

Розширений план лабораторних занять

з дисципліни «Автоматизація проектування засобів і систем управління»

лабораторних годин – 14

Викладач – проф. Положаєнко С. А.

Обсяг у годинах	Назва та стислий зміст	Характер заняття та мета
2	Моделювання типових ланок систем автоматичного управління на ЕОМ	Вивчити та засвоїти методику моделювання типових ланок систем автоматичного управління на ЕОМ
4	Аналіз стійкості та якості САУ в часовій області при детермінованому впливі	Навчитися аналізувати стійкість та якість САУ в часовій області при детермінованому впливі
4	Дослідження адаптивної системи автоматичного управління. Непараметрична ідентифікація об'єкта управління	Вивчити адаптивну систему автоматичного управління та засвоїти непараметричну ідентифікацію об'єкта управління
4	Параметрична ідентифікація об'єкта управління. Параметрична оптимізація САУ	Предбати навички дослідження параметричної ідентифікації об'єкта управління