

Індивідуальне завдання

(виконується у вигляді домашньої контрольної роботи протягом 48 годин після отримання завдання)

Розробити модель розрахунку за одним параметром системи управління, опираючись на баланс (тепловий, матеріальний, економічних, сил, тощо) згідно теми дипломного проєкту.

Для моделювання застосувати графічний інтерфейс програми Матлаб або застосунку Сімулінк Матлаб.

Провести експеримент, надати рекомендації по вибору налаштувань системи управління за даним параметром.