

Рис. 6. Схема намотки силового трансформатора

Данные намотки силового трансформатора

Номер обмотки	Марка провода	Число витков	Число слоев в обмотке
I	ПЭТВ 0,8мм	254	5
II	ПЭТВ 0,8мм	68+186	5
III	ПЭТВ 0,18мм	240	1
IV	ПЭТВ 0,55мм	388	5
V	ПЭТВ 0,55мм	384	5
VI	ПЭТВ 0,18мм	123	1
VII	ПЭТВ 1,2мм	27	1
VIII	ПЭТВ 1,2мм	13	1

ПРИМЕЧАНИЕ. Намотка обмоток рядовая виток к витку. Расположение обмоток на каркасе соответствует последовательности номеров обмоток. Обмотка III может быть выполнена одним незамкнутым слоем фольги.

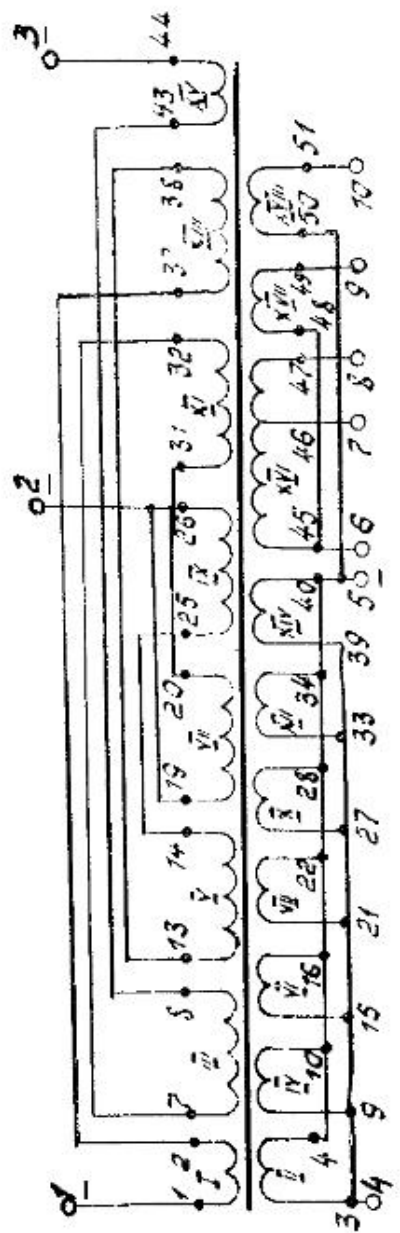


Рис. 7 Схема намотки выходного трансформатора

Данные намотки выходного трансформатора

Номер обмотки	Марка провода	Число витков в обмотке	Число слоев в обмотке
I, XV	ПЭТВ 0,35 мм	110	1
III, V, VII, IX, XI, XIII	ПЭТВ 0,35 мм	220	2
II, IV, VI, VIII, X, XII, XIV	ПЭТВ 0,35 мм	110	1
XVI	ПЭТВ 0,35 мм	220+110	3
XVII	ПЭТВ 0,51 мм	2	1
XVIII	ПЭТВ 0,51 мм	310	3

ПРИМЕЧАНИЕ. Намотка обмоток рядовая виток к витку. Обмотка XVII равномерно распределяется по всему каркасу. Расположение обмоток на каркасе соответствует последовательности номеров обмоток.

Обмотки II и XIV состоят из двух слоев по 110 витков, включенных параллельно.