

РЕЦЕНЗИЯ
на статью: «МАТЕМАТИЧЕСКИЕ АЛГОРИТМЫ КРОЯ РАЗВЕРТЫВАЮЩИХСЯ
ЭЛЕМЕНТОВ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ТОНКОСТЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ»

§ 1. Шифр специальности: Статья выполнена по шифру специальности: 05.01.01

§ 2. Класс статьи: Оригинальное научное исследование.

§ 3. Научная новизна: Сформулирована и доказана теорема, об инвариантном методе поворота трехмерного евклидова пространства, относительно оси произвольного направления и проходящей через произвольную точку пространства. Получено дифференциальное уравнение, описывающее кинематику изгибаия пространственной кривой при развертывании поверхности ее содержащей.

§ 4. Оценка достоверности представленных результатов: Достоверность представленных исследований не вызывает сомнений и доказана проведёнными расчётоми и приведёнными графиками.

§ 5. Практическая значимость: Предложенные методы и алгоритмы могут быть использованы при решении разнообразных задач создания пространственных конструкций в строительстве и промышленности.

§ 6. Формальная характеристика статьи

Стиль изложения - хороший, но требует правки, ввиду многочисленных ошибок из-за небрежности оформления текста при наборе.

Резюме отражает содержание статьи.

Использован адекватный современный список литературы.

ОБЩЕЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Статья актуальна, обладает научной и практической новизной, рекомендуется для печати после доработки: устранения небрежного оформления текста.