

ШАНОВНІ СТУДЕНТИ!

Сьогодні надсилаю останню лекцію №5 з предмету «Комп'ютеризовані системи управління», у ній описано теоретичний матеріал, із зазначенням слайдів презентації. Також лекція містить пояснення щодо критерію стійкості Михайлова (для виконання та захисту другого домашнього завдання), характеристики різних типів ланок (для написання модульної) та матеріал щодо критеріїв якості систем управління.

!!! Інформація щодо модульної контрольної роботи.

До модульної контрольної не будуть допущені студенти, які не захистили мінімум 5 лабораторних робіт та хоча б одне домашнє завдання!!!

Модульна контрольна робота відбудеться 7 квітня! Буде містити 4 запитання: 1-2 - теорія з лекцій, в поєднанні з Matlab та обчисленням передаточних функцій через диференційні рівняння; 3 – перетворення структурної схеми для знаходження еквівалентної передаточної функції (домашнє завдання №1), 4 – один із критеріїв стійкості систем (домашнє завдання №2).

Якщо ми 7-го квітня будемо працювати дистанційно, то модульна буде відбуватися наступним чином: я скидаю білети до модульної контрольної роботи у вівторок (7-го квітня) зранку, Ви обираєте номер білету згідно списку, як для домашнього завдання. **До 15-00 7-го квітня я повинна отримати на пошту або фото на вайбер всіх робіт (рукописних) студентів, що були допущені до модуля (цю інформацію я скину разом з білетами).**

НАГАДУЮ!

Коли будете готові захищати лабораторні або домашнє завдання №2, сфотографуйте протокол, перешліть фото мені у вайбер і будьте готові одразу відповідати на запитання щодо Вашого протоколу.

Для захисту домашнього №1 Ви фотографуєте аналогічно перетворену схему, надсилаєте мені, відповідаєте на запитання, перед собою потрібно мати відкритий матлаб, я буду надсилати Вам завдання, а Ви – скріни його виконання.

Мій вайбер: 0667516501. До 7-го квітня вам потрібно захистити мінімум: 5 лабораторних робіт та хоча б одне домашнє завдання.

P.S.: Прошло уже два тижні... Як я виставляю оцінки і як атестую – ви в курсі. Тому думайте і плануйте свій час відповідно...

З повагою, д.т.н., проф. Вавіленкова А.І.