*» (**очно, онлайн**)
 - Круглый стол «*Современные методы и технологии геоэкологических и ландшафтных исследований*» (**очно**).
 - Круглый стол «*Творческая мастерская юного географа (для школьников и студентов)*» (**очно**).
 - Круглый стол «*Творческая встреча с авторами учебных и учебно-методических пособий по географии для средней школы*» (**очно**).
 - Картографический брейн-ринг (викторина) «*Локсодромия-2024*» (для студентов и школьников) (**очно**).
 - Мастер-класс «*Социально-экономическое пространство в современных процессах глобализации и регионализации*» (**очно**).
 - Диалоговая площадка «*Рисуем словом: роль географического образа в современном страноведении*» (лучшие практики ученых-географов) (**очно**).

Для участия в конференции необходимо:

- заполнить регистрационную форму онлайн по ссылке https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc-X2j0BBREOLIo6PR49QkmFSrQF9G_9dsqiFFNqF7KlTkV9g/viewform не позднее **15 февраля 2024 года**;
- отправить материалы на электронную почту geobsu@gmail.com не позднее **15 февраля 2024 года**; имя файла материалов по первому автору;
- получить подтверждение о включении в программу материалов.



Материалы конференции будут изданы в авторской редакции. Оргкомитет оставляет за собой право отбора материалов. Авторы несут ответственность за оригинальность и достоверность представленных материалов в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

Сборник материалов конференции будет размещен в базе данных РИНЦ и в электронной библиотеке БГУ.

Программа конференции будет сформирована на основании поступивших заявок и размещена на сайте факультета географии и геоинформатики БГУ.

О размере оргвзноса будет сообщено во втором информационном письме.

Расходы на проезд и проживание за счет участников конференции. Для проживания может быть забронирована гостиница (по предварительному запросу).

Информация о конференции доступна:

- на официальном сайте Белорусского государственного университета - <http://conf.bsu.by>
- на сайте факультета географии и геоинформатики - <https://geo.bsu.by>
- на сайте ОО Белорусское географическое общество - <http://www.bgo.by>

Адрес оргкомитета: 220050 г. Минск, ул. Ленинградская, 16. Факультет географии и геоинформатики БГУ, к. 222.

Контактные телефоны: +37517 2095257

Адрес электронной почты: geobsu@gmail.com

Требования к оформлению материалов: объем от 3 до 5 полных страниц формата А4, выполненных в формате Microsoft Word с расширением .docx (.doc), шрифт Times New Roman, 14 пт, интервал одинарный, абзацный отступ 1 см, с переносами в русском и белорусском языках, без переносов – в английском языке. Размеры полей: нижнее – 34 мм, верхнее, левое и правое – 27 мм, выравнивание основного текста по ширине. Нумерованный список используемых источников приводится в конце публикации и должен содержать не менее 5 позиций.

Структура и правила оформления материалов:

1. Индекс УДК. Выравнивание – по левому краю, регистр – ПРОПИСНЫЕ, шрифт обычный, 14 пт.

2. **НАЗВАНИЕ ПУБЛИКАЦИИ.** Выравнивание – по центру, регистр – ПРОПИСНЫЕ без переносов, шрифт полужирный, 14 пт.

3. **Инициалы и фамилия авторов.** Выравнивание – по центру, шрифт полужирный, 14 пт.

4. *Название организации, адрес, город, страна, e-mail.* Выравнивание – по центру, шрифт курсив, 12 пт, без абзацного отступа.

5. Аннотация. Аннотация должна включать характеристику основной темы, проблемы, цели работы и ее результаты. В аннотации указывают научную новизну публикации в сравнении с другими, родственными по тематике и целевому назначению. Объем 5-6 строк с переносами в русском и белорусском языках. Абзацный отступ 1 см, шрифт обычный, 12 пт.

6. **Ключевые слова.** В качестве ключевых слов могут использоваться как одиночные слова, так и словосочетания в именительном падеже. Рекомендуемое количество ключевых слов – 5–7, количество слов внутри ключевой фразы – не более трех. Ключевые слова отделяются друг от друга точкой с запятой. Абзацный отступ 1 см, шрифт обычный, 12 пт.

7. Через 1 интервал в такой же последовательности (п. 2-6) необходимо указать блок информации на английском языке (без переносов).

8. Через 1 строку – **текст публикации.**

9. Через 1 строку – **Библиографические ссылки.** Оформляются по примеру ниже. Ссылки на источники даются в порядке цитирования – порядковый номер сноски и цитируемые страницы в тексте пишутся в квадратных скобках (например, [1, с. 3]). Каждый источник должен иметь свой порядковый номер в списке.

Таблицы и рисунки должны размещаться после ссылки в тексте на них (табл. 1, рис. 1). Если таблица одна или рисунок один, то ссылка в тексте выглядит так (таблица, рисунок).

При размещении нескольких таблиц в статье над **Названием таблицы** пишется слово *Таблица 1* (*Таблица 2* и т. д.) (курсив, 12 пт, выравнивание по правому краю полосы, от предыдущего текста отбивается 1 пустой строкой).

Если таблица в статье одна, то над **Названием таблицы** слово *Таблица* не пишется.

Непосредственно над таблицей размещается **Название таблицы** (12 пт, **пж**, по центру без абзацного отступа, отбивается от верхней границы таблицы на 6 пт).

Текст в таблице набирается размером 12 пт **без** абзацного отступа.

Примечание к таблице отбивается от нижней границы таблицы на 6 пт, а от последующего текста 1 пустой строкой. При окончании таблицы на следующей странице пишется *Окончание табл. 1*, затем повторяется шапка таблицы.

Формулы набираются размером 14 пт в редакторе MathType; от текста сверху и снизу отбиваются 1 пустой строкой; выравниваются по центру без абзацного отступа, расшифровка символов к формуле размещается под формулой в порядке следования в формуле через точку с запятой, без абзацного отступа.

Рисунки отбиваются от предыдущего текста 1 пустой строкой.

Под рисунком следует подрисуночная подпись (12 пт, выравнивание по центру без абзацного отступа, от рисунка отбивается на 6 пт, от последующего текста отбивается 1 пустой строкой).

При размещении нескольких рисунков в статье в подрисуночной подписи пишется *Рис. 1*. Название рисунка (*Рис. 2* и т. д.). Слово *Рис. 1* выделяется курсивом. Название рисунка – прямо.

Если рисунок в статье один, то перед Названием рисунка слово *Рис.* не пишется.

Пример оформления:

УДК 551.5+515.9(476)(043)

ОЦЕНКА ИНТЕНСИВНОСТИ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОПАСНЫХ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКУЮ СИСТЕМУ БЕЛАРУСИ

Ю. А. Гледко¹⁾, М. В. Медведько²⁾

¹⁾Белорусский государственный университет, пр. Независимости, 4,
220030, г. Минск, Беларусь, gledko74@mail.ru

²⁾Белорусский государственный медицинский университет, пр. Дзержинского, 83,
220083, г. Минск, Беларусь, belrus@bsmu.by

Исследована проблема воздействия опасных гидрометеорологических явлений на социальную и экономическую сферы Беларуси. Особенности этого влияния представлены посредством новых показателей, которые определяют интенсивность воздействия гидрометеорологических факторов на социально-экономическую систему страны. На основе данных государственной сети гидрометеорологических наблюдений Беларуси с помощью статистических методов и метода картирования проанализированы опасные гидрометеорологические явления, зафиксированные в 2008–2020 гг.

Ключевые слова: опасные гидрометеорологические явления; интенсивность воздействия; повторяемость опасных гидрометеорологических явлений; социально-экономическая система.

ASSESSMENT OF THE INTENSITY OF THE IMPACT OF HAZARDOUS HYDROMETEOROLOGICAL PHENOMENA ON THE SOCIO-ECONOMIC SYSTEM OF BELARUS

Yu. A. Hledko¹⁾, M. V. Medvedko¹⁾

¹⁾Belarusian State University, Nezavisimosti Av., 4,
220030, Minsk, Belarus, belrus@bsmu.by

²⁾Belarusian State Medical University, Dzerzhinsky Av., 83,
220083, Minsk, Belarus, belrus@bsmu.by

The article is devoted to the study of the problem of the impact of hazardous hydrometeorological phenomena on the population and economy of the Belarus. The indicators determine the intensity of the impact of hydrometeorological factors on the socio-economic system of the country. The authors analysed dangerous hydrometeorological phenomena in the period 2008–2020 according to the state network of hydrometeorological observations of Belarus.

Keywords: hazardous hydrometeorological phenomena; intensity of weather impact; frequency of weather conditions; socio-economic system.

Социально-экономическая деятельность Беларуси во многом зависит от природных факторов, а именно от географических и гидрометеорологических условий.....

Название таблицы

Температура отжига, °С	Поверхность структуры			
	Ti/Si ₃ N ₄ /Si	V/Ti/Si ₃ N ₄ /Si	V/Si ₃ N ₄ /Si	Si ₃ N ₄ /Si
200	0,5	0,4	0,5	0,8
300	0,4	0,2	0,2	0,8

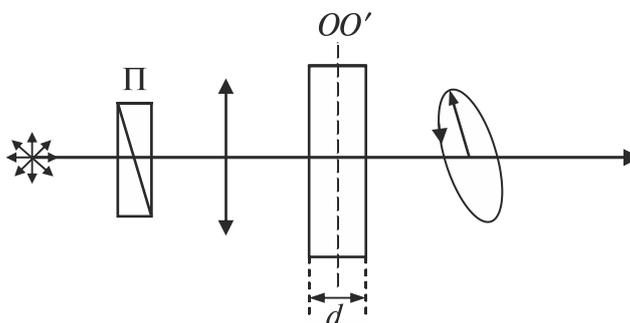


Рис. 1. Название рисунка

$$P_{\max} = \frac{X_i}{p_1} \sqrt{b^2 - 4ac},$$

где X_i – расшифровка; p_1 – расшифровка; b – расшифровка; и т. д...

Библиографические ссылки

1. Щенникова Л. П. Русская поэзия 1880–1890-х гг. как культурно-исторический феномен. Екатеринбург : Изд. Ур. ун-та, 2002.
2. Эванс Д. Ф., Матесич М. А. Методы измерения в электрохимии : в 2 т. М. : Мир, 1977. Т. 2.
3. Полонок С. С., Иванов П. Р., Петров С. Т. Теоретико-методологические основы обеспечения внешнеэкономической безопасности // Вестн. Полоц. гос. ун-та. Сер. Д, Экон. и юрид. науки. 2013. № 5. С. 7–16.
4. Моделирование нестационарных диффузионно-электрических явлений в электролитах / Н. Н. Гринчик [и др.] // Инженер.-физ. журн. 1998. Т. 71, № 4. С. 704–709.
5. Гринчик Н. Н., Лазук В. И. Солитоподобный импульсный сигнал в среде с сильными разрывами электромагнитного поля // Тепло- и массоперенос – 2016 : сб. науч. тр. / Нац. акад. наук Беларуси ; редкол.: О. Г. Позняков (гл. ред.) [и др.]. Минск : Ин-т тепло- и массообмена им. А. В. Лыкова НАН Беларуси, 2017. С. 189–196.
6. Modeling the Interaction of Solit-Like Pulse Signals with Electromagnetic Shields in the Form of Heterogeneous Media / М. А. Aliseyko [et al.] // Edelweiss Chemical Science J. 2020. Vol. 3, iss. 1. P. 1–5.
7. Baghdady E. J., Ely O. P. Effects of exhaust plasmas upon signal transmission to and from rocket-powered vehicles // Proceedings of the IEEE. 1966. Vol. 54, iss. 9. P. 1134–1146.
8. Способ определения концентрации электролита и устройство для его осуществления : пат. 2011983 РФ / Ю. В. Катин, С. В. Мищенко, Б. И. Герасимов, Е. И. Глинкин, С. В. Петров, М. Ю. Серегин ; дата публ.: 30.04.1994.
9. Типанов В. В. Эволюция международной торговли: различные временные горизонты, аспекты и тенденции [Электронный ресурс] // Финансы: теория и практика. 2013. № 6. С. 100. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/evolyutsiyamezhdunarodnoy-torgovli-razlichnye-vremennyye-gorizonty-aspekty-i-tendentsii-1> (дата обращения: 25.06.2021).
11. World Trade Report 2013 [Electronic resource]. URL: http://www.wto.org/english/res_e/publications_e/wtr13_e.htm (date of access: 05.12.2020).
12. Мойсак О. И. Концепции логистики в управлении материальными потоками // Наук – образованию, производству, экономике : материалы X Междунар. науч.-конф., Минск, 27–29 янв. 2011 г. : в 4 т. / Белорус. нац. техн. ун-т ; редкол.: Б. М. Хрусталева [и др.]. Минск, 2011. Т. 2. С. 278.