



## ЗАВОД «ИЗОЛЯТОР»



Тип:

**ВЭКIII-90-252/2000 У1**

Черт. номер:

**ИВУЕ.686363.169**

Исполнение: **Ввод элегазовый для КРУЭ**

Технические данные:		
Напряжение наибольшее рабочее 50 Гц	кВ	252
Напряжение наибольшее рабочее фазное	кВ	153
Напряжение испытательное для частичных разрядов (ЧР)	кВ	252
Уровень ЧР	пКл	10
Напряжение испытательное 50 Гц, 1 мин.	кВ	395
Напряжение испытательное грозового импульса полной волны 1,2/50мкс	кВ	950
Номинальный ток	А	2000
Ток термической стойкости в течение 2с $I_{th}$	кА	50
Ток динамической стойкости $I_d$	кА	125
Разрядное расстояние	мм	2445
Длина пути утечки	мм	7200
Температура окружающей среды	°С	-45 ÷ +40
Температура масла трансформатора, максимальная среднесуточная	°С	90
Угол установки	град.	0...90
Испытательная консольная нагрузка	Н	3150
Длина нижней части	мм	495
Масса	кг	420



## ЗАВОД «ИЗОЛЯТОР»



Тип:

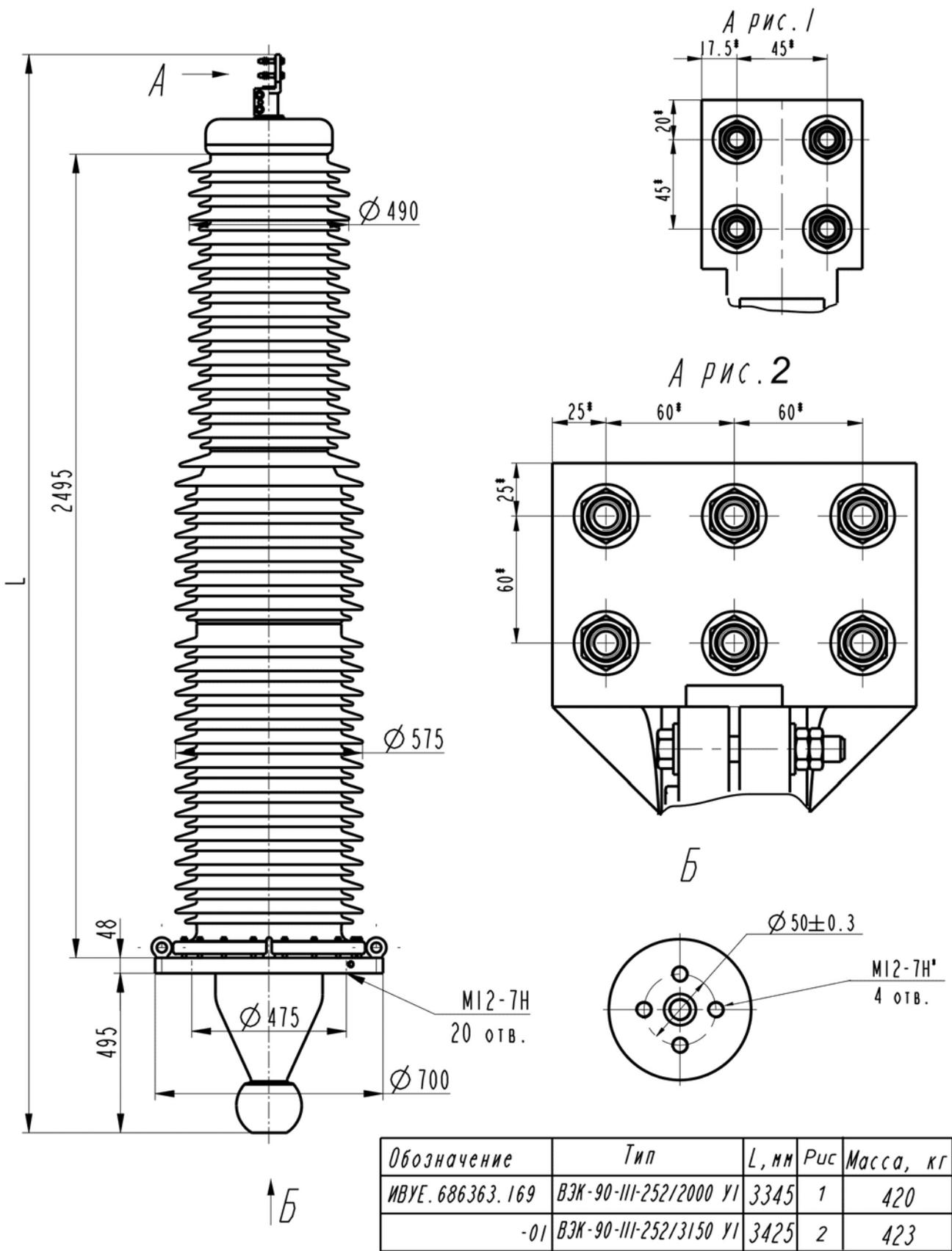
**ВЭКIII-90-252/3150 У1**

Черт. номер:

**ИВУЕ.686363.169-01**

Исполнение: **Ввод элегазовый для КРУЭ**

Технические данные:		
Напряжение наибольшее рабочее 50 Гц	кВ	252
Напряжение наибольшее рабочее фазное	кВ	153
Напряжение испытательное для частичных разрядов (ЧР)	кВ	252
Уровень ЧР	пКл	10
Напряжение испытательное 50 Гц, 1 мин.	кВ	395
Напряжение испытательное грозового импульса полной волны 1,2/50мкс	кВ	950
Номинальный ток	А	3150
Ток термической стойкости в течение 2с $I_{th}$	кА	79
Ток динамической стойкости $I_d$	кА	197
Разрядное расстояние	мм	2445
Длина пути утечки	мм	7200
Температура окружающей среды	°С	-45 ÷ +40
Температура масла трансформатора, максимальная среднесуточная	°С	90
Угол установки	град.	0...90
Испытательная консольная нагрузка	Н	5000
Длина нижней части	мм	495
Масса	кг	423



ЗАВОД "ИЗОЛЯТОР"

ИВУЕ.686363.169

Разраб.			
Провер.			
Нач. отд.			
Н. контр.			
Утв.			

Ввод элегазовый  
для КРУЭ  
U<sub>мин.</sub>=395кВ; U<sub>г.и.</sub>=950кВ

Лит.	Масса	Масштаб
	-	
Лист 1	Листов 1	

Копировал

Формат А4