

## Трансформатор напряжения 35кВ

Наименование параметра		Значения, запрашиваемые Потребителем	
Место установки		ПС "Слободзея" 35И-1, авар. запас	
Количество штук		6	
Тип конструкции (емкостный, электромагнитный)		электромагнитный	
Тип изоляции		литая полимерная	
Длина пути утечки, мм (не менее)		1160мм	
Стальные опорные стойки, Н=		Нет	
Климатическое исполнение и категория размещения по		У1	
Номинальное рабочее фазное напряжение, кВ		35/√3	
Наибольшее рабочее фазное напряжение, кВ		40,5/√3	
Номинальная частота, Гц		50	
Количество вторичных обмоток		3	
Номинальные напряжения вторичных обмоток:		Основная (№1), В	100/√3
		Дополнительная (№2), В	100/√3
		Обмотка для измерения и учета электроэнергии (№3), В	100/3
Параметры вторичных обмоток	Обмотка № 1	Класс точности, %	0,5
		Номинальная нагрузка, ВА	50
	Обмотка № 2	Класс точности, %	3
		Номинальная нагрузка, ВА	150
	Обмотка № 3	Класс точности, %	3Р
		Номинальная нагрузка, ВА	100
Предельная мощность трансформатора, ВА		630	
Срок службы, лет, не менее		30	
Гарантийный срок эксплуатации с даты установки лет, не менее		2	
Интервал между поверками, лет, не менее		8	
Наличие габаритно-установочного чертежа		Да	

Вед.инженер СП

Начальник РЗА

Главный метролог

Перстнев Д.И.

Завати Е.Г.

Пономарев И.В.