

## ВТОРОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

### **Всероссийская конференция с международным участием «Космический мусор: фундаментальные и практические аспекты угрозы»**

17-19 апреля 2019 г.

Институт космических исследований РАН

Оргкомитет Всероссийской конференции с международным участием «Космический мусор: фундаментальные и практические аспекты угрозы» благодарит всех участников, выразивших желание принять участие в работе конференции и приславших регистрационные формы и тезисы выступлений.

Конференция состоится в Институте космических исследований Российской академии наук (г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 84/32) с 17 по 19 апреля 2019 г. Место проведения заседаний – конференц-зал ИКИ РАН.

**ВНИМАНИЕ:** проход на конференцию будет осуществляться строго по списку зарегистрированных участников!

#### **Программный комитет**

Л.М. Зеленый (ИКИ РАН) – сопредседатель  
Ю.Н. Макаров (ГК «Роскосмос») – сопредседатель  
Б.М. Шустов (ИНАСАН) – сопредседатель  
Р.Р. Назиров (ИКИ РАН) – заместитель председателя  
А.М. Мерзлый (Совет по космосу РАН)  
О.Ю. Аксёнов (НИИЦ ЦНИИ ВВКО МО РФ)  
В.М. Агапов (ИПМ им. М.В. Келдыша РАН)  
А.И. Аптекарев (ИПМ им. М.В. Келдыша РАН)  
С.П. Боев (ПАО «МАК «Вымпел»)  
С.С. Вениаминов (НИИЦ ЦНИИ ВВКО МО РФ)  
В.В. Власюк (САО РАН)  
Н.Н. Кудрявцев (МФТИ)  
А.П. Лукьянов (ПАО «МАК «Вымпел»)  
К.А. Постнов (ГАИШ МГУ)  
А.Н. Ростопчина–Шаховская (КраО РАН)  
А.М. Романов (Министерство науки и высшего образования РФ)  
М.И. Савельев (ВНИИ ГОЧС МЧС РФ)  
Н.Н. Севастьянов (ЦНИИмаш)  
В.В. Сидоренко (ИПМ им. М.В. Келдыша РАН)  
И.В. Усовик (ЦНИИмаш)

#### **Организационный комитет**

К.С. Федяев (ИКИ РАН) – председатель  
Р.Р. Назиров (ИКИ РАН) – заместитель председателя  
П.А. Левкина (ИНАСАН) – заместитель председателя  
Е.А. Антоненко (ИКИ РАН) – заместитель председателя  
Н.А. Эйсмонт (ИКИ РАН)  
А.Н. Устинов (ИКИ РАН)  
Т.Д. Жаркова (ИКИ РАН)  
А.П. Карташова (ИНАСАН)  
С.А. Нароенков (ИНАСАН)  
М.Д. Сизова (ИНАСАН)

## Секции конференции

1. «Современные и перспективные методы и средства наблюдений космического мусора (КМ) в околоземном космическом пространстве (ОКП). Радарные и оптические наблюдения КМ наземными средствами. Проекты космических аппаратов для обнаружения и мониторинга КМ». Председатель секции – Лукьянов Александр Петрович (ПАО «МАК «Вымпел»).
2. «Каталогизация искусственных объектов. Базы данных ИСЗ и КМ, информационные системы». Председатель секции – Сидоренко Владислав Викторович (ИПМ им. М.В. Келдыша РАН).
3. «Моделирование эволюции объектов космического мусора. Проблема точности прогнозов общей обстановки в ОКП и в отдельных областях ОКП. Методы повышения надежности (точности) определения орбит и прогнозирования орбитальных событий (в т.ч. оценки рисков столкновений и падений)». Председатель секции – Усовик Игорь Вячеславович (ЦНИИмаш).
4. «Пути уменьшения засоренности ОКП. Современные и перспективные возможности борьбы с техногенным загрязнением околоземного пространства. Методы предотвращения столкновений с фрагментами КМ и защита космических аппаратов». Председатели секции – Вениаминов Станислав Сергеевич (НИИЦ ЦНИИ ВВКО МО РФ), Мерзлый Алексей Михайлович (Совет по космосу РАН).
5. «Вопросы внутрироссийской координации и международного сотрудничества. Правовые вопросы». Председатель секции – Агапов Владимир Михайлович (ИПМ им. М.В. Келдыша РАН).

## Программа конференции

На 25 марта зарегистрировалось 180 участников и поступило 75 тезисов докладов. Председатели секций в период 25-28 марта формируют программы своих секций. 1 апреля программа будет доступна на сайте конференции.

## Организационный взнос

К сожалению, конференция не была поддержана грантом РФФИ, поэтому установлен организационный взнос. Принять участие в работе конференции смогут все соавторы принятых докладов и вольнослушатели, оплатившие оргвзнос в размере **2000 руб. (500 руб. для студентов и аспирантов, по предъявлению документа)**.

### Организационный взнос необходимо оплатить по безналичному расчету через банк до 07 апреля 2019 г.

Для этого нужно заполнить квитанцию (бланк квитанции прилагается) и оплатить в любом банке. ИНН и лицевой счет плательщика заполнять в квитанции не нужно. Возможна оплата оргвзноса через online-сервис банка. Участникам, оплатившим оргвзнос через банк, также необходимо заполнить договор и акт (прилагаются): вписать свои ФИО полностью и паспортные данные, распечатать в **2-х экземплярах** и сдать в печатном виде при регистрации в ИКИ РАН. Бланк квитанции и договор можно также скачать на сайте конференции.

В случае оплаты оргвзноса через банк каждый участник конференции получит все необходимые документы (экземпляр договора и акта, счет-фактуру) для возмещения соответствующих затрат направляющей Организацией.

## Публикация материалов конференции

Сборник тезисов докладов будет подготовлен в электронном виде к началу конференции и размещен на сайте конференции. Все поступившие материалы будут публиковаться в авторской редакции. Вместе с тем Программный комитет оставляет за собой право отклонения материалов не по теме конференции. Оргкомитет планирует также опубликовать тексты докладов участников конференции в виде научных статей в сборнике ИКИ РАН (с цитированием в РИНЦ). Полная информация о сборнике статей и правилах для авторов будет разослана дополнительно.

По всем возникающим вопросам просьба обращаться к Федяеву Константину (ИКИ РАН, [spacedebris2019@cosmos.ru](mailto:spacedebris2019@cosmos.ru)), Нароенкову Сергею (ИНАСАН, [spacedebris2019@inasan.ru](mailto:spacedebris2019@inasan.ru)) или Жарковой Татьяне (ИКИ РАН, [zharkovaiki@yandex.ru](mailto:zharkovaiki@yandex.ru)).

С уважением,

Оргкомитет конференции

«Космический мусор: фундаментальные и практические аспекты угрозы»

<http://agora.guru.ru/spacedebris2019>