

**Карта заказа терминала передачи и приема сигналов ВЧ защит (ВЧПП) типа
ЭКРА 253 0201**

ПС 220 кВ Кинельская, ПС 220 кВ Просвет, МЭС Волги

Объект _____

(организация, ведомственная принадлежность)

Наименование линии _____

ВЛ 220 кВ Кинельская-Просвет

Выберите требуемые позиции, или впишите необходимые параметры.

Обращаем внимание, что для запуска в производство будут выбраны типовые значения параметров, если в карте заказа имеются незаполненные позиции.

Заказываемый тип терминала передачи и приема сигналов ВЧ защит		Кол-во
ЭКРА 253 0201	версия ПО терминала _____*	2

* - версия ПО терминалов указывается на момент заполнения карты заказа, и может быть изменена на актуальную, при производстве и поставке оборудования.

1. Номинальные значение напряжения терминала

Номинальное напряжение оперативного тока:	<input type="checkbox"/> =110 В	<input checked="" type="checkbox"/> =220 В	<input type="checkbox"/> _____*
---	---------------------------------	--	---------------------------------

* - при выборе данной позиции в дополнительных требованиях (п.6) необходимо указать напряжение питания дискретных входов.

2. Выбор комплектации ЗИП

<input checked="" type="checkbox"/> Отсутствует <i>(типовое исполнение)</i>	<input type="checkbox"/> Терминал	<input type="checkbox"/> Комплект запасных блоков для терминала*
--	-----------------------------------	--

* - по одному комплекту запасных блоков на один объект поставки.

3. Выбор дополнительного оборудования при поставке терминала (оборудование россыпью)

<input checked="" type="checkbox"/> Отсутствует <i>(типовое исполнение)</i>
<input type="checkbox"/> Комплект деталей присоединения (для монтажа терминала в существующую панель)
<input type="checkbox"/> Комплектующие согласно таблице А.1 Приложения А

4. Выбор конфигурации каналов связи терминала ВЧПП № 1

Объект	ПС 220 кВ Кинельская		
Диапазон частот передачи и приема (номинальная ширина полосы 2 кГц)	от <u>736</u> до <u>738</u> кГц		
Тип аппаратуры противоположного конца ВЛ	<input checked="" type="checkbox"/> ЭКРА ВЧПП	<input type="checkbox"/> ПВЗЛ	
	<input type="checkbox"/> АВЗК-80	<input type="checkbox"/> ПВЗ-АК (ИВА)	
	<input type="checkbox"/> ПВЗ-90 (М, М1)	<input type="checkbox"/> ПВЗ-АКМ (ИВА)*	
Тип ВЧ защиты	<input checked="" type="checkbox"/> ДФЗ микропроцессорная		
	<input type="checkbox"/> НЗ микропроцессорная		
	<input type="checkbox"/> ДФЗ релейно-контактная (ДФЗ-201, ДФЗ-503, ДФЗ-504 и др.)		
	<input type="checkbox"/> НЗ релейно-контактная (ЭПЗ-1643 и др.)		
Тип линии	<input type="checkbox"/> ППЗ (ПДЭ 2802, ПДЭ 2003 и др.)		
	<input checked="" type="checkbox"/> двухконцевая с совмещенными частотами		
	<input type="checkbox"/> двухконцевая с разнесенными частотами		
	<input type="checkbox"/> трехконцевая		
Номер аппарата в линии	<input checked="" type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3

* – ПВЗ ИВА с версией автоконтроля АКМ ТО2 ТЕСТ 051207.

5. Выбор конфигурации каналов связи терминала ВЧПП № 2 (при необходимости)

Объект	ПС 220 кВ Просвет		
Диапазон частот передачи и приема (номинальная ширина полосы 2 кГц)	от <u>736</u> до <u>738</u> кГц		
Тип аппаратуры противоположного конца ВЛ	<input checked="" type="checkbox"/> ЭКРА ВЧПП	<input type="checkbox"/> ПВЗЛ	
	<input type="checkbox"/> АВЗК-80	<input type="checkbox"/> ПВЗ-АК (ИВА)	
	<input type="checkbox"/> ПВЗ-90 (М, М1)	<input type="checkbox"/> ПВЗ-АКМ (ИВА)*	
Тип ВЧ защиты	<input checked="" type="checkbox"/> ДФЗ микропроцессорная		
	<input type="checkbox"/> НЗ микропроцессорная		
	<input type="checkbox"/> ДФЗ релейно-контактная (ДФЗ-201, ДФЗ-503, ДФЗ-504 и др.)		
	<input type="checkbox"/> НЗ релейно-контактная (ЭПЗ-1643 и др.)		
Тип линии	<input checked="" type="checkbox"/> двухконцевая с совмещенными частотами		
	<input type="checkbox"/> двухконцевая с разнесенными частотами		
	<input type="checkbox"/> трехконцевая		
Номер аппарата в линии	<input type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3

6. Дополнительные требования и оборудование (впишите перечень изменений, которые необходимо внести в типовые схемы или укажите ссылку на документацию):

7. Предприятие-изготовитель

ООО НПП «ЭКРА», Россия, 428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, д. 3, помещение 541

8. Контактные данные лица, заполнившего карту заказа

Организация

e-mail, телефон

(Ф.И.О.)

(Дата)

(Подпись)

Согласовано:

Организация

Руководитель

(Ф.И.О.)

(Дата)

(Подпись)

Приложение А
ЗИП и дополнительное оборудование

Таблица А.1 – Дополнительное оборудование при поставке терминала (при необходимости)

№	Наименование оборудования	Тип	Производитель	Кол-во
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				