



|             |                |             |
|-------------|----------------|-------------|
| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№ |
|             |                |             |

| Распределительное устройство                                      | Аппарат отходящей линии (ввода) обозначение тип $I_{ном}, А$ расцепитель или плавкая вставка, А | Участок сети 1 | Пусковой аппарат обозначение тип $I_{ном}, А$ расцепитель или плавкая вставка, А – уставка теплового реле, А | Участок сети 2 | Кабель, провод |             |           |                                 |         | Труба                |   | Электроприемник |                        |  |  |
|---|---|----------------|--|----------------|----------------|-------------|-----------|---------------------------------|---------|----------------------|---|-----------------|------------------------|--|--|
|   |   |                |  |                | Участок сети   | Обозначение | Марка     | Количество, число жил и сечение | Длина м | Обозначение на плане | Длина м   | Обозначение     | $P_{уст}$ или $P, кВт$ | $I_{расч}$ или $I_{ном}$ $I_{пуск}, А$ | Наименование тип, обозначение чертежа принципиальной схемы |
| 1   | 2   | 3              | 4  | 5              | 6              | 7           | 8         | 9                               | 10      | 11                   | 12  | 13              | 14                     | 15                                     | 16   |
| 35ШР<br><br>2/0С<br><br>$P_y=4.3кВт$<br>$P_p=1.34кВт$<br>$I_p=6А$ | S 203 С 63  |                |  |                | -              |             | См. л. 5  |                                 |         |                      |   | 35ШР            | 4.3                    | 6                                      | ВВОД ШЛЕЙФ ОТ 14ШР   |
|   |   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |   |                 |                        |  |  |
|   | S 201 С 63 16   |                |  |                | 1              | 3.8.27-н1   | ВВГнг2-LS | 3x1.5                           | 10      |                      |   | 3.8.27          | 1                      | 6                                      |  |
|   |   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |   |                 |                        |  |  |
|   | S 201 С 63 16   |                |  |                | 1              | 3.8.24-н1   | ВВГнг2-LS | 3x1.5                           | 7       |                      |   | 3.8.24          | 0.6                    | 3.6                                    |  |
|   |   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |   |                 |                        |  |  |
|   |   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |    | 3.8.26          | 0.6                    | 3.6                                    |  |
|   |   |                |  |                | 2              | 3.8.26-н1   | ВВГнг2-LS | 3x1.5                           | 2       |                      |   |                 |                        |  |  |
|   | S 201 С 63 16   |                |  |                | 1              | 3.8.18-н1   | ВВГнг2-LS | 3x1.5                           | 10      |                      |   | 3.8.18          | 0.6                    | 3.6                                    |  |
|   |   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |   |                 |                        |  |  |
|   | S 203 С 63 16   |                |  |                | 1              | 3.8.17-н1   | ВВГнг2-LS | 5x1.5                           | 15      |                      |   | 3.8.17          | 0.4                    | 2.4                                    |  |
|   |   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |   |                 |                        |  |  |
|   |   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |  | 3.8.15          | 0.7                    | 4.2                                    |  |
|   |   |                |  |                | 2              | 3.8.15-н1   | ВВГнг2-LS | 5x1.5                           | 2       |                      |   |                 |                        |  |  |
|   | DS202 В20 А30 63 20   |                | 53500<br>0.6   |                | 1              | 3.8.12P-н1  | ВВГнг2-LS | 3x2.5                           | 15      |                      |   | 3.8.12P         | 0.1                    | 0.6                                    |  |
|   |   |                |  |                | 2              | 3.8.12P-н2  | ВВГнг2-LS | 3x2.5                           | 3       |                      |   |                 |                        |  |  |
|   |   |                |  |                | 1              | 3.8.10P-н1  | ВВГнг2-LS | 3x2.5                           | 5       |                      |   | 3.8.10P         | 0.1                    | 0                                      |  |
|   |   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |   |                 |                        |  |  |
|   | DS202 В20 А30 63 20   |                | 53500<br>0.6   |                | 1              | 3.8.8P-н1   | ВВГнг2-LS | 3x2.5                           | 25      |                      |   | 3.8.8P          | 0.1                    | 0.6                                    |  |
|   |   |                |  |                | 2              | 3.8.8P-н2   | ВВГнг2-LS | 3x2.5                           | 3       |                      |   |                 |                        |  |  |
|   |   |                |  |                | 1              | 3.8.4P-н1   | ВВГнг2-LS | 3x2.5                           | 5       |                      |   | 3.8.4P          | 0.1                    | 0                                      |  |
|   |   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |   |                 |                        |  |  |
|   | S 203 С 63 16   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |   | РЕЗ             |                        |  |  |
|   |   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |   |                 |                        |  |  |
|   | S 201 С 63 16   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |   | РЕЗ             |                        |  |  |
|   |   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |   |                 |                        |  |  |
|   | S 201 С 63 16   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |   | РЕЗ             |                        |  |  |
|   |   |                |  |                | -              |             |           |                                 |         |                      |   |                 |                        |  |  |

|            |          |      |       |       |      |   |                   |      |        |
|------------|----------|------|-------|-------|------|---|-------------------|------|--------|
|            |          |      |       |       |      | 12043.Р-01-ЭМ   |                   |      |        |
|            |          |      |       |       |      | “Техническое перевооружение производства”<br>ОАО “НИКИЭТ”   |                   |      |        |
| Изм.       | Кол.уч.  | Лист | №док. | Подп. | Дата |   |                   |      |        |
| Разработал | Львов    |      |       |       |      | Производственный корпус                                     | Стадия            | Лист | Листов |
| Проверил   | Михалева |      |       |       |      |   | Р                 | 45.1 |        |
| Гл.спец.   | Сашко    |      |       |       |      |   |                   |      |        |
|            |          |      |       |       |      | Принципиальная схема силовой<br>распределительной сети 35ШР | ОАО “ГПИСТРОЙМАШ” |      |        |
| Н.контр.   | Костицын |      |       |       |      |   |                   |      |        |
|            |          |      |       |       |      |   |                   |      |        |

Потребность труб

|                          |                          |          |
|--------------------------|--------------------------|----------|
| Обозначение по стандарту | Диаметр по стандарту, мм | Длина, м |
|--------------------------|--------------------------|----------|

Потребность кабелей и проводов длина, м

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Число и сечение жил, напряжение | ВВГнг-LS |
| 1                               | 2        |
| 3x1.5                           | 29       |
| 5x1.5                           | 17       |
| 3x2.5                           | 56       |

|             |                |             |
|-------------|----------------|-------------|
| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№ |
|             |                |             |

|            |          |      |       |       |      |   |                   |      |        |
|------------|----------|------|-------|-------|------|---|-------------------|------|--------|
|            |          |      |       |       |      | 12043.Р-01-ЭМ   |                   |      |        |
|            |          |      |       |       |      | "Техническое перевооружение производства"<br>ОАО "НИКИЭТ"   |                   |      |        |
|            |          |      |       |       |      |   |                   |      |        |
| Изм.       | Кол.уч.  | Лист | №док. | Подп. | Дата |   |                   |      |        |
| Разработал | Львов    |      |       |       |      | Производственный корпус                                     | Стадия            | Лист | Листов |
| Проверил   | Михалева |      |       |       |      |   | Р                 | 45.2 |        |
| Гл.спец.   | Сашко    |      |       |       |      |   |                   |      |        |
|            |          |      |       |       |      | Принципиальная схема силовой<br>распределительной сети 35ШР | ОАО "ГПИСТРОЙМАШ" |      |        |
| Н.контр.   | Костицын |      |       |       |      |   |                   |      |        |
|            |          |      |       |       |      |   |                   |      |        |