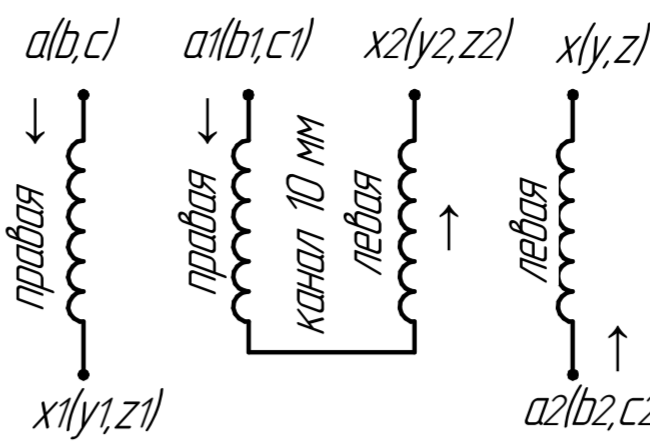
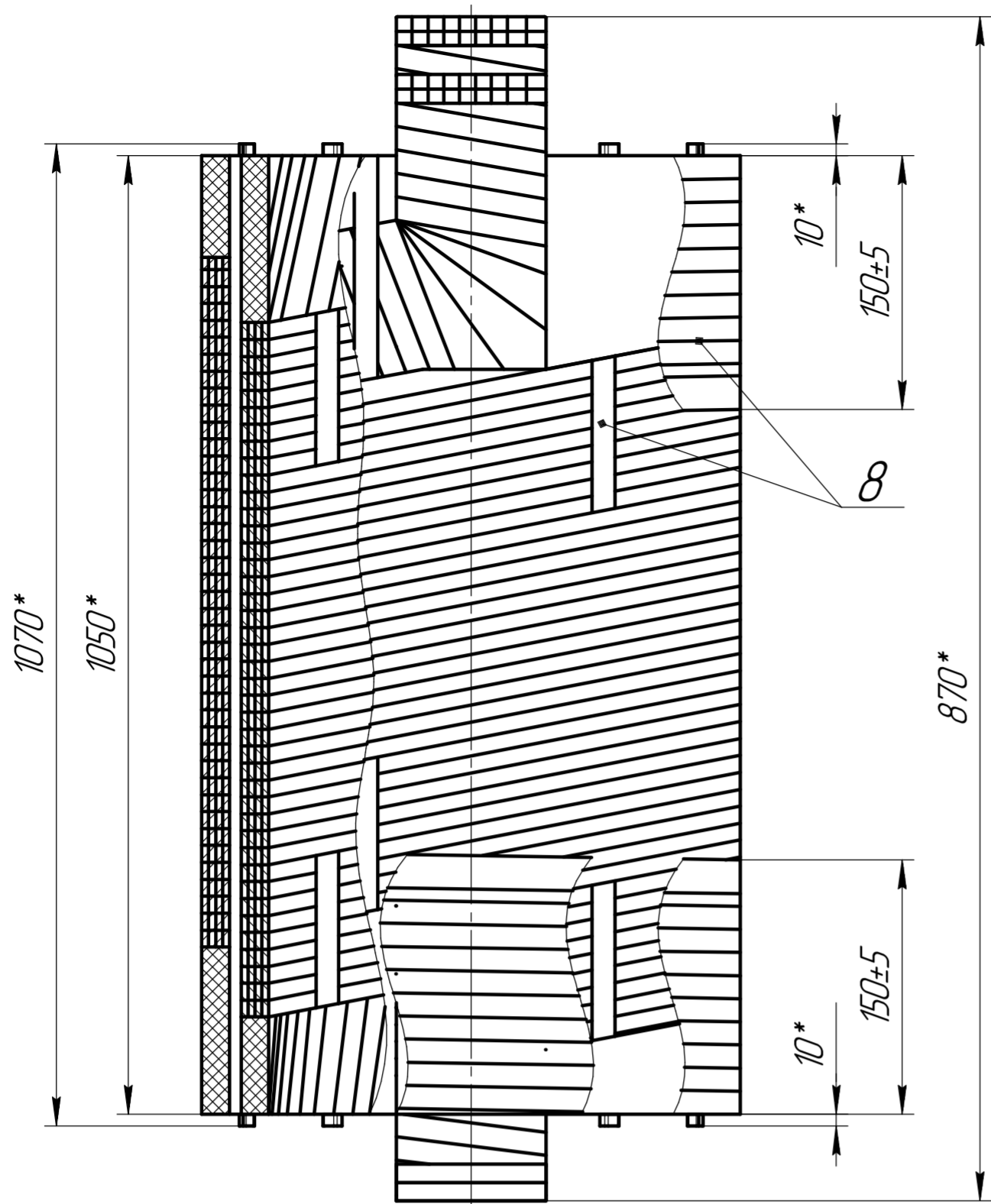
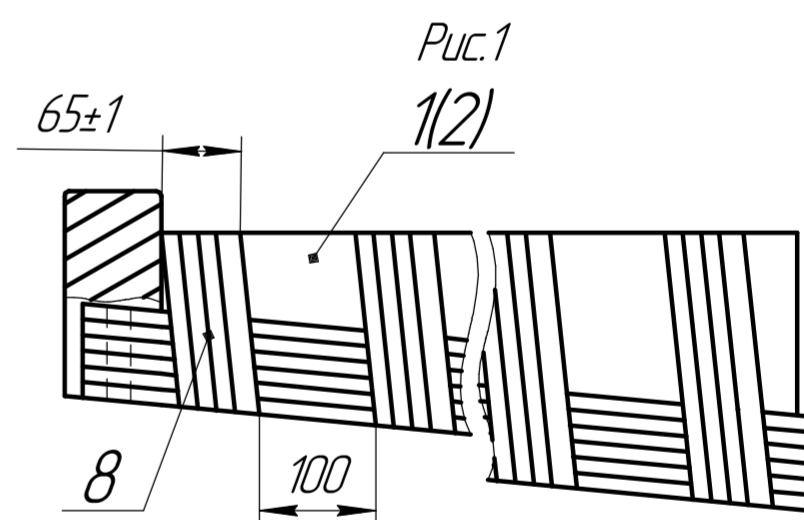
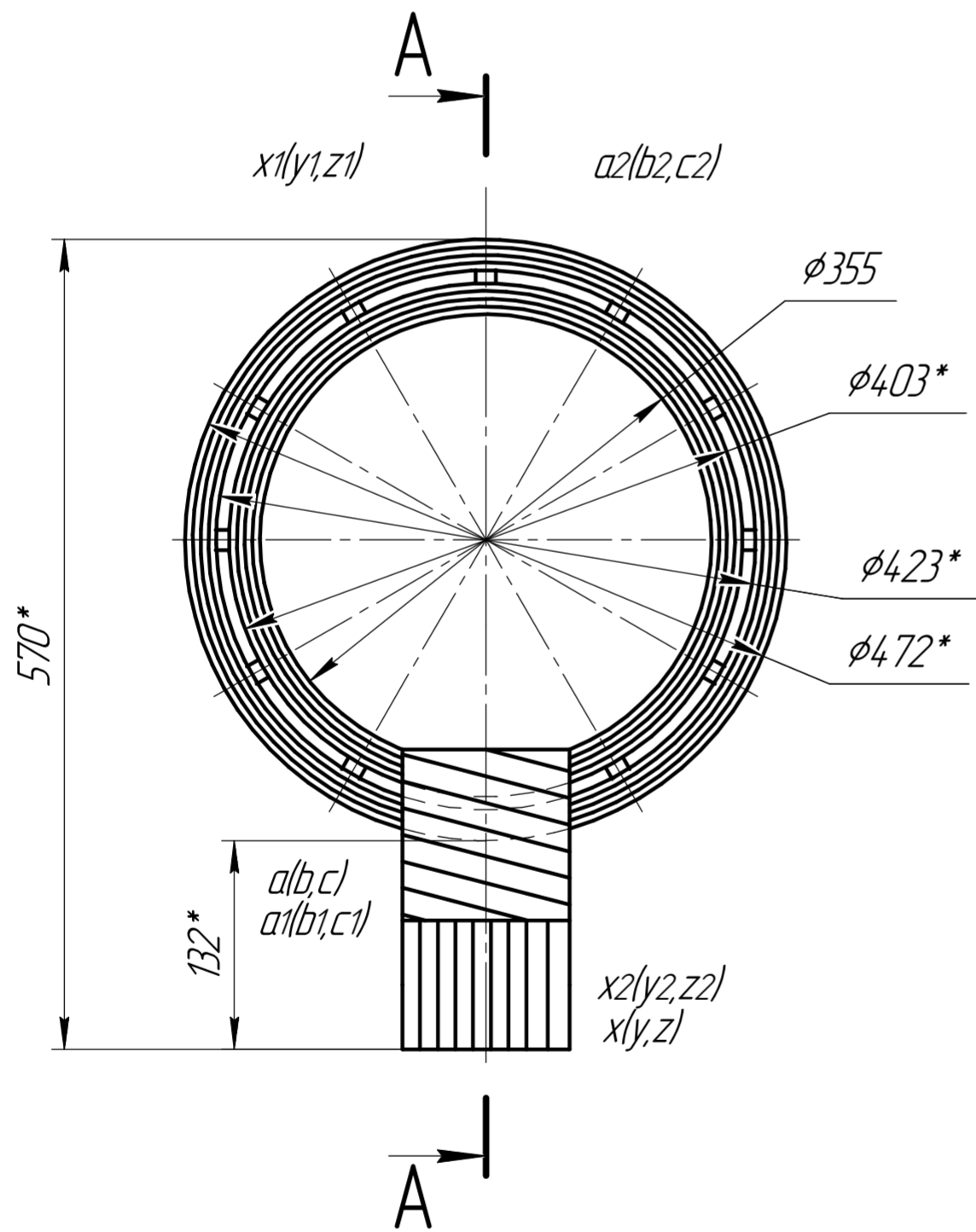
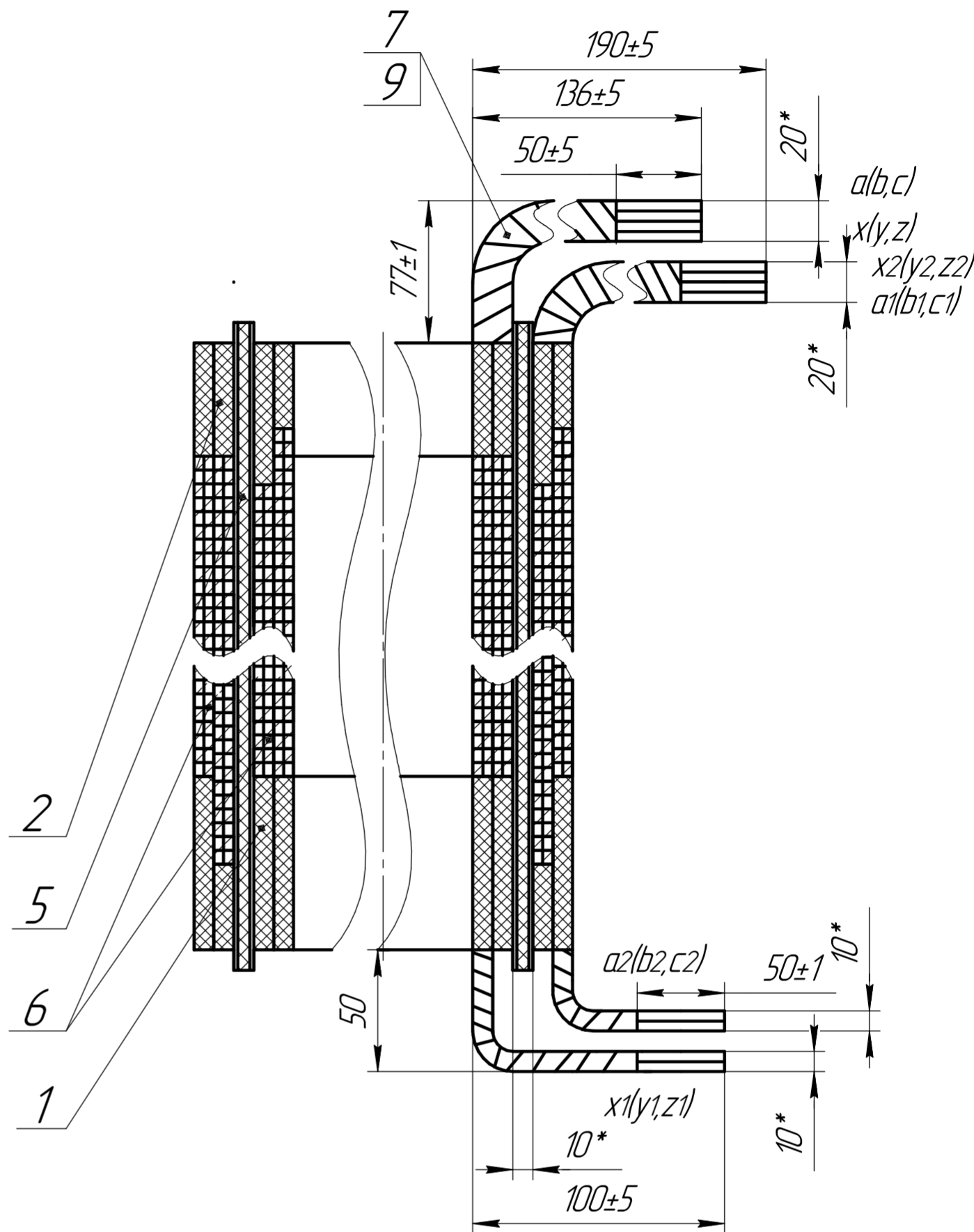


Электрическая схема обмотки НН

XXXX 6854.21.011 СБ



A-A



1. \*Размеры для справок.
2. Направление намотки см. электрическую схему.
3. Положение провода плоская. Отводы обмотки изолировать на длине 300 мм с заходом в обмотку на 100 мм тремя слоями вполнахлест и от торца обмотки дополнительно шестью слоями вполнахлест изоляцией поз.7 и бандажировать лентой поз.9 одним слоем вполнахлеста.
4. Прокладки поз.1 и поз.2 для каждого слоя закрепить к крайним виткам одним слоем ленты поз.15 – "восьмеркой" согласно рис.1.
5. Начало и конец обмотки закрепить к крайним трем виткам лентой поз.15 по периметру обмотки в зонах установки реек поз.5.
6. Торцы обмотки последнего слоя с крайними витками обмотки бандажировать лентой поз.15 встык.
7. Переходы из слоя изолировать на длине 75 мм лентой поз.7 одним слоем вполнахлеста и бандажировать лентой поз.9 вполнахлеста.
8. Рейки поз.5 расположить по окружности обмотки согласно черт.
9. Допускается не более четырех паяк провода выполненных по ОСТ 16 0.686.4.27-76. Места пайки и места поврежденной изоляции провода изолировать лентой поз.7 вполнахлеста.

Обозначение	XXXX 6854.21.011
Номинальное напряжение, кВ	6/0,4
Схема соединения в трансформаторе	D/Yн-11
Марка и сечение провода	АПСДКТ 5,6x14
Количество витков в обмотке	8
Всего слоев в обмотке	2
Количество витков в слое	4
Количество параллелей	2x26
Схема укладки параллелей	
Масса провода, кг	130

XXXX 6854.21.011 СБ			
Обмотка НН			
Сборочный чертеж			
Лист	Масса	Масштаб	
A	150	1:5	
Лист	Листов		
	1		

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инд. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инд. № подл.