

Сарнацька К.В., к.т.н., Йож В.В., студент ЕАФ

Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут"

В роботі показаний спосіб зображення простої дуги раціональної кривої 4-го порядку в чотирьохвимірному просторі і показаний спосіб конструювання кривої за точками з використанням дотичних прямих в крайніх точках простої дуги.

Література

1. Надолинный в.а. аналитические методы конструирования поверхности. Киев, кпи, 1981.
2. Сарнацкая е.в. графоаналитическое конструирование рациональных многообразий применительно к решению многопараметрических задач технологии: диссертация на соискание ученой степени канд. Техн. Наук. – к., 1986.

[Читати статтю повністю](#)