


| № п/п | Обозн. сигнала | Наименование присоединения | Наименование сигнала | Характер управления | Контроллер | | | | | | Источник сигнала | | Примечание | | |
|-------|----------------|----------------------------|----------------------|---------------------|-----------------|---------|----------------------|---------------|-----------------|---------------------|------------------|---------|------------|--|--|
| | | | | | Обозн. на схеме | Тип | Место установки | Реле: контакт | Кабель | | Место установки | Клемма | | | |
| | | | | | | | | | Обозн. на схеме | Марка | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | | |
| 1 | ТУ 1 | Фидер 4 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | А2.1 | ТУ 430 | Шкаф ТМ | P1: 21 | 4ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 4 | | | | |
| 2 | ТУ 2 | | ТУ включить | | | | | ТУ ОТКЛ | | | | P1: 24 | P2: 11 | | |
| 3 | ТУ 3 | Фидер 6 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | | | | P3: 21 | 6ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 6 | | | | |
| 4 | ТУ 4 | | ТУ включить | | | | | ТУ ОТКЛ | | | | P3: 24 | P4: 11 | | |
| 5 | ТУ 5 | | ТУ общий | | | | | ТУ ВКЛ | | | | P4: 14 | | | |
| 6 | ТУ 6 | Фидер 7 | ТУ включить | ТУ ОТКЛ | | | | P5: 21 | 7ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 7 | | | | |
| 7 | ТУ 7 | | ТУ общий | | | | | ТУ ВКЛ | | | | P5: 24 | P6: 11 | | |
| 8 | ТУ 8 | | ТУ включить | | | | | ТУ ОТКЛ | | | | P6: 14 | | | |
| 9 | ТУ 9 | Фидер 9 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | | | | P7: 21 | 9ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 9 | | | | |
| 10 | ТУ 10 | | ТУ включить | | | | | ТУ ОТКЛ | | | | P7: 24 | P8: 11 | | |
| 11 | ТУ 11 | | ТУ общий | | | | | ТУ ВКЛ | | | | P8: 14 | | | |
| 12 | ТУ 12 | Фидер 13 | ТУ включить | ТУ ОТКЛ | | | | P9: 21 | 13ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 13 | | | | |
| 13 | ТУ 13 | | ТУ общий | | | | | ТУ ВКЛ | | | | P9: 24 | P10: 11 | | |
| 14 | ТУ 14 | | ТУ включить | | | | | ТУ ОТКЛ | | | | P10: 14 | | | |
| 15 | ТУ 15 | Фидер 15 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | | | | P11: 21 | 15ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 15 | | | | |
| 16 | ТУ 16 | | ТУ включить | | | | | ТУ ОТКЛ | | | | P11: 24 | P12: 11 | | |
| 17 | ТУ 17 | | ТУ общий | | ТУ ВКЛ | P12: 14 | | | | | | | | | |
| 18 | ТУ 18 | Фидер 18 | ТУ включить | ТУ ОТКЛ | P13: 21 | 18ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 18 | | | | | | | |
| 19 | ТУ 19 | | ТУ общий | | ТУ ВКЛ | | | | P13: 24 | P14: 11 | | | | | |
| 20 | ТУ 20 | | ТУ включить | | ТУ ОТКЛ | | | | P14: 14 | | | | | | |
| 21 | ТУ 21 | Фидер 20 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | P15: 21 | 20ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 10x1,5 | Фидер 20 | | | | | | | |
| 22 | ТУ 22 | | ТУ включить | | ТУ ОТКЛ | | | | P15: 24 | P16: 11 | | | | | |
| 23 | ТУ 23 | | ТУ общий | | ТУ ВКЛ | | | | P16: 14 | | | | | | |

1. Общие данные см. черт. 2085-104-0-СС1.1.

| | | | | | | | | |
|-----------|--------------|------|--------|---------------------|----------|---|------|--------|
| | | | | | | 2085-104-0-СС1.23 | | |
| | | | | | | ООО "ГалоПолимер Кирово-Чепецк" | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Перевод электроснабжения ПС-11 6 кВ с ТЭЦ-3 на ГПП. Телемеханизация | | |
| Разраб. | Седых | | | <i>Седых</i> | 10.08.20 | | | |
| Проб. | Ожегов | | | <i>Ожегов</i> | 17.09.20 | | | |
| Нач. отд. | Масленников | | | <i>Масленников</i> | 22.09.20 | | | |
| Нач. УПР | Орлов | | | <i>Орлов</i> | 29.09.20 | | | |
| Н. контр. | Ковальногова | | | <i>Ковальногова</i> | 25.09.20 | ПС-11. Перечень сигналов ТУ | | |
| Утв. | Шибанов | | | <i>Шибанов</i> | 01.10.20 | | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | Р | 1 | 2 |
| | | | | | |  248190 | | |

| | | |
|----------------|-------------|---------|
| Согласовано | Хардин | Симонов |
| | Энергетик | Мастер |
| | Взам. инб.Н | |
| | Инб.Н подл. | 248190 |
| Подпись и дата | 05.10.2020 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|-------|----------|-------------|--------|---------|---------|---------------------|----------|---------|----------------------|----------|----|---------------------|
| 17 | ТУ 17 | Фидер 21 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | A2.1 | ТУ 430 | Шкаф ТМ | P17: 21 | 21ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 10x1,5 | Фидер 21 | | Объединить с ТУ ВКЛ |
| 18 | ТУ 18 | | ТУ включить | | | | | ТУ ОТКЛ | | | | | |
| 19 | ТУ 19 | Фидер 23 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | | | | P19: 21 | 23ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 23 | | |
| 20 | ТУ 20 | | ТУ включить | | | | | ТУ ОТКЛ | | | | | |
| 21 | ТУ 21 | Фидер 26 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | | | | P21: 21 | 26ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 26 | | |
| 22 | ТУ 22 | | ТУ включить | | | | | ТУ ОТКЛ | | | | | |
| 23 | ТУ 23 | Фидер 27 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | | | | P23: 21 | 27ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 27 | | |
| 24 | ТУ 24 | | ТУ включить | | | | | ТУ ОТКЛ | | | | | |
| 25 | ТУ 25 | Фидер 28 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | | | | P25: 21 | 28ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 28 | | |
| 26 | ТУ 26 | | ТУ включить | | | | | ТУ ОТКЛ | | | | | |
| 27 | ТУ 27 | Фидер 30 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | | | | P27: 21 | 30ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 30 | | |
| 28 | ТУ 28 | | ТУ включить | | | | | ТУ ОТКЛ | | | | | |
| 29 | ТУ 29 | Фидер 31 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | | | | P29: 21 | 31ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 31 | | |
| 30 | ТУ 30 | | ТУ включить | | | | | ТУ ОТКЛ | | | | | |
| 31 | ТУ 31 | Фидер 35 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | P31: 21 | 35ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 35 | | | | | |
| 32 | ТУ 32 | | ТУ включить | | ТУ ОТКЛ | | | | P31: 24 | P32: 11 | P32: 14 | | |
| 33 | ТУ 33 | Фидер 37 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | P33: 21 | 37ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 37 | | | | | |
| 34 | ТУ 34 | | ТУ включить | | ТУ ОТКЛ | | | | P33: 24 | P34: 11 | P34: 14 | | |
| 35 | ТУ 35 | Фидер 38 | ТУ общий | ТУ ВКЛ | P35: 21 | 38ТМ-к1 | КВВГЭнг-LS 7x1,5 | Фидер 38 | | | | | |
| 36 | ТУ 36 | | ТУ включить | | ТУ ОТКЛ | | | | P35: 24 | P36: 11 | P36: 14 | | |

| | |
|----------------|------------|
| Инд. N подл. | 248190 |
| Взам. инв. N | |
| Подпись и дата | 05.10.2020 |

| | | | | | |
|------|----------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | N док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

2085-104-0-СС1.23