

А. С. Марковская, Д. Д. Чернявская, Е. А. Кухарева,
Г. С. Челочев, Е. Н. Сыцевич,
И. Д. Залецкий, Д. А. Гайсенко
М.И. Левашова

3D Анимация как эффективное средство презентации проекта дизайна интерьера

Данная работа была выполнена в рамках практических занятий по дисциплине «Интерьер и оборудование жилых и общественных зданий» при выполнении дизайн-проекта интерьера прихожей.

Задача, которая, ставилась перед учащимися – создать 3D анимацию проекта дизайна интерьера, как финальную итоговую подачу своих идей, сравнить данный вид презентации с обычной 3D визуализацией, и посмотреть в чем основные преимущества данного вида презентации.

Создание дизайн проекта интерьера, как и любой другой идеи архитектора, проходило в несколько стадий: от эскиза до готовой модели будущего проекта.

Почему было решено уделить внимание именно такому виду итоговой подачи? Потому что именно презентация зачастую имеет решающее значение при защите проектов, поэтому одним из важнейших качеств будущих специалистов архитекторов, является умение грамотно подать и презентовать свои идеи и мысли.

Наравне с архитектурными макетами и 3D визуализацией сегодня появился еще один мощный инструмент, позволяющий выгодно продемонстрировать потенциальным заказчикам все преимущества архитектурного проекта, в частности, проекта дизайна интерьера — архитектурная анимация.

3D анимация проектов интерьеров создавалась в различном программном обеспечении: 3ds Max Design, Sketch Up, Lumion.

В процессе создания 3D анимации учащиеся смогли передать свои замыслы, кроме того, 3D анимация позволяет добавлять в презентацию анимированных персонажей, детали обстановки, погодные условия, музыкальное сопровождение, речь, что создает дополнительное настроение при просмотре итоговой презентации. Т.е. средства создания анимационных роликов и визуальных эффектов к примеру 3ds Max Design позволяют быстро и убедительно передать большую долю необходимой информации.

3D Анимации архитектурных объектов, и в частности проектов дизайна интерьера является актуальным, современным и наиболее эффективным способом подачи идей архитектора. Данный вид подачи проекта позволяет донести информацию о достаточно порой сложных решениях простым и наглядным способом, т.к. демонстрирует объекты со

всех сторон, идеально передавая не только конструкцию, но и стилистическое решение.

Яркая, эмоциональная и красочная архитектурная анимация гарантировано привлечет к себе внимание, а в совокупности с грамотно продуманным звуковым сопровождением даст отличный результат. Такой подход к демонстрации информации воспринимается потенциальными заказчиком намного лучше обыкновенных картинок и текстов.



Архитектурно-строительный колледж в составе
меггосударственного образовательного учреждения
высшего образования
«Белорусско-Российский университет»

19-ая конференция научно-исследовательского общества учащихся

Секция «Специальные дисциплины»

3D Анимация как эффективное средство презентации дизайн-проекта интерьера

Авторы: Марюккая А, Кухарева Е, Чернявская Д,
Челочев Г, Сыцевич Е, Залецкий И, Гайсенюк Д,
Руководитель: Левашова М.И.

Актуальность работы: успешная презентация архитектурного проекта является сегодня важным этапом в проектной деятельности архитектора. В сегодняшней архитектурной практике умение эффективно и выгодно преподнести свои идеи - залог успешной деятельности современного специалиста.

Задачи:

- создать 3D Анимацию дизайн-проекта интерьера;
- сравнить данный вид презентации с 3D визуализацией;
- выделить основные преимущества данного вида презентации дизайн-проекта;

Способы презентации дизайн-проекта

Коллаж



3D Визуализация

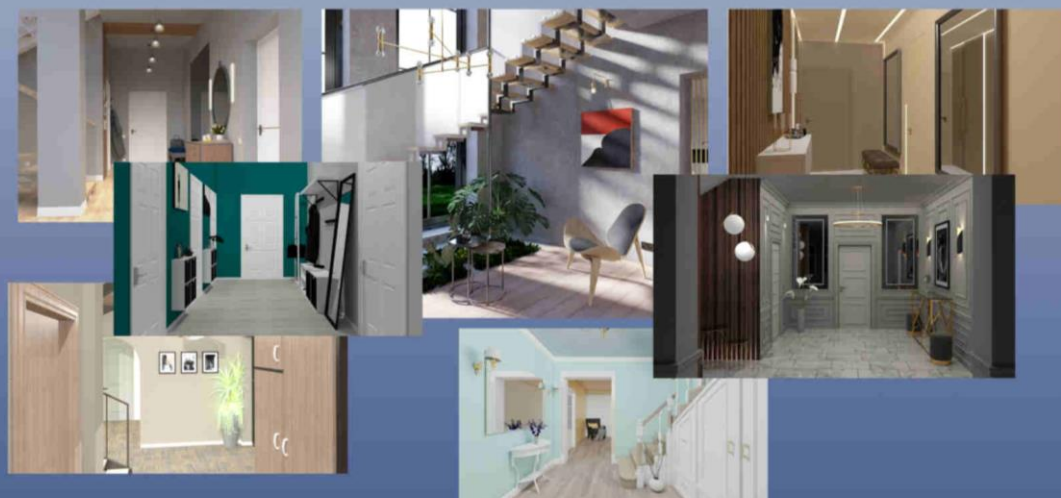


3D Анимация

СМ. ВИДЕО



3D Визуализация наших дизайн-проектов интерьеров



Выводы: 3D Анимация - это актуально, современно, ярко и эмоционально.

С нашей точки зрения, это наиболее эффективный и наглядный способ презентации.. т.к. такая подача информации воспринимается потенциальными заказчиками намного лучше картинок и текстов.