



**ПЯТАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
ТЕХНОЛОГИИ, ИЗМЕРЕНИЯ И ИСПЫТАНИЯ В ОБЛАСТИ  
ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ**

**Москва, 28 – 30 марта 2018 года**

**[www.technoemc.ru](http://www.technoemc.ru)**

**Организаторы конференции**

- ТК 30 «Электромагнитная совместимость»
- Московский институт электроники и математики НИУ «Высшая школа экономики»
- АО «НПФ «Диполь»
- АО «НИЦ «САМТЭС»
- TESEQ
- ТК 72 «Электростатика»

**Уважаемые коллеги!**

Приглашаем вас принять участие в пятой научно-технической конференции «Технологии, измерения и испытания в области электромагнитной совместимости «ТехноЭМС-2018», которая состоится в Москве 28-30 марта 2018 года в МИЭМ НИУ ВШЭ (ул. Таллинская, д. 34). В программе конференции предполагается заслушать и обсудить доклады ведущих специалистов предприятий, организаций, ВУЗов в области ЭМС, представителей Ростехрегулирования и других федеральных органов исполнительной власти.

**К обсуждению предлагаются следующие вопросы:**

- Требования новых нормативно-правовых актов, национальных стандартов к ЭМС технических средств и проблемы их реализации.
- Применение современных методов исследований ЭМС, конструирования и моделирования аппаратуры. Развитие методов прогнозирования и оценки ЭМС технических устройств.
- Организационные, методические, системотехнические и технологические мероприятия обеспечения ЭМС объектов атомной энергетики, подвижных и стационарных морских объектов, бортовой авиационной аппаратуры, наземной и бортовой аппаратуры космической техники, автомобильной электроники.
- Развитие испытательной базы для оценки показателей ЭМС в натуральных и лабораторных условиях.
- Метрологическое обеспечение испытаний в области ЭМС, применение современных мобильных измерительных комплексов, проведение межлабораторных сличений, калибровка и аттестация средств испытаний.
- Качество электрической энергии как важнейший элемент электромагнитной обстановки: система требований, эффективный мониторинг и контроль.
- Устойчивость технических объектов к электростатическим явлениям и современные способы защиты электронных устройств от электростатических разрядов.
- Стандартизация в области оценки надежности современной электронной компонентной базы с учетом воздействий одиночных импульсов напряжения и электромагнитных импульсов. Развитие испытательной базы.
- Развитие способов молниезащиты технических объектов.
- Устойчивость технических средств к искажениям питающей сети и снижению качества электрической энергии.

**Формы участия в конференции:** пленарный и секционный доклады, стендовый доклад, слушатель.

**Информационные партнеры:**

Журналы «ТЕХНОЛОГИИ ЭМС», «ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА», «ПРИБОРЫ»



**ПЯТАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
ТЕХНОЛОГИИ, ИЗМЕРЕНИЯ И ИСПЫТАНИЯ В ОБЛАСТИ  
ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ**

**Москва, 28 – 30 марта 2018 года  
[www.technoemc.ru](http://www.technoemc.ru)**

**ПРОЦЕСС РЕГИСТРАЦИИ**

В настоящее время доступна предварительная регистрация. Для регистрации в качестве участника конференции необходимо заполнить Заявку (Приложение №1) и отправить в Оргкомитет научно-технической конференции АО «НПФ «Диполь», Высоцкой Анастасии по электронной почте [events@dipaul.ru](mailto:events@dipaul.ru) или по факсу (812) 702-12-66 с пометкой «Конференция ТехноЭМС-2018» (обязательно дублировать заявку по электронной почте).

Все зарегистрированные участники будут оперативно оповещаться о ходе подготовки конференции.

**РЕГИСТРАЦИОННЫЕ ВЗНОСЫ**

Участие в конференции платное.

Ориентировочная стоимость участия в конференции составляет от 10 000 рублей (ранний регистрационный взнос) до 12 000 рублей (включая НДС 18%).

Студенты и аспиранты освобождаются от оплаты участия в конференции в случае предъявления справки от ВУЗа произвольной формы.

В стоимость участия входит регистрационный взнос, затраты на техническое обеспечение конференции, питание по программе, обеспечение информационными материалами, включая тезисы докладов. Вопросы проживания участники конференции решают самостоятельно.



**ПЯТАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
ТЕХНОЛОГИИ, ИЗМЕРЕНИЯ И ИСПЫТАНИЯ В ОБЛАСТИ  
ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ**

**Москва, 28 – 30 марта 2018 года  
www.technoemc.ru**

**Приложение №1**

В Оргкомитет конференции АО «НПФ «Диполь»,  
Высоцкой Анастасии  
по e-mail: [events@dipaul.ru](mailto:events@dipaul.ru) или по факсу (812) 702-12-66  
с пометкой «Конференция ТехноЭМС-2018»  
(обязательно дублировать заявку по электронной почте)

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ**

*(предоставить до 1 марта 2018 г.)*

|  |       |
|--|-------|
| Наименование организации<br>соответственно учредительным<br>документам |       |
| ИНН  |       |
| КПП  |       |
| Почтовый адрес   |       |
| Юридический адрес  |       |
| Тел.:  | Факс: |
| E-mail   |       |
| Должность и ФИО руководителя<br>(для договора)                         |       |
| на основании Устава /<br>Доверенности № от ____ г.                     |       |
| Р/сч   |       |
| Банк   |       |
| К/сч   |       |
| БИК  |       |
| Контактное лицо  |       |
| Название доклада (ов)  |       |
| Контактное лицо  |       |

**УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ:**

| № | Ф И О | Должность | Телефон,<br>e-mail | Форма<br>участия |
|---|-------|-----------|--------------------|------------------|
|   |       |           |                    |                  |
|   |       |           |                    |                  |



**ПЯТАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
ТЕХНОЛОГИИ, ИЗМЕРЕНИЯ И ИСПЫТАНИЯ В ОБЛАСТИ  
ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ**

**Москва, 28 – 30 марта 2018 года**

**[www.technoemc.ru](http://www.technoemc.ru)**

**Приложение №2**

В Оргкомитет конференции АО «НПФ «Диполь»

по e-mail: [mapip@bk.ru](mailto:mapip@bk.ru), [smirnov@dipaul.ru](mailto:smirnov@dipaul.ru)

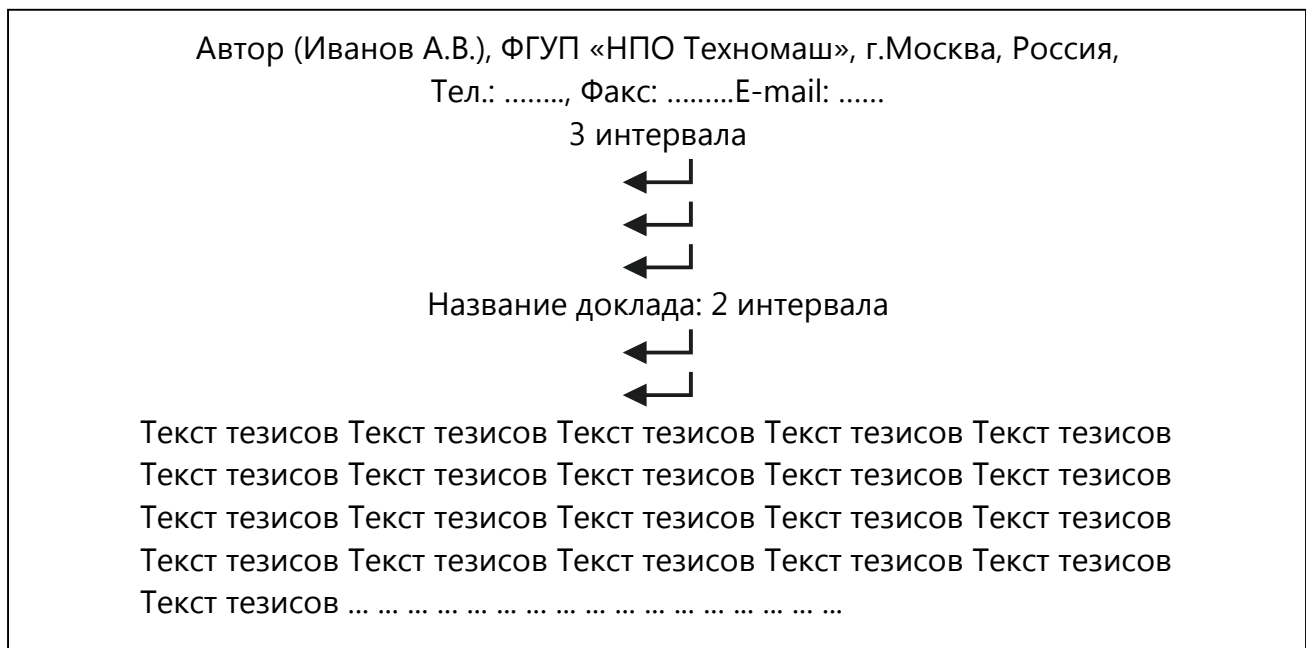
с пометкой «Конференция ТехноЭМС-2018»

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ**

Для принятия решения о включении доклада в программу и в сборник тезисов докладов конференции тезисы необходимо переслать **до 19 февраля 2018 года** в адрес Оргкомитета по электронной почте: [mapip@bk.ru](mailto:mapip@bk.ru), [smirnov@dipaul.ru](mailto:smirnov@dipaul.ru)

Тезисы набираются в редакторе Microsoft Word, формат А4, до 6 стр., поля – со всех сторон 2 см, шрифт Times New Roman 14, через 1 интервал.

**ПРИМЕР:**



Рисунки выполняются в виде отдельных файлов в форматах jpg или tiff.  
Список литературы - по ГОСТ 7.1–2003