

ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СЛОЖНЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ СИСТЕМ В ИНТЕГРИРОВАННОЙ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ СРЕДЕ MATLAB + SIMULINK + STATEFLOW

А.Д. Десятов, А.А. Сирота

В статье рассматриваются возможности интегрированной инструментальной среды, построенной на основе Matlab, Simulink и Stateflow, а применение ее для моделирования службы поддержки на предприятии по оказанию информационных услуг. Разработан метод динамического автоматизированного конструирования моделей и предложен способ изменения структуры моделей в режиме симуляции.