

# Трансформатор напряжения

## НОГ – 170 IV III У1



Коммандитное общество

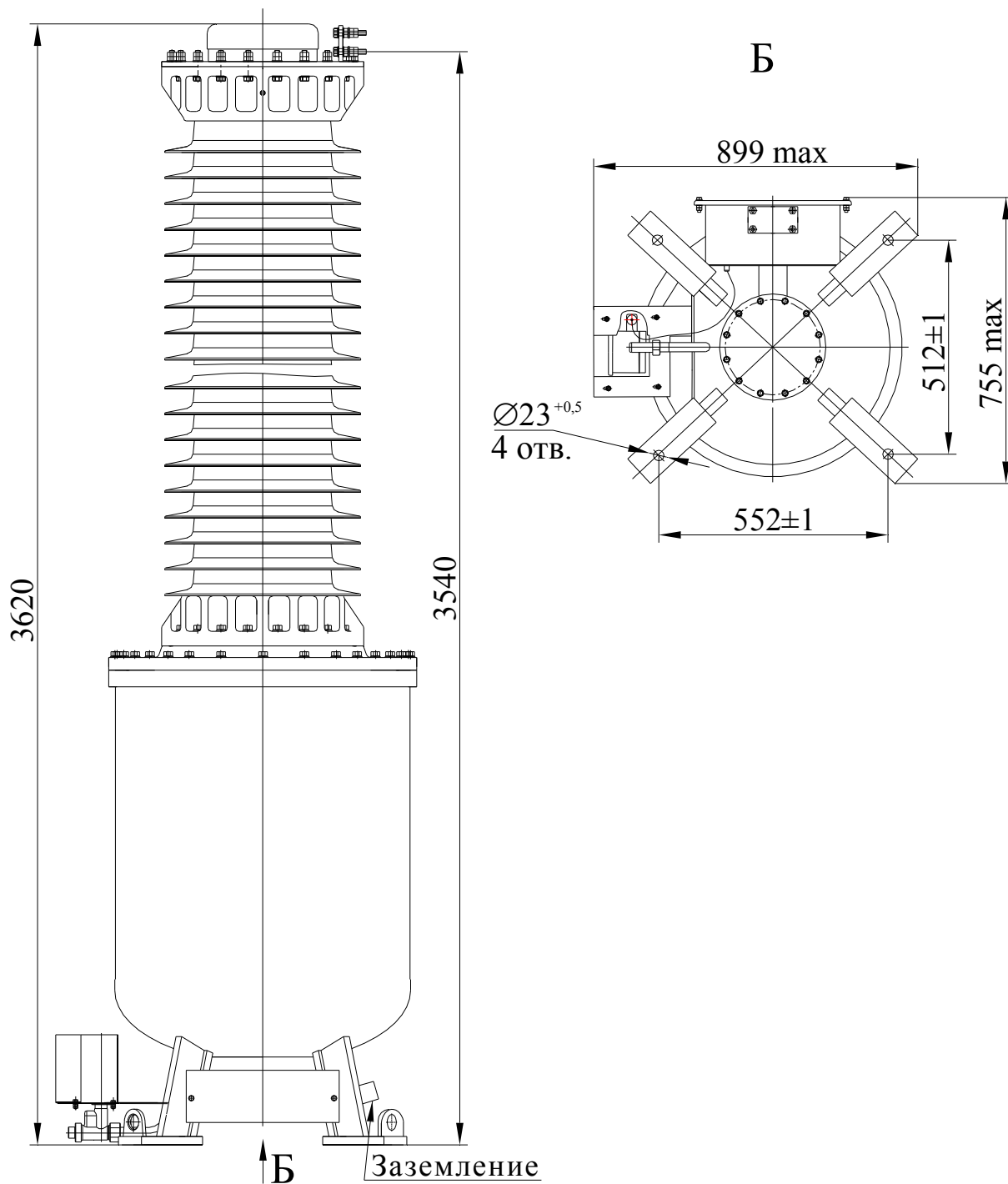
"Запорожский завод высоковольтной аппаратуры - Вакатов" и компания"



Предназначен для применения в электрических цепях переменного тока частотой 50 или 60 Гц, с номинальным напряжением 150 кВ с целью передачи сигнала измерительной информации приборам измерения, защиты, автоматики, сигнализации и управления.

Тип изделия.....	НОГ – 170 IV III У1
ТУ.....	ТУ У 31.1 - 05755559-008-2004
№ чертежа.....	ВЛИЕ.671244.008-06
Номинальное напряжение обмотки, В	
первичной.....	150000: $\sqrt{3}$
вторичной основной.....	110: $\sqrt{3}$
вторичной дополнительной.....	110
Количество вторичных обмоток	
основная.....	1
дополнительная.....	1
Номинальная мощность дополнительной вторичной обмотки, В·А.....	1200
в классе точности.....	3P
Предельная мощность трансформатора, В·А...	2500
0,2.....	150
0,5.....	300
1,0.....	600
3,0.....	1200
Минимальное нормированное значение удельной длины пути утечки, см.....	3,1
Испытательное напряжение, кВ	
одноминутное.....	300
грозового импульса	
полного.....	650
срезанного.....	760
Режим нейтрали сети.....	эффективно заземленная
Сейсмостойкость, бал.....	8
Рабочее давление элегаза (избыточное), МПа	0,4 ± 0,01
Масса трансформатора, кг.....	730
Габаритные размеры, мм.....	755 x 899 x 3620
Установочные размеры, мм.....	512 x 552

ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ  
Трансформатор напряжения  
НОГ - 170 IV III У1



Украина, 69069, г. Запорожье, Днепропетровское шоссе, 13  
Телефоны для информации: (061) 220-64-09, 220-63-72, 220-63-39  
<http://www.zva.zp.ua> E-mail: [office@zva.zp.ua](mailto:office@zva.zp.ua)