

KJHE.656112.001 33

B80d

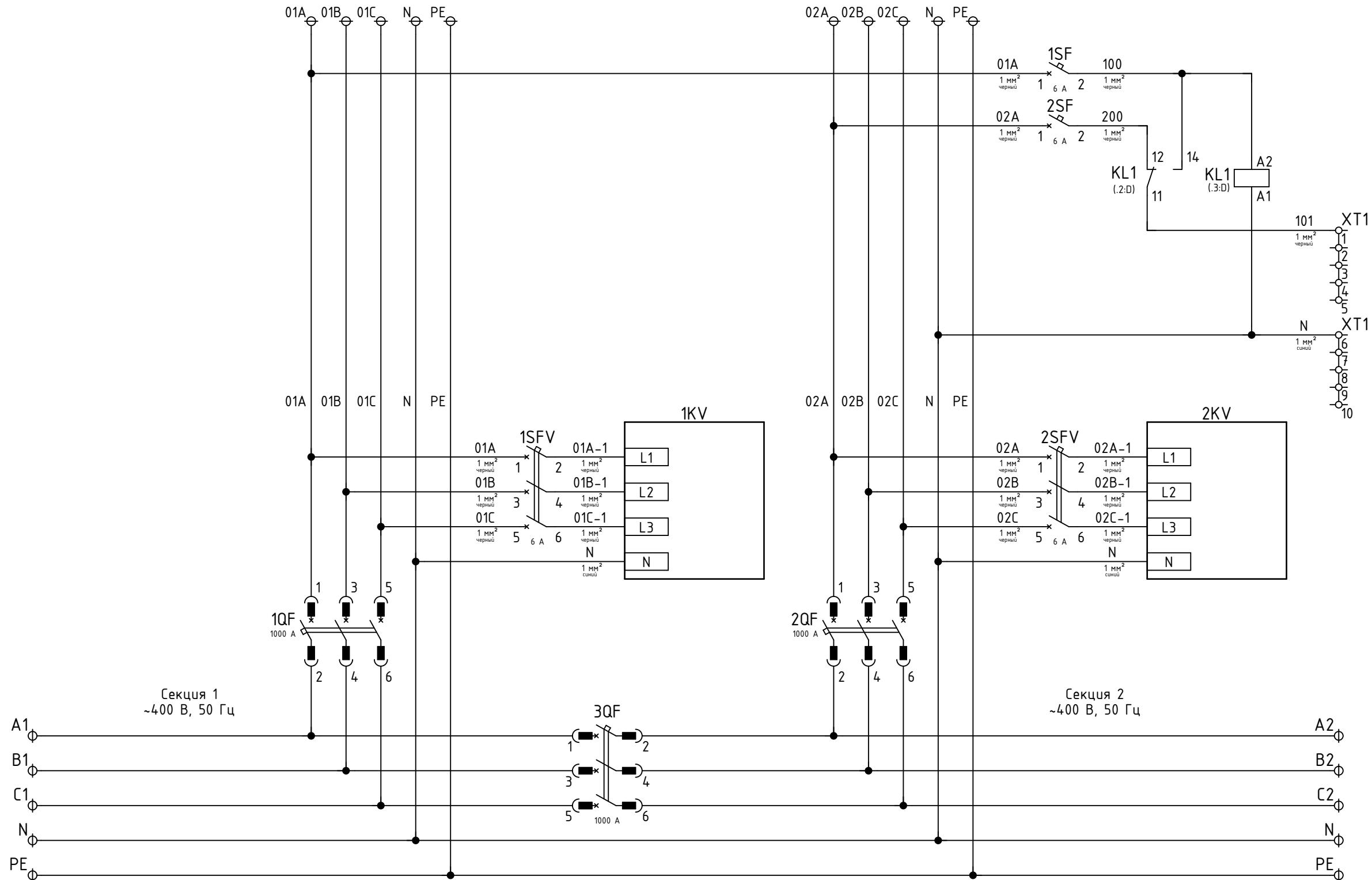
B8oð 2

Перв. примен.  
КЛУЕ.656112.001

Григорій

ma

*Инв. № поðл.*      *Подп. и дата*



Иzm.	Лист	№ докум.	Подп.
Разраб.	Колмогоров	<i>Лебедев</i>	Д
Проф.	Герасимов	<i>Герасимов</i>	
T. контр.			
H. контр.	Сукорская	<i>Сукорская</i>	-
Чтв	Герасимов	<i>Герасимов</i>	

КЛУЕ.656112.001 З3

## *Схема АВР с воздушными выключателями*

## *Схема электрическая принципиальная*

Лит. Massa Масштаб

\_\_\_\_\_

1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000

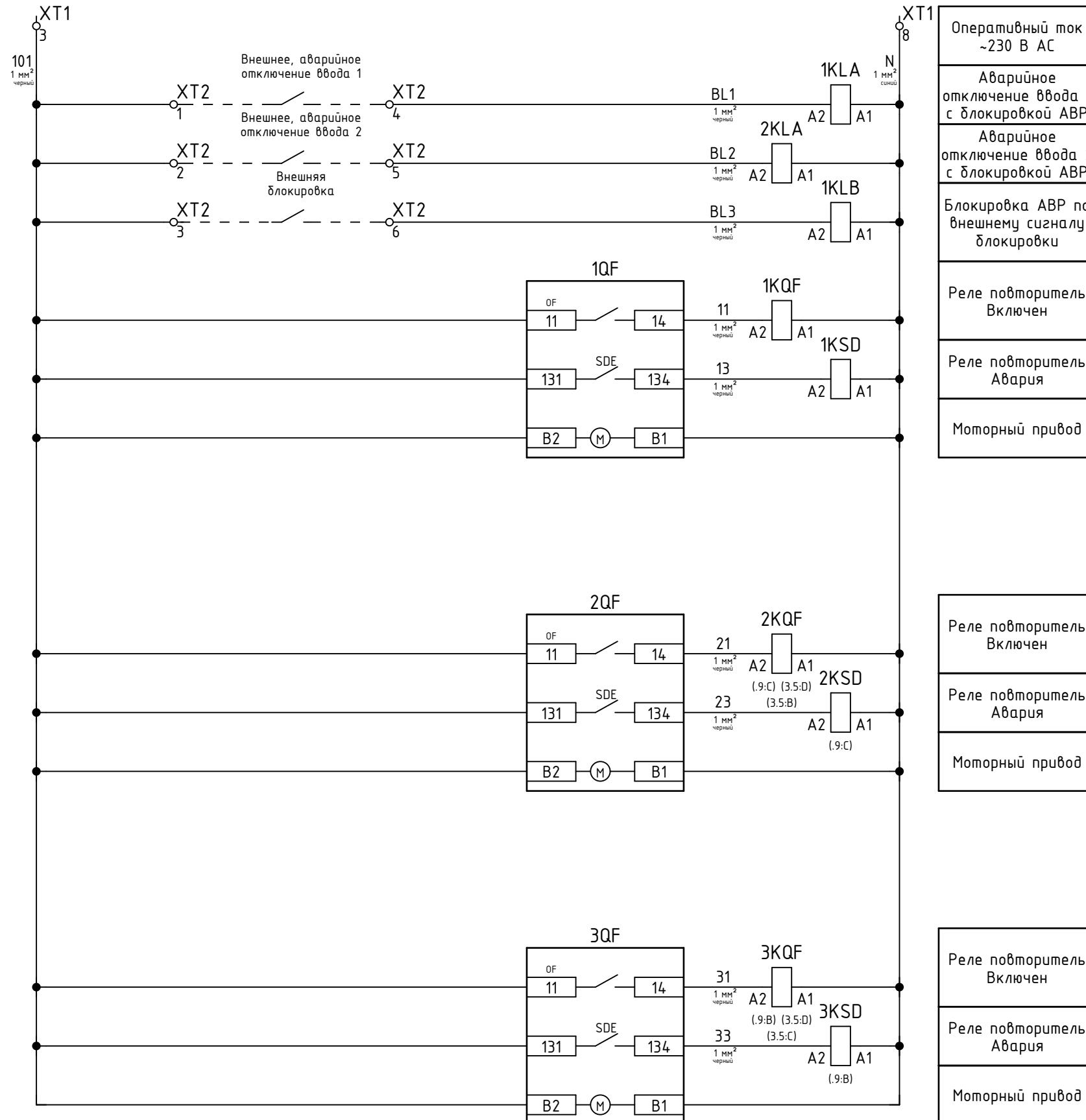
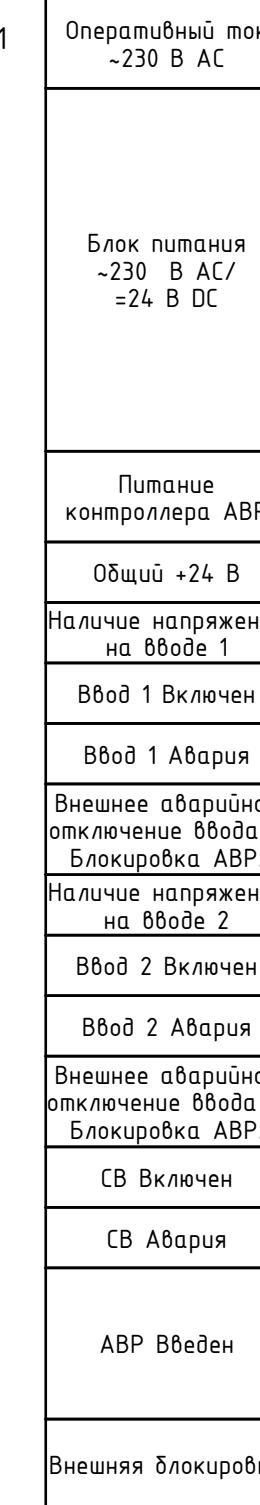
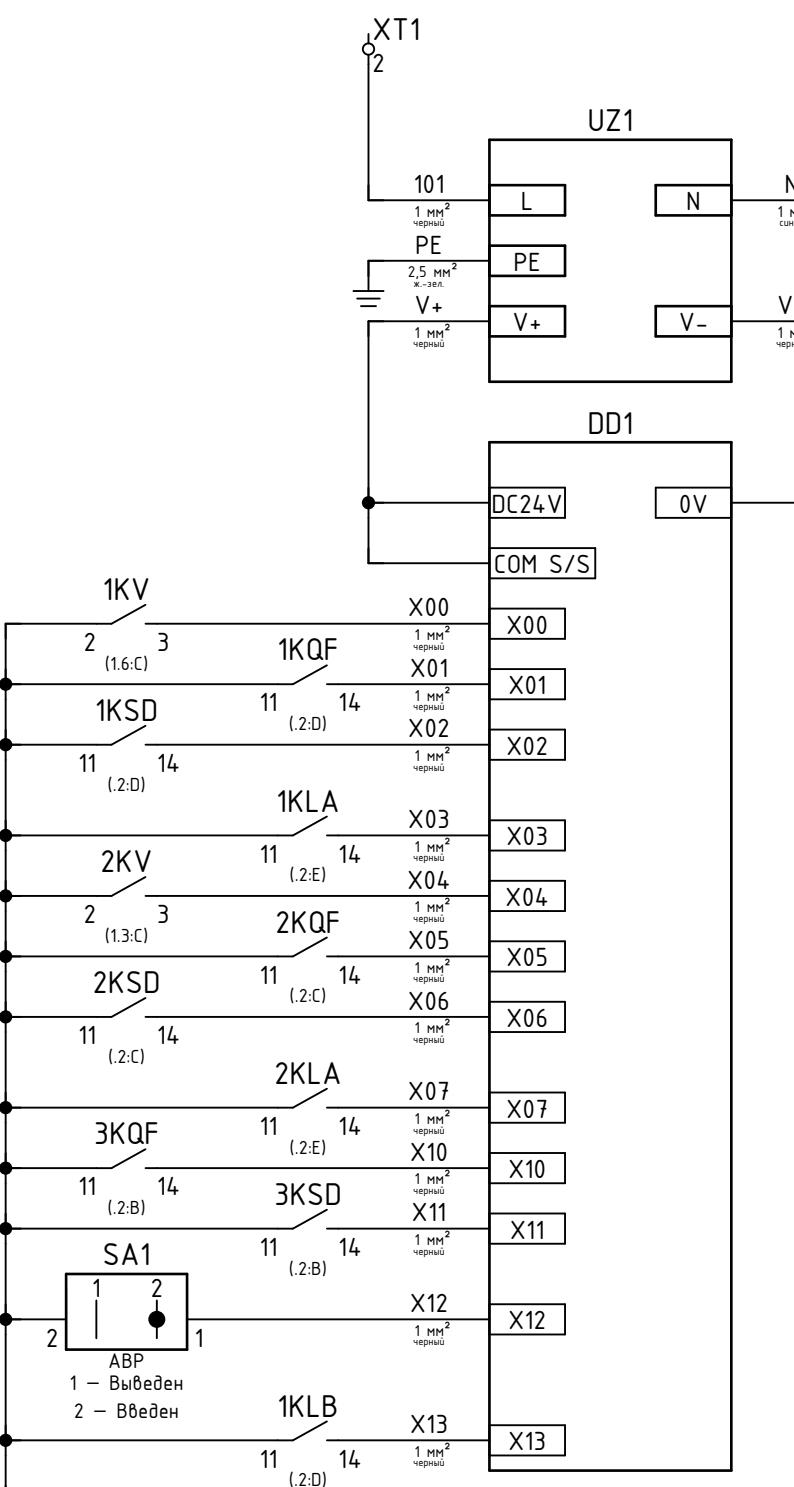
Лист 1 из 3

**ЭНЕРГОСТАР**  
ИМПЕРСИОННЫЙ ЦЕНТР

ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

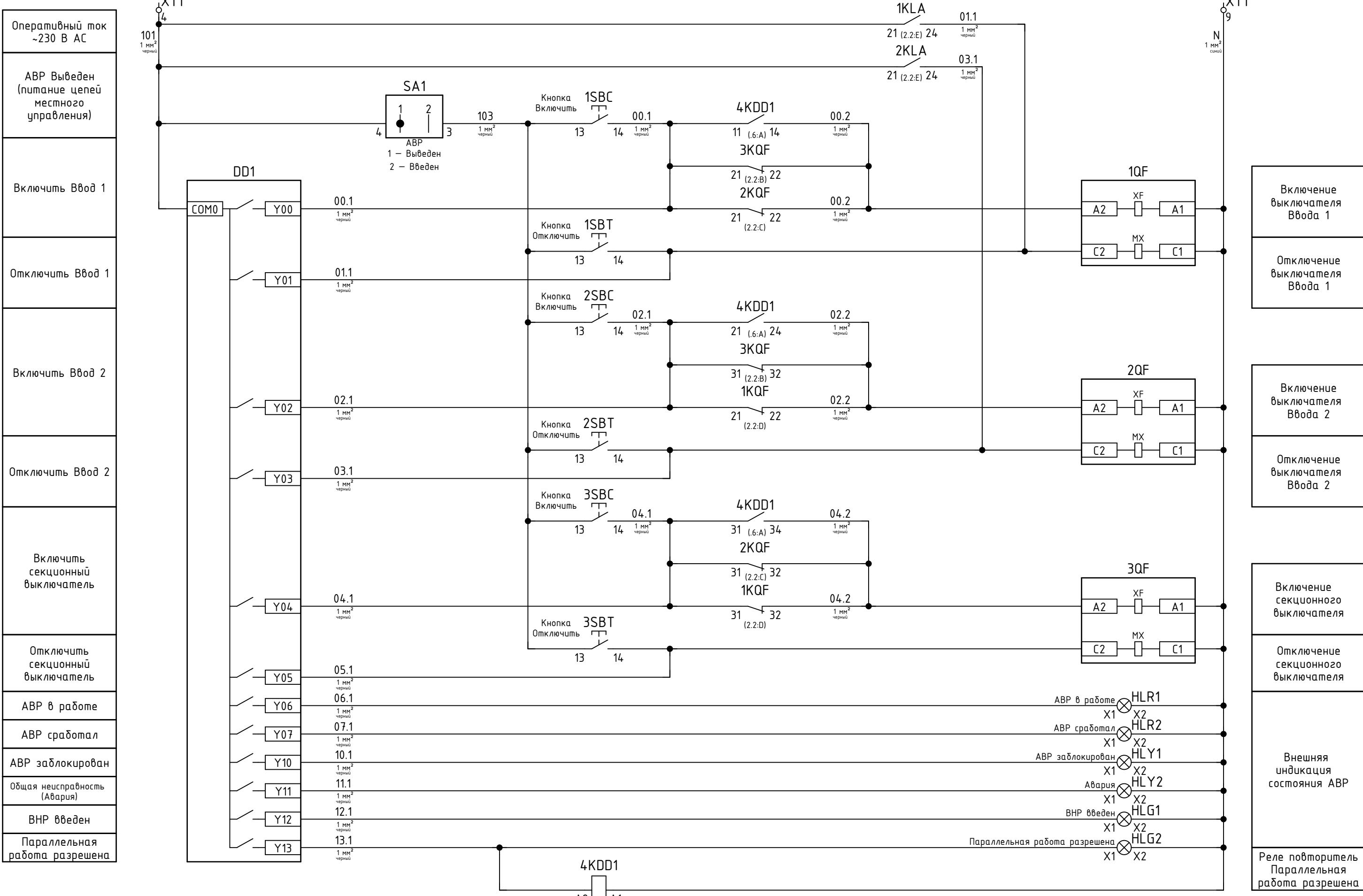
КЛЧЕ.656112.001 ЭЗ

Инф. № подл.	Подл. и дата	Взам. инф. №	Инф. № дубл.	Подл. и дата
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------



- |  |
|--|
| Оперативный ток ~230 В AC                      |
| Аварийное отключение ввода 1 с блокировкой АВР |
| Аварийное отключение ввода 2 с блокировкой АВР |
| Блокировка АВР по внешнему сигналу блокировки  |
| Реле повторитель Включен                       |
| Реле повторитель Авария                        |
| Моторный привод                                |
| Реле повторитель Включен                       |
| Реле повторитель Авария                        |
| Моторный привод                                |
| Реле повторитель Включен                       |
| Реле повторитель Авария                        |
| Моторный привод                                |
| Реле повторитель Включен                       |
| Реле повторитель Авария                        |
| Моторный привод                                |

KJHE.656112.001 33



КЛЧЕ.656112.001 ПЭЗ

## *Схема АВР с воздушными выключателями*

## *Перечень элементов*

Лим.	Лист	Листов
	1	3

**ЭНЕРГОСТАР**  
ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание	
Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №	Инв.№ дубл.	Подл. и дата
	Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson	1		
2KQF	Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 A, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson	1		
	Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson	1		
3KQF	Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 A, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson	1		
	Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson	1		
1KSD	Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 A, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson	1		
	Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson	1		
2KSD	Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 A, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson	1		
	Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson	1		
3KSD	Реле промежуточное DRPE, 220 В AC, 5 A, 4ПК, DRPE-4C-LR-A220-07A/Z(H), Degson	1		
	Розетка, для реле DRPE, DPKF14A-E3-00A/Z(H), Degson	1		
1KV	Реле контроля напряжения, 3Р+N, Uбх: 230/400 В AC, 2ПК, РНПП-311М, НОВАТЕК-ЭЛЕКТРО	1		
2KV	Реле контроля напряжения, 3Р+N, Uбх: 230/400 В AC, 2ПК, РНПП-311М, НОВАТЕК-ЭЛЕКТРО	1		
1QF	Выключатель автоматический АСВ1, 1000 A, 3P, SystemeLogic 6.0H , 50 кA, выкатной, SPA16N103DHNN54H, Systeme Electric	1		
2QF	Выключатель автоматический АСВ1, 1000 A, 3P, SystemeLogic 6.0H , 50 кA, выкатной, SPA16N103DHNN54H, Systeme Electric	1		
3QF	Выключатель автоматический АСВ1, 1000 A, 3P, SystemeLogic 6.0H , 50 кA, выкатной, SPA16N103DHNN54H, Systeme Electric	1		
SA1	Переключатель кулачковый S10JDG, 10 A, 2 положения, IP65, S10 JDG 0502218 B4/80, SEZ	1		
1SBC	Кнопка PB-B-S11/K, 1Н0+1Н3, без фиксации, чёрная, IP40, 10261106, Picco	1		
2SBC	Кнопка PB-B-S11/K, 1Н0+1Н3, без фиксации, чёрная, IP40, 10261106, Picco	1		
3SBC	Кнопка PB-B-S11/K, 1Н0+1Н3, без фиксации, чёрная, IP40, 10261106, Picco	1		
1SBT	Кнопка PB-B-S11/R, 1Н0+1Н3, без фиксации, красная, IP40, 10261101, Picco	1		
2SBT	Кнопка PB-B-S11/R, 1Н0+1Н3, без фиксации, красная, IP40, 10261101, Picco	1		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

КЛЧЕ.656112.001 ПЭЗ

Лист

2

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
3SBT	Кнопка РВ-В-S11/R, 1Н0+1Н3, без фиксации, красная, IP40, 10261101, Picco	1	
1SF	Выключатель автоматический ВА105-1Р-006А-С, 6 А, 1Р, крибая С, 10 кА, 13151DEK, DEKraft	1	
2SF	Выключатель автоматический ВА105-1Р-006А-С, 6 А, 1Р, крибая С, 10 кА, 13151DEK, DEKraft	1	
1SFV	Выключатель автоматический ВА105-3Р-006А-С, 6 А, 3Р, крибая С, 10 кА, 13175DEK, DEKraft	1	
2SFV	Выключатель автоматический ВА105-3Р-006А-С, 6 А, 3Р, крибая С, 10 кА, 13175DEK, DEKraft	1	
UZ1	Блок питания, Вх: 88-132/176-264 В AC, 248-370 В DC, Вых: 24 В DC, 5 А, 120 Вт, DR-120-24, Mean Well	1	
XT1	Крышка концевая D-DS2.5-QU, D-DS2.5-QU-01P-11-00A/Z(H), Degson	1	
	Перемычка DFB10-5.2, 10P, DFB10-5.2-16-00A/Z(H), Degson	1	
	Клемма проходная DS2.5-QU, 2,5 мм <sup>2</sup> , 24 А, серая, push-in, UCT-TM5, DS2.5-QU-01P-11-00A/Z(H), Degson	10	XT1:1 ... XT1:10
XT2	Крышка концевая D-DS2.5-QU, D-DS2.5-QU-01P-11-00A/Z(H), Degson	1	
	Перемычка DFB10-5.2, 10P, DFB10-5.2-16-00A/Z(H), Degson	1	
	Клемма проходная DS2.5-QU, 2,5 мм <sup>2</sup> , 24 А, серая, push-in, UCT-TM5, DS2.5-QU-01P-11-00A/Z(H), Degson	6	XT2:1 ... XT2:6

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв.№ дубл.	Подп. и дата

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

КЛУЕ.656112.001 ПЭЗ

Лист  
3