

Отзыв

на выпускную квалификационную работу
студента пятого курса института математики, физики и информатики
Красноярского государственного педагогического университета им.

В.П.Астафьева

Генералов И.И.

«Разработка элективного курса «3D-моделирование и печать» для учащихся
9 классов»

Работа Генералова И.И. посвящена разработке актуального элективного курса «3D-моделирование и печать» для учащихся 9 классов.

В процессе работы был проведен анализ научной, методической литературы по теме исследования, что позволило раскрыть основные понятия и сущность элективного курса, определить специфику изучения 3D-моделирования в школе, психолого-педагогические особенности старших подростков, разработать программу элективного курса «3 D – моделирование и печать» для учащихся, представить содержательное наполнение программы элективного курса.

Работа Генералова И.И. имеет большой практический интерес в общеобразовательных школах, представленные материалы могут быть, несомненно, использованы педагогами в качестве вспомогательного инструмента во внеурочной деятельности. При выполнении работы проявил творческий подход, большую самостоятельность.

Выпускная квалификационная работа Генералова И.И. выполнена на высоком уровне и заслуживает оценки «отлично».

Научный руководитель:

к.т.н., доцент кафедры

технологии

Бортновский С.В.

и предпринимательства

КГПУ им. В.П. Астафьева

23.06.20 г.

