

КОПИЯ  
ВЕРНА

Директор МБУДО ЦНТ АУ И.В. Шугузенко

Рецензия

На методическую разработку по теме  
3D моделирование в программах КОМПАС 3D-LT и AUTODESK Tinkercad

- Фамилия, имя, отчество рецензента Голодов Евгений Алексеевич
1. Должность, место работы: директор Технопарка универсальных педагогических компетенций «Учитель будущего поколения России» имени В.И. Тульчия ФГБОУ ВО «АГПУ»
  2. Название учебного пособия «3D моделирование в программах КОМПАС 3D-LT и AUTODESK Tinkercad»
  3. Фамилия, имя, отчество автора: Горностаева Анна Владимировна
  4. Должность: педагог дополнительного образования
  5. Полное название образовательного учреждения: Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования Центр детского(юношеского) научно-технического творчества
  6. Адрес образовательного учреждения: Краснодарский край, г. Армавир, ул. Ефремова, д. 64

Отзыв рецензента

Методическая разработка является практическим руководством при изучении моделирования 3D объектов. Она содержит теоретический материал по видам трехмерной графики и основам 3D моделирования в программах КОМПАС 3D-LT и AUTODESK Tinkercad. Сравнительный анализ, представленный в разработке, позволяет увидеть все плюсы и минусы работы в данных программах.

Актуальность и педагогическая целесообразность данной разработки заключается в том, что на сегодняшний день тяжело представить себе мир без применения 3D технологий. Уже сегодня трёхмерная графика активно применяется в науке, промышленности, медицине, компьютерных играх, кинематографе и других областях, что позволило значительно повысить эффективность производства.

Ценность методического пособия состоит в том, что кроме теоретических знаний о разных видах трехмерной графики, представлены основные сведения для работы в каждой программе, даны подробные описания интерфейсов программ и основных операций для построения объемных моделей разной сложности.

Методическое пособие будет полезно для педагогов дополнительного образования, учителей информатики и всех, кто интересуется 3D моделированием.

директор Технопарка универсальных педагогических компетенций  
«Учитель будущего поколения России»  
имени В.И. Тульчия ФГБОУ ВО «АГПУ»  
27.12.2023

Е.А. Голодов  
Уполномоченный представитель по управлению делами государственного педагогического университета  
27.12.2023