

ИНВ. № подлин.

в систему
электропитания
см. АСУ1

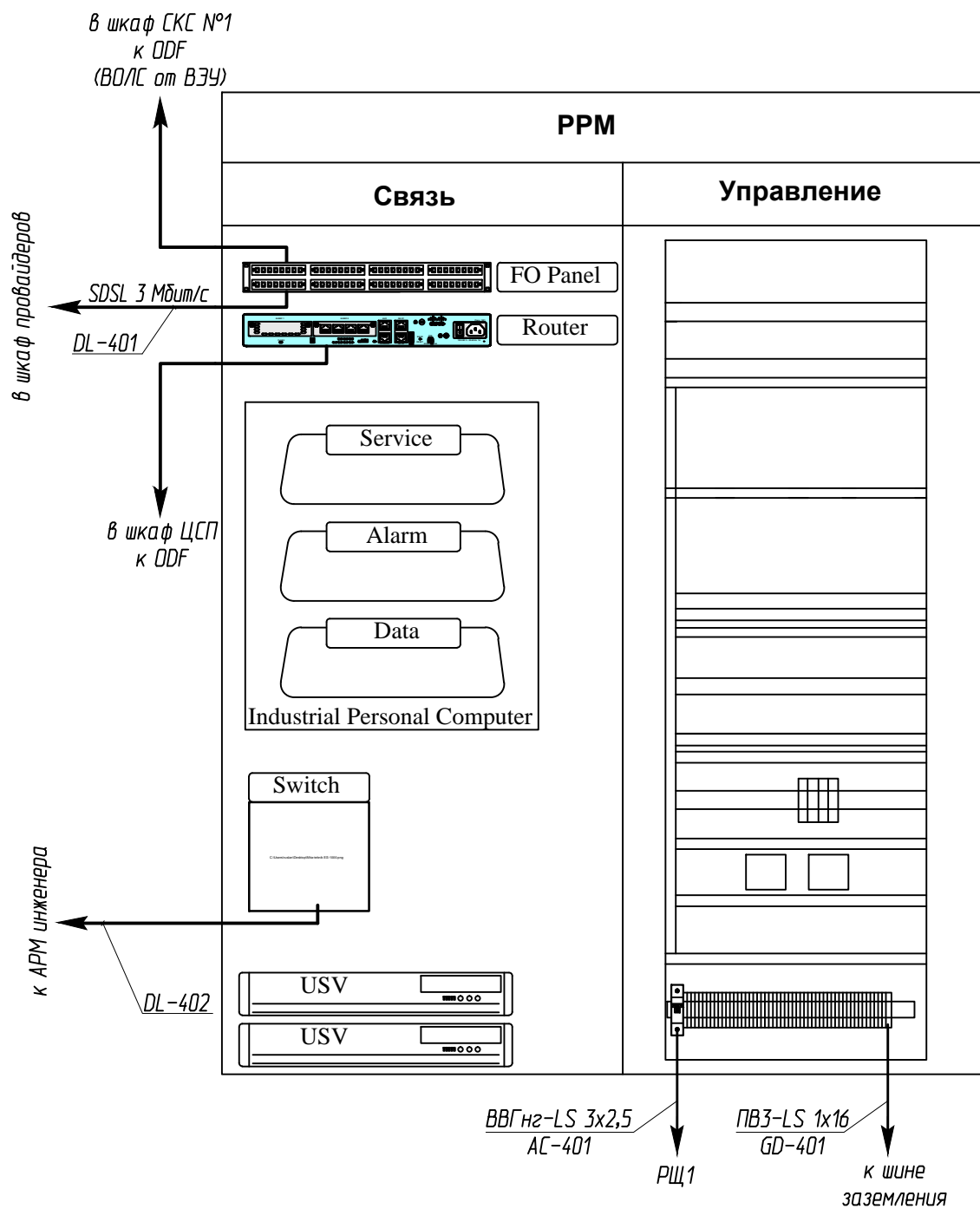
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
ГИП					2013	ВЭС. АСУ ВП. Центр сбора данных		Стадия	Лист	Листов
Глав. спец.								Р	5	
Разраб.										
Проверил						Чертеж общего вида шкафа СКС №1 и установки технических средств				

Согласовано:

Взам. инв. №

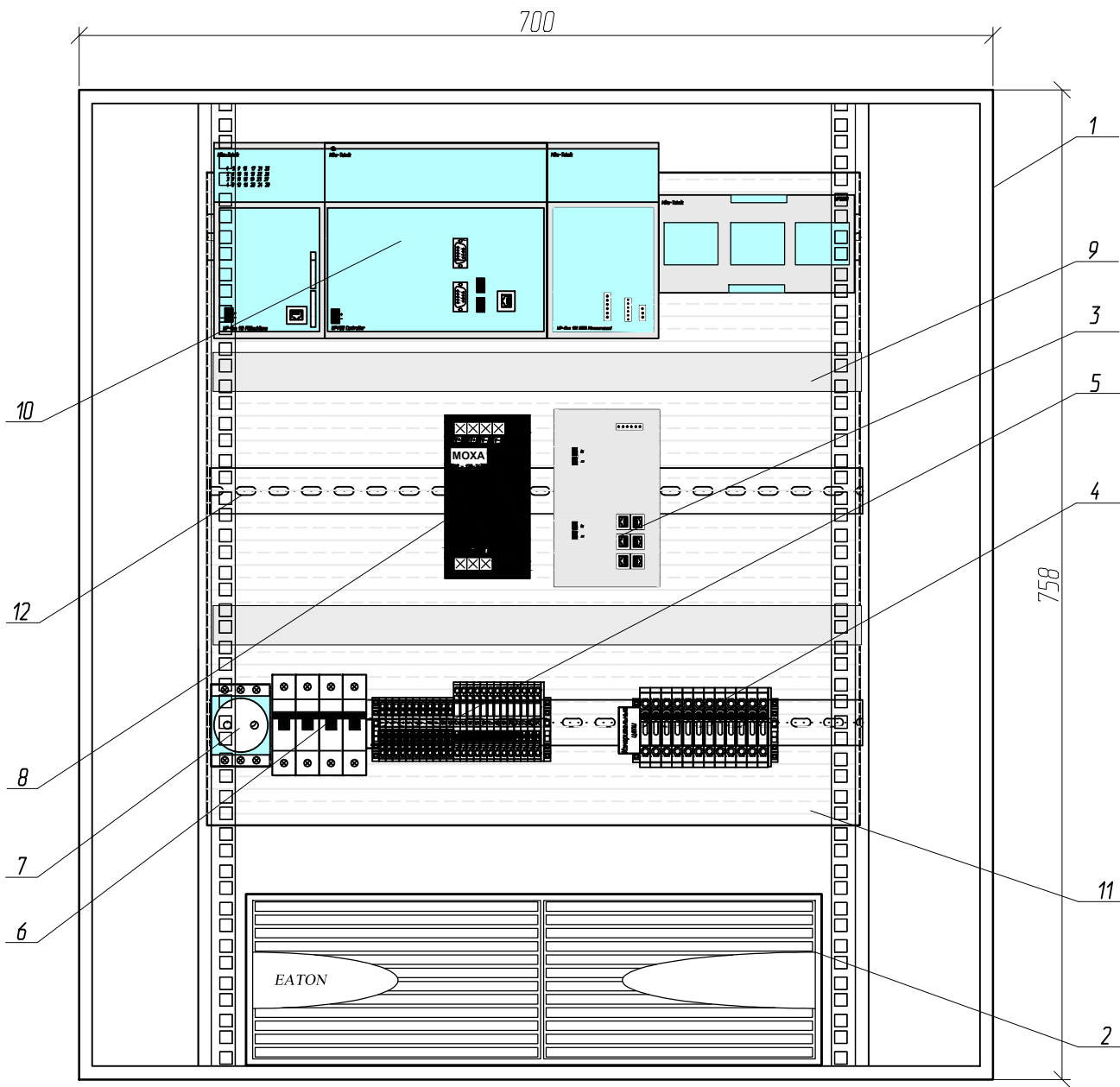
Подпись и дата

Инв. № подлин.



Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
ГИП					2013	ВЭС. АСУ ВП. Центр сбора данных	Стадия	Лист	Листов
Глав. спец.							Р	7	
Разраб.									
Проверил						Схема подключения шкафа РРМ			

Шкаф ввода аналоговых сигналов (ШВАС)
(дверь условно снята)
М 1:5



Спецификация оборудования и материалов

Место установки	Позиция	Наименование	Тип	Тех. хар-ка	Кол.	Примечание
ПС 220/35/10 кВ "Насосная-3". Аппаратная СДТУ.	1	Шкаф настенный 700x758x700	Rittal FlatBox	глубина 700 мм	1	7507.200
	2	Источник бесперебойного питания	Eaton 5130	3U, 3000 VA	1	103006594-6591
	3	Коммутатор	Hirschman RS20		1	RS20-0800S2 S2SDAPH104.0
	4	Клеммник наборной (ХТ1)			1	см. л 8
	5	Клеммник наборной (ХТ2)			1	см. л 9
	6	Автоматический выключатель	PL7-C6/2	≈220 В, 2p/C/6A	2	
	7	Розетка	MSC SEP	≈220 В	1	
	8	Блок питания на DIN-рейку	Moха DR-120-24	24 В	1	
	9	Кабель канал для монтажа панели		30x80 мм	2	8800.735
	10	Контролер измерительной группы, компл.			1	
	10.1	Модуль связи и питания контролера серии WP4000	WPLine 110		1	
	10.2	Центральный контролер	WP4100		1	
	10.3	Модуль ввода аналоговых сигналов	WPLine 151		1	
	10.4	Контролер	WP3090		1	
	11	Монтажная панель		500x500	1	8614.660
	12	DIN-рейка	TS-35-1,0	L=500	3	
	13	19" профильные шины в качестве второй монтажной плоскости			2	7507.712
	14	Защитные панели для вентиляционных вырезов			6	7507.760
	15	Шина заземления			1	7113.000
	16	Вентилятор	230 В AC		2	7980.100
	17	Термостат			1	3110.000

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
ГИП					2013			
Глав. спец.								
Разраб.								
Проверил								

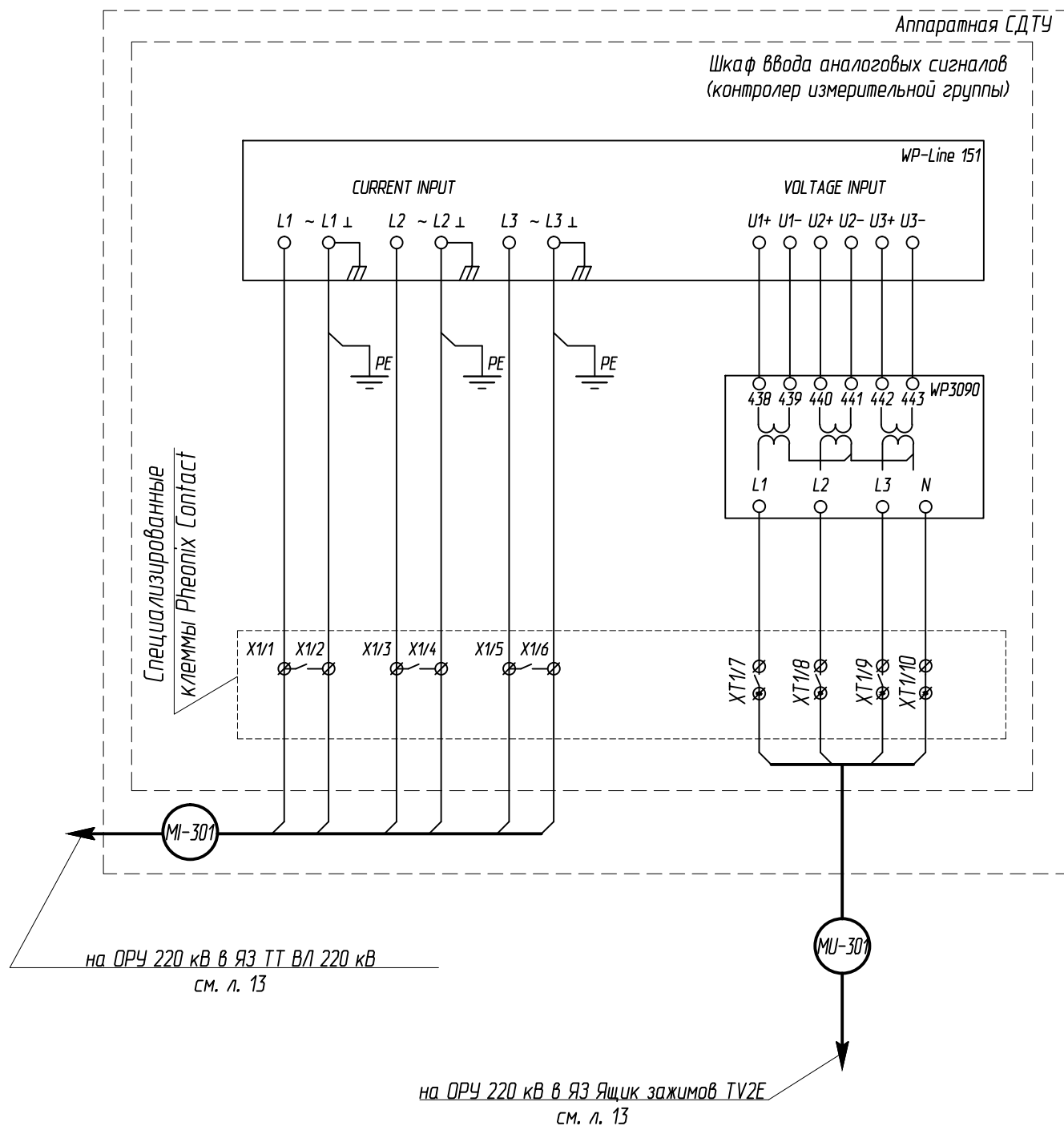
ПС 220/35/10.		Стадия	Лист	Листов
Автоматизированная система управления ветропарка (АСУ ВП)		Р	4	
Чертеж компоновки шкафа ШВАС				

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подлин.



Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
ГИП					2013	ПС 220/35/10.		Стадия	Лист	Листов
Глав. спец.						Автоматизированная система управления ветропарка (АСУ ВП)		Р	6	
Разраб.						Схема электрическая принципиальная подключения измерительных цепей ШВАС				
Проверил										