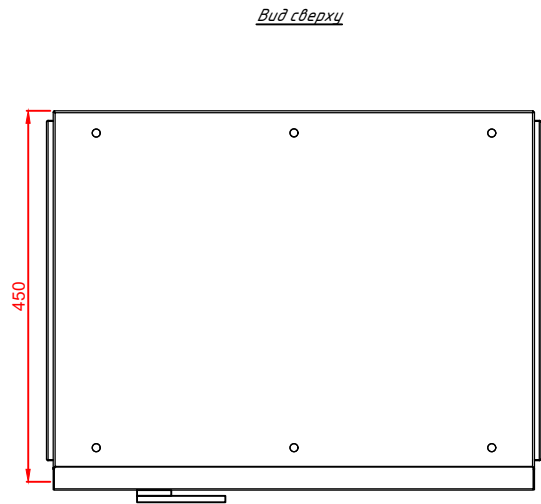
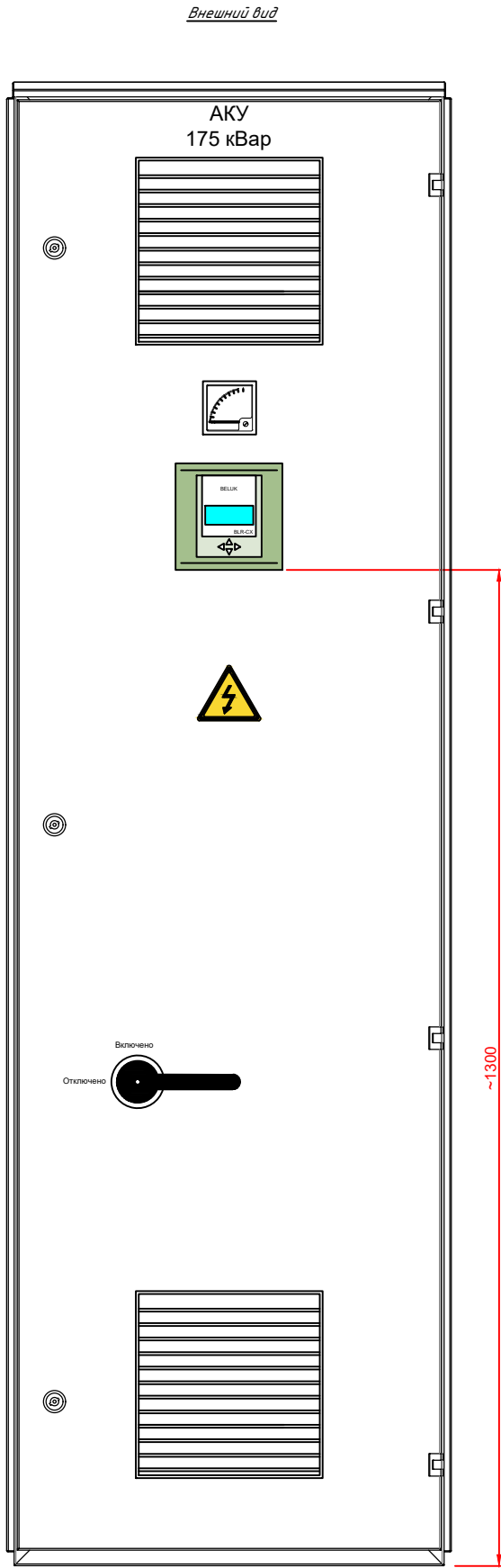
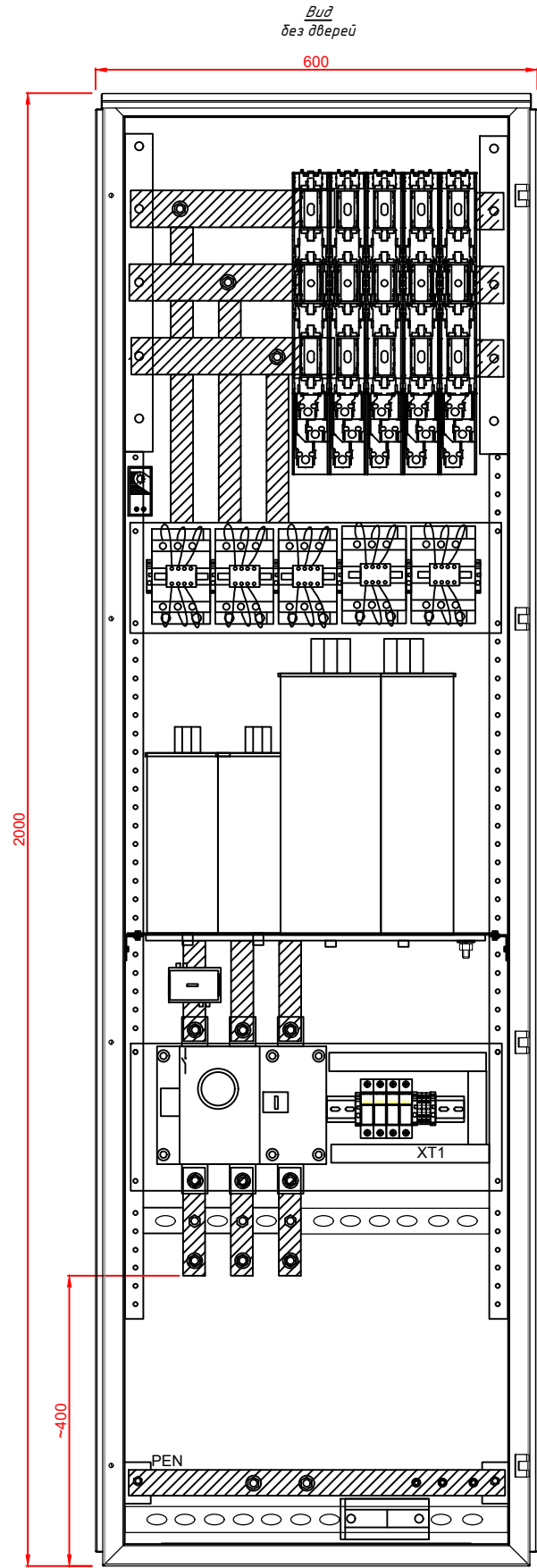


|             |  |         |  |             |  |                         |  |             |  |            |  |
|-------------|--|---------|--|-------------|--|-------------------------|--|-------------|--|------------|--|
| Перв примен |  | Справ N |  | Подп и дата |  | Взамен инв N Инв N дубл |  | Подп и дата |  | Инв N подл |  |
|             |  |         |  |             |  |                         |  |             |  |            |  |



- Примечания:
- Габариты шкафа могут меняться.
  - Гермовводы показаны условно. По требованию Заказчика могут устанавливаться сверху.
  - По требованию Заказчика шкаф может комплектоваться цоколем в 100 или 200мм.
  - Степень защиты IP31, со стороны дна IP00. По требованию Заказчика IP может меняться.

|            |                |          |  |       |                            |                                                     |  |  |      |  |  |       |  |  |         |  |  |   |  |  |
|------------|----------------|----------|--|-------|----------------------------|-----------------------------------------------------|--|--|------|--|--|-------|--|--|---------|--|--|---|--|--|
|            |                |          |  |       | МЕЯЛ.673811.175.07.21 – ЭМ | Автоматическая конденсаторная установка на 175 кВар |  |  | Лист |  |  | Масса |  |  | Масштаб |  |  |   |  |  |
|            |                |          |  |       |                            |                                                     |  |  |      |  |  |       |  |  |         |  |  |   |  |  |
| Изм.       | Лист           | N докум. |  | Подп. |                            |                                                     |  |  | Дата |  |  |       |  |  |         |  |  |   |  |  |
| Разработал | Евдокимов Е.В. |          |  | 07.21 |                            |                                                     |  |  |      |  |  |       |  |  |         |  |  |   |  |  |
| Проверил   | Евдокимов Е.В. |          |  | 07.21 |                            | Внешние виды и габариты                             |  |  | Лист |  |  | 1     |  |  | Листов  |  |  | 1 |  |  |
| Т. контр.  |                |          |  |       |                            |                                                     |  |  |      |  |  |       |  |  |         |  |  |   |  |  |
|            |                |          |  |       |                            |                                                     |  |  |      |  |  |       |  |  |         |  |  |   |  |  |
| Н. контр.  |                |          |  |       |                            |                                                     |  |  |      |  |  |       |  |  |         |  |  |   |  |  |
| Утвердил   | Евдокимов Е.В. |          |  | 07.21 |                            | 000 "ПРОМЭФ"                                        |  |  | Лист |  |  | 1     |  |  | Листов  |  |  | 1 |  |  |
|            |                |          |  |       |                            |                                                     |  |  |      |  |  |       |  |  |         |  |  |   |  |  |
|            |                |          |  |       |                            |                                                     |  |  |      |  |  |       |  |  |         |  |  |   |  |  |
|            |                |          |  |       |                            |                                                     |  |  |      |  |  |       |  |  |         |  |  |   |  |  |

Перв примен

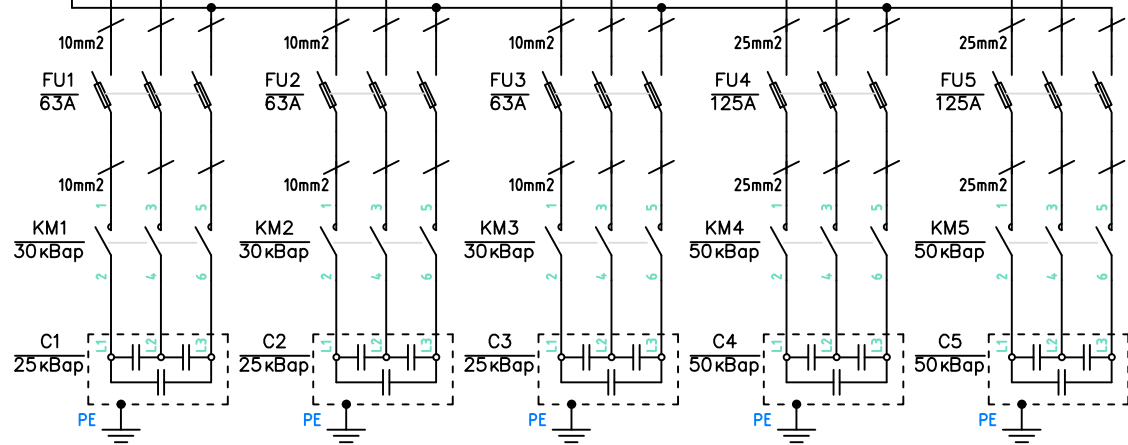
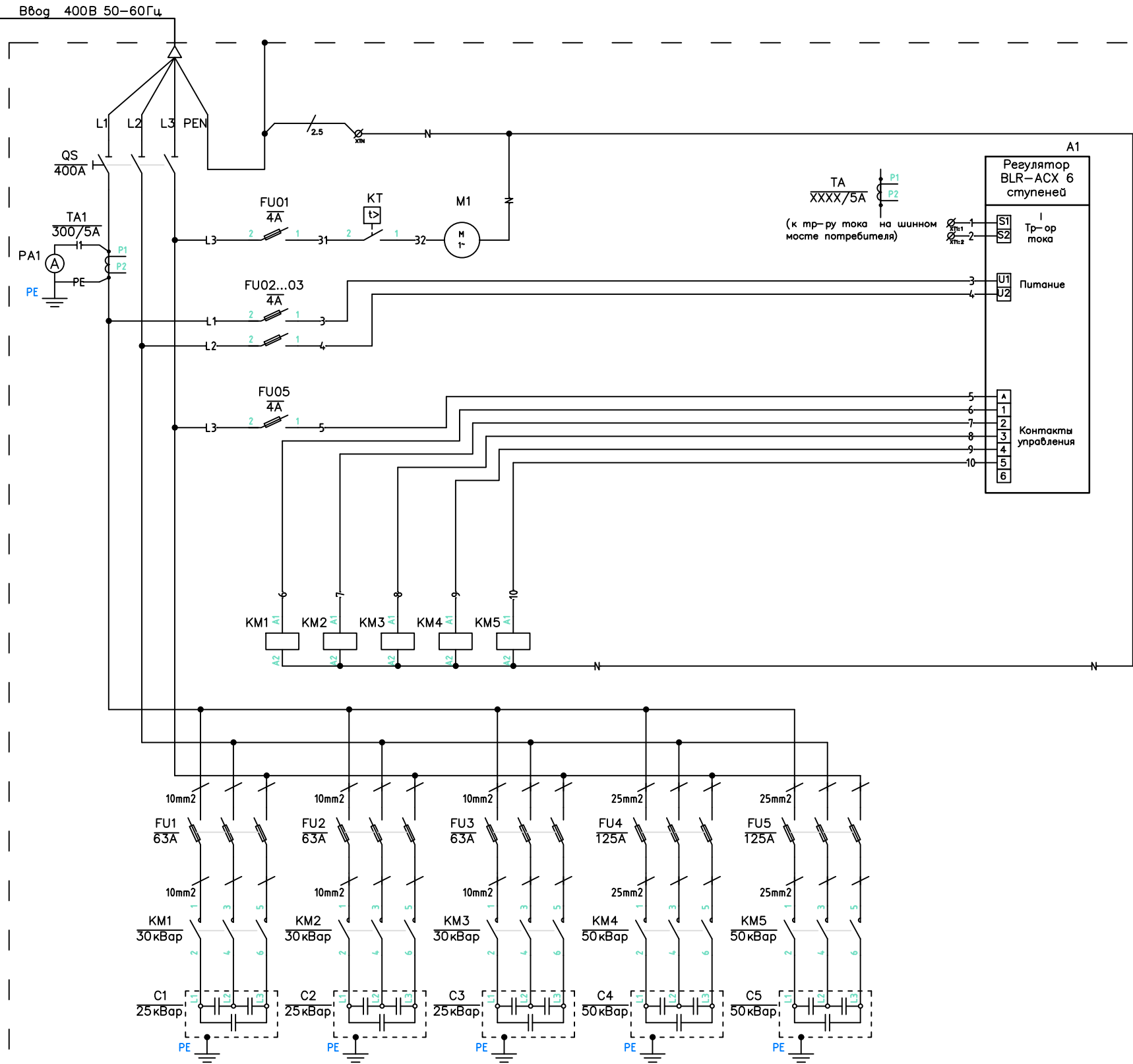
Справ N

Подп и дата

Взамен инв N

Подп и дата

Инв N подл



|            |                |          |       |       |                                                     |      |  |       |         |   |
|------------|----------------|----------|-------|-------|-----------------------------------------------------|------|--|-------|---------|---|
|            |                |          |       |       | МЕЯЛ.673811.175.07.21 – ЭМ                          |      |  |       |         |   |
|            |                |          |       |       | Автоматическая конденсаторная установка на 175 кВар | Лист |  | Масса | Масштаб |   |
|            |                |          |       |       |                                                     |      |  |       |         |   |
| Изм.       | Лист           | N докум. | Подп. | Дата  |                                                     |      |  |       |         |   |
| Разработал | Евдокимов Е.В. |          |       | 07.21 |                                                     |      |  |       |         |   |
| Проверил   | Евдокимов Е.В. |          |       | 07.21 | Схема электрическая принципиальная                  | Лист |  | 1     | Листов  | 2 |
| Т. контр.  |                |          |       |       |                                                     |      |  |       |         |   |
|            |                |          |       |       |                                                     |      |  |       |         |   |
| Н. контр.  |                |          |       |       |                                                     |      |  |       |         |   |
| Утвердил   | Евдокимов Е.В. |          |       | 07.21 | ООО "ПРОМЭФ"                                        |      |  |       |         |   |

|             |                           |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  |      |
|-------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------|------|--------------------------|--|------|
| Перв примен |                           |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  |      |
|             | Спецификация оборудования |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  |      |
| Справ N     | Позиция                   | Наименование                                                                                                       | кол-во, шт.                                                         | Примечание |      |                          |  |      |
|             | АКУ-175                   | Корпус каркаса напольный 2000х600х450 IP31, RAL7035                                                                | 1                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | QS                        | Выключатель-разъединитель NH40- 400/3 3P 400А, с выносной рукояткой управления                                     | 1                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | FU01                      | Держатель плавких вставок RT28-32/10х38, 1P с плавкой вставкой цилиндрической In=4А                                | 1                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | FU02, FU03                | Держатель плавких вставок RT28-32/10х38, 1P с плавкой вставкой цилиндрической In=4А                                | 2                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | FU05                      | Держатель плавких вставок RT28-32/10х38, 1P с плавкой вставкой цилиндрической In=4А                                | 1                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | КТ                        | Термостат вентиляции 0-60°C 1НО контакт                                                                            | 1                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | М1                        | Вентилятор 178 м3/час, 230VAC (250х250)                                                                            | 1                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             |                           | Вентиляционная решетка с фильтром 250х250 RAL7035                                                                  | 2                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | ТА1                       | Трансформатор тока ТШП 0,66 300/5А 0,5S                                                                            | 1                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | РА1                       | Амперметр 72х72, 300/5А класс точности 1,5                                                                         | 1                                                                   |            |      |                          |  |      |
| Погн и дата | A1                        | Регулятор BLR-ACX (3ACX06R-BEL-G), 6 ступеней, измерение THDU, Umin/Umax, аварийный контакт, 90_550VAC, фронт IP50 | 1                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | FU1...FU3                 | Вертикальный ПБП SL-00-3X3/F 2.00(160А),100мм,3ф 3полюса, М8/95 монтаж на шину                                     | 3                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             |                           | Плавкая вставка NH-000gL/gG 100А/063А AC500V/120kA с индикатором                                                   | 9                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | FU4, FU5                  | Вертикальный ПБП SL-00-3X3/F 2.00(160А),100мм,3ф 3полюса, М8/95 монтаж на шину                                     | 2                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             |                           | Плавкая вставка NH-000gL/gG 160А/125А AC500V/120kA с индикатором                                                   | 6                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | KM1...KM3                 | Контактор CJ19-6312 30kВАр для компенсации реактивной мощности, 1НО+2НЗ, 230В                                      | 3                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | KM4, KM5                  | Контактор CJ19-9512 50kВАр для компенсации реактивной мощности, 1НО+2НЗ, 230В                                      | 2                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | C1...C3                   | Конденсатор компенсационный CSADG 1-0,4/25 kVAr, 400V, 50Hz, IP20                                                  | 3                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | C4, C5                    | Конденсатор компенсационный CSADP 3-0,4/50, 50kVAr, 400VAC, 50Hz, IP20                                             | 2                                                                   |            |      |                          |  |      |
|             | Взамен инв N              | ХТ1                                                                                                                | Клемма серая проходная закрытая MRK 2,5/5,9mm, винтовые зажимы, 24А | 2          |      |                          |  |      |
| ХТN         |                           | Клемма синяя проходная закрытая MRK 2,5/5,9mm, винтовые зажимы, 24А                                                | 1                                                                   |            |      |                          |  |      |
| РЕ          |                           | Шина медная 4х30                                                                                                   | 0.5                                                                 |            |      |                          |  |      |
| Погн и дата |                           |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  |      |
|             |                           |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  |      |
|             |                           |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  |      |
|             |                           |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  |      |
|             |                           |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  |      |
| Инв N подл  |                           |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  |      |
|             |                           |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  |      |
|             |                           |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  |      |
|             |                           |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  |      |
|             |                           |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  |      |
|             | Изм                       | Лист                                                                                                               | N докум                                                             | Погн       | Дата | МЕЯЛ.673811.175.07.21-ЭМ |  | Лист |
|             |                           |                                                                                                                    |                                                                     |            |      |                          |  | 2    |