

ТЕМИ КУРСОВИХ ПРОЄКТІВ

1.ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДІВ МАШИННОГО НАВЧАННЯ В ЗАДАЧАХ ПОШУКУ АНОМАЛІЙ В ДАНИХ (НА ПРИКЛАДІ ДЕТЕКЦІЇ ФОТОНІВ)

2.МОДЕЛЮВАННЯ ВИБУХУ В ІДЕАЛЬНОМУ ГАЗІ ЗА ДОПОМОГОЮ МЕТОДУ СКІНЧЕННИХ ЕЛЕМЕНТІВ

3.МАТЕМАТИЧНА МОДЕЛЬ МЕХАНІЧНОЇ СИСТЕМИ ПРИЙМАЧА СЕЙСМОАКУСТИЧНИХ КОЛИВАНЬ

4. РОЗРОБКА ТА АНАЛІЗ АЛГОРИТМІЧНИХ МЕТОДІВ ВІЗУАЛІЗАЦІЇ 3D-МОДЕЛЕЙ МОВОЮ C

5. ПРОГНОЗУВАННЯ СТІЙКОСТІ УКОСІВ ЗА ДОПОМОГОЮ ПРОГРАМИ СКІНЧЕННО- ЕЛЕМЕНТНОГО МОДЕЛЮВАННЯ PHASE2 (ROCSCIENCE)

6. МОДЕЛЮВАННЯ ОПТИМАЛЬНОГО РОЗКРОЮ МАТЕРІАЛУ

7. ЗАСТОСУВАННЯ ГРАФІВ ПРИ МОДЕЛЮВАННІ СКЛАДНИХ ОБ'ЄКТІВ ТА СИСТЕМ