

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ  
ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ УПРАВЛЕНИЯ ИМ. В.А. ТРАПЕЗНИКОВА РАН  
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ НАУК  
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ КОСМОНАВТИКИ ИМ. К.Э.ЦИОЛКОВСКОГО  
ЗАО «НИИ МЕХАНОТРОНИКИ - АЛЬФА - НЦ»  
ЗАО «ОРБИТА»

ФИЛИАЛ АО «КОНЦЕРН РОСЭНЕРГОАТОМ» «НОВОВОРОНЕЖСКАЯ АТОМНАЯ СТАНЦИЯ»

**XI Международная научно-техническая конференция  
«НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ,  
ПРОЕКТИРОВАНИИ, УПРАВЛЕНИИ, ПРОИЗВОДСТВЕ»  
(НТ-2017, 9-10 ноября, Воронеж, Россия)**

=====

**Информационное сообщение**

**Глубокоуважаемые коллеги!**

Очередная XI Международная научная-техническая конференция «Новые технологии в научных исследованиях, проектировании, управлении, производстве. НТ-2017» проводится на базе Воронежского государственного технического университета. В числе организаторов: Российская академия космонавтики им. К.Э.Циолковского, Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, Российская академия электротехнических наук, ЗАО «НИИ МЕХАНОТРОНИКИ - АЛЬФА - НЦ», ЗАО «Орбита», филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Нововоронежская атомная станция».

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

- Председатель** С.А. Колодяжный, профессор, ректор Воронежского государственного технического университета (Воронеж, Россия);
- Сопредседатели** В.Л. Бурковский, профессор, заведующий кафедрой электропривода, автоматизации и управления в технических системах, Воронежский государственный технический университет (Воронеж, Россия);  
С.Л. Подвальный, профессор, заведующий кафедрой автоматизированных и вычислительных систем, Воронежский государственный технический университет (Воронеж, Россия);

**Члены  
оргкомитета:**

Артиков А., профессор, Ташкентский химико-технологический институт (Ташкент, Узбекистан);  
Бараков А.В., профессор, Воронежский государственный технический университет (Воронеж, Россия);  
Баркалов С.А., профессор, Воронежский государственный технический университет (Воронеж, Россия);  
Батаронов И.Л., профессор, Воронежский государственный технический университет (Воронеж, Россия);  
Бурков В.Н., профессор, Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН (Москва, Россия);  
Громов Ю.Ю., профессор, Тамбовский государственный технический университет (Тамбов, Россия);  
Гузаиров М.Б., профессор, Уфимский государственный авиационный технический университет (Уфа, Россия);  
Гуревич В.И., почетный профессор, Электротехническая компания Израйля (Израиль);  
Данилов А.Д., профессор, Воронежский государственный технический университет (Воронеж, Россия);  
Дворников В.А., доцент, руководитель инжиниринговой компании Grenger (Израиль);  
Еременко Ю.И., профессор, Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС", Старооскольский технологический институт (филиал) (Старый Оскол, Россия);  
Кононенко К.Е., профессор, Воронежский государственный технический университет (Воронеж, Россия);  
Кузнецов Э.Г., ЗАО «НИИ МЕХАНОТРОНИКИ-АЛЬФА-НЦ» (Воронеж, Россия);  
Куприенко П.С., профессор, Воронежский государственный технический университет (Воронеж, Россия);  
Мозговой Н.В., профессор, Воронежский государственный технический университет (Воронеж, Россия);  
Поваров В.П., к.т.н. филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Нововоронежская Атомная Станция» (Нововоронеж, Россия)  
Погодаев А.К., профессор, Липецкий государственный технический университет (Липецк, Россия);  
Провоторов В.В., профессор, Воронежский государственный университет (Воронеж, Россия);  
Пылькин А.Н., профессор, Рязанский государственный радиотехнический университет (Рязань, Россия);  
Ряжских В.И., профессор, Воронежский государственный технический университет (Воронеж, Россия);  
Савенков В.В., главный конструктор ЗАО «Орбита» (Воронеж, Россия);  
Сазонов Э.В., профессор, Воронежский государственный технический университет (Воронеж, Россия);  
Столбов В.Ю., профессор, Пермский национальный исследовательский политехнический университет (Пермь, Россия);  
Титов В.С., профессор, Юго-западный государственный университет (Курск, Россия);  
Тузовский А.Ф., профессор, Томский политехнический университет (Томск, Россия);  
Чапван Майкл, Университет Претории, кафедра математики и прикладной математики (Претория, ЮАР)  
Чижев М.И., профессор, Воронежский государственный технический университет (Воронеж, Россия);  
Шелупанов А.А., профессор, Томский государственный университет систем управления и электроники (Томск, Россия);  
Шиндиапин Андру, Университет Мапуту, кафедра математики (Мапуту, Мозамбик);  
Гусев К.Ю., ответственный секретарь, Воронежский государственный технический университет (Воронеж, Россия).

## **НАУЧНАЯ ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ ИТ-2017**

### **Секция 1**

- физико-математические модели и системы компьютерного моделирования;
- технологии автоматизированного проектирования в жизненном цикле изделия.

### **Секция 2**

- интеллектуализация управления и принятия решений;
- электротехнические, робототехнические комплексы и силовая электроника.

### **Секция 3**

- энергетические системы и энергосберегающие технологии;
- системы контроля и управления объектами атомной энергетики.

### **Секция 4**

- промышленная экология;
- технологии ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

### **Секция 5**

- активные системы;
- математические модели управления в экономике и непромышленной сфере .

### **Секция 6**

- управление в строительстве и организация производства;
- промышленное и гражданское строительство.

## **ОФОРМЛЕНИЕ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ**

Тезисы доклада в объеме 3-5 полных страниц представляются в Оргкомитет в электронном виде:

- формат текста MS Word 97-2003;
- формат бумаги – А5;
- шрифт Times New Roman; размер шрифта - 11 pt (аннотация – 8 pt);
- межстрочный интервал - одинарный; абзац - 1,0 см;
- размеры полей: верхнего и правого – 1,5 см; нижнего и левого - 2,0 см.
- редактор формул - MS Equation (стиль - математический; размер шрифта: обычный - 12 pt, крупный индекс - 8 pt, мелкий индекс - 6 pt, крупный символ - 16, мелкий символ 10 pt);
- рисунки и таблицы не допускаются.

В верхнем левом углу без абзацного отступа проставляется индекс УДК. Через один интервал прописными буквами - название тезисов доклада, далее через один интервал посередине строки строчными буквами приводятся инициалы и фамилии авторов (не более трёх). Ниже через один интервал с абзацного отступа аннотация, а затем текст тезисов доклада. Текст тезисов (**расстановка переносов – автоматическая!**) выравнивается по ширине строки. После перечень литературных источников и через один интервал строчными буквами посередине строки приводится полное открытое название учебного заведения.

В конце файла приводится название статьи, авторы и аннотация в переводе на английский язык.

В отдельном информационном файле должны содержаться: название; ключевые слова (не более 7-8 слов); аннотация (от 12 строк); сведения об авторах и организации, в которой выполнена работа: фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание, должность, электронный адрес; контактный телефон; название организации, в которой выполнена работа.

**Представленные материалы рецензируются и проверяются на оригинальность. Материалы, оформленные с нарушением требований, отклоняются и не возвращаются.**

### ***УСЛОВИЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ***

Оргвзнос в размере 500 руб. (для иностранных участников 10€), необходимый для компенсации подготовительных орграсходов, надлежит перечислить на карту Сбербанка Гусеву Константину Юрьевичу с пометкой «НТ-2017 Фамилия И.О. участника». Номер карты: 6390 0213 9000 6987 03. Оргвзнос оплачивается за каждую статью.

Для аспирантов и магистрантов оргвзнос установлен в размере 200 руб.; от уплаты оргвзноса освобождаются члены Организационного комитета, а также студенты всех вузов.

Для участия в конференции необходимо до 15 октября 2017 г. представить в Оргкомитет следующие материалы:

- электронную версию тезисов доклада;
- информационный файл;
- экспертное заключение.
- копия квитанции об оплате участия в конференции.

### ***ВАЖНЫЕ ДАТЫ***

Регистрация участников: **до 15 октября 2017 г.**

Представление материалов в сборник трудов НТ-2017: **до 15 октября 2017 г.**

### **Адреса НТ-2017**

**Секретарь:** Гусев Константин Юрьевич,

тел. +7 920 214 82 89, e-mail: [2017.nt@bk.ru](mailto:2017.nt@bk.ru)

---

***ОБРАЗЕЦ***

УДК 621.313

#### **НАЗВАНИЕ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДА**

**И.И. Иванов, П.П. Петров**

Аннотация... аннотация... аннотация... аннотация... аннотация... аннотация... аннотация... аннотация

Текст тезисов... текст тезисов... текст тезисов... текст тезисов... текст тезисов.

Текст тезисов... текст тезисов... текст тезисов... текст тезисов... текст тезисов.

Литература

(Перечень литературных источников должен быть оформлен в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5–2008 "Библиографическая ссылка. Общие требования и правила оформления".)

Воронежский государственный технический университет

TITLE

I.I. Ivanov, P.P. Petrov

Annotation... annotation... annotation... annotation... annotation... annotation