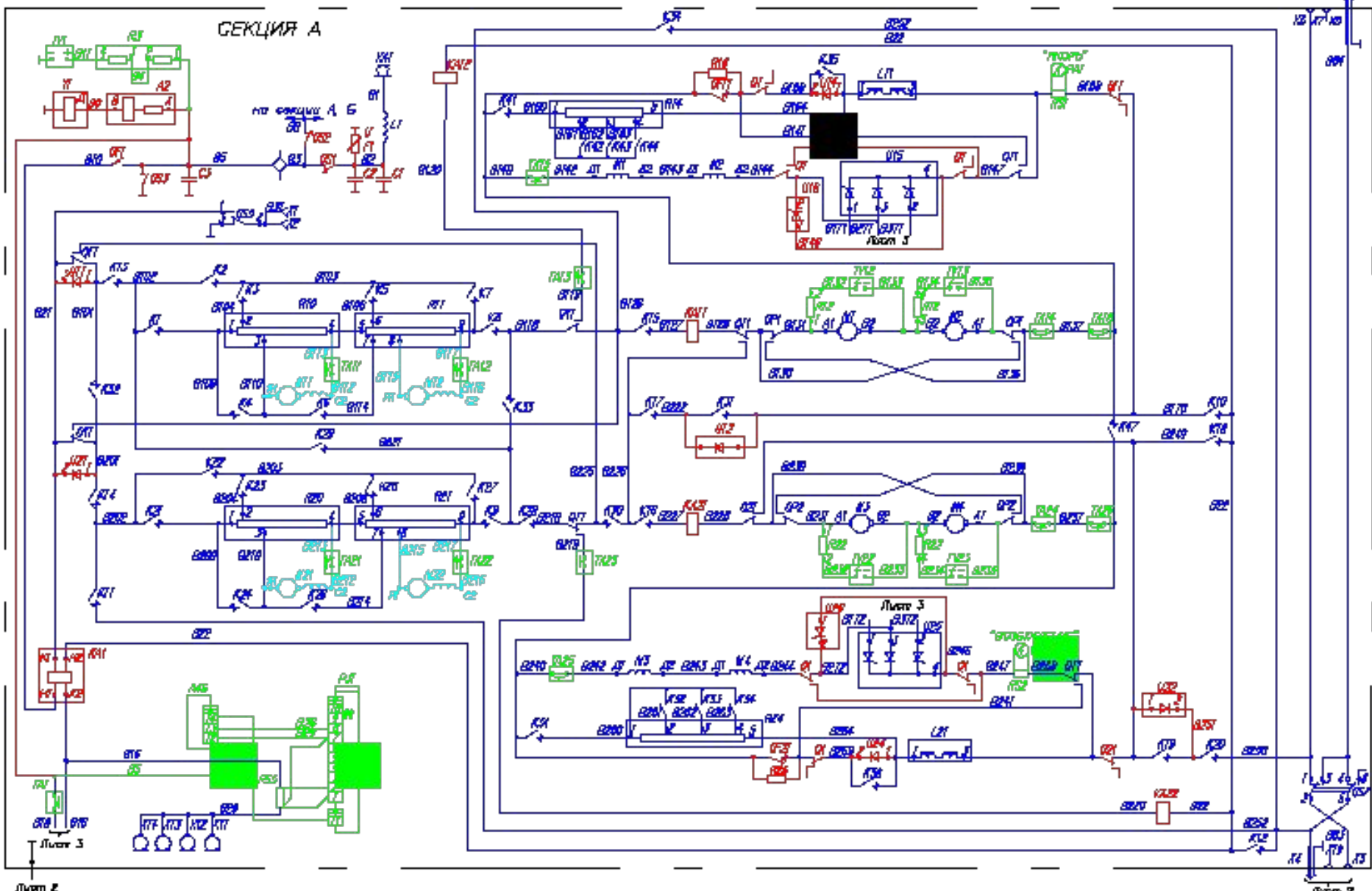


СЕКЦИЯ А



Лист 2

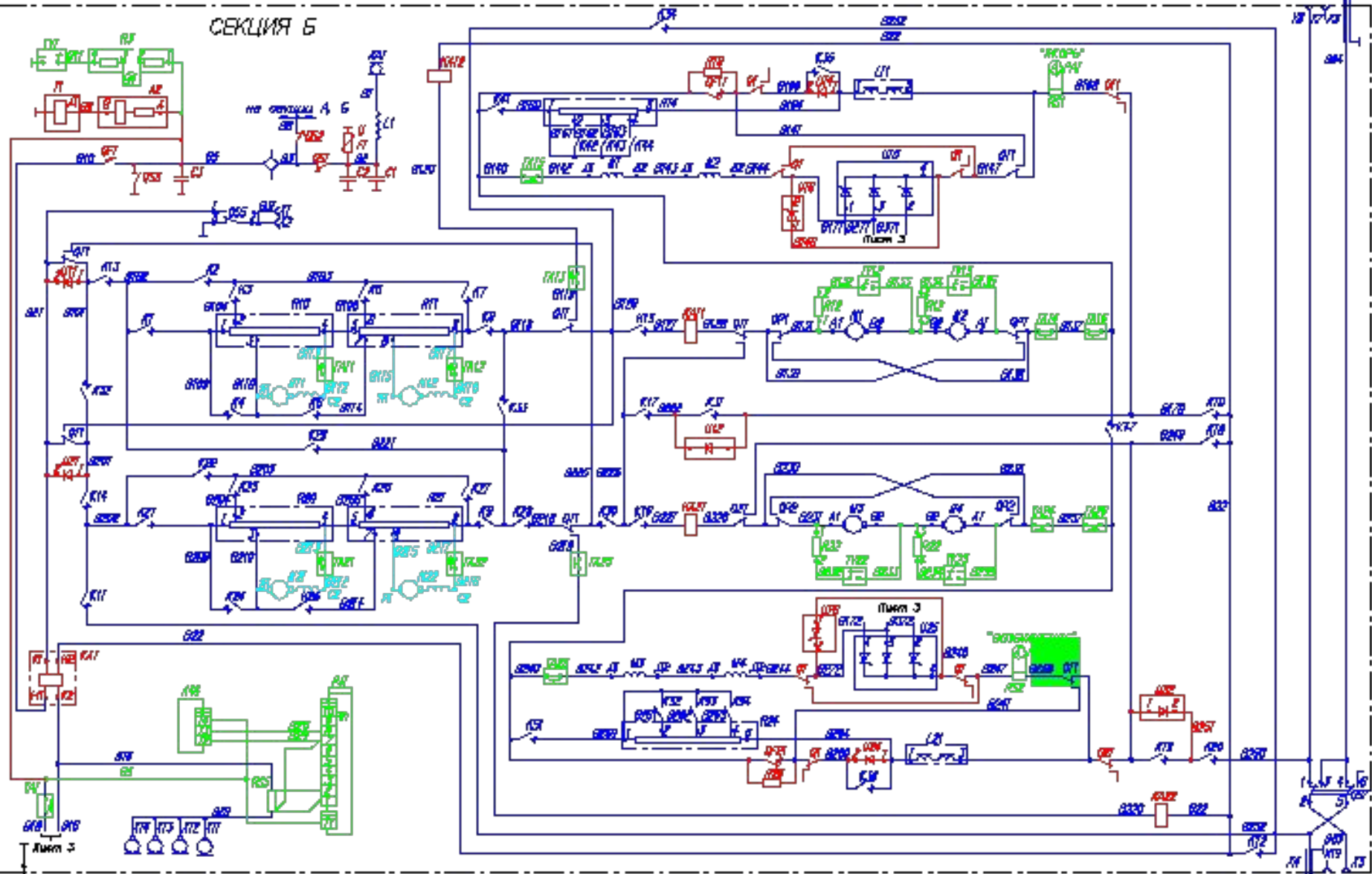
ЛЕГЕНДА

- линия связи
- линия питания
- линия управления
- линия сигнализации
- линия индикации
- линия заземления

Лист 2

BTC.869.514

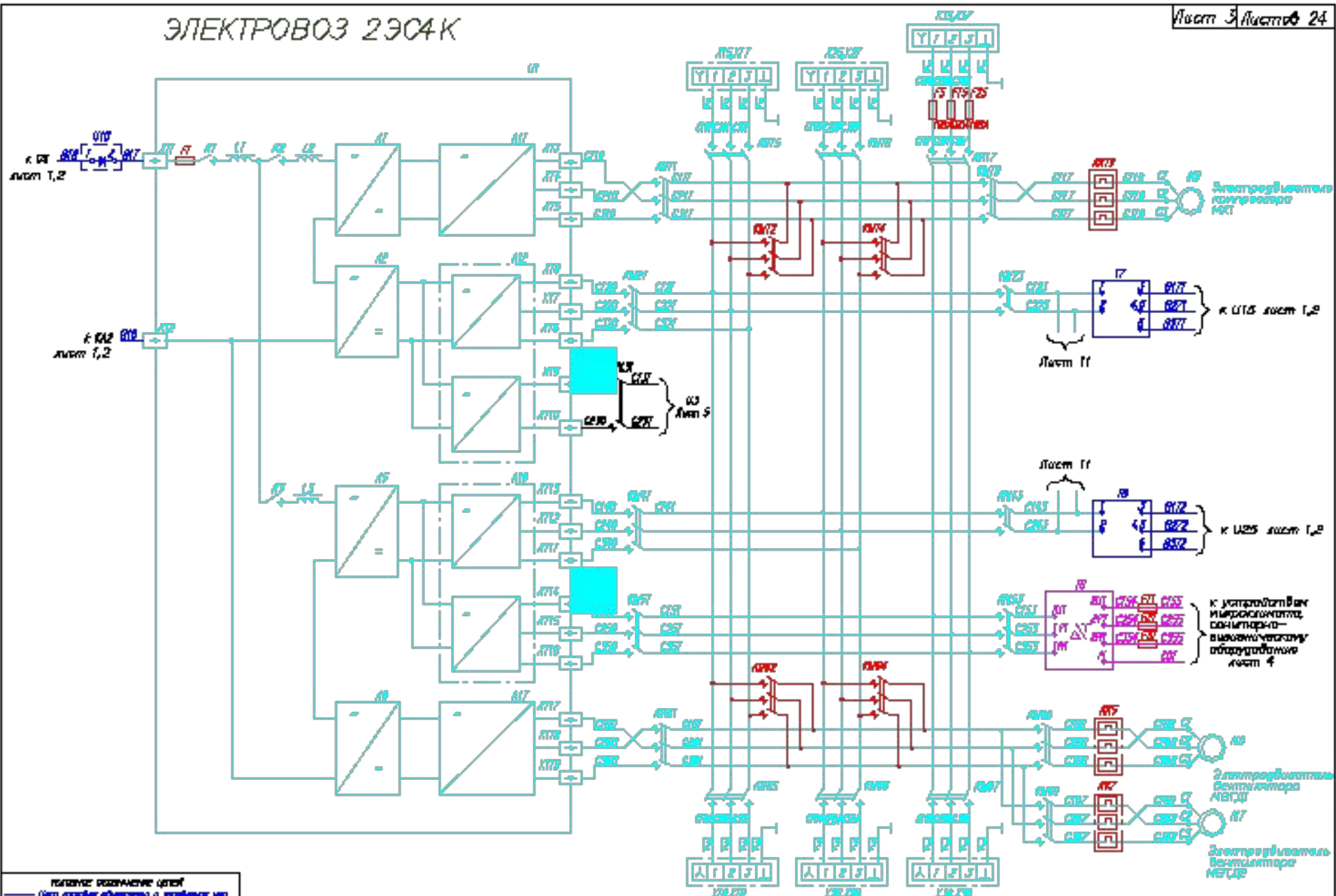
СЕКЦИЯ Б



КЛЮЧЕВЫЕ СОКРАЩЕНИЯ ЦИФЕР
 — (blue line) — линии электропитания и управления
 — (green line) — линии сигнализации и управления
 — (red line) — аппаратура защиты и цепи отключения
 — (yellow line) — цепи блокировки цепи

БТС.869.515

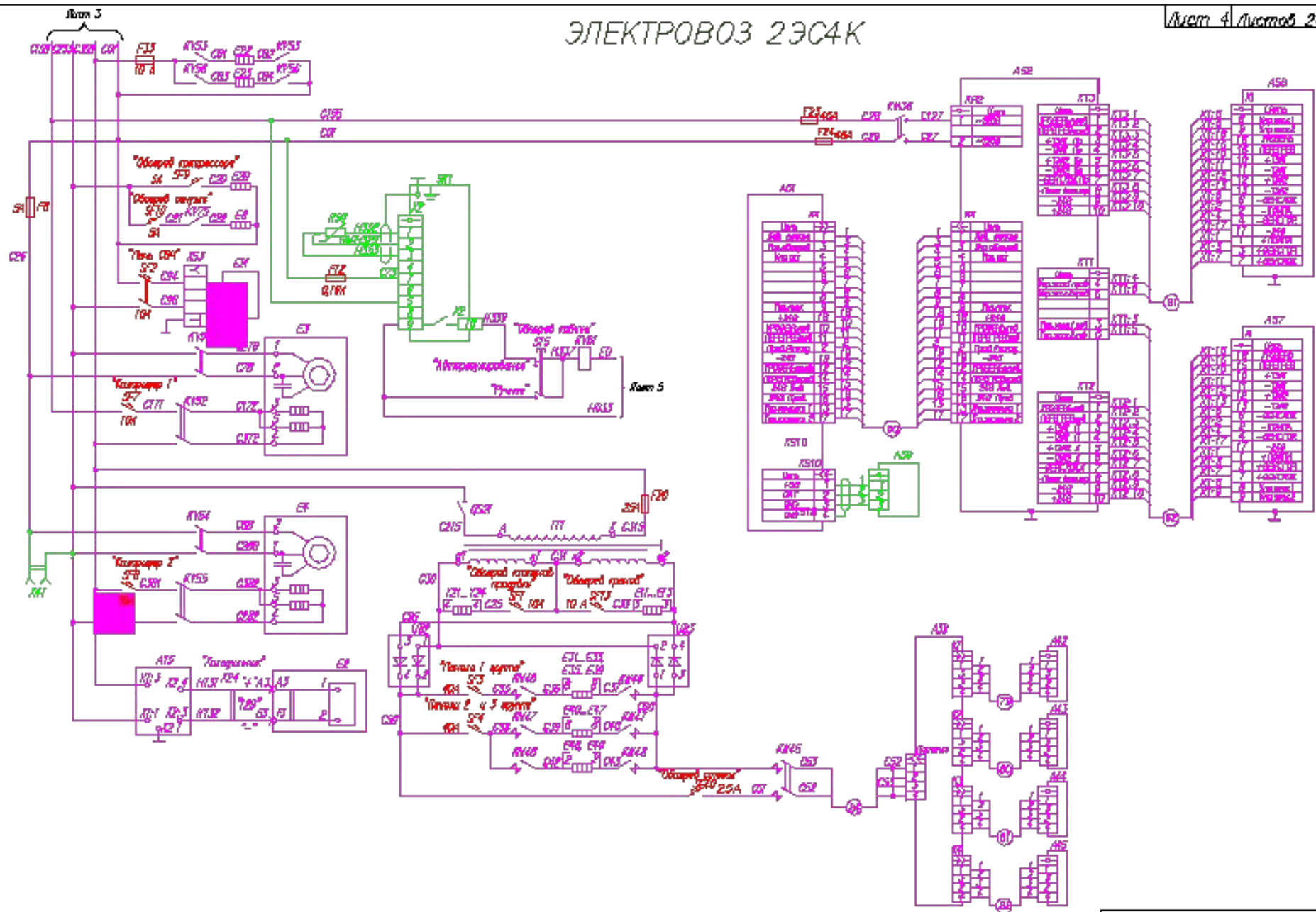
ЭЛЕКТРОВОЗ 2Э04К



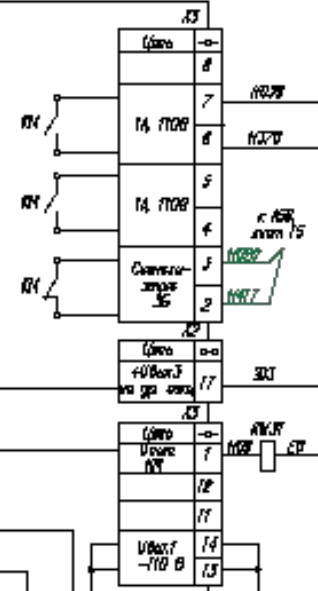
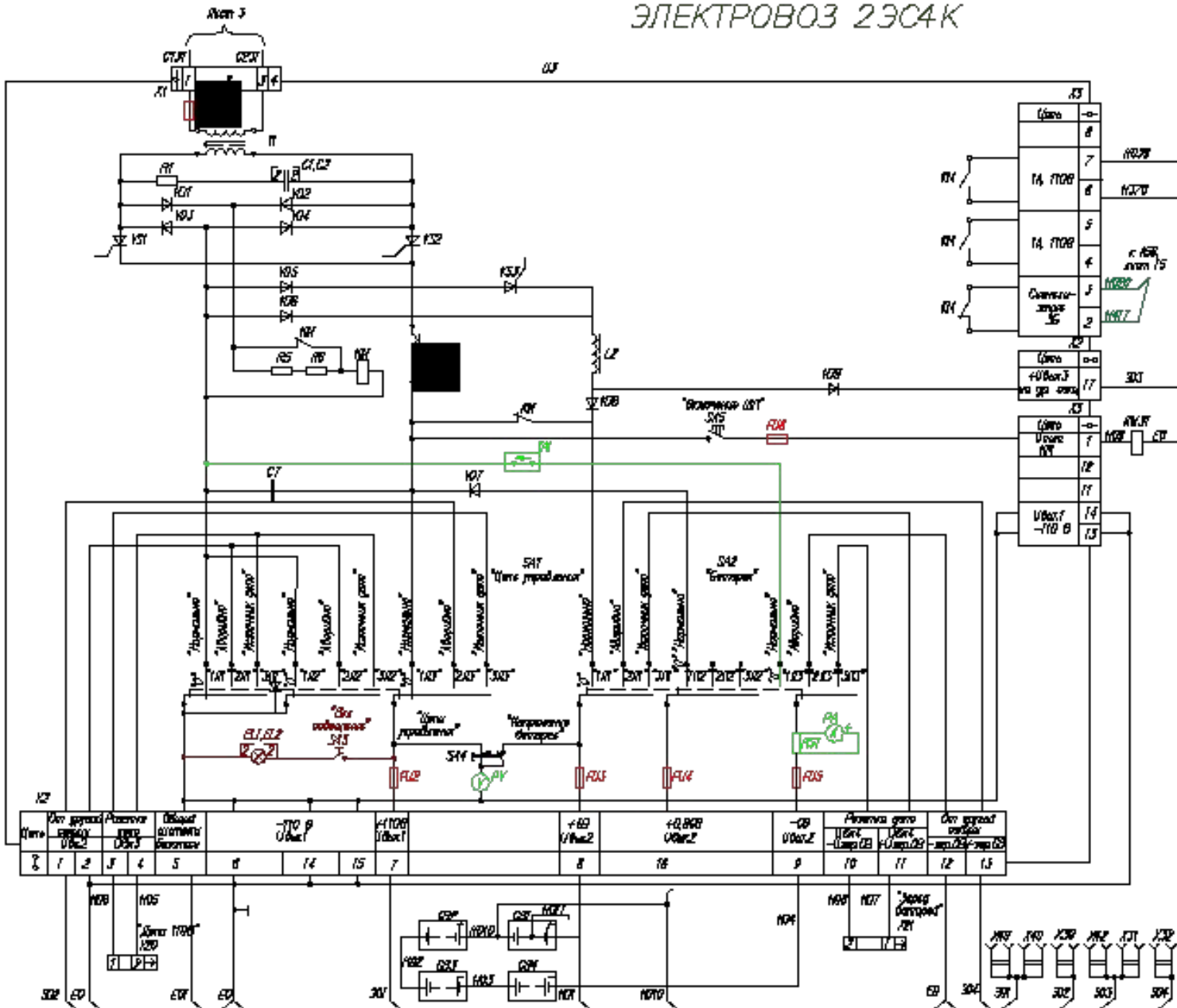
- линия питания осветительных приборов
- линия питания электродвигателей и аппаратов управления
- линия питания электродвигателей и аппаратов управления
- линия питания электродвигателей и аппаратов управления
- линия питания электродвигателей и аппаратов управления
- линия питания электродвигателей и аппаратов управления

БТС.869.516

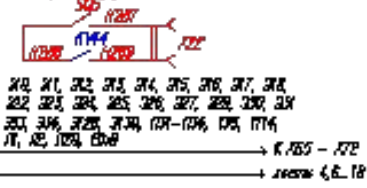
ЭЛЕКТРОВОЗ 2ЭС4К



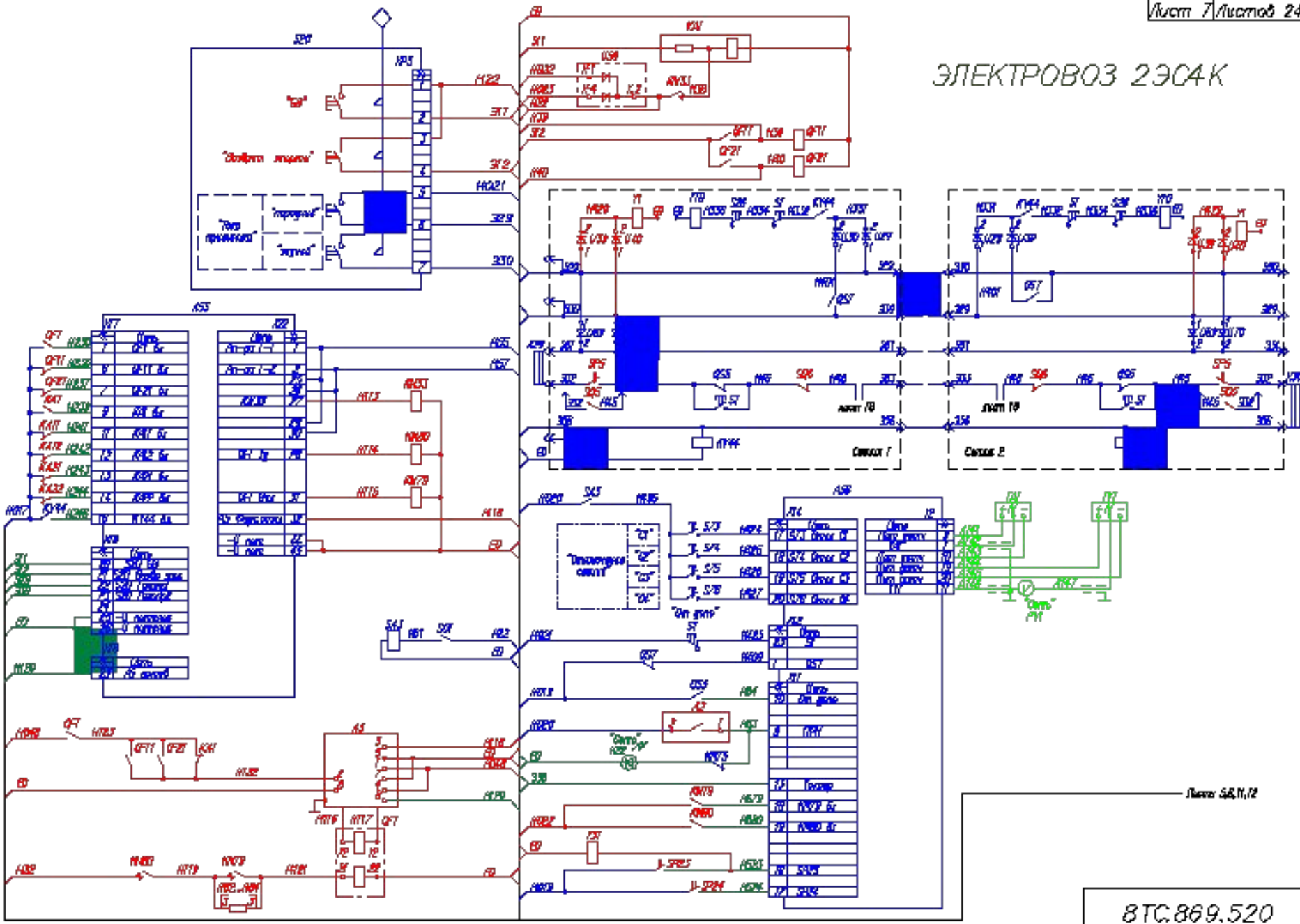
ЭЛЕКТРОВАЗ 2ЭСК



Имя	УЧ	Цепь
"Область датчик"	S14	104 1614
"Выявление неисправности"	S15	104 1615
"Двигатель 1"	S16	104 1617
"Двигатель 2"	S17	104 1618
"Двигатель 3"	S18	104 1619
"Двигатель 4"	S19	104 1620
"Топливный насос"	S20	104 1621
"Выявление неисправности"	S21	54 1622
"Выявление неисправности"	S22	104 1622
"Выявление неисправности"	S23	104 1621
		1620
"МТД"	S24	104 1624
"УЧ"	S25	104 1625
"Сигнал управления"	S26	104 1630
"Транзистор"	S27	104 1631
"Выход сигнала датчика"	S28	104 1632
"Выход сигнала датчика"	S29	104 1633
"Выход сигнала датчика"	S30	104 1634
"Реле"	S31	104 1635
		161
"Выход сигнала датчика"	S32	104 1636
"Область датчик"	S33	54 1639
"Выход сигнала датчика"	S34	104 1640
"Выход"	S35	104 1641
"Выход сигнала датчика"	S36	104 1642
Реле	S37	104
"Выход сигнала датчика"	S38	64 1648
"Область МТД"	S39	104 1653
"Область датчик"	S40	54 1654



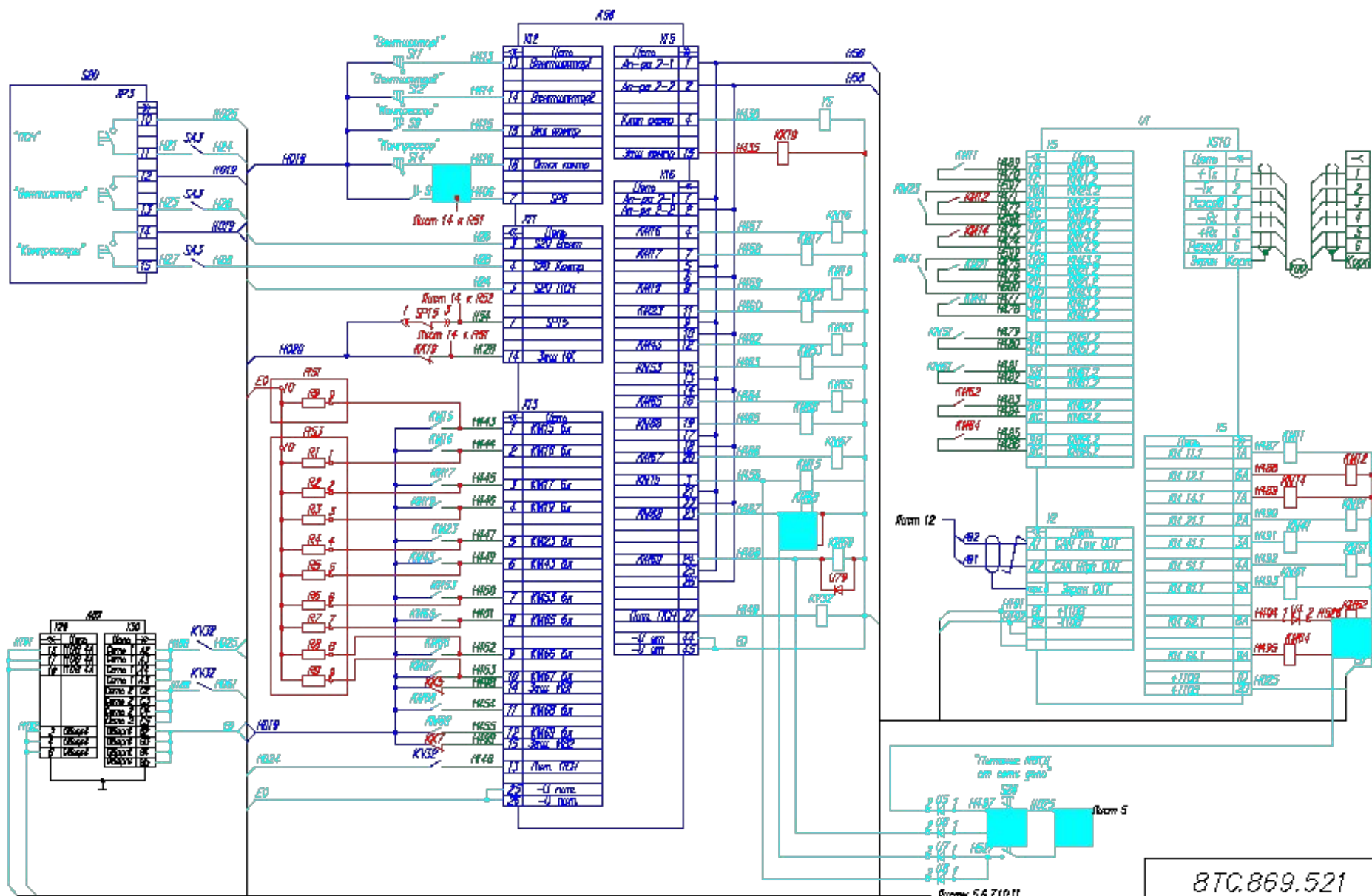
ЭЛЕКТРОВОЗ 2Э04К



Листы 6, 7, 12

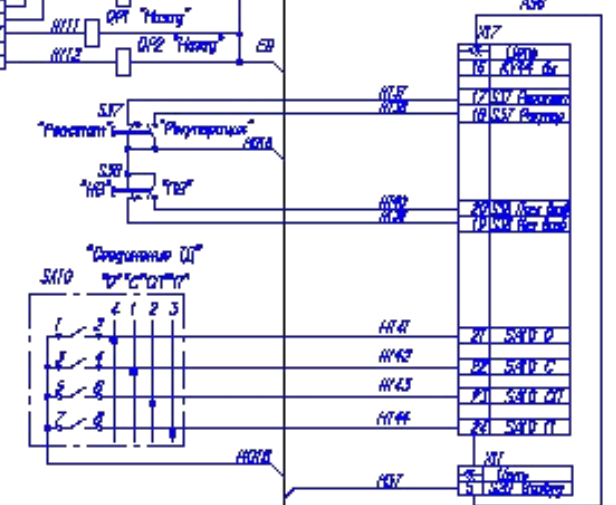
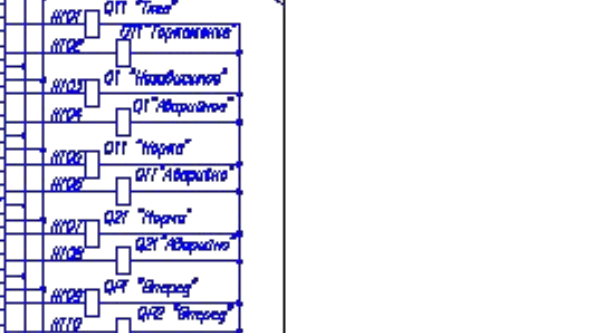
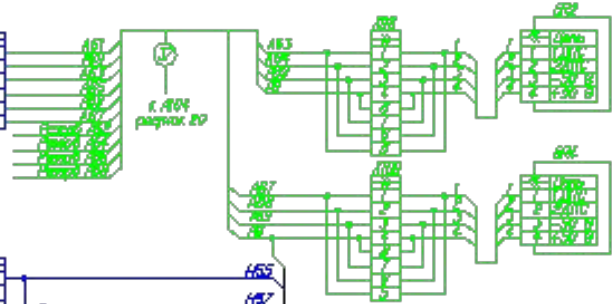
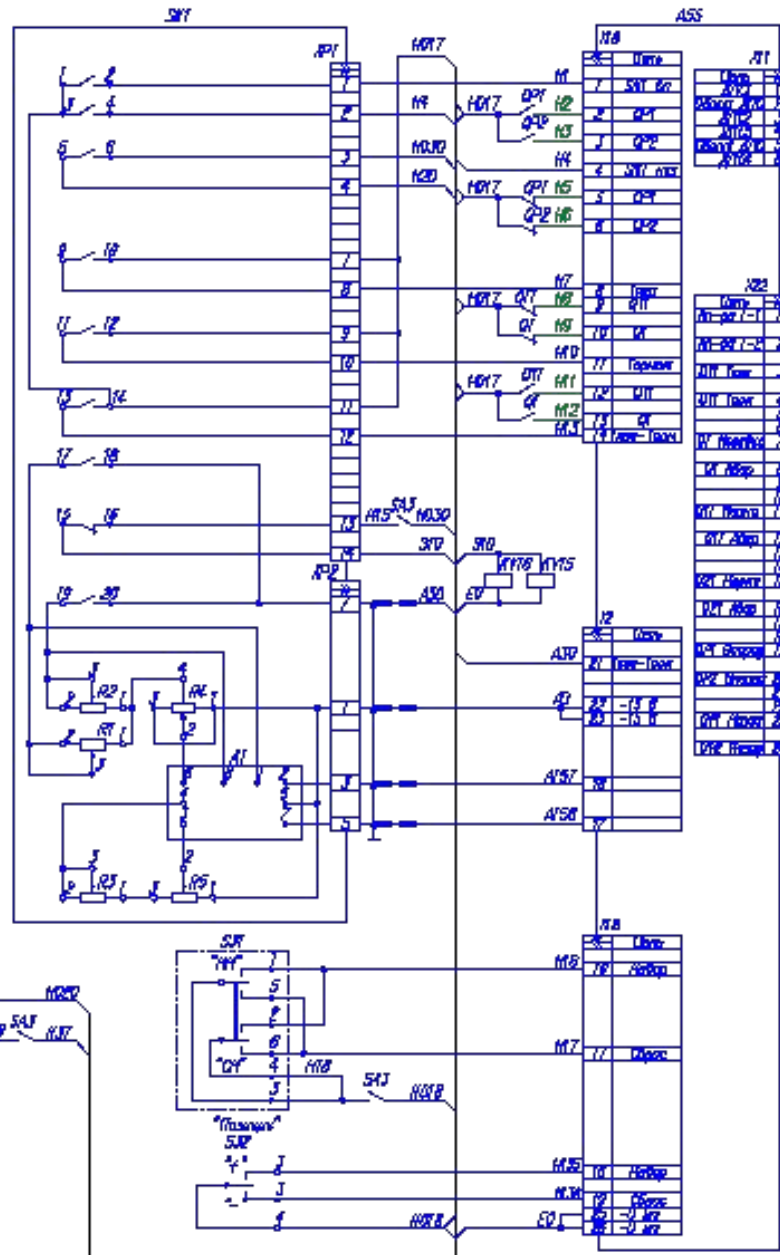
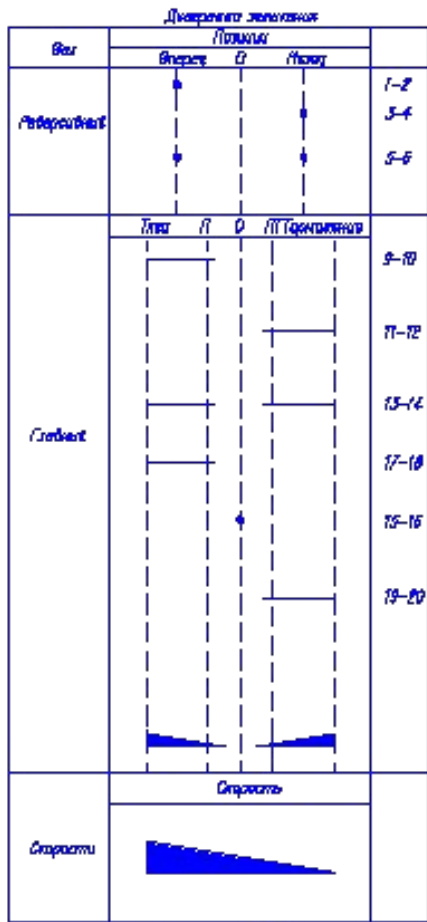
87С.869.520

ЭЛЕКТРОВОЗ 2ЭС4К



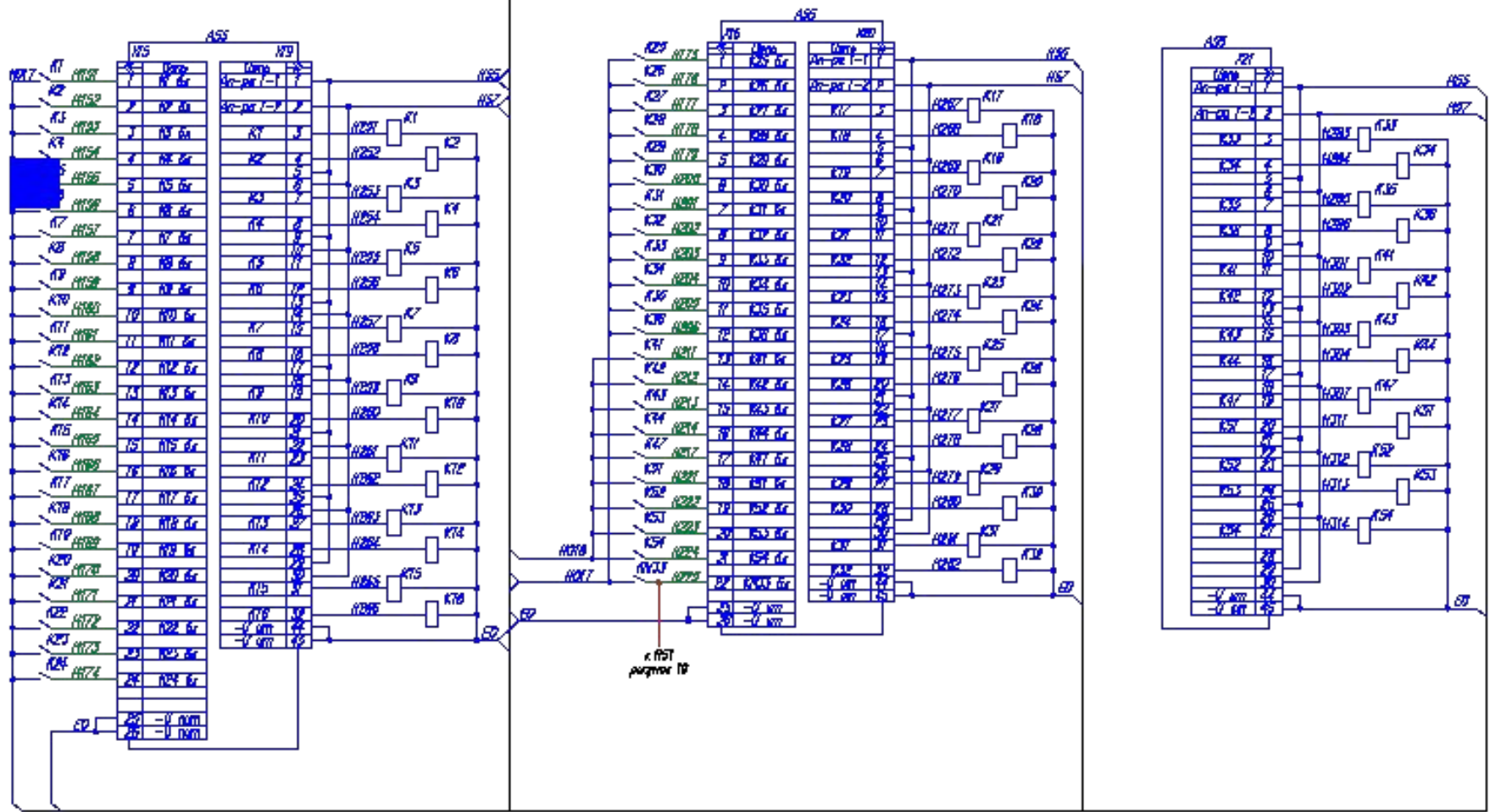
Листы 5, 6, 7, 10, 11

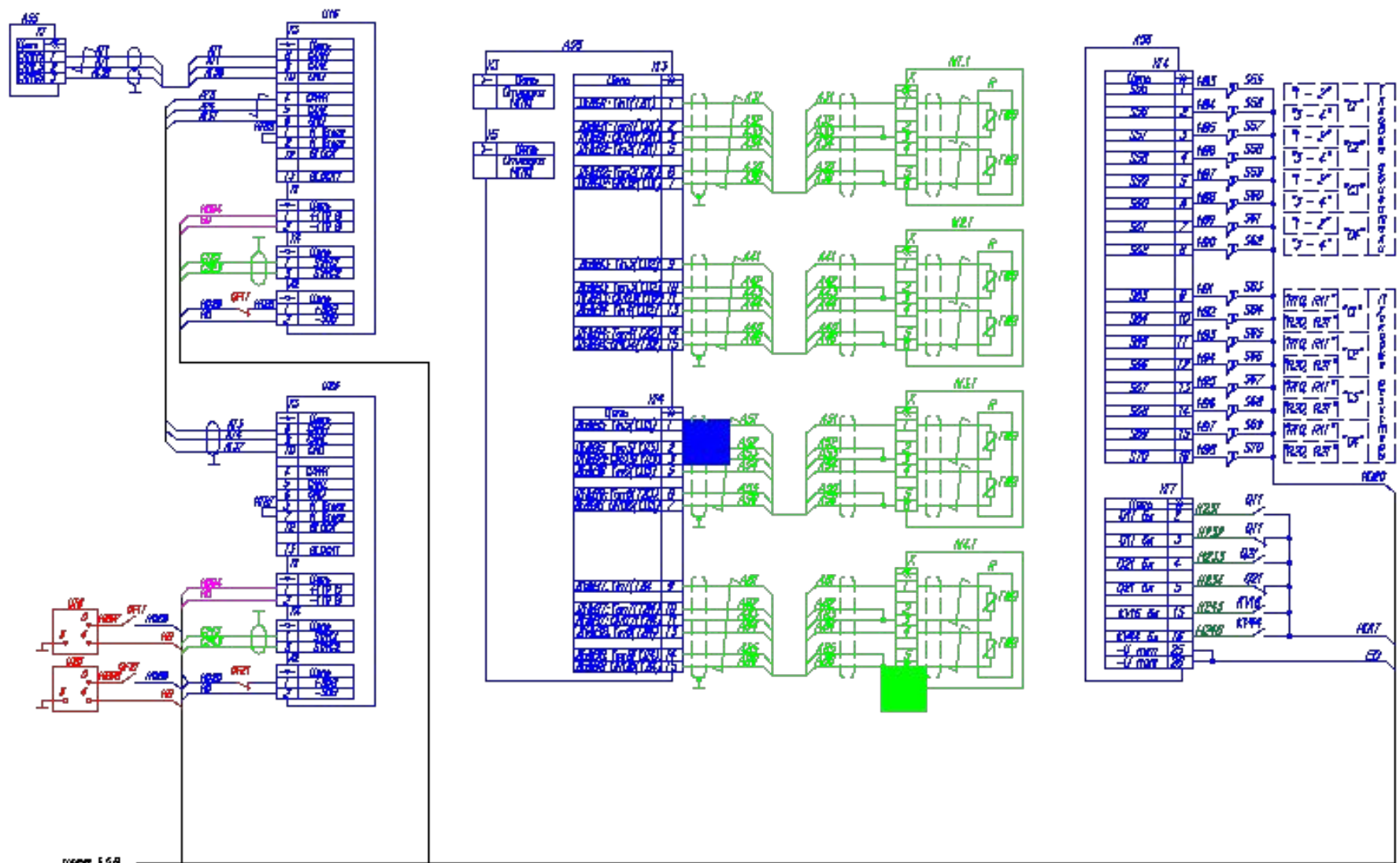
8ТС.869.521



ЭЛЕКТРОВОЗ Э3САК

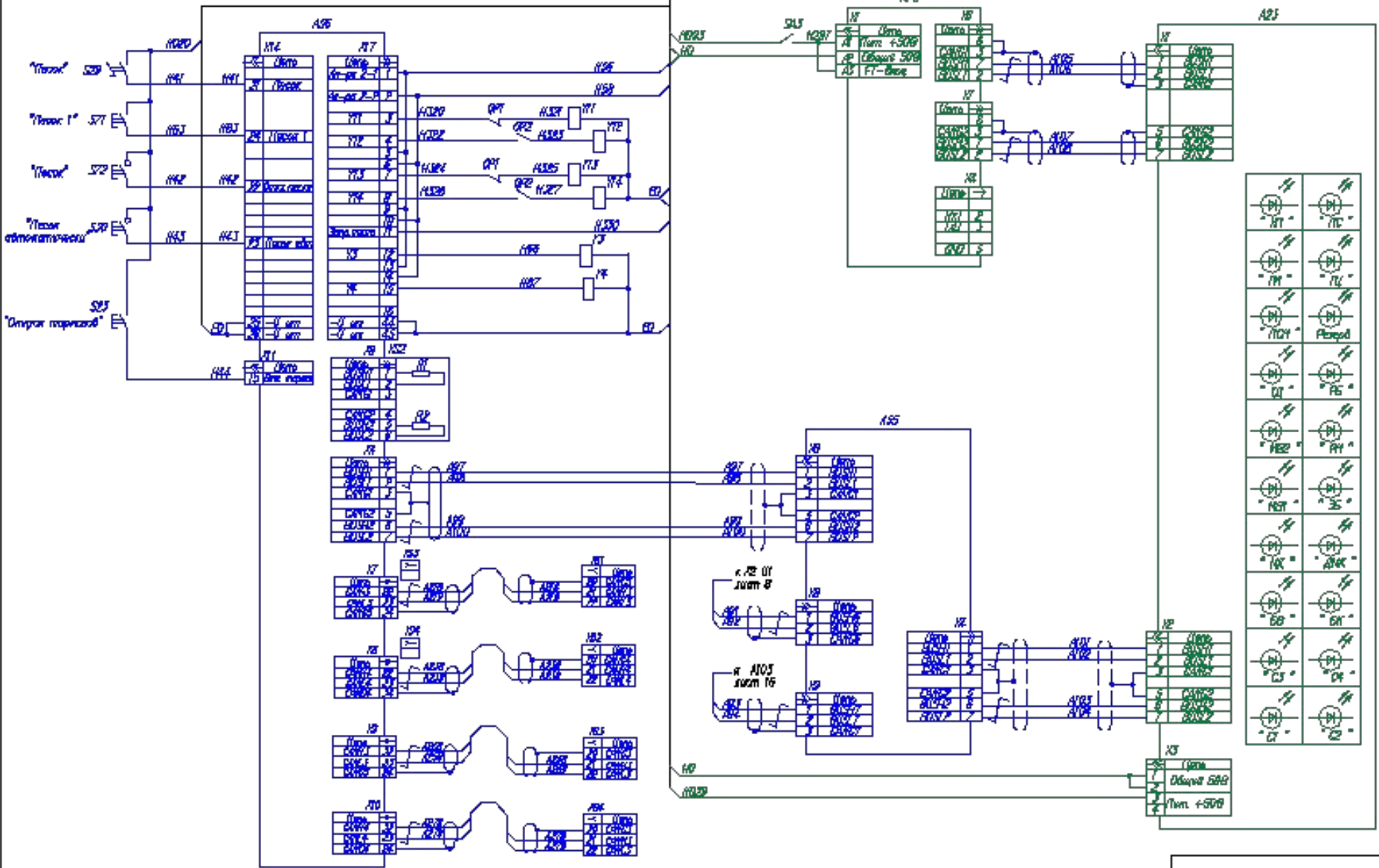
Лист 56





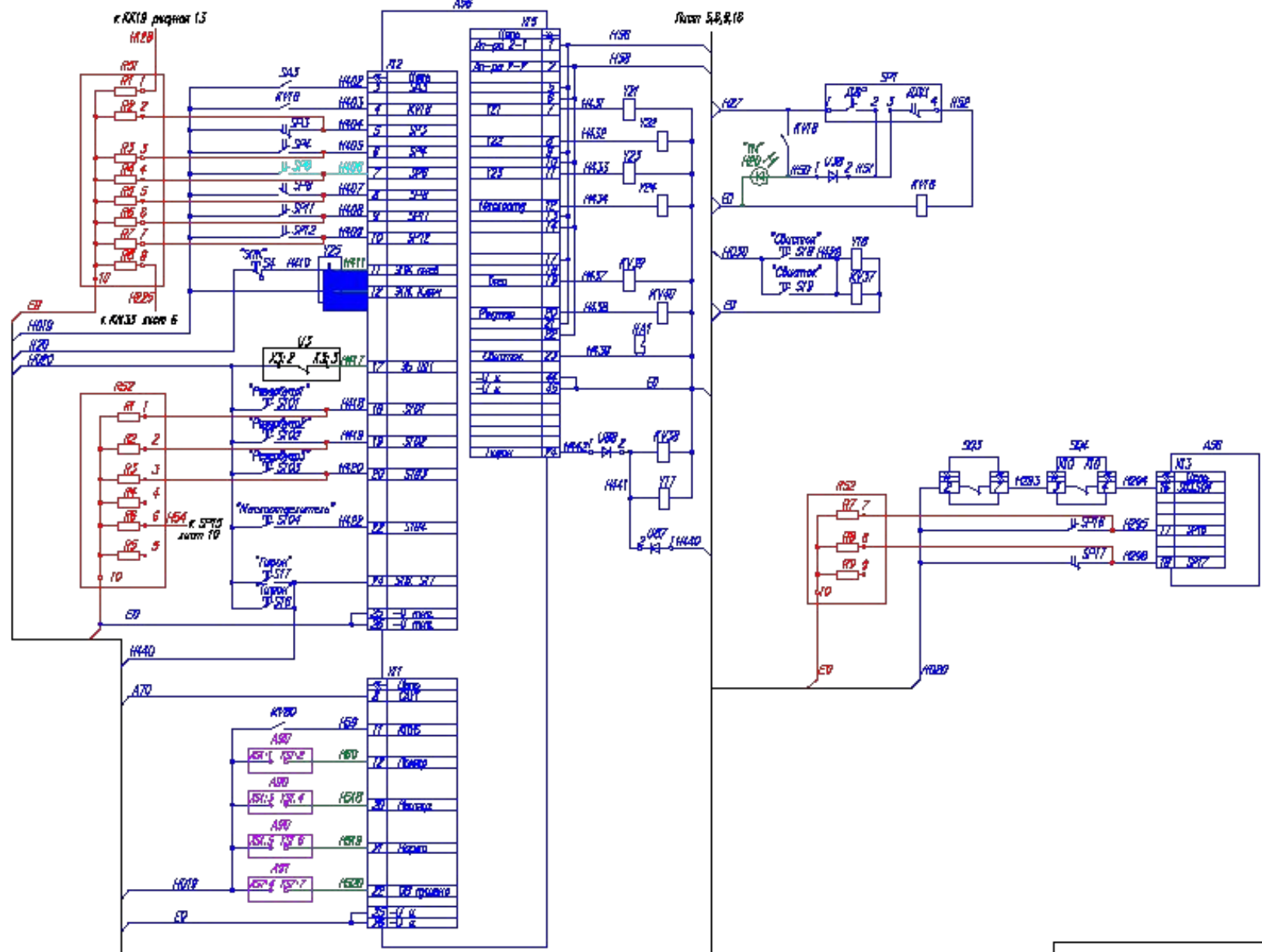
лист 11/24

Лист 5,6,14

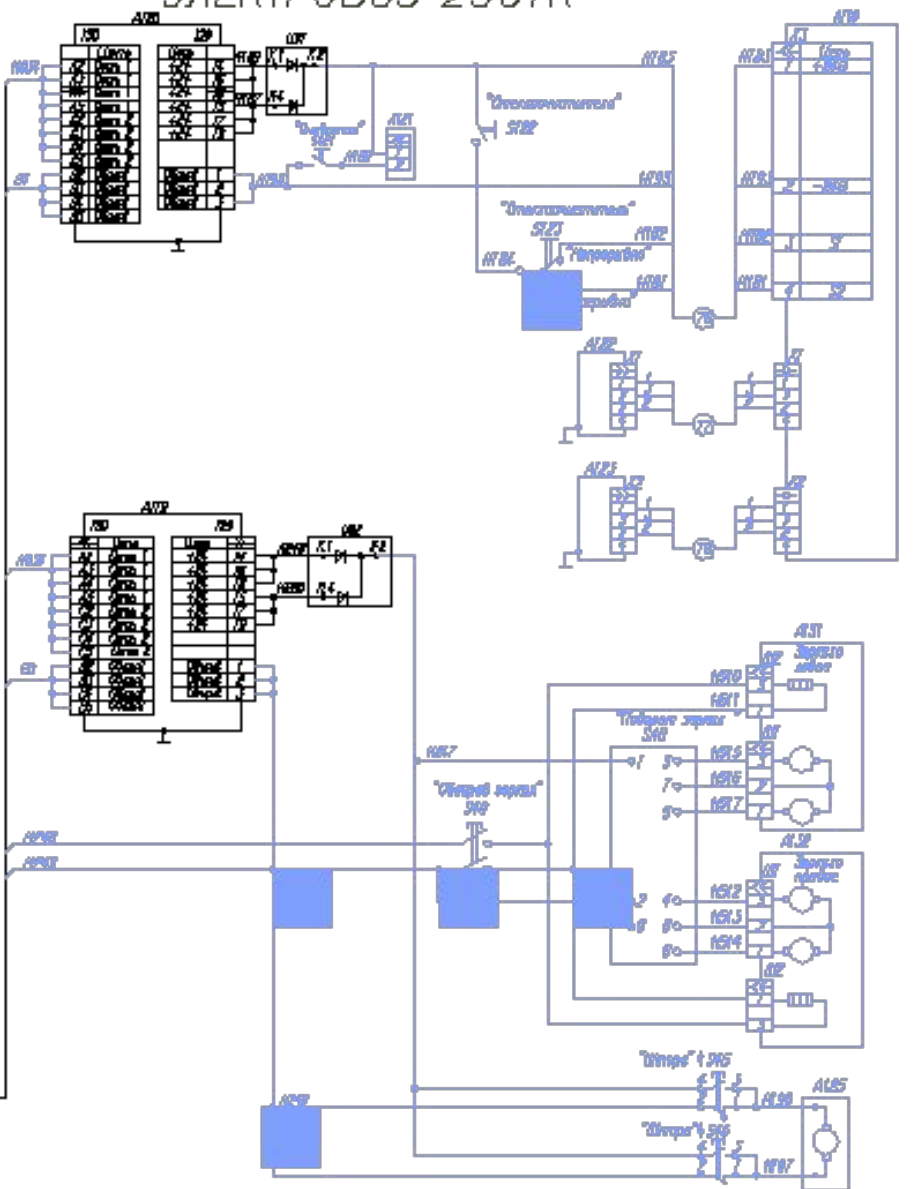
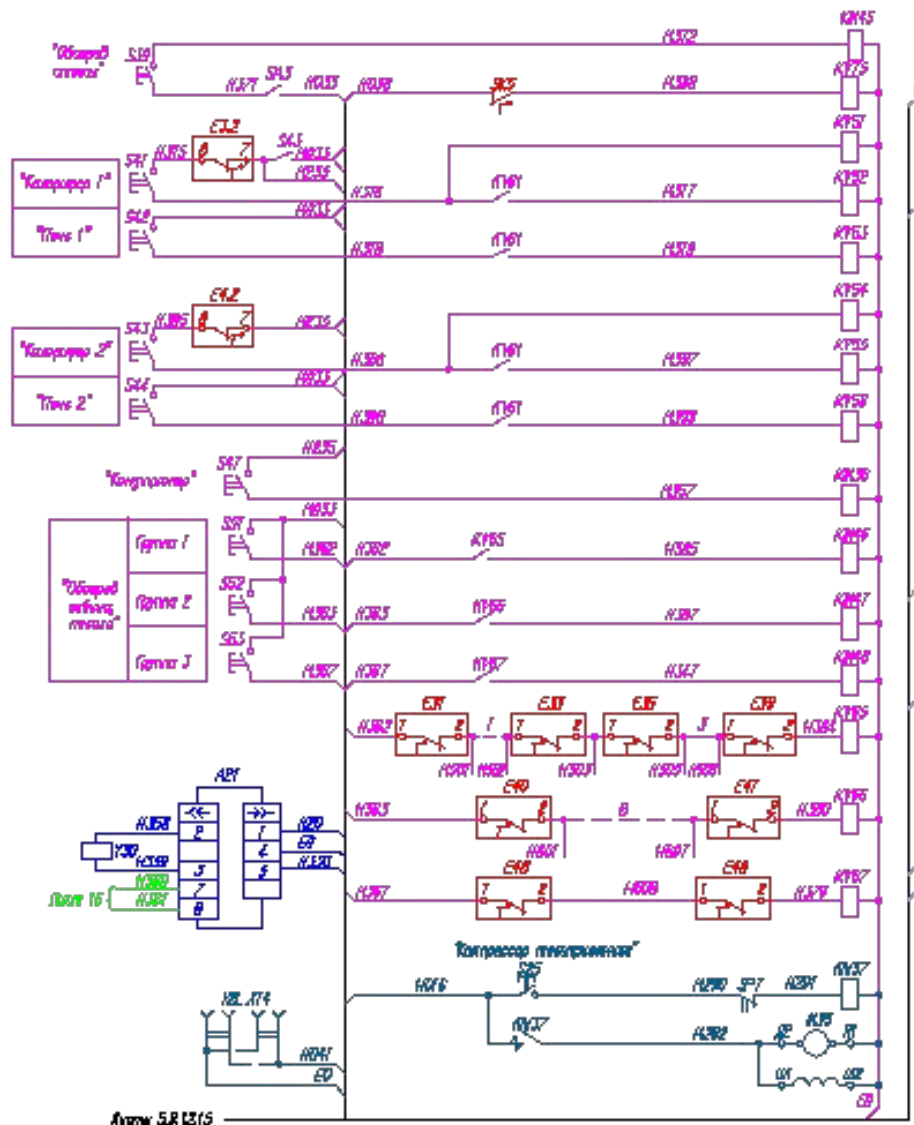


BTC.869.525

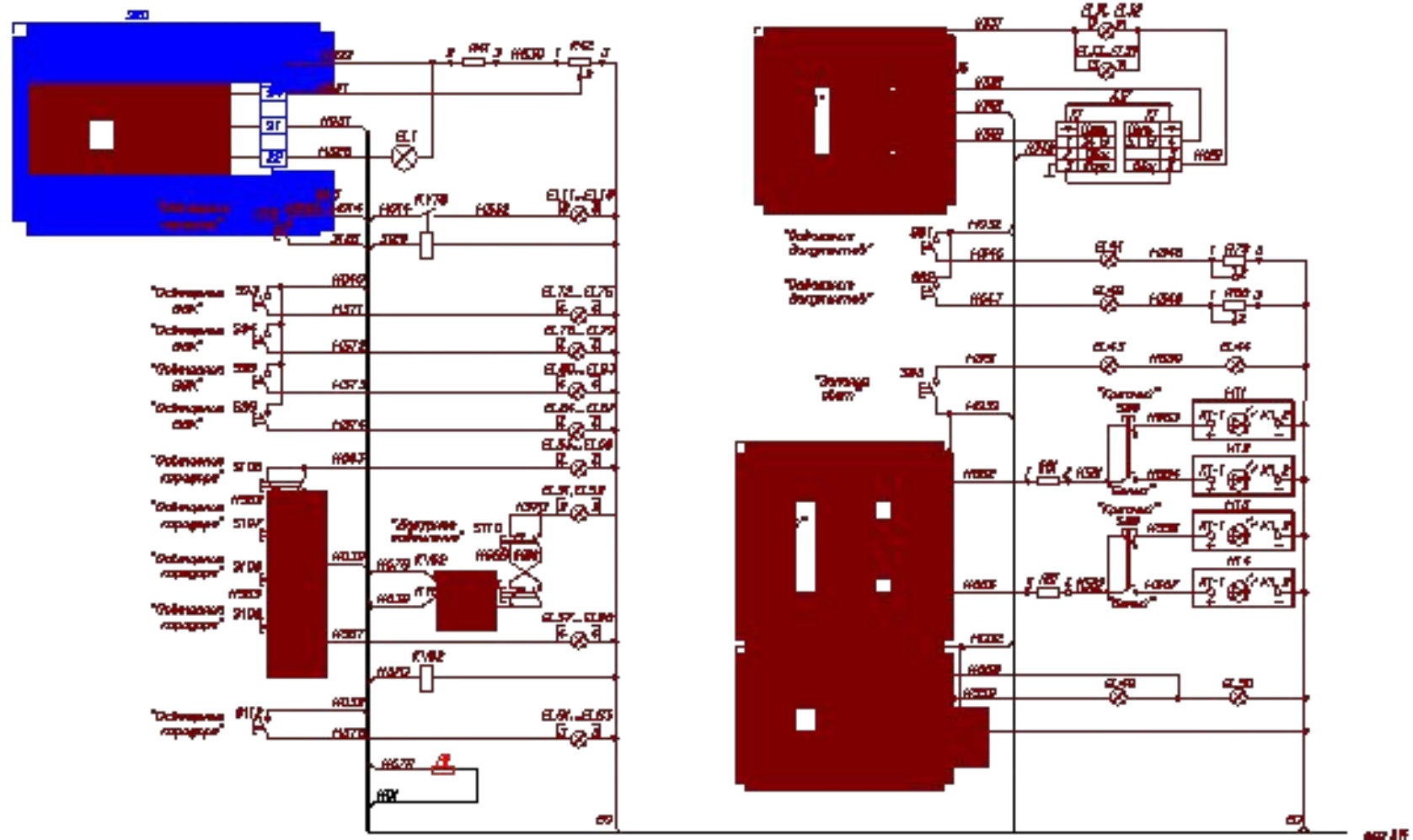
ЭЛЕКТРОВОЗ 2ЭС4К

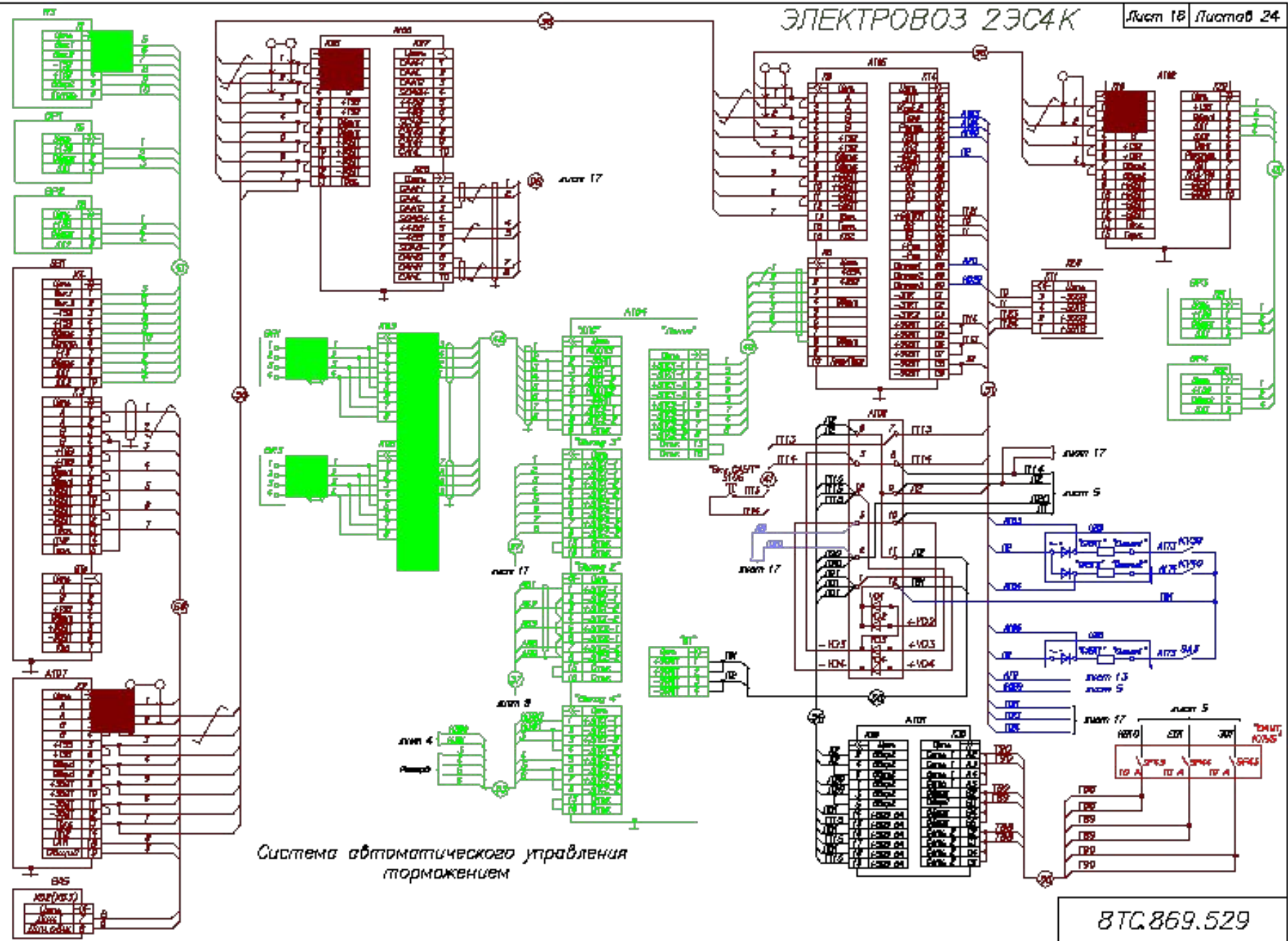


ЭЛЕКТРОВАЗ 2Э04К



Автом. 5, 8, 12, 15





Система автоматического управления торможением

87С.869.529

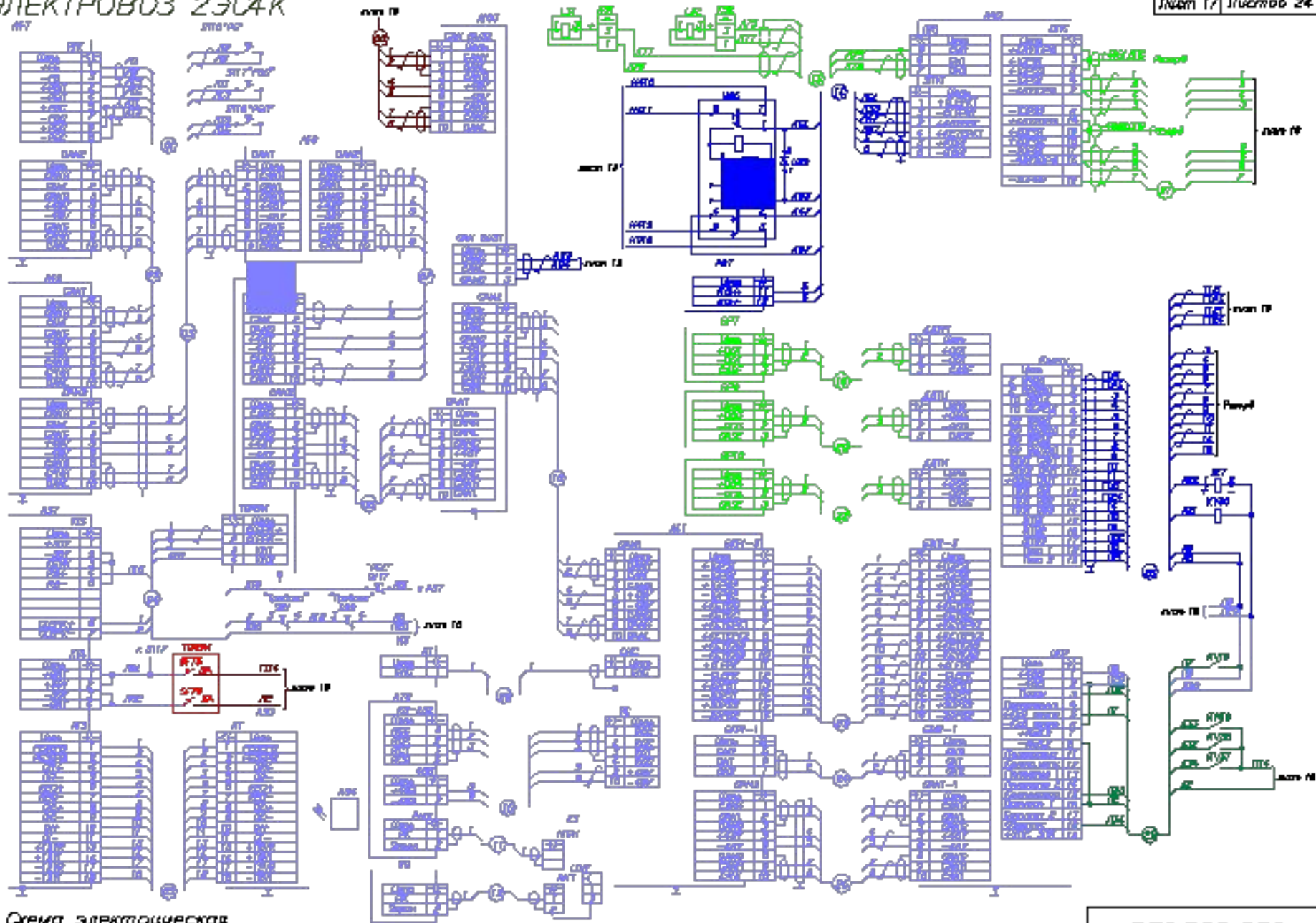
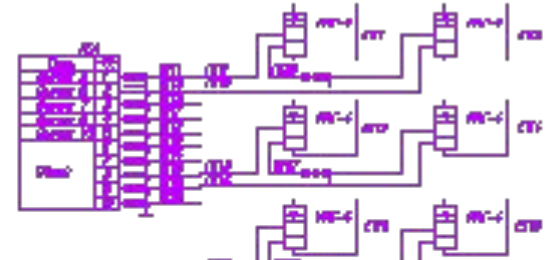
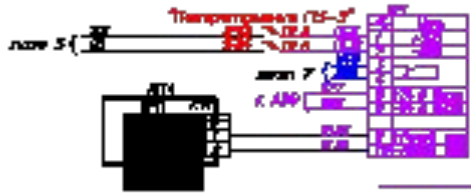
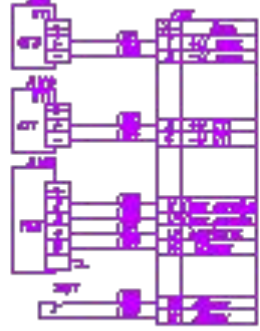
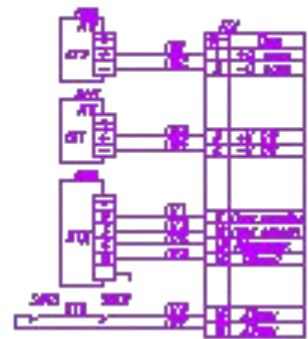
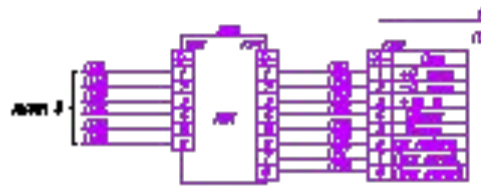
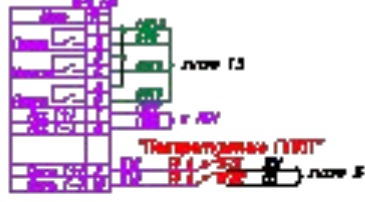
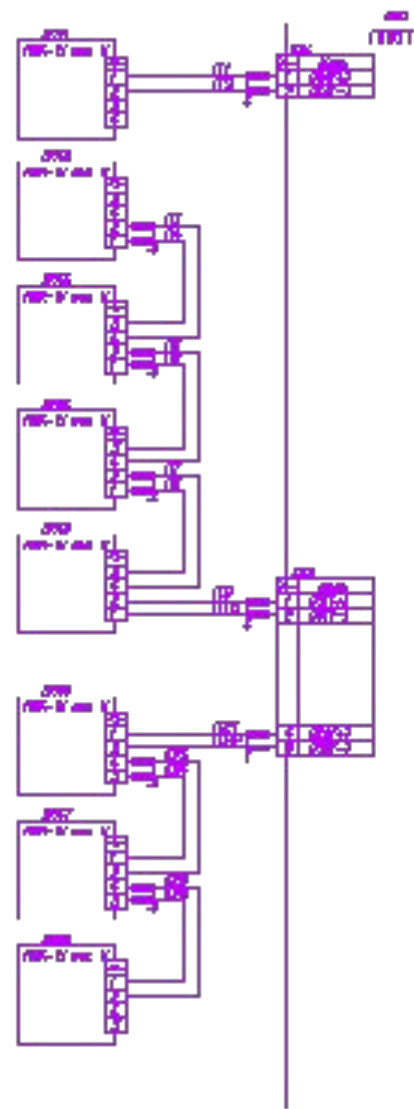


Схема электрическая
принципиальная КТУБ-У и ТСКБМ

БТК.869.530

ЭЛЕКТРОВ03 2304К



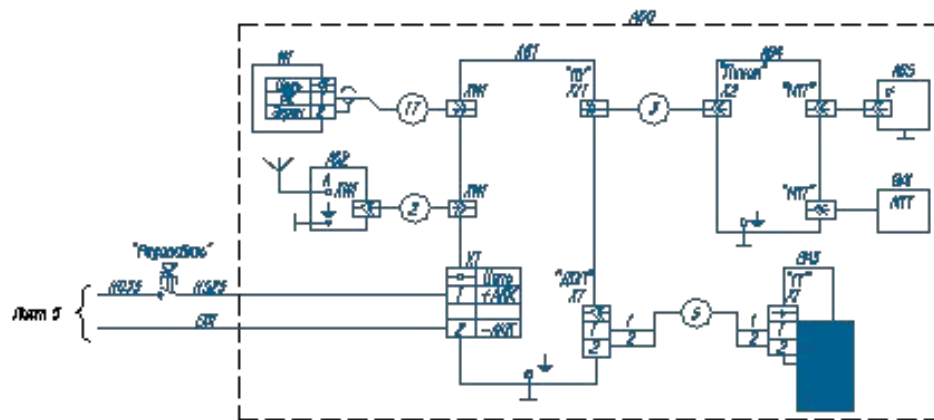


Схема цепей радиостанции РВС-1

Перечень элементов радиостанции РВС-1

Поз. обозначения	Наименование	Кол.
АБ0	Радиостанция РВС-1-07/0023 с антенной АА1	2
2	Кабель	1
3	Кабель	1
5	Кабель	1
17	Кабель	1
АБ1	ВАРС-05	1
АБ2	Устройство антенно-соединяющее АНУ-В	1
АБ4	Пульт управления ПУ	1
АБ5	Пульт управления дополнительными ПД	1
ВА1	Микропелеранная трубка МПТ	1
ВЗ3	Громкоговоритель	1
АА	Антенна АА1	1