





## НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ, ПОСВЯЩЕННАЯ ПЯТИДЕСЯТИЛЕТИЮ СОЗДАНИЯ ЭВМ «СЕТУНЬ»

# ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ, ПОСВЯЩЕННОЙ ПЯТИДЕСЯТИЛЕТИЮ СОЗДАНИЯ ЭВМ «СЕТУНЬ»

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, факультет вычислительной математики и кибернетики

при поддержке

Виртуального Компьютерного Музея и ФГУП "ВО "Внештехника"

9 декабря 2008 г.

# ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ, ПОСВЯЩЕННОЙ ПЯТИДЕСЯТИЛЕТИЮ ТРОИЧНОЙ ЭВМ «СЕТУНЬ»

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова факультет вычислительной математики и кибернетики

при поддержке Виртуального Компьютерного Музея Москва, Россия

# 9 декабря 2008 г.

#### Организационный комитет:

#### Председатель

Королев Л.Н., зав. кафедрой АСВК ф-та ВМиК МГУ, чл.-корр. РАН

#### Члены оргкомитета:

Березин Б.И. – зам. декана ф-та ВМиК, доцент, к.ф.-м.н.;

Ложкин С.А. – зам. декана ф-та ВМиК, профессор, д.ф.-м.н.;

Пройдаков Э.М. – директор виртуального компьютерного музея;

Брусенцов Н.П. – зав. лабораторией ф-та ВМиК, к.т.н.;

Емельянов В.И. – вед. науч. сотрудник НИВЦ МГУ, к.т.н.;

Рамиль Альварес Х. – вед. науч. сотрудник ф-та ВМиК МГУ, к.ф.-м.н.;

Терехин А.Н. - доцент ф-та ВМиК МГУ, к.ф.-м.н.

### Ответственный секретарь

Владимирова Ю.С. - научный сотрудник ф-та ВМиК МГУ, к.ф.-м.н.

Конференция проводится на факультете Вычислительной математики и кибернетики Московского государственного университета им. М.В.Ломоносова по адресу:

Москва, Ленинские горы, МГУ им. М.В. Ломоносова, 2-й учебный корпус, факультет ВМиК.

Регистрация участников конференции во 2-ом учебном корпусе на 2-ом этаже у аудитории  $\Pi$ -5 с  $10^{\underline{00}}$  9 декабря.

# ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

# 9 декабря 11.00 - 16.00 аудитория П-5 (2-ой гуманитарный корпус, 1-й этаж)

 $11^{\underline{00}}$ - $11^{\underline{15}}$  — открытие конференции. Вступительное слово декана ф-та ВМиК МГУ, академика РАН Моисеева Е.И.

 $11\frac{15}{1}$ -11 $\frac{30}{1}$  – от оргкомитета.

Королев Л.Н., чл.-корр. РАН, зав. кафедрой АСВК

 $11\frac{30}{}$ - $11\frac{45}{}$  — Вычислительная техника в виртуальном компьютерном музее.

Пройдаков Э.М., директор Виртуального компьютерного музея

 $11\frac{45}{1}$ - $12\frac{00}{1}$  — Еще раз о троичной системе счисления.

Рябов Г.Г., чл.-корр. РАН, проф. кафедры АСВК МГУ

 $12^{\underline{00}}$ - $12^{\underline{15}}$  — Трёхзначная логика - математический формализм и инженерная дисциплина. Рябцев A.A., начальник отдела тестирования программного обеспечения (группа информационных технологий ИД "СК Пресс")

 $12^{15}$ - $12^{30}$  — О разработке логико-математического аппарата "мыслящего" компьютера. Кузичев A.C. к.  $\phi$ .-м. н., ка $\phi$ . теории вероятностей механико-математического  $\phi$ -та  $M\Gamma V$ 

 $12^{30}$ - $12^{45}$  – К истории троичных вычислений.

Шилов В.В. к.т.н., зав. кафедрой "Проектирование вычислительных комплексов" "МАТИ" – РГТУ имени К.Э. Циолковского

 $12^{\underline{45}}$ - $13^{\underline{15}}$  – перерыв

 $13^{15}$ - $13^{30}$  — Естественность троичной арифметики и трехзначной непарадоксальной информатики.

Брусенцов Н.П., к. т. н., зав. НИЛ ЭВМ

 $13^{30}$ - $13^{45}$  – Программное оснащение ЭВМ «Сетунь».

Рамиль Альварес Х., к. ф.-м. н., вед. научный сотрудник НИЛ ЭВМ

 $13^{\underline{45}}$ - $14^{\underline{00}}$ – Феномен "Сетуни" и полупроводниковая электроника.

Маслов С.П., к.т.н., вед. научный сотрудник НИЛ ЭВМ

 $14^{\underline{00}}$ - $14^{\underline{15}}$ — Машина Брусенцова «Сетунь» и неэлектромагнитные телекоммуникации на стоячей гравитационной волне.

Калинин О.М., Мюллер Х., Сурина К.С., Барт В.А., Храпов С.В., СПбГУ, Институт исследования космической энергии им. Эйлера, Мюнхен

 $145\frac{15}{1}$ - $14\frac{30}{1}$  – Программный симулятор МЦВМ «Сетунь».

Обухов А.Н., представитель сообщества «Тринари» (http://trinary.ru)

 $14^{30}$ – $14^{35}$  – презентация книги Ф. Хунгера «SETUN. An Inquirey to Soviet Ternary Computer».