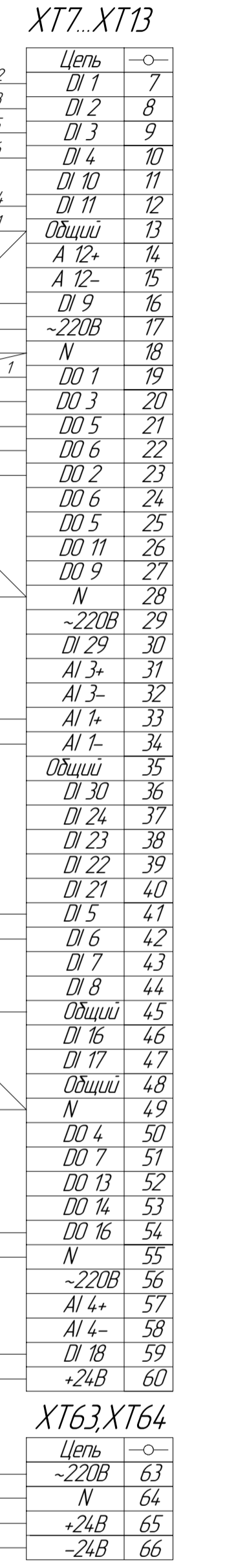
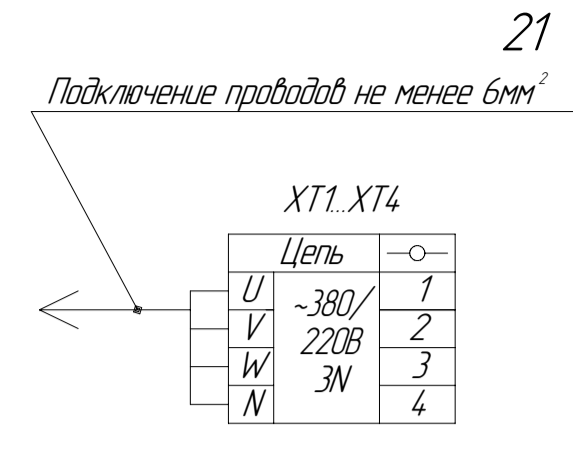
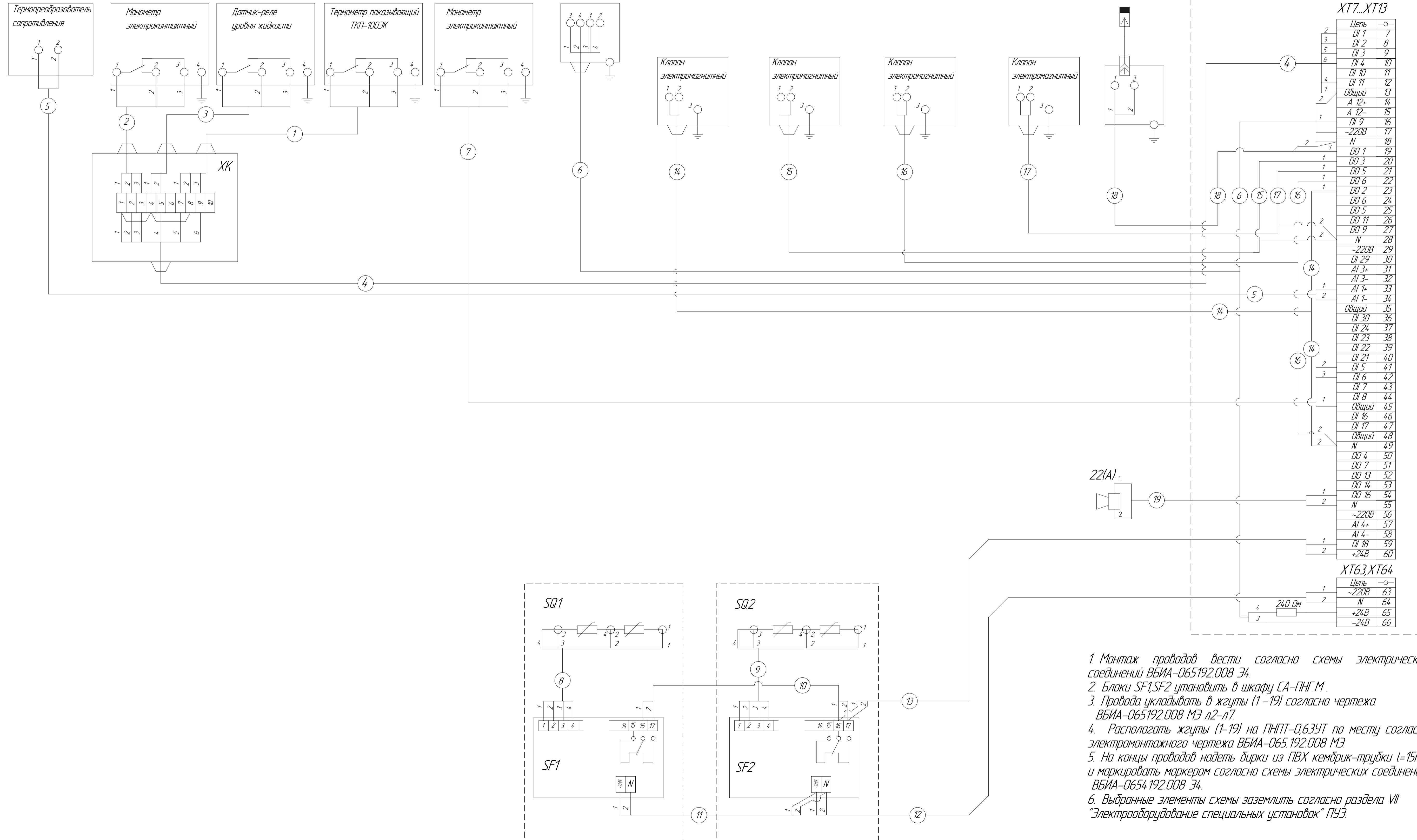


|   |  |                                      |                                      |  |                          |                         |                               |                                    |   |   |                                     |
|---|--|--------------------------------------|--------------------------------------|--|--------------------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---|---|-------------------------------------|
| Место установки                         | Нефтепровод                              |                                      | Ёмкость                              |  | Газопровод               | Горелочное устройство 1 | Газопровод                    |                                    |   | Топка 1   |                                     |
| Параметр                                | Температура нефти на коллекторе выхода 1 | Давление нефти на коллекторе входа 1 | Уровень промежуточного теплоносителя | Температура промежуточного теплоносителя | Давление топливного газа | Пламя                   | Подача и отсечка газа (общая) | Подача и отсечка запального газа 1 | Подача и отсечка топливного газа 1 ветви большого горения | Подача и отсечка топливного газа 1 ветви малого горения | Искровой розжиг запальной горелки 1 |
| Функция                                 | Аварийная сигнализация                   |                                      |                                      |  |                          | Защита                  | Регулирование                 |                                    |   | Розжиг  |                                     |
| Поз. обозначение по схеме автоматизации | TE10                                     | PIS20                                | LS15                                 | TIS11                                    | PIS19                    | BE12                    | 2(2)КБ                        | 1                                  | 2(1) КБ0  | 2(3) КМ0  | ET14                                |



1. Монтаж проводов вести согласно схемы электрических соединений ВБИА-065192.008 Э4.
2. Блоки SF1, SF2 установить в шкафу СА-ПНГ.М.
3. Провода укладывать в жгуты (1-19) согласно чертежа ВБИА-065192.008 МЭ л2-л7.
4. Располагать жгуты (1-19) на ПНПТ-0,63УТ по месту согласно электромонтажного чертежа ВБИА-065192.008 МЭ.
5. На концы проводов надеть бирки из ПВХ кембрик-трубки l=15мм и маркировать маркером согласно схемы электрических соединений ВБИА-065192.008 Э4.
6. Выбранные элементы схемы заземлить согласно раздела VII "Электрооборудование специальных установок" ПУЭ.

|                    |           |          |      |           |       |              |
|--------------------|-----------|----------|------|-----------|-------|--------------|
| ВБИА 065192.008 Э4 |           |          |      | Лит       | Масса | Масштаб      |
| Изм.               | Лист      | № докум. | Дата | Разраб.   | Лист  | 1 / Листов 3 |
| Проб.              | Третьяков |          |      | Схематик  |       |              |
| Т.контр.           | Третьяков |          |      | Нач. бюро |       |              |
| Н.контр.           | Третьяков |          |      | Учб.      |       |              |
| Учб.               | Рудин     |          |      |           |       |              |

Перв. примен. Справ. №. Лист и дата. Изм. №. Лист и дата. Изм. №. Лист и дата. Изм. №. Лист и дата.