



## 1961

Начал издаваться тематический сборник «Исследования по интегро-дифференциальным уравнениям в Киргизии» (основан членом-корреспондентом АН Киргизской ССР, Профессором Я.В. Быковым). Начиная с 11-го выпуска (1977 г.) этот сборник носит название «Исследования по интегро-дифференциальным уравнениям». К настоящему времени вышли в свет 41 выпусков этого сборника. Сборник стал периодическим математическим ежегодником, оказывающим большое влияние на развитие математики в Кыргызстане и за рубежом.

## 1976

В Институте введена в действие ЭВМ серии ЕС-1060, которая дала возможность решать

ученым крупные задачи, связанные с народным хозяйством республики.

### 1979

Институт был отмечен дипломом ВДНХ СССР II степени за «Разработку методологических и методических рекомендаций по использованию экономико-математических методов и ЭВМ для решения оптимизационных задач управления свеклосахарным производством» (руководители: Ю.П.Чернов, И.Д. Степаненко).

Институтом проведена всесоюзная конференция по некорректно поставленным задачам.

### 1987

Институт был одним из пионеров применения компьютеров в научных исследованиях, проблемной постановки научных исследований и методики математических исследований, основанной не на обобщении ранее полученных результатов, а на формулировке наиболее общих результатов и их спецификации с целью получения новых эффектов.

Институт выступил с инициативой проведения первой в СССР республиканской олимпиады школьников по информатике и постоянно до настоящего времени участвует в проведении школьных и студенческих олимпиад по математике и информатике.

### 1988

Институтом проведена международная III школа-семинар «Численные методы для высокопроизводительных систем».

### 1991

Институтом совместно с Институтом автоматки и факультетом математики Кыргызского государственного университета проведена Всесоюзная конференция «Асимптотические методы теории сингулярно возмущенных задач и некорректно поставленных задач».

### 2001

Институтом проведена международная научная конференция «Асимптотические, топологические компьютерные методы в математике», посвященная 70-летию академика М.И. Иманалиева.

### 2004

Институт совместно с Институтом Вычислительной математики и математической геофизики РАН и Сибирским государственным университетом телекоммуникации и информатики (СибГУТИ) провел международную научно-практическую конференцию «Связь -2004».

Место проведения: Кыргызская Республика, Булан-Соготту.

### 2005

Институт совместно с Институтом Вычислительной математики и математической геофизики СО РАН и Сибирским государственным университетом телекоммуникации и информатики (СибГУТИ) провел 1-ю азиатскую международную школу-семинар «Проблемы оптимизации сложных систем».

Место проведения: Россия, Новосибирск.

### 2006

Институт совместно с факультетом математики, информатики и кибернетики КНУ им.

Ж. Баласагына Провел II международную научную конференцию «Асимптотические, топологические и компьютерные методы в математике».

Институт совместно с Институтом Вычислительной математики и математической геофизики СО РАН и СибГУТИ провел 2-ю азиатскую международную школу-семинар «Проблемы оптимизации Сложных систем».

Место проведения: Россия, Новосибирск.

## **2007**

Институт совместно с Институтом Вычислительной математики и математической геофизики СО РАН и СибГУТИ провел 3-ю азиатскую международную школу-семинар «Проблемы оптимизации Сложных систем».

Место проведения: Кыргызская Республика, с. Бозтери.

## **2008**

Институт совместно с Институтом Вычислительной математики и математической геофизики СО РАН и СибГУТИ провел 4-ю азиатскую Международную школу-семинар «Проблемы оптимизации сложных систем».

Место проведения: Республика Алтай.

## **2009**

Институт совместно с Институтом Вычислительной математики и математической геофизики СО РАН и СибГУТИ провел 5-ю азиатскую Международную школу-семинар «Проблемы оптимизации сложных систем».

Место проведения: Кыргызская Республика, с. Барскоон.