

# Система моделирования IThink

Работу выполнил  
Иосса Александр



# Предназначени е

ithink Analyst (HPS) - компактный, объектно-ориентированный пакет прикладных программ с Desktop - интерфейсом, обеспечивающий графическую, вычислительную и информационную поддержку процедурам высокоуровневого системного анализа сложных процессов организации управления, бизнеса, финансов, политики и др.

Разработчики <http://www.iseesystems.com/>



# Система Ithink Analyst позволяет решать следующие задачи системного анализа:

- возможность разработки моделей разнообразных систем;
- построение моделей систем "средней" сложности как совокупности простых;
- определение механизма взаимодействия компонентов системы с целью поведенческого описания в терминах ее основных характеристик;
- использование и разработка формальных эффективных процедур имитации соответствующих поведенческих описаний для получения статистических оценок и определения качественных характеристик;
- целенаправленное изучение поведения моделей для составления предварительных расписаний работы с компонентами системы и т.д



# Для кого предназначен пакет ITINK?

- Инвестиционные компании, брокеры, дилеры ценных бумаг
- Аналитические отделы банков и финансово-промышленных групп
- Консультационные и проектные компании
- Региональные органы власти

Пакет ориентирован на широкую группу пользователей - от руководителей, решающих сложные управленческие проблемы, до специалистов в области ценных бумаг, консультационных компаний и индивидуальных предпринимателей и исследователей.



# Рассмотрим некоторые примеры

