|  |
| --- |
| http://narfu.ru/upload/medialibrary/052/logo_normal.jpghttp://www.tsuab.ru/upload/rtf/3708/645_09-1.jpg |
| МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  «**Северный (Арктический) Федеральный университет**  **имени М.В. Ломоносова»**  ФИЛИАЛ САФУ В Г. СЕВЕРОДВИНСКЕ  Архангельской области |

Информационное письмо

**Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием**

**«УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫМ РАЗВИТИЕМ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

*Уважаемые коллеги!*

Приглашаем Вас **14–16 сентября 2017 года** принять участие во Всероссийской научно-практической конференции с международным участием **«Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации»**, которая состоится в Северном (Арктическом) федеральном университете имени М.В. Ломоносова на базе филиала САФУ в г. Северодвинске. Концепция конференции предполагает рассмотрение Арктической зоны Российской Федерации как точки роста для развития экономического пространства русского Севера, территории, которая находится в сфере геополитических интересов РФ. Освоение Арктической зоны является важным стимулом для развития промышленных кластеров, производственных комплексов, формирования единого инновационного пространства, на котором объединяют свои усилия научно-исследовательские организации и корпорации с целью внедрения инновационных разработок, повышения уровня и качества жизни населения, роста экологической и военной безопасности.

**НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**:

– инновационное развитие судостроения и судоремонта в аспекте поддержки программ импортозамещения;

– геополитические интересы России в Арктике;

– правовые аспекты освоения арктического региона;

– формирование кадрового потенциала для обеспечения устойчивого развития Арктической зоны;

– комплексное социально-экономическое развитие российской Арктики;

– направления развития топливно-энергетического комплекса Арктической зоны РФ;

– логистическая инфраструктура Арктики как открытая система;

– перспективы развития агропромышленного комплекса Арктической зоны РФ;

– экологическая и военная безопасность в Арктике: проблемы и решения.

В рамках конференции планируется проведение круглых столов, мастер-классов, дискуссионных площадок. В программу конференции включены выездные сессии в Северном (Арктическом) федеральном университете имени М.В. Ломоносова (г. Архангельск) и Музее деревянного зодчества (Малые Корелы).

Во время конференции будут организованы экскурсии по инновационно-технологическим, инженерным и научно-исследовательским центрам, а также центру коллективного пользования научным оборудованием САФУ. Планируется организация экскурсий в музеи градообразующих предприятий г. Северодвинска.

**ВАЖНЫЕ ДАТЫ**

Прием заявок на участие в конференции: ***до*** ***10 июля 2017 г.***

Уведомление о включении в программу конференции: ***до*** ***20 июля 2017 г.***

Представление текста статьи: ***до*** ***15 августа 2017 г.***

Завершение приема заявок на участие без доклада: ***10 сентября 2017 г.***

Конференция: ***14–16 сентября 2017 г.***

К участию в конференции приглашаются сотрудники научно-исследовательских и опытно-конструкторских организаций, производственных предприятий, представители органов власти, бизнеса, преподаватели, аспиранты, магистранты и студенты.

По результатам конференции планируется публикация сборника статей.

Конференция проводится при поддержке **Российского фонда фундаментальных исследований** (грант № 17-02-14032). Участие в конференции и публикация материалов **бесплатные**.

**ПРИЕМ ЗАЯВОК**

Для участия в конференции необходимо **до 10 июля 2017 года** зарегистрировать заявку на участие на сайте <http://narfu.ru/sf/science/konferentsii/upravlenie-razvitiem-arkticheskoy-zony/> или направить ее по адресу [conf2017@narfu.ru](mailto:conf2017@narfu.ru).

**Заявка на участие**

во **Всероссийской научно-практической конференции с международным участием**

**«УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫМ РАЗВИТИЕМ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Фамилия, имя, отчество докладчика |  |
|  | Место работы |  |
|  | Должность |  |
|  | Ученая степень |  |
|  | Ученое звание |  |
|  | *Для аспирантов и студентов*: фамилия, имя, отчество научного руководителя, ученая степень, ученое звание, должность, место работы |  |
|  | E-mail |  |
|  | Контактный телефон |  |
|  | Название доклада |  |
|  | Форма участия (очная/заочная) |  |
|  | Необходимость бронирования гостиницы |  |
|  | Участие в экскурсии в музеи градообразующих предприятий г. Северодвинска (да/нет) |  |

**ПРЕДСТАВЛЕНИЕ СТАТЕЙ**

На конференцию принимаются научные работы, не публиковавшиеся ранее и не представленные на рассмотрение в другие конференции. Язык материалов – русский или английский. Принимаются два вида публикаций: полная статья и тезисы.

*Полная статья* имеет объем от 5 до 12 страниц формата А4 и отражает результаты завершенного научного исследования или информацию о промежуточных результатах, полученных в ходе еще не завершенного научного исследования.

*Тезисы* объемом до 5 страниц формата А4 содержат краткую информацию о результатах исследования.

Материалы для публикации принимаются **до 15 августа 2017 года** только в электронном виде в формате MS Word по электронной почте [conf2017@narfu.ru](mailto:conf2017@narfu.ru).

Требования к оформлению материалов и примеры представлены в Приложениях 1-2.

Все статьи, представленные на конференцию, будут прорецензированы экспертами. По результатам работы экспертов Организационный комитет произведет отбор статей, которые будут включены в сборник. ***Допускается*** з***аочное участие в конференции.***

Сборник статей будет издан к началу работы конференции.

**КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Богданова Елена Николаевна, председатель оргкомитета, кандидат экономических наук, доцент кафедры менеджмента гуманитарного института филиала САФУ в г. Северодвинске. Тел.: +79115974314, e-mail: [e.n.bogdanova@narfu.ru](mailto:e.n.bogdanova@narfu.ru).

Нефедова Ирина Дмитриевна, сопредседатель оргкомитета, кандидат философских наук, доцент, заведующий кафедрой менеджмента гуманитарного института филиала САФУ в г. Северодвинске. Тел.: +79115936440, e-mail: [i.nefedova@narfu.ru](mailto:i.nefedova@narfu.ru).

**Приложение 1**

**Требования к оформлению материалов для публикации**

***Параметры страницы:*** размер 297x210 мм (формат А4). Все поля должны иметь одинаковый размер – 20 мм. Использование колонтитулов и нумерации страниц запрещается.

***Структура статьи/тезисов.*** Материалы для публикации, представляемые на конференцию, должны иметь следующую структуру:

* название;
* список авторов;
* организация;
* аннотация;
* список ключевых слов;
* текст;
* литература.

Статьи/тезисы на русском языке дополнительно содержат следующие элементы, *переведенные на английский язык*:

* название;
* список авторов;
* название организации;
* аннотация;
* список ключевых слов;
* литература.

***В названии статьи*** используется полужирный шрифт Times New Roman размером 16 пт с выравниванием по центру.

***Список авторов*** оформляется шрифтом Times New Roman размером 12 пт с выравниванием по центру. Авторы перечисляются через запятую, инициалы пишутся перед фамилией.

***Организация*** оформляется шрифтом Times New Roman размером 12 пт с выравниванием по центру. В качестве организации необходимо указать полное наименование организации, являющейся основным местом работы авторов. *В название организации не следует включать наименование структурного подразделения* (это препятствует автоматической идентификации автора в РИНЦ). В случае если авторы – из разных организаций, здесь указывается через запятую две или более организаций. При этом принадлежность автора к соответствующей организации обозначается при помощи сносок.

***Аннотация*** оформляется шрифтом Times New Roman размером 12 пт с выравниванием по ширине. Слово «Аннотация» в начале аннотации не пишется. Аннотация представляется как один абзац без красной строки.

***Ключевые слова*** (не более 15) перечисляются через запятую в отдельном абзаце без красной строки.

***Основной текст*** формируется с использованием шрифта Times New Roman размером 12 пт с автоматической расстановкой переносов. Каждый абзац имеет выравнивание по ширине, полуторный интервал между строками. Абзацный отступ – 1,25.

***Рисунки и таблицы*** Каждый рисунок и таблица должны иметь подпись. *Подпись к рисунку* оформляется шрифтом высотой 10 пт, начинается с ключевого слова "Рис. <номер рисунка>" и помещается под рисунком.

*Подпись к таблице* оформляется шрифтом высотой 10 пт, начинается с ключевого слова "Таблица <номер таблицы>" и помещается над таблицей.

***Перекрестные ссылки и сноски.*** *Сноски* размещаются в нижней части страницы, оформляются шрифтом размером 10 пт с выравниванием по ширине страницы и нумеруются арабскими цифрами.

*Cсылка на гранты* оформляется в виде сноски к названию статьи и обозначается символом\*.

*Перекрестные ссылки на литературу* заключаются в квадратные скобки и перечисляются в порядке возрастания через запятую или тире, например: "[1], [2, 4, 7], [3–9], [1, 3–9]".

*Список литературы**представлен в разделе «****Литература»***. Шрифт Times New Roman размером 12 пт с выравниванием по ширине. Нумерация арабскими цифрами: например "1.".

При оформлении ***перевода на английский язык*** названия статьи, списка авторов, организаций, списка ключевых слов и списка литературы используются параметры форматирования соответствующих русскоязычных оригиналов, описанные выше.

***Перевод русскоязычной библиографической ссылки*** на английский язык состоит из следующих частей, отделяемых точками:

* + транслитерация списка авторов;
  + транслитерация названия статьи и перевод названия статьи на английский язык в квадратных скобках;
  + транслитерация названия журнала (научной конференции) и перевод названия журнала (научной конференции) в квадратных скобках;
  + выходные данные с обозначениями на английском языке.

Для выполнения транслитерации рекомендуется воспользоваться сервисом [translit.net](http://ru.translit.net/?account=mvd). Если статья, на которую указывает библиографическая ссылка, переведена на английский язык и опубликована в английской версии журнала, то необходимо указывать ссылку из переводного источника.

***Примеры оформления перевода списка литературы***

*Монография*

Eremin I.I. Fejerovskie metody dlya zadach linejnoj i vypukloj optimizatsii [Fejer Methods for Problems of Convex and Linear Optimization]. Chelyabinsk, Publishing of the South Ural State University, 2009. 200 P.

(Еремин И.И. Фейеровские методы для задач выпуклой и линейной оптимизации. Челябинск: Изд-во ЮУрГУ, 2009. 200 с.).

*статья в научном журнале (имеется английская версия журнала)*

Sokolinsky L.B. Organization of Parallel Query Processing in Multiprocessor Database Machines with Hierarchical Architecture // Programming and Computer Software. 2001. Vol. 27, No. 6. P. 297–308.

(Соколинский Л.Б. Организация параллельного выполнения запросов в многопроцессорной машине баз данных с иерархической архитектурой // Программирование. 2001. № 6. С. 13–29).

*статья в научном журнале (отсутствует английская версия журнала)*

Pan C.S., Zymbler M.L. Razrabotka parallelnoj SUBD na osnove posledovatelnoj SUBD PostgreSQL s otkrytym ishodnym kodom [Development of a Parallel Database Management System on the Basis of Open-Source PostgreSQL DBMS]. Vestnik Yuzho-Uralskogo gosudarstvennogo universiteta. Seriya "Matematicheskoe modelirovanie i programmirovanie" [Bulletin of South Ural State University. Series: Mathematical Modeling, Programming & Computer Software]. 2012. No. 18(277). Vol. 12. P. 112–120.  
(Пан К.С., Цымблер М.Л. Разработка параллельной СУБД на основе последовательной СУБД PostgreSQL с открытым исходным кодом // Вестник ЮУрГУ. Серия: Математическое моделирование и программирование. 2012. № 18(277). Вып. 12. С. 112–120).

*статья в трудах конференции*

Akimova E.N., Belousov D.V. Rasparallelivanie resheniya lineynoy obratnoy zadachi na MVS-1000 i graficheskikh protsessorakh [Parallelization of Linear Inverse Problem on the MVS-1000 and GPUs]. Parallelnye vychislitelnye tekhnologii (PaVT'2010): Trudy mezhdunarodnoj nauchnoj konferentsii (Ufa, 29 marta – 2 aprelya 2010) [Parallel Computational Technologies (PCT'2010): Proceedings of the International Scientific Conference (Ufa, Russia, March, 29 – April, 2, 2010)]. Chelyabinsk, Publishing of the South Ural State University, 2010. P. 18–27.

(Акимова Е.Н., Белоусов Д.В. Распараллеливание решения линейной обратной задачи на МВС-1000 и графических процессорах // Параллельные вычислительные технологии (ПаВТ’2010): Труды международной научной конференции (Уфа, 29 марта – 2 апреля 2010 г.). Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2010. С. 18–27).

*источник в Интернете*

Levin V.K. Otechestvennye superkomputery semejstva MVS [National Family of MVS Supercomputers]. URL: <http://parallel.ru/mvs/levin.html> (accessed: 27.05.2012).

(Левин В.К. Отечественные суперкомпьютеры семейства МВС. URL: <http://parallel.ru/mvs/levin.html> (дата обращения: 27.05.2012).

*Пример оформления материалов для публикации представлен в Приложении 2.*

Приложение 2

Пример оформления материалов для публикации

Название статьи/тезисов

А.Б. Первый1, В.Г. Второй1, Д.Е. Третий2

ОрганизацияA1, ОрганизацияB2

Аннотация содержит краткое описание статьи и не должна превышать 10 строк. Она оформляется шрифтом Times New Roman размером 12 пт с выравниванием по ширине.

*Ключевые слова:* необходимо указать от 3 до 10 ключевых слов и (или) фраз через запятую.

*Текст…*

# Литература

1. Еремин И.И. Фейеровские методы для задач выпуклой и линейной оптимизации. Челябинск: Изд-во ЮУрГУ, 2009. 200 с.
2. Левин В.К. Отечественные суперкомпьютеры семейства МВС. URL: http://parallel.ru/mvs/levin.html (дата обращения: 27.05.2012).
3. Акимова Е.Н., Белоусов Д.В. Распараллеливание решения линейной обратной задачи на МВС-1000 и графических процессорах. Параллельные вычислительные технологии (ПаВТ’2010): Труды международной научной конференции (Уфа, 29 марта – 2 апреля 2010 г.). Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2010. С. 18–27.
4. Соколинский Л.Б. Организация параллельного выполнения запросов в многопроцессорной машине баз данных с иерархической архитектурой // Программирование. 2001. № 6. С. 13–29.
5. Amit Y. 2D Object Detection and Recognition: models, algorithms and networks. MIT Press, 2002. 325 p.
6. Cadez I., Heckerman D., Meek C., et al. Visualization of Navigation Patterns on a Web Site Using Model Based Clustering. Technical Report MSR-TR-00-18. Microsoft Research. 2000. URL: http://research.microsoft.com/pubs/69752/tr-2000-18.pdf (дата обращения: 13.12.2009).
7. Levshin D.V., Markov A.S. Algorithms for Integrating PostgreSQL with the Semantic Web // Programming and Computer Software. 2009. Vol. 35, No. 3. P. 136–144.
8. Stonebraker M., Kemnitz G. The POSTGRES Next-generation Database Management System // Communications of the ACM. 1991. Vol. 34, No. 10. P. 78–92.

The title of the article

A.B. First1, C.D. Second1, E.F. Third2

OrganizationA1, OrganizationB2

Abstract contains a brief description of the paper, it should not exceed 10 lines. Abstract is formatted as justified text with 12 pt Times New Roman font.

*Keywords:* from 3 to 10 key words and (or) the phrases separated by commas should be specified here.

# References

1. Eremin I.I. Fejerovskie metody dlya zadach linejnoj i vypukloj optimizatsii [Fejer Methods for Problems of Convex and Linear Optimization]. Chelyabinsk, Publishing of the South Ural State University, 2009. 200 p.
2. Levin V.K. Otechestvennye superkomputery semejstva MVS [National Family of MVS Supercomputers]. URL: http://parallel.ru/mvs/levin.html (accessed: 27.05.2012).
3. Akimova E.N., Belousov D.V. Rasparallelivanie resheniya lineynoy obratnoy zadachi na MVS-1000 i graficheskikh protsessorakh [Parallelization of linear inverse problem on the MVS-1000 and GPUs]. Parallelnye vychislitelnye tekhnologii (PaVT'2010): Trudy mezhdunarodnoj nauchnoj konferentsii (Ufa, 29 marta – 2 aprelya 2010) [Parallel Computational Technologies (PCT'2010): Proceedings of the International Scientific Conference (Ufa, Russia, March, 29 – April, 2, 2010)]. Chelyabinsk, Publishing of the South Ural State University, 2010. P. 18–27.
4. Sokolinsky L.B. Organization of Parallel Query Processing in Multiprocessor Database Machines with Hierarchical Architecture // Programming and Computer Software. 2001. Vol. 27, No. 6. P. 297–308.
5. Amit Y. 2D Object Detection and Recognition: models, algorithms and networks. MIT Press, 2002. 325 p.
6. Cadez I., Heckerman D., Meek C., et al. Visualization of Navigation Patterns on a Web Site Using Model Based Clustering. Technical Report MSR‑TR‑00‑18. Microsoft Research. 2000. URL: http://research.microsoft.com/pubs/69752/tr-2000-18.pdf (accessed: 13.12.2009).
7. Levshin D.V., Markov A.S. Algorithms for Integrating PostgreSQL with the Semantic Web // Programming and Computer Software. 2009. Vol. 35, No. 3. P. 136–144.
8. Stonebraker M., Kemnitz G. The POSTGRES Next-generation Database Management System // Communications of the ACM. 1991. Vol. 34, No. 10. P. 78–92.