Зміст

1. Bcmyn			2
2. Синтез автомата			2
2.1 Побудова графічн	ої схеми алгоритму і розмітка і	ттанів	
автомата			2
2.2. Побудова графу автомата			3
2.3. Побудова таблиці переходів			3
2.4. Побудова структурної таблиці автомата			4
2.5. Синтез комбінацій	іних схем для функцій эбудженн	Я	
тригерів та вихідних сигналів			4
2.6. Побудова схеми автомата в заданому базисі			7
3. Синтез комбінаційних схем			<i>9</i>
3.1. Представлення фу	ункції f4 в канонічних формах ал	гебр	
Буля, Шеффера, Пірса та Жегалкіна			<i>9</i>
3.2. Визначення належ	чості функції f4 до п'яти перей	Эповних	
класів			10
3.3. Мінімізація функції f4			10
3.4. Спільна мінімізація функцій f1, f2, f3			11
3.5. Одержання операторних форм для реалізації на ПЛМ			<i>15</i>
4. Висновок			19
5. Список літератури			.20
	11 /11 / 4242	ב און און	
Алк. N°докум. Підпис Дата	IA/IЦ.46362		4=:::
ооб. Швець А.В. вір. Верба О.А.	Пояснювальна	<u>Літ</u> Аркуш . 1	Аркушів 20

3anucka

<u>Н. контр.</u> Затв.

Жабін В.І.

НТУУ "КПІ" ФЮТ

Група 10–51