

Федеральное агентство по образованию
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
СОВЕТ СПбГПУ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ
РАБОТЕ СТУДЕНТОВ

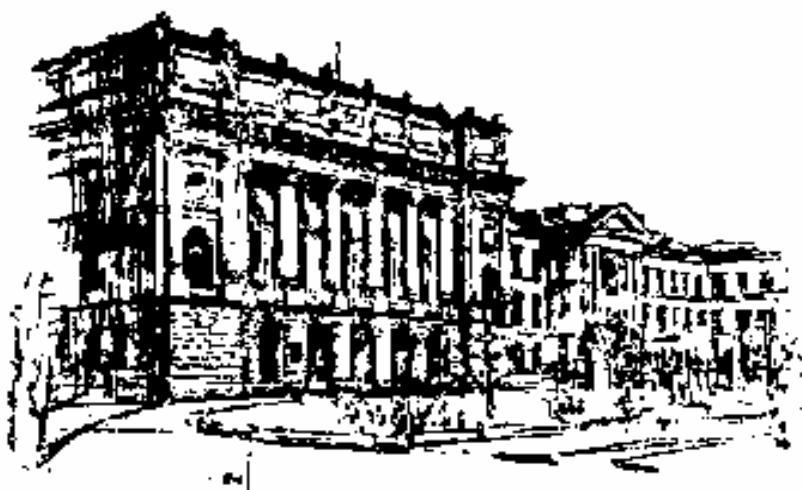
XXXIII НЕДЕЛЯ НАУКИ СПбГПУ

**Материалы Всероссийской межвузовской
научно-технической конференции
студентов и аспирантов**

29 ноября – 4 декабря 2004 года

Часть XII

**ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ
И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ИНСТИТУТ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ
И ТЕХНОЛОГИЙ
ИНСТИТУТ ИННОВАТИКИ**



**Санкт-Петербург
Издательство Политехнического университета
2005**

Федеральное агентство по образованию
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
СОВЕТ СПБГПУ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ
РАБОТЕ СТУДЕНТОВ

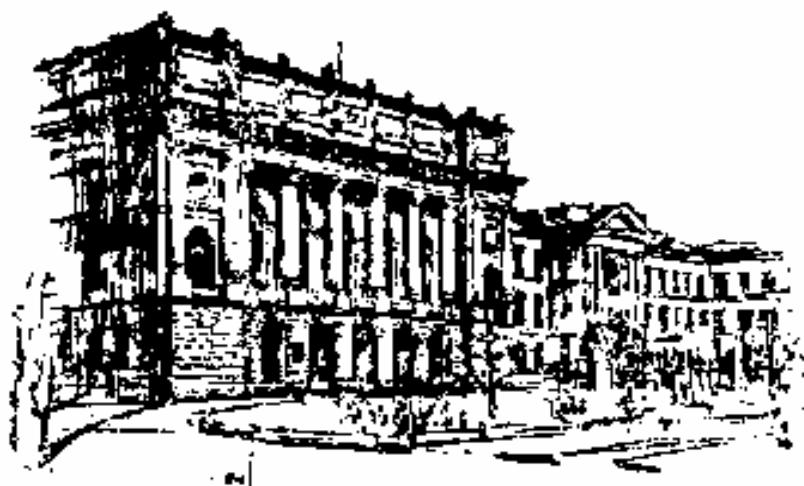
XXXIII НЕДЕЛЯ НАУКИ СПБГПУ

*Материалы Всероссийской межвузовской
научно-технической конференции
студентов и аспирантов*

29 ноября – 4 декабря 2004 года

Часть XII

**ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ
И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ИНСТИТУТ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ
И ТЕХНОЛОГИЙ
ИНСТИТУТ ИННОВАТИКИ**



Санкт-Петербург
Издательство Политехнического университета
2005

XXXIII Неделя науки СПбГПУ: Материалы Всероссийской межвузовской научно-технической конференции студентов и аспирантов. Ч. XII. СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2005. 84 с.

В сборнике публикуются материалы докладов студентов и аспирантов ряда вузов Санкт-Петербурга, России, СНГ и учреждений РАН, представленные на научную конференцию, проводимую в рамках ежегодной XXXIII Недели науки Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Доклады отражают современный уровень научно-исследовательской работы студентов и аспирантов политехнического университета и других вузов и организаций – участников конференции в области фундаментальных, технических, экономических, социальных и гуманитарных наук. Представляет интерес для специалистов в различных областях знаний, учащихся и работников системы высшего образования и Российской Академии наук.

Издается по решению Совета по научно-исследовательской работе студентов СПбГПУ.

Под общей редакцией
проректора СПбГПУ по учебной работе *В.В.Глухова*

Редакционная коллегия Совета по НИРС СПбГПУ:

*В.Э.Гасумянц (отв. ред.), Д.Д.Каров,
Д.А.Тимофеев*

© Санкт-Петербургский государственный
политехнический университет, 2005

**XXXIII Неделя науки СПбГПУ
Материалы Всероссийской межвузовской
научно-технической конференции
студентов и аспирантов
29 ноября – 4 декабря 2004 года**

Часть XII

**ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ИНСТИТУТ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ
ИНСТИТУТ ИННОВАТИКИ**

Лицензия ЛР № 020593 от 07.08.97
Налоговая льгота — Общероссийский классификатор продукции
ОК 005-93, т. 2; 953004 — научная и производственная литература

Подписано в печать .02.2005. Формат 60 × 84/16.
Усл. печ. л. 5,25. Уч.- изд. л. 5,25.
Тираж 90. Заказ .

Отпечатано с готового оригинал-макета,
предоставленного редакционной коллегией Совета по НИРС СПбГПУ,
в типографии Издательства Политехнического университета.
195251, Санкт-Петербург, Политехническая ул., 29.