

## Приложение 1

### ЗАЯВКА

на участие в Международной молодежной научной конференции «XIII Королёвские чтения»

- ✓ Вуз – заявитель \_\_\_\_\_
- ✓ Направление \_\_\_\_\_
- ✓ Название доклада \_\_\_\_\_
- ✓ Докладчик (Ф.И.О *полностью*) \_\_\_\_\_
- ✓ Форма обучения (*студент / магистрант / аспирант*) \_\_\_\_\_
- ✓ Научный руководитель (Ф.И.О., *уч. степ., уч. звание, кафедра*) \_\_\_\_\_
- ✓ Домашний адрес с почтовым индексом \_\_\_\_\_
- ✓ Контактный телефон \_\_\_\_\_
- ✓ e-mail \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)  
(подпись)

\*\*\*\*\*

### **ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ**

Тезисы докладов должны содержать краткое изложение цели исследований, методики их проведения и анализ полученных результатов.

Объём тезисов – одна-две полные страницы (иллюстрации в тексте допускаются в форматах jpg, gif). Тезисы печатаются в формате А4, все поля по 2,5 см в редакторе Word, шрифт **Times New Roman** -12 pt, абзацный отступ – 1,25, межстрочный интервал – одинарный, выравнивание – по ширине. Набор формул – в редакторе Microsoft Equation (использование MathType – недопустимо).

Наименование файла – фамилия первого автора\_номер секции (например, **kvetkin\_1.doc**).

Первая строка – номер УДК, через полтора интервала прописными жирными буквами печатается название доклада; через полтора интервала печатаются фамилия и инициалы авторов; через полтора интервала - название вуза, организации; через 2 интервала – текст тезисов доклада.

Руководитель работы обязательно указывается последним в списке соавторов

## Приложение 2

Формат А4

УДК 629.78

### **ОПТИМИЗАЦИЯ КОМБИНИРОВАННЫХ СХЕМ ВЫВЕДЕНИЯ ПОЛЕЗНЫХ НАГРУЗОК НА ГЕОСТАЦИОНАРНУЮ ОРБИТУ**

Кветкин А.А., Салмин В.В.

Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королёва (национальный исследовательский университет)

Выведение большинства коммуникационных спутников на удаленные орбиты сегодня осуществляется носителями тяжёлого класса. В последнее время стал появляться интерес к выводу спутника на опорную орбиту носителем среднего или легкого класса с последующим доведением при помощи космической системы на основе комбинации двигателей большой и малой тяги.

\*\*\*\*\*

#### АДРЕС ОРГКОМИТЕТА:

443086, г. Самара, Московское шоссе, 34,  
Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С. П. Королёва (национальный исследовательский университет),  
совет по НИРС

тел. (846) 267-43-14; факс (846) 335-18-05;

Верховская Татьяна Владимировна

e-mail: [nirs@ssau.ru](mailto:nirs@ssau.ru)

[www.ssau.ru](http://www.ssau.ru)

Министерство образования и науки  
Российской Федерации  
Федеральное государственное  
автономное образовательное учреждение  
высшего образования

**«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени академика С.П. КОРОЛЁВА  
(национальный исследовательский  
университет)»**



**Международная молодежная  
научная конференция  
«XIII КОРОЛЁВСКИЕ ЧТЕНИЯ»  
6 – 8 октября 2015 года  
г. Самара**

## ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Министерство образования и науки РФ, Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королёва (национальный исследовательский университет) **6 – 8 октября 2015** года проводят Международную молодёжную научную конференцию «**XIII КОРОЛЁВСКИЕ ЧТЕНИЯ**»

\*\*\*\*\*

### Оргкомитет:

**Прокофьев А.Б.** – первый проректор-проректор по науке и инновациям СГАУ, председатель оргкомитета;

**Гаврилов А.В.** – начальник управления подготовки научных кадров, зам. председателя;

**Богатырёв В.Д.** – проректор по образовательной и международной деятельности;

**Гареев А.М.** – начальник отдела сопровождения научных исследований;

**Ишков С.А.** – директор института ракетно-космической техники;

**Ермаков А. И.** – директор института двигателей и энергетических установок СГАУ;

**Еленев В.Д.** – директор института авиационной техники СГАУ;

**Хардин М.В.** – декан инженерно-технологического факультета СГАУ;

**Кудрявцев И.А.** – директор института электроники и приборостроения СГАУ;

**Коломиец Э. И.** – декан факультета информатики СГАУ;

**Павлов О.В.** – декан факультета экономики и управления СГАУ;

**Изжеев Е.А.** – декан факультета базовой подготовки и фундаментальных наук СГАУ;

**Верховская Т.В.** – помощник проректора, секретарь оргкомитета.

### Работа конференции планируется по следующим направлениям:

1. Космическое машиностроение.
2. Аэроавиатика.
3. Двигателестроение.
4. Динамика и виброакустика машин.
5. Перспективные материалы и технологии.
6. Биотехнические и биомедицинские системы.
7. Микроэлектроника, наноэлектроника и приборостроение.
8. Суперкомпьютинг, информационные технологии и геоинформатика.
9. Обработка изображений и компьютерная оптика.
10. Фундаментальные основы инженерных наук.
11. Управление социально-экономическими системами.
12. Философия и история техники.

## ПРЕДСТАВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ

На конференцию принимаются материалы исследований студентов, магистрантов, аспирантов и молодых специалистов (до 35 лет). Объем тезисов – одна-две полные страницы.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонить материалы, не соответствующие направлениям конференции и оформленные с нарушением указанных требований.

Для участия в конференции необходимо прислать в Оргкомитет:

до **22 мая 2015 г.** по e-mail: [nirs@ssau.ru](mailto:nirs@ssau.ru)  
- заявку на участие (см. Приложение 1);

до **10 июня 2015 года** по e-mail: [nirs@ssau.ru](mailto:nirs@ssau.ru)  
- тезисы докладов.

До **30 июня 2015 г.** обязательно представить в бумажном виде:

- заявки на участие;

- тезисы докладов;

- сопроводительное письмо от организации;

- экспертное заключение о возможности опубликования материалов в открытой печати.