

# Трансформаторы напряжения



НКФ – 245 III У1 0,2 или 0,5

НКФ – 245 III Т1 0,2 или 0,5

Коммандитное общество  
"Запорожский завод высоковольт-  
ной аппаратуры - Вакатов" и  
компания"

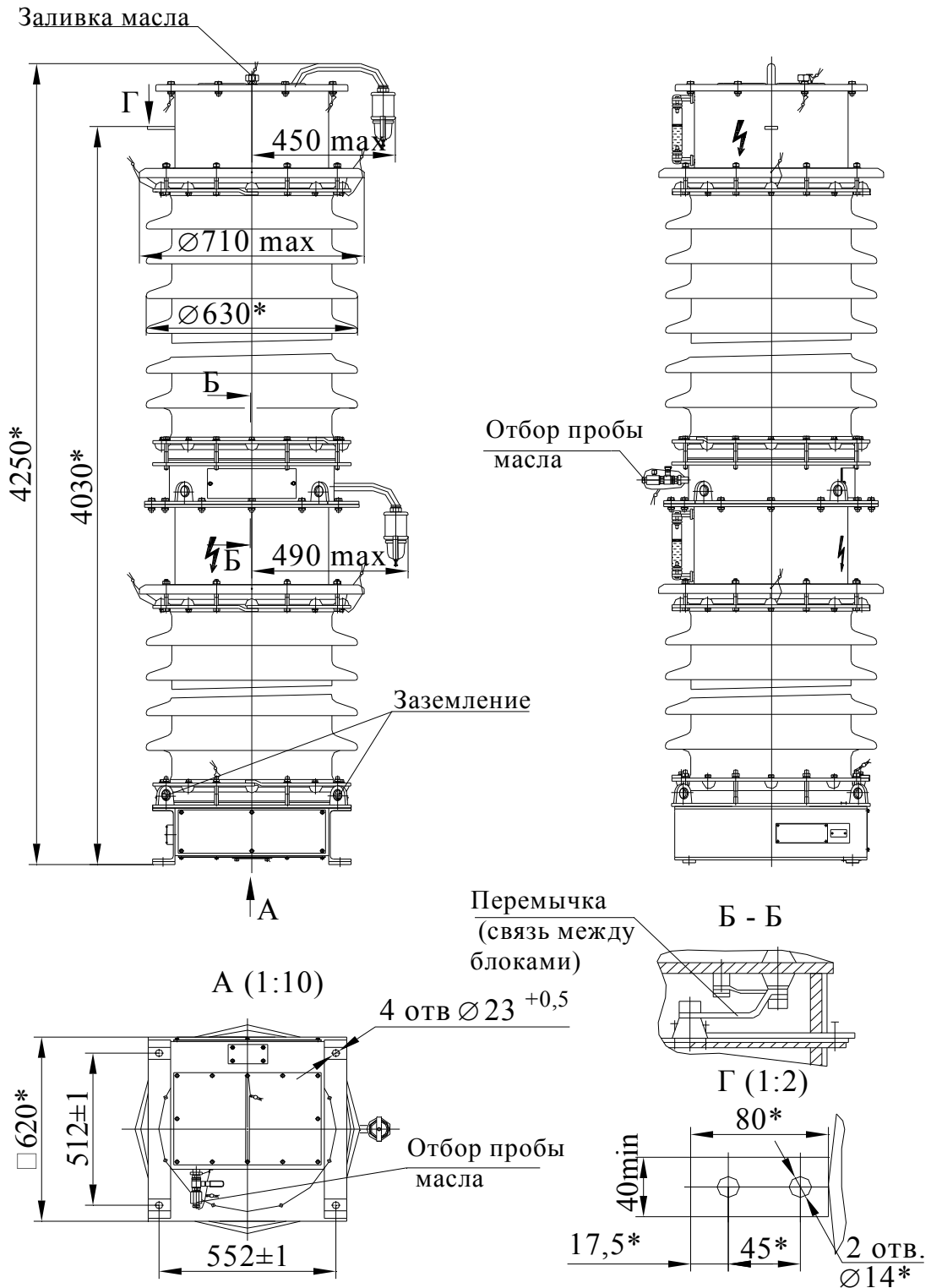


|   |  |               |
|---|--|---------------|
| Тип изделия.....  | НКФ – 245 III У1 , Т1<br>(классы точности 0,2 или 0,5) |               |
| ТУ.....   | ТУ У 05755559.006-96                                   |               |
| № чертежа.....  | ВЛИЕ.671244.009  |               |
| <b>Номинальное напряжение обмоток, В</b>  |  |               |
| первичной.....  | 220000 : $\sqrt{3}$                                    |               |
| вторичной основной.....   | 100 : $\sqrt{3}$                                       |               |
| вторичной дополнительной.....   | 100  |               |
| <b>Номинальная мощность вторичной<br/>основной обмотки в классе точности, В·А</b>       |  |               |
| 0,2.....  | 100  | 0,2..... -    |
| 0,5.....  | 200  | 0,5..... 400  |
| 1,0.....  | 400  | 1,0..... 600  |
| 3,0.....  | 1000   | 3,0..... 1200 |
| <b>Номинальная мощность вторичной<br/>дополнительной обмотки, В·А.....</b>              |  |               |
| 0,2 – 1000; 0,5-1200  |  |               |
| в классе точности..... 3Р   |  |               |
| <b>Наибольшее рабочее напряжение, кВ.....</b> 252                                       |  |               |
| <b>Предельная мощность, В·А.....</b> 2500   |  |               |
| <b>Минимальное нормированное значение<br/>удельной длины пути утечки, мм/кВ.....</b> 31 |  |               |
| <b>Испытательное напряжение, кВ</b>   |  |               |
| грозового импульса внутренней и внешней изоляции<br>(среднеквадратичное значение)       |  |               |
| - полный импульс..... 950   |  |               |
| - срезанный импульс..... 1100   |  |               |
| одноминутное промышленной частоты<br>(амплитудное значение)..... 460                    |  |               |
| <b>Масса, кг</b>  |  |               |
| - трансформатора с маслом,<br>не более..... 1650  |  |               |
| - масла ..... 520   |  |               |
| <b>Габаритные размеры, мм.....</b> D710 x 4250  |  |               |
| <b>Установочные размеры, мм.....</b> 512 x 552; 4 отв. D 23                             |  |               |

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

**ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ**  
**Трансформаторы напряжения**

**НКФ - 245 III У1**  
**НКФ - 245 III Т1**



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