

Рецензия

**на выпускную квалификационную работу студентки бакалавриата
Гомжиной Татьяны Андреевны**

**Кафедра информационных систем в искусстве и гуманитарных науках
Факультет искусств**

**ООП «Прикладная информатика в области искусств
и гуманитарных наук»**

**направление 230700 «Прикладная информатика»
СПбГУ**

Тема работы:

«Создание трехмерной графики для анимационного фильма «Нейл»»

Сформулированная цель выпускной квалификационной работы Гомжиной Татьяны Андреевны – создание компьютерных 3D моделей (персонажей, объектов окружения и пейзажей) для анимационного фильма «Нейл» с использованием современных технологий компьютерной графики.

Текст работы содержит аннотацию, оглавление, глоссарий специальных терминов, введение, шесть глав, заключение и список использованных источников.

В процессе работы Т. А. Гомжина освоила и успешно применила ряд современных приложений, используемых в технологиях анимации. Так, для создания 3D моделей были использованы инструментальные системы Autodesk 3Ds Max, Autodesk Maya 2016, редакторы высокополигональной трехмерной графики и текстур Autodesk Mudbox 2016, программы для создания разверток UVLayout и Unfold3D. Для видеомонтажа использовалось приложение Adobe Premiere CS6.

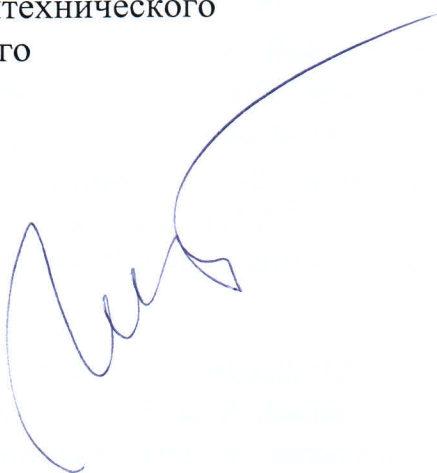
Выполнение работы по заданной теме потребовало от исполнителя высокого уровня профессиональных знаний и умений в актуальной области создания компьютерной анимации и визуального моделирования. Приобретенные опыт и навыки могут также использоваться при разработке компьютерных игр, фильмов и создания различных видео-приложений.

Недостатки представления содержания работы

- К сожалению, приходится отметить **низкое качество текста** представленной работы. Это касается, в первую очередь, многочисленных грамматических, в том числе орфографических ошибок, что вызывает удивление в условиях автоматического обнаружения ошибок в текстовых редакторах.
- Перевод терминов с английского языка не всегда выполнен корректно: например, странно звучит “*Система костей паука*” или название главы “*Создание шерсти*”.
- Изложение также страдает погрешностями стиля и некорректными формулировками (впрочем, иногда забавными, как, например, “*Персонаж шkodная гиена*” или утверждение, что “*Модель необходимо создавать с открытым ртом*”).

Тем не менее, полагаю, что выпускная квалификационная работа Гомжиной Татьяны Андреевны в целом удовлетворяет требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам по направлению 230700 «Прикладная информатика» и ООП «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук», и заслуживает оценки *«хорошо»*.

Рецензент
доцент кафедры «Инженерная графика и дизайн»
Санкт-Петербургского политехнического
университета Петра Великого
к.ф.-м.н.



А.Ю. Глебовский