

УДК [37.016:004]:811.111

Ю. В. Коровина, А. Е. Брезицкий

*Брезицкий Александр Евгеньевич, студент 5 курса группы ИА-12 ФМиТЭФ
НФИ КемГУ, г. Новокузнецк.*

*Коровина Юлия Викторовна, старший преподаватель кафедры ТиМПИ
НФИ КемГУ, г. Новокузнецк.*

РАЗРАБОТКА УЧЕБНОГО КУРСА AUTODESK MAYA НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Аннотация. *В статье рассмотрен учебный курс по обучению
навыкам работы в пакете Autodesk Maya на английском языке.*

Ключевые слова: *анимация, трехмерная графика, компьютерный
дизайн, проектная деятельность, реализация самообразования,
интеграция.*

В настоящий момент российская система образования активно вливается в мировое образовательное сообщество [6]. Организуются совместные международные образовательные программы, научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в рамках международных грантов, проводятся совместные конференции и семинары, разрабатываются учебные планы в соответствии с международными образовательными стандартами, поддерживается мобильность студентов всех уровней обучения и профессорско-преподавательского состава [1; 4].

Подобная деятельность невозможна без иноязычной образовательной среды университета на основе образовательных программ на иностранном языке.

Разработанный учебный курс пакета Autodesk Maya предполагает изучение: инструментов компоновки сцен, 3D-моделирования, 3D-рендеринг и обработку изображений и содержит 12 уроков по освоению основных функций для работы с 3D-моделями [2; 5].

Организация обучения в англоязычной среде позволяет сформировать навыки изучения оригинальной терминологии программных продуктов, исходной документации, общения с коллегами на международных форумах, использования различных ресурсов, в том числе на английском языке, что позволит обучающимся в дальнейшем легко адаптироваться на современном рынке труда.

Список литературы

1. Безруков, А. Н. Computer-Aided Technical Translation as a Tool to Bridge Communication Gap [Текст] / А. Н. Безруков // Вестн. Казан. технолог. ун-та. – 2013. – Т. 16, № 16. – С. 32-34.
- Ю. В. Коровина, А. Е. Брезицкий 2017-04-25

2. Дэвид, А. Д. Гоулд Maya Полное руководство по программированию [Текст] / А. Д. Дэвид Гоулд. - Санкт-Петербург : Питер, 2004. - 532 с.
3. Зиятдинова, Ю. Н. Интернационализация инженерного образования [Текст] / Ю. Н. Зиятдинова, А. Н. Безруков // Профессиональное образование. Столица. - 2015. - № 5. - С. 21-23.
4. Осипов, П. Н. Интенсификация высшего образования как средство его модернизации [Текст] / П. Н. Осипов // Гуманитарные науки и образование. - 2013. - № 1 (13). - С. 38-41.
5. Maya Обучение [Электронный ресурс]. / Autodesk : офиц. сайт компании Autodesk. - Режим доступа : <http://www.autodesk.ru/products/maya/overview>
6. Levitt T. (1983). The globalization of markets. Harvard Business Review (May/June). P. 39-49.