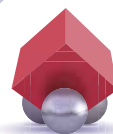


## Литература



## Rand Model Designer

Универсальная и унифицированная среда моделирования сложных природных и технических систем

[www.mvstudium.com](http://www.mvstudium.com)

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ОБЪЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ И ПРОЕКТИРОВАНИЯ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ РАЗЛИЧНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПРИРОДЫ

Интуитивно понятный инженерный язык моделирования на базе структурных схем и машин состояний





Коллектив разработчиков  
**MVSTUDIUM Group**  
предлагает



## ПРОГРАММНЫЙ ПРОДУКТ

- Стандартная версия
- Профессиональная версия
- Версия с кодом для предприятий и объединений

[support@mvstudium.com](mailto:support@mvstudium.com)

## УСЛУГИ

- Помощь по внедрению технологии на предприятии
- Разработка библиотек и встроенных приложений
- Модификация продукта для решения нестандартных задач

Универсальное средство создания учебных и технологических прикладных библиотек и встроенных приложений



## УНИФИЦИРОВАННОСТЬ

Следуем стандарту UML

## УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ТИПЫ МОДЕЛЕЙ

- однокомпонентные динамические и гибридные системы
- многокомпонентные системы:
  - компоненты с «входами-выходами»
  - компоненты с «контактами-потоками»
- компонентные модели переменной структуры:
  - динамические компоненты
  - многоагентные системы

## СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Поддержка всех версий и редакций Windows, начиная с Windows NT

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- моделирование проектирование технических систем
- разработка моделей в виде встроенных приложений
- создание компьютерных тренажеров.
- проведение стратегического аудита и анализ рисков
- моделирование экономических систем
- обучение

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Интерактивная отладка
- 3D-визуализация
- Автоматизация планирования и обработки результатов вычислительного эксперимента