**Рецензия**

**на дипломный проект студента Клеванца Игоря Сергеевича**

**Тема: Подсистема хранения состояния модели РДО на основе реляционной базы данных.**

РДО сегодня представляет собой достаточно мощную и гибкую среду имитационного моделирования для того, чтобы использовать ее в коммерческих проектах. Однако на данный момент среда РДО очень закрыта. Повысить открытость можно с помощью вывода части информации о модели в базу данных, что расширит возможности среды РДО. Следовательно, данная разработка является для системы актуальной и очень перспективной.

Основной задачей дипломного проекта является повышение открытости среды имитационного моделирования РДО.

Пояснительная записка и конструкторская документация выполнены в соответствии с требованиями выбранных стандартов и методологий проектирования. Отличительной особенностью работы следует считать проработку концепции создаваемой системы, рассмотрение ее возможностей в повышении производительности системы.

В исследовательской части рассмотрено быстродействие разработанной системы.

К достоинствам разработанной подсистемы относится возможность для сторонних систем строить графики по внутренним данным РДО.

К минусам разработки можно отнести большие потери производительности среды РДО.

В целом дипломный проект заслуживает высокой оценки, а студент Клеванец Игорь Сергеевич присвоения квалификации инженера.

IT-директор,

ООО "Сател" Пинчук А.А. /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/