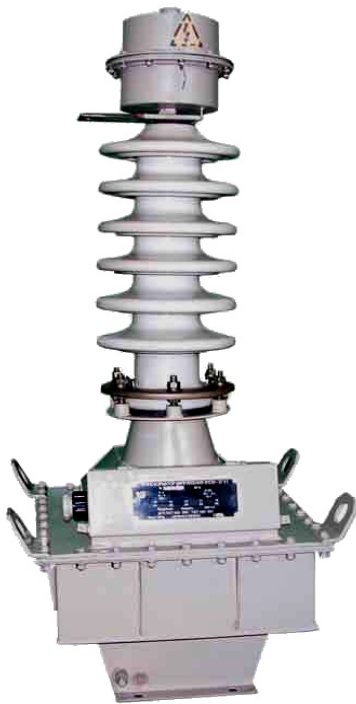
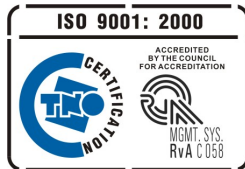


# Трансформатор напряжения ЗНОМП – 35 ХЛ1



Предназначен для масштабного преобразования электрического напряжения переменного тока с целью его дальнейшего измерения и подачи на входы средств измерительной техники, устройств защиты и сигнализации.

Тип изделия.....	ЗНОМП – 35 ХЛ1
Код ОКПО.....	ДКПП 31.10.42.530
ТУ.....	ТУ У 05755559.014-99
№ чертежа.....	ВЛИЕ.671242.002-02
Номинальное напряжение обмоток, В	
первичной.....	35000: $\sqrt{3}$
вторичной основной.....	100: $\sqrt{3}$
вторичной дополнительной.....	100:3
Номинальная мощность вторичной основной обмотки в классе точности, В·А	
0,2.....	100
0,5.....	200
1,0.....	300
Номинальная мощность вторичной дополнительной обмотки, В·А.....	800
в классе точности.....	3 Р
Наибольшее рабочее напряжение, кВ.....	40, 5: $\sqrt{3}$
Предельная мощность, В·А.....	1200
Категория исполнения в зависимости от длины пути утечки внешней изоляции.....	II
Удельная длина пути утечки внешней изоляции, см/кВ.....	2,25
Испытательное напряжение, кВ	
грозового импульса внутренней изоляции	
- полный импульс.....	190
- срезанный импульс.....	220
грозового импульса внешней изоляции	
- полный импульс.....	190
- срезанный импульс.....	220
Испытательное напряжение электрической прочности внутренней и внешней изоляции одноминутное промышленной частоты, кВ.....	95
Масса, кг	
- трансформатора с маслом (элегазом), не более.....	145
- масла (элегаза).....	20 ( - )
Габаритные размеры, мм.....	444 x 464 x 1165
Установочные размеры, мм.....	150 x 308; 4 отв. D 14

**ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ**  
**Трансформатор напряжения**  
**ЗНОМП – 35 ХЛ1**

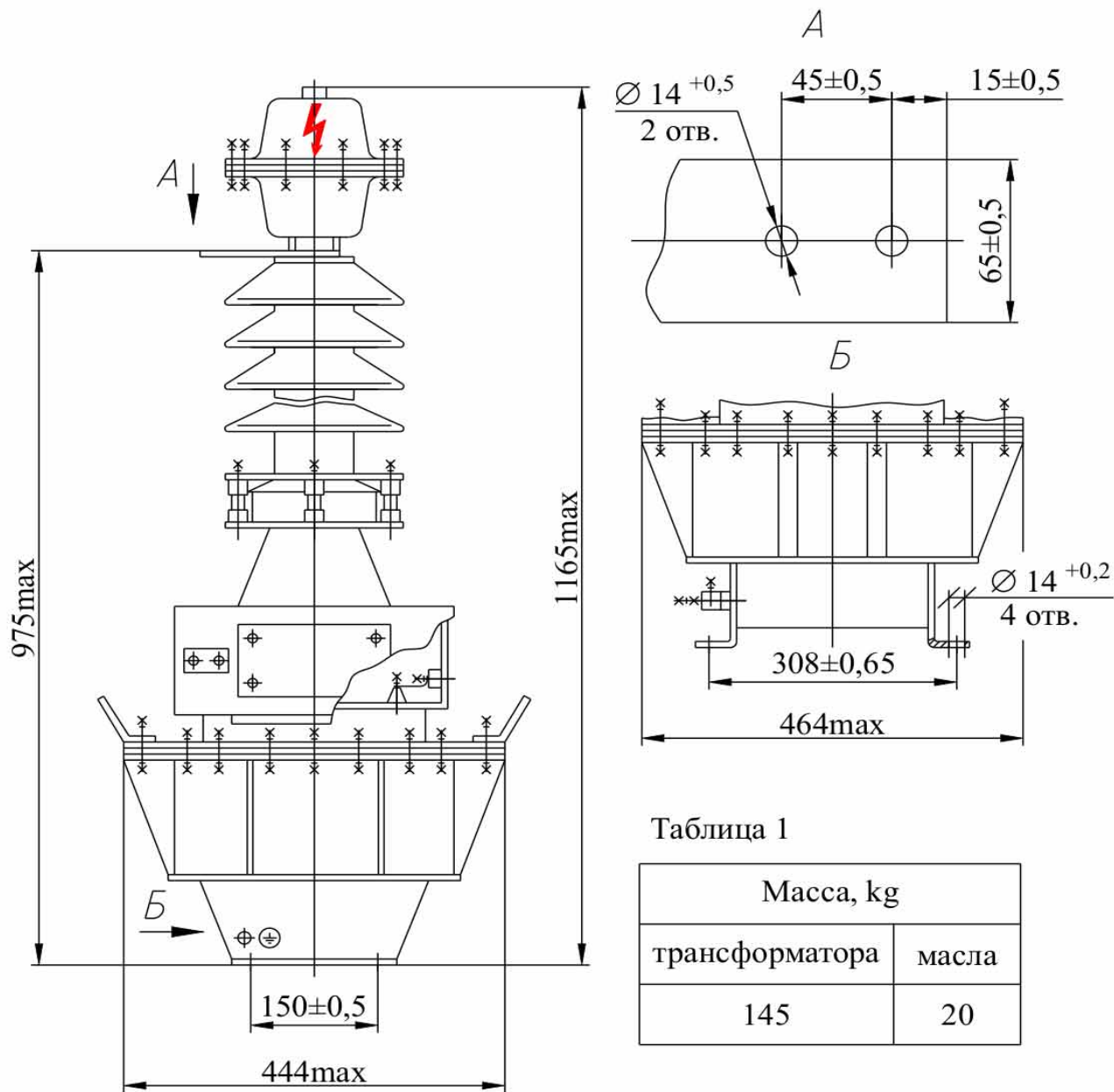


Таблица 1

Масса, kg	
трансформатора	масла
145	20

**Примечание 1.** Изображение отдельных элементов конструкции упрощенное или условное.

**Примечание 2.** Возможны незначительные изменения конструкции.

**Примечание 3.** Предельное отклонение массы  $\pm 10\%$ .