

РЕФЕРАТ

Дипломний проект містить 62 сторінки, 27 рисунків, 3 таблиць, 3 аркуша графічної частини.

Метою даного проекту є розробка та практична реалізація лабораторного стенду для дослідження статичних характеристик двигуна постійного струму, який має керувати вхідною напругою за допомогою широтно - імпульсного перетворювача.

Спроекований стенд може бути використаний для закріплення студентами теоретичних знань в курсі «Теорії електропривода – 2».

Графічна частина включає в себе: функціональну схему лабораторного стенду, схему електричну принципову стенда, графіки струму кола якоря, швидкості та задаючої дії, отриманих в ході експериментального тестування.

СТАТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ, ШИРОТНО-ІМПУЛЬСНИЙ ПЕРЕТВОРЮВАЧ, ДВИГУН ПОСТІЙНИЙ СТРУМ.

					6.050702. 4108.044.БР			
Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата				
Розроб.		Крикун Р.А.			Лабораторний стенд для дослідження статичних характеристик двигуна постійного струму.	Літ.	Аркуш	Аркушів
Перевір.		Красношопка Н.					6	
Н. Контр.						НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського» Каф. АЕМС-ЕП Гр. ЕП-41п		
Зтв.		Пересада С.М						