

## ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО



**Глубокоуважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в работе ежегодной международной научно-технической конференции

**«Системы контроля окружающей среды – 2020»**

**Конференция приурочена к 20-летию создания  
Института природно-технических систем и 5-летию его развития  
в г. Севастополе и Филиале в г.Сочи.**

**Организаторы конференции:**

ФГБНУ «Институт природно-технических систем»

Филиал МГУ им. М.В. Ломоносова в г. Севастополе

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова

ФГБУ «Институт глобального климата и экологии им. академика Ю.А. Израэля»

Севастопольское городское отделение ВОО «Русское географическое общество»

ФГБУН «Институт физики атмосферы им А.М. Обухова РАН»

ФГБУН Институт географии РАН

Крымская академия наук

Конференция состоится **9 – 12 ноября 2020 г.** в г. Севастополе.

Конференция будет проходить в г.Севастополе на базе Филиала МГУ им. М.В. Ломоносова.

Направления работы конференции:

**Секция 1. Методы и средства измерения параметров природной среды.**

Планируется заслушать доклады, отражающие современное состояние методов, технологий и средств контроля природной среды, направленных на импортозамещение в отечественном приборном парке для обеспечения мониторинга и решения специальных задач, в том числе и двойного назначения, а также о современных измерительных информационных технологиях и метрологическом обеспече-

нии экологического мониторинга и контроля геофизических процессов, а также для развития навигационных систем и управления в системах контроля окружающей среды.

**Секция 2. Глобальные и региональные изменения климата и окружающей среды.** Будут представлены результаты фундаментальных и прикладных исследований по изменениям и изменчивости климата в прошлом, настоящем и будущем, обусловленные естественными и антропогенными факторами; продемонстрированы возможности использования современных методов и технологий для анализа и прогноза природных процессов, а также обсуждены вопросы, связанные с проведением комплексного мониторинга окружающей природной среды, включая методологические аспекты, и мониторинга отдельных компонент природной среды.

**Секция 3. Экологические проблемы природопользования.** Будут представлены доклады, отражающие современное состояние окружающей природной среды, эволюции природных и антропогенных экосистем, проблем поддержания биосферного баланса и функционирования биоразнообразия, а также современных подходов к рациональному природопользованию и сохранению природных ресурсов.

Целью проведения международной научно-технической конференции «Системы контроля окружающей среды – 2020» является обмен опытом и передовыми методами исследований между учеными по указанным направлениям.

## ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

**Председатель – Маслова В.Н.,** к.г.н., директор ФГБНУ «Институт природно-технических систем», Севастополь, РФ.

**Заместитель председателя – Бардин М.Ю.** – к.ф.-м.н., заведующий отделом мониторинга и вероятностного прогноза климата, ФГБУ «Институт глобального климата и экологии имени академика Ю.А. Израэля», Москва, РФ.

**Lyu Jing** – с.н.с., Институт океанографического приборостроения Академии наук провинции Шаньдун, КНР.

**Liu Yan** – проф., Институт океанографического приборостроения Академии наук провинции Шаньдун, КНР.

**Белан Б.Д.** – д.ф.-м.н, профессор, зам. директора ФГБУН «Институт оптики атмосферы имени В.Е. Зуева СО РАН», Томск, РФ.

**Гайский П.В.** – к.т.н., зам. руководителя центра, ФГБНУ «Институт природно-технических систем», Севастополь, РФ.

**Гайский В.А.** – д.т.н., проф., г.н.с., ФГБНУ «Институт природно-технических систем», Севастополь, РФ.

**Греков А.Н.** – к.т.н., зам. руководителя центра, ФГБНУ «Институт природно-технических систем», Севастополь, РФ.

- Греков Н.А.** – д.т.н., г.н.с., ФГБНУ «Институт природно-технических систем», Севастополь, РФ.
- Гришин И.Ю.** – д.т.н., проф., зам. директора по научной работе Филиала МГУ им. М.В. Ломоносова в г. Севастополе, Севастополь, РФ.
- Добролюбов С.А.** – д.г.н., проф., член-корр. РАН, декан географического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, Москва, РФ.
- Евстигнеев М.П.** – д.ф.-м.н., проф., проректор по развитию, научной и инновационной деятельности ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», Севастополь, РФ.
- Игнатов Е.И.** – д.г.н., проф., заведующий кафедрой геоэкологии и природопользования, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва, РФ.
- Сухонос О.Ю.** – к.г.н., ученый секретарь ФГБНУ «Институт природно-технических систем», Севастополь, РФ.
- Нечаев В.Д.** – д.п.н., проф., ректор ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», Севастополь, РФ.
- Полонский А.Б.** – д.г.н., проф., член-корр. РАН, научный руководитель ФГБНУ «Институт природно-технических систем», Севастополь, РФ.
- Романовская А.А.** – д.б.н., член-корр. РАН, директор ФГБУ «Институт глобального климата и экологии имени академика Ю.А. Израэля», Москва, РФ.
- Садаков В.А.** – к.т.н., заместитель начальника училища по учебной и научной работе, капитан 1 ранга, Черноморское высшее военно-морское Ордена Красной Звезды училище имени Н.С. Нахимова, Севастополь, РФ.
- Семенов В.А.** – д.ф.-м.н., проф., член-корр. РАН, зам. директора ФГБНУ «Институт физики атмосферы им. А.М. Обухова РАН», зав. лабораторией климатологии «Института географии РАН», Москва, РФ.
- Соломина О.Н.** – д.г.н., проф., член-корр. РАН, директор ФГБНУ «Институт географии РАН», Москва, РФ.
- Шпырко О.А.** – к.ф.-м.н., директор Филиала МГУ им. М.В. Ломоносова в г. Севастополе, Севастополь, РФ.

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

- Председатель – Воскресенская Е.Н.**, д.г.н., проф., зам. директора по научной работе, ФГБНУ «Институт природно-технических систем», председатель Севастопольского городского отделения ВОО «Русское географическое общество», Севастополь, РФ.
- Заместитель председателя – Вышкваркова Е.В.**, к.г.н., в.н.с. ФГБНУ «Институт природно-технических систем».
- Бейцер С.С.** – зав. отделом НТИР, ФГБНУ «Институт природно-технических систем».
- Гребнева Е.А.** – м.н.с., ФГБНУ «Институт природно-технических систем».
- Губарев А.В.** – вед. инженер-исследователь, ФГБНУ «Институт природно-технических систем».

**Журавский В.Ю.** – м.н.с., ФГБНУ «Институт природно-технических систем».  
**Каширина Е.С.** – к.г.н., руководитель образовательной программы «География»,  
Филиал МГУ им. М.В. Ломоносова в г. Севастополе.  
**Лубков А.С.** – м.н.с., ФГБНУ «Институт природно-технических систем».  
**Марчукова О.В.** – м.н.с., ФГБНУ «Институт природно-технических систем».  
**Новиков А.А.** – старший преподаватель кафедры геоэкологии и природопользования  
Филиала МГУ им. М.В. Ломоносова в г. Севастополе.  
**Онышко А.А.** – вед. инженер, ФГБНУ «Институт природно-технических систем».  
**Стефанович А.А.** – м.н.с., ФГБНУ «Институт природно-технических систем».  
**Шишкин Ю.Е.** – м.н.с., ФГБНУ «Институт природно-технических систем».

## РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

Желающим принять участие в работе конференции необходимо заполнить и прислать заявку (форма заявки – в приложении) не позднее **25 мая 2020 г.** на адрес электронной почты: **skos-2020@mail.ru**. Название файла – фамилия первого автора\_заявка (например, Иванов\_заявка.doc (docx)).

К началу работы конференции планируется издать сборник материалов (в печатном и электронном виде). Сборник материалов будет размещен в национальной библиографической базе РИНЦ. Предполагается публикация избранных докладов семинара в сборнике научных трудов.

О необходимости официального приглашения на участие в конференции просьба сообщить в оргкомитет.

Ориентировочное время, предоставляемое для одного выступления – 20 минут (15 минут на доклад + 5 минут на обсуждение). Доклад оформляется в виде презентации Microsoft PowerPoint (\*.ppt) или в виде файла Portable Document Format (\*.pdf) для показа с помощью слайд-проектора.

В работе конференции предусмотрена устная и стендовая формы участия.

Рабочие языки конференции – русский и английский.

Проживание и проезд до места проведения конференции участники оплачивают самостоятельно.

## ОФОРМЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ

Объем тезисов не должен превышать 1 стр. (формат страницы А4). Шрифт текста – Times New Roman (без стилей и макросов), размер шрифта 12. Абзацный отступ 1 см. Межстрочный интервал – одинарный. Все поля – 2 см. Автоматическая расстановка переносов. Рисунки и таблицы нумеруются по порядку, имеют тематические названия, размещаются на странице с текстом непосредственно после упоминания в тексте.

В тексте доклада необходимо указать следующую информацию: название доклада (прописные буквы, 12 pt, выравнивание по центру, полужирный, без переносов); следующая строка – Ф.И.О. автора (-ов) (12 pt, курсив, выравнивание по центру, если авторов два и более, то они указываются через запятую); следующая строка – место работы, город, страна (12 pt, выравнивание по центру); на следую-

щей строке – электронный адрес докладчика. Авторы из разных организаций отметить верхним цифровым индексом. Если авторы принадлежат к разным организациям, то каждая организация перечисляется в отдельной строке.

В тексте возможны ссылки на источники литературы. В ссылке указывается фамилия первого автора или первое слово в названии работы, год публикации, например (Иванов, 2015). Используемая литература оформляется в конце текста под названием «Список использованной литературы:».

Материалы просим представить до **10 сентября 2020 г.** на адрес электронной почты: [skos-2020@mail.ru](mailto:skos-2020@mail.ru) с присоединенным файлом в формате Документ Word (\*.docx) или Документ Word 97–2003 (\*.doc). Название файла – фамилия первого автора (например, Иванов.docx). К тезисам необходимо прилагать копию экспертного заключения о возможности их опубликования (не попадают под действие Перечня сведений, составляющих государственную тайну, не относятся к Перечню сведений, отнесенных к государственной тайне, утвержденному Указом Президента Российской Федерации от 30 ноября 1995 года №1203, не подлежат засекречиванию).

#### **ВАЖНЫЕ ДАТЫ:**

**Апрель 2020 г.** – рассылка первого информационного письма, начало приема заявок и тезисов доклада.

**25 мая 2020 г.** – окончание приема заявок

**10 сентября 2020 г.** – окончание приема тезисов

**сентябрь-октябрь 2020 г.** – рассылка второго информационного письма и программы конференции.

**9 – 12 ноября 2020 г.** – проведение конференции.

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС** - 500 рублей. Молодые ученые (до 35 лет) освобождаются от уплаты организационного взноса.

#### **АДРЕС ОРГКОМИТЕТА:**

299011, г. Севастополь, ул. Ленина, д. 28

Телефон/Факс: (8692) 54-44-10

E-mail: [skos-2020@mail.ru](mailto:skos-2020@mail.ru)

#### **АДРЕС КОНФЕРЕНЦИИ В СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»:**

<http://иптс.пф/ru/2020/04/21/anons-skos-2020/>

**Оргкомитет конференции будет благодарен Вам за распространение данной информации среди Ваших коллег!**

## Пример оформления материалов

НАЗВАНИЕ НАЗВАНИЕ НАЗВАНИЕ НАЗВАНИЕ

*Иванов И.И., Петров А.С.*

ФГБНУ «Институт природно-технических систем», г. Севастополь, Россия  
email@mail.ru

Основной текст.....

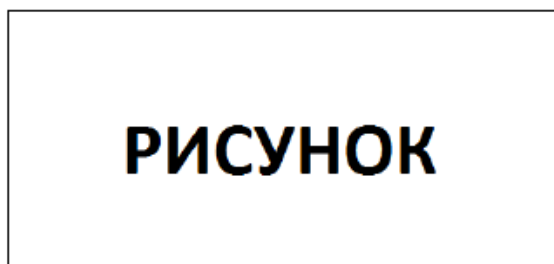


Рисунок 1 – Название рисунка

Продолжение основного текста. ...

Таблица 1 – Название таблицы


Текст текст текст.....

Список использованной литературы:

Klein-Tank A. M. G., Konnen G.P. Trends in indices of daily temperature and precipitation extremes in Europe, 1946–1999 // Journal of Climate. – 2003. – V. 16. – P. 3665–3680.

Brooks M., Carruthers N. Handbooks of statistical methods in meteorology. – London: Great Britain Meteorological Office, 1953. – 412 pp.