

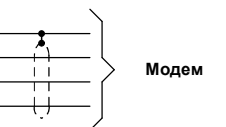
Взрывобезопасная зона

Взрывоопасная зона

**Вычислитель Флоинэк**

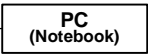
X9.1

Цель	←←
- U / GND	1
OUT_RTS	2
IN_RxD	3
OUT_TxD	4



Модем

"PC"



X9.2

Цель	←←
+ 12V-1	16
+U / +12V(OUT)	17
+ 12V-2	18
- 12V-2 (GND)	19
OFF220 +	14
OFF220 - (GND)	15

X9.3

Цель	←←
HART1 +	5
HART1 -	6

X9.4

Цель	←←
IMP1 +	9
IMP1 - (GND)	10
485+ / HART2+	11
485- /+12V(OUT)	12

E1

**Шкаф**

**Источник питания ИП-102**

X1.2

Цель	→→
Выход1+	3
Выход1 -	4
OFF 220+	7
OFF 220 -	8
+ 24 В	5
- 24 В	6
+ 24 В 1	9
- 24 В 1	10

X1.1

Цель	←←
220 В	2
220 В	3

**АКБ 24Ач**

X1 Барьер ДБИЗ-102-30-50 X2

Цель	→→
Вход1	1
Вход2	2
GND	3
PE	4

Цель ←←

Выход1	1
Выход2	2
GND	3
PE	4

X1 Барьер ДБИЗ-102-30-50 X2

Цель	→→
Вход1	1
Вход2	2
GND	3
PE	4

Цель ←←

Выход1	1
Выход2	2
GND	3
PE	4

Сеть 220 В

**ИТП 1**

Преобразователь температур.  
+ Н (Vcc) - Н (Vcc) (ПИТС-01)

Преобразователь перепада давления  
+ PWR - COMM (3051CD)

Преобразователь давления  
+ PWR - COMM (3051TA3)

**ИТП 2**

Преобразователь температур.  
+ Н (Vcc) - Н (Vcc) (ПИТС-01)

Преобразователь давления  
+ PWR - COMM (3051CD)

**Ультразвуковой счетчик FLOWSIG 600**

51	OUT1 +
52	OUT1 -
33	+ 485
34	- 485
1	+
2	-

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				
Пров.				
Т.контр.				
Н.контр.				
Утв.				

Комплекс измерительный "ФЛОИНЭК"

Схема электрическая подключения

Лит.	Масса	Масштаб
Лист 1	Листов 1	