

Публикация в журнале "Соросовские студенты" -  
сентябрь 1996 г.

## **ПОДПРОГРАММА "СОРОСОВСКИЕ СТУДЕНТЫ"**

Для участия в конкурсе "Соросовский студент-стипендиат 1995-1996 учебного года" каждый студент должен был представить документы, подтверждающие выполнение по крайней мере одного из следующих условий:

### **СТУДЕНТАМ ПЕРВОГО КУРСА:**

- победа в Соросовской олимпиаде школьников
- публикация научных статей
- участие в сообщениях и докладах на научных конференциях
- участие в качестве соисполнителей в грантах, полученных от различных научных фондов

### **СТУДЕНТАМ ВТОРОГО И ТРЕТЬЕГО КУРСА**

- победа в межвузовских, зональных, республиканских, всероссийских, международных студенческих олимпиадах по физике, химии, математике и биологии
- наличие не более 5 процентов отметок "хорошо" и остальных "отлично" по профилирующим предметам за все время обучения в ВУЗе
- публикация научных статей
- участие в сообщениях и докладах на научных конференциях
- участие в качестве соисполнителей в грантах, полученных от различных научных фондов

### **СТУДЕНТАМ ЧЕТВЕРТОГО, ПЯТОГО, ШЕСТОГО КУРСОВ**

- публикация научных статей
- участие в сообщениях и докладах на научных конференциях
- участие в качестве соисполнителей в грантах, полученных от различных научных фондов.

Условия конкурса были опубликованы в газетах: "Поиск", "Учительская газета", "Наука в Сибири" СО РАН, а также в местных газетах Нижнего Новгорода, Екатеринбурга, Казани и Самары. Объявления о конкурсе со ссылкой на эти издания были даны в газеты "Известия" и "Комсомольская правда".

В результате нами было получено 3625 заявок на участие в конкурсе.

Нами была создана база данных участников конкурса. Кроме общей информации о претендентах, эта база данных содержит следующие поля, используемые при отборе победителей конкурса.

#### **Соросовские олимпиады**

победители;

участники;

#### **Отличник**

Студенческие олимпиады

Участие в работах по грантам различных научных фондов

гранты МНФ;

гранты РФФИ;

прочие гранты;



#### **Научные конференции**

- студенческие конференции (одного ВУЗа);
- студенческие конференции (межвузовские, всероссийские, международные);
- конференции в РФ;
- конференции в странах СНГ;
- конференции международные;

#### **Научные публикации**

- публикации в не реферируемых изданиях;
- публикации в реферируемых Российских изданиях;
- публикации в международных изданиях;

#### **АЛГОРИТМ ОТБОРА ПОБЕДИТЕЛЕЙ КОНКУРСА "СОРОСОВСКИЙ СТУДЕНТ-СТИПЕНДИАТ"**

Алгоритм отбора был разработан для каждого курса отдельно, так как условия конкурса для студентов разных курсов были различными.

#### **СТУДЕНТЫ ПЕРВОГО КУРСА**

Претенденты были отобраны при выполнении следующих требований:

- победители Соросовской Олимпиады школьников 1995 года ( в списке претендентов в соответствующей графе отмечены буквой "П" );
- участник третьего тура Соросовской Олимпиады 1995 года (в списке претендентов в соответствующей графе отмечены буквой "У"), являющийся к тому же:
  - соавтором доклада на научной конференции
  - или
  - соавтором научных публикаций
  - или
  - соисполнителем работы по научным грантам;
- студент, удовлетворяющий одному из следующему условию:
  - соисполнитель грантов МНФ и РФФИ;
  - участник международных, российских конференций, также как конференций СНГ;
  - соавтор любой научной публикации.

#### **СТУДЕНТЫ ВТОРОГО КУРСА**

Претенденты были отобраны при выполнении следующих требований:

- наличие любой научной публикации;
- не более 5% отметок "хорошо" при всех остальных "отлично" плюс участие в научной конференции любого уровня;
- выполнение любых двух из перечисленных ниже условий:
  - 1) участие в национальной, республиканской или областной студенческой олимпиаде;
  - 2) участие в качестве содокладчика на научной конференции любого уровня, включая студенческие;
  - 3) соисполнитель любого исследования, финансируемого по гранту;

- доклад на международной, российской или СНГ научной конференции;

- сумма баллов за каждый вид работы, равная или превышающая три балла (по одному баллу давали за каждое участие в олимпиадах, каждый доклад на конференции, соучастие в выполнении каждого научного гранта, один балл давался за наличие 95% отметок "отлично" и 5% отметок "хорошо").

#### СТУДЕНТЫ ТРЕТЬЕГО КУРСА

Претенденты были отобраны при выполнении следующих требований:

- наличие любой научной публикации;

- доклад на международной, российской или СНГ научной конференции;

- одновременное участие в выполнении научной работы по гранту и в докладе на конференции любого уровня;

- одновременное участие в научной работе по двум и более грантам;

- для студентов периферийных вузов: наличие не более 5% отметок "хорошо" при всех остальных "отлично" плюс работа по гранту;

#### СТУДЕНТЫ ЧЕТВЕРТОГО КУРСА

Претенденты были отобраны при выполнении следующих требований:

- наличие международной или отечественной реферируемой публикации;

- наличие любой научной публикации плюс участие в конференции или работа по гранту;

- наличие двух и более нереферируемых публикаций;

- для студентов периферийных вузов: работа по научному гранту и участие в научных конференциях, кроме внутривузовской студенческой конференции;

- для студентов Москвы, Московской области, С-Петербурга и Ленинградской области: работа по научному гранту и участие в одной нестуденческой, международной и СНГ научной конференции или работа по научному гранту и участие в двух студенческих конференциях национального или республиканского типа;

- студенты, удовлетворяющие не менее чем двум из перечисленных выше условий и не добравшие одного балла, но работающие по двум грантам или участвовавшие не менее, чем в двух конференциях (42 человека).

#### СТУДЕНТЫ ПЯТОГО КУРСА



Претенденты были отобраны при выполнении следующих требований:

- наличие международной или отечественной реферируемой публикации;
- работа по научному гранту и участие в нестуденческих научных конференциях;
- участие в качестве содокладчика в трех и более российских научных конференциях или в двух и более международных конференциях.

#### СТУДЕНТЫ ШЕСТОГО-СЕДЬМОГО КУРСОВ

Претенденты были отобраны при выполнении следующих требований:

- выполнение двух любых из следующих условий:
  - 1) наличие публикации в реферируемых отечественных изданиях,
  - 2) участие в научной работе по гранту в качестве соисполнителя,
  - 3) участие в научных (нестуденческих) конференциях;
- публикация статьи в международных изданиях плюс участие в исследовательском гранте или в конференции (включая студенческие).

Таким образом, нами было отобрано 1319 претендентов на звание "Соросовский Студент-стипендиат"

**ПРИМЕЧАНИЕ:** из числа всех студентов, принявших участие в данном конкурсе и прошедших по описанным выше условиям, были исключены все, кто получал грант Соросовского Студента-Стипендиата в прошлом году, но не улучшил своих показателей в течение 1995 года (таких оказалось 4 студента).

