

МК2 ІПЗ-23 Гоша Давід
Тема 1

Розв'язання нелінійних рівнянь.
Метод ділення відрізняє набір.
Спочатку треба обрати деякі
аргументи помилки (x_1, x_2) , при
яких функція додатков. функція буде
менше за нуль.

Значення аргументів помилки
визначаються межами діа-
пазону помилки на поточному
етапі ітерації. На наступному
етапі ітерації значення аргументу
знаходимо за
наступною формулою $x_3 = \frac{x_1 + x_2}{2}$

В залежності від спільного
знаків значень функції
в новій та старій точках
коректуємо межі діапазону помилки

Яко годують нові та старі
мощі дають результат дз-
якні електрич. поле, то зами-
сно інші старі мощі колор,
яко не результатом годують,
то замисно мощі з ушко-
дою.

Трансмісивним приладом може
служити корекція півні
нахилу суча. За цю формулу
враховується середнє значення
балансу вимірю.

Планом дотримуватись вимірю-
вання у гені алгоритмів
пошуку структурованих генів.
Саме у програмуванні.

Мк₂ 1.
Темати
Перші
Зуб ося
зліткою
замку
напрям
Кехи
координат
(x, y), а
Знайдено
моща.
де (x₀,
початок
моща
функція
lignom
 $x' = x$

шарот
н дз-
зайно-
ного,
атий,
вн на

моне
вн
прин
на

шкорт-
мнх
х дент

МК2 ІПЗ-23 Гоша Давід

Тема 2

Перетворення координат. Зсув.

Зсув осей - перетворення, при якому змінюється положення початку системи координат, а напрям осей залишається без змін.

Кожній точці M у старій системі координат Oxy має координати (x, y) , а в новій системі $O'x'y'$ - (x', y') .

Знайдемо зв'язок між координатами точки. $x = x' + x_0$, $y = y' + y_0$.

де (x_0, y_0) - декартові і координати початку нової системи координат.

Точка O' у старій системі координат. Позначаючи рівняння

відносно x' і y' , маємо

$$x' = x - x_0, \quad y' = y - y_0$$

Класични прикладом є
розмізування кривими по нев-
пий ксі у фотометрії. Програми
призначені для регулювання
фотометрії.

МК2 ІПЗ-23 Гоша Давід

Завдання 3

$r = \text{int} \pm 2 \text{str}(10 + (20 - 10) \cdot \text{rand}(1, 7));$

Температура завжди між 10 до 20
у кельвінах з мінус та позитивом
округлення.