

## Опросный лист № \_\_\_\_\_ на ограничители перенапряжений нелинейные серии ОПН-ВЛ-II на напряжение 330, 500 кВ

**Почтовый адрес и реквизиты покупателя:**  
Заказчик \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_   
код города/телефон \_\_\_\_\_  
Ф.И.О. руководителя предприятия \_\_\_\_\_  
Место установки \_\_\_\_\_

Изготовитель: **ЗАО «ЗЭТО»**  
182113 Псковская область,  
г. Великие Луки, пр. Октябрьский, 79  
Телефон (81153) 6-38-10; 6-37-77  
Факс (81153) 6-38-45, 6-37-80

Ограничители перенапряжений с полимерной изоляцией предназначены для защиты изоляции электрооборудования от грозových и коммутационных перенапряжений. Ограничитель укомплектован изолирующим основанием, линейным выводным зажимом, заземляющим зажимом.

Ток взрывобезопасности - 65 кА.

Исполнение по установке - подвесное.

Номинальный разрядный ток – 20 кА.

Степень загрязнения изоляции по ГОСТ 9920 - IV.

Климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 1 по ГОСТ 15150.

Работоспособность ОПН обеспечивается в условиях:

- высота над уровнем моря - не более 1000 м;
- верхнее рабочее значение температуры окружающего воздуха - плюс 50°C;
- нижнее рабочее значение температуры окружающего воздуха - минус 60°C;
- скорость ветра не более 40 м/с без гололеда и до 15 м/с при гололеде 20 мм;
- сейсмичность местности до 9 баллов по шкале MSK-64.

	Параметры	Варианты исполнения	Значение заказа (отметить нужное)
1	Класс напряжения сети/наибольшее длительно допустимое рабочее напряжение, кВ <sup>1</sup>	330/210	
		330/220	
		330/230	
		500/303	
		500/318	
		500/333	
		500/336	
2	Ток пропускной способности при прямоугольном импульсе тока длительностью 2000мкс, А	850 А (4 класс) - для ОПН на 330 кВ	
		1000 А (4 класс) - для ОПН на 330 кВ	
		1200 А (4 класс) - для ОПН на 330 кВ	
		1450 А (4 класс)	
3	Дополнительная комплектация по заказу	ДТУ-03 - датчик тока	
		УКТ-04 - прибор для измерения тока проводимости под рабочим напряжением (один прибор на группу ОПН)	
		ИТ-Д2.03 - регистратор срабатывания	
		РС-4 - регистратор срабатывания	
4	Дополнительные требования		
5	Количество ОПН заказа		

Примечание:

<sup>1</sup> возможно изготовление ОПН с наибольшим длительно допустимым рабочим напряжением отличным от указанных в пункте 2 (требуемое значение необходимо прописать в пункте 4).

\_\_\_\_\_  
Должность

\_\_\_\_\_  
Ф.И.О.

\_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_  
дата