

Computation methods

Ivan Zhytkevych

April 15, 2022

Contents

1 Розв'язання СЛАР (систем лінійних алгебраїчних рівнянь)

Прямі методи

Ітераційні методи

Приклади

Гаусса, квадратного кореня, LU деко
| c | c ! Метод простої ітерації, метод Зейделя, ме

Переваги

Кількість операцій заздалегідь в

Кількість операцій невідома заздалегідь