

## **РЕЦЕНЗИЯ**

**на дипломный проект студента Романова Ярослава Андреевича**

**Тема: Разработка кроссплатформенной версии системы  
имитационного моделирования RAO-studio.**

Система имитационного моделирования РДО активно используется в учебном процессе. Однако она работает только под операционной системой Windows. Учебные заведения, использующие Linux, не могут её использовать. Переход на современные средства разработки позволит расширить область использования РДО и даст возможность работать под операционными системами Linux и Windows. Следовательно, данная разработка является для системы актуальной и перспективной.

Основной задачей дипломного проекта является разработка кроссплатформенной версии РДО.

Пояснительная записка и техническая документация выполнены в соответствии с требованиями выбранных стандартов и методологий проектирования. Отличительной особенностью проекта следует считать проработку концепции создаваемой системы, технических вопросов ее реализации, а также переход на Юникод (Unicode).

В исследовательской части рассмотрена работа алгоритма автозавершения слов.

Следует отдельно отметить, что данная разработка положила начало новому витку развития системы и обеспечила возможность более эффективного наращивания функциональных возможностей системы.

К минусам разработки можно отнести удаленную в процессе переноса подсистему визуализации процессного подхода.

В целом дипломный проект выполнен на высоком уровне, а студент Романов Ярослав Андреевич заслуживает присвоения квалификации инженера.

Начальник отдела компьютерных сетей,

ГБУ "Дворец спорта "Мегаспорт"

Тычина А.В. / \_\_\_\_\_ /