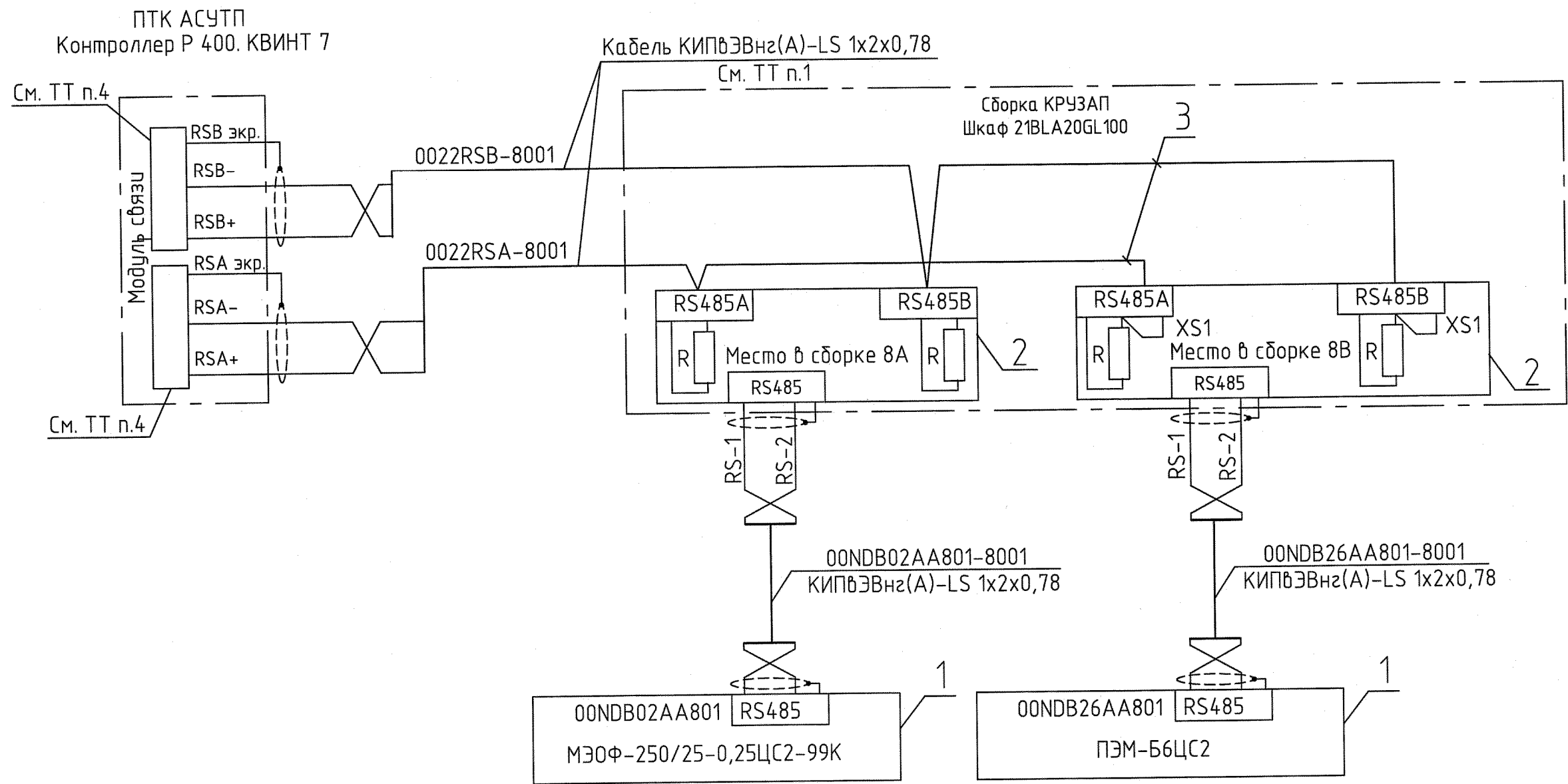


Соединение электроприводов посредством интерфейса RS485 с дублированием каналов
Топология шина. Шина 22



Маркировка кабеля:

00 22, RSA(B) -80XX
Номер кабеля по KKS
Канал электропривода(А или В)
Номер шины
Номер водогрейного котла по KKS

| Поз. обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------------------|---|------|------------------------|
| | По месту | | |
| 1 | Привод МЭОФ-ЦС2 и ПЭМ-Б6ЦС2 | 2 | |
| | Сборка задвижек КРУЗА П 21BLA20GL100 | | |
| 2 | Блок сборки с пускателем ПБР-ЗИМ-БД-9-2СЧ | 2 | |
| 3 | Кабель КИПбЭВнг(А)-LS 1x2x0,78 | 2 | м, перемычки на сборке |
| R | Согласующий резистор R 120 Ом | 4 | См. ТТ п.3 |

- 1 Длины кабелей указаны в кабельном журнале 1070.01-010-СЧ.10-ЖК.
2 Кабели с маркировкой RSB проложить непрерывной шиной в отдельном от кабелей с маркировкой RSA коробе или трубе.
3 Согласующий резистор 120 Ом встроен в пускатель ПБР. Перемычка XS1 на пускателе устанавливается только у оконечного пускателя.
4 Терминальный резистор устанавливается в шкафу ПТК и заказывается ЗАО "АЭН-групп".
5 Электроприводы с пускателем ПБР подключены по протоколу Modbus RTU.

Инд. № подл. Подп. и дата. Взам. инд. №

| | | | | | |
|--|--------|-----------|---------|--|----------|
| 1070.01-010-СЧ.09 | | | | | |
| Строительство ТЭЦ "Академическая". 2-й этап строительства (пусковой комплекс 2) | | | | | |
| З | - | Зам. | 1578-14 | <i>Груздева</i> | 19.12.14 |
| Изм. | Колуч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| Разраб. | | Скосырева | | <i>С. Скосырева</i> | 19.12.14 |
| Проверил | | Груздева | | <i>Г. Груздева</i> | 19.12.14 |
| Гл. спец. | | Груздева | | <i>Г. Груздева</i> | 19.12.14 |
| Н. контр. | | Кислицына | | <i>М. Кислицына</i> | 19.12.14 |
| Нач. отд. | | Вербякова | | <i>Е. Вербякова</i> | 19.12.14 |
| Общестанционное оборудование. Водогрейная котельная. Документация по привязке ПТК к полевым приборам | | | | Стадия | Лист |
| | | | | Р | 7.2 |
| Соединение электроприводов по дублированным цифровым кабелям. Схема электрическая подключения | | | | ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА" Дирекция по проектированию объектов генерации | |
| Формат А4х3 | | | | | |