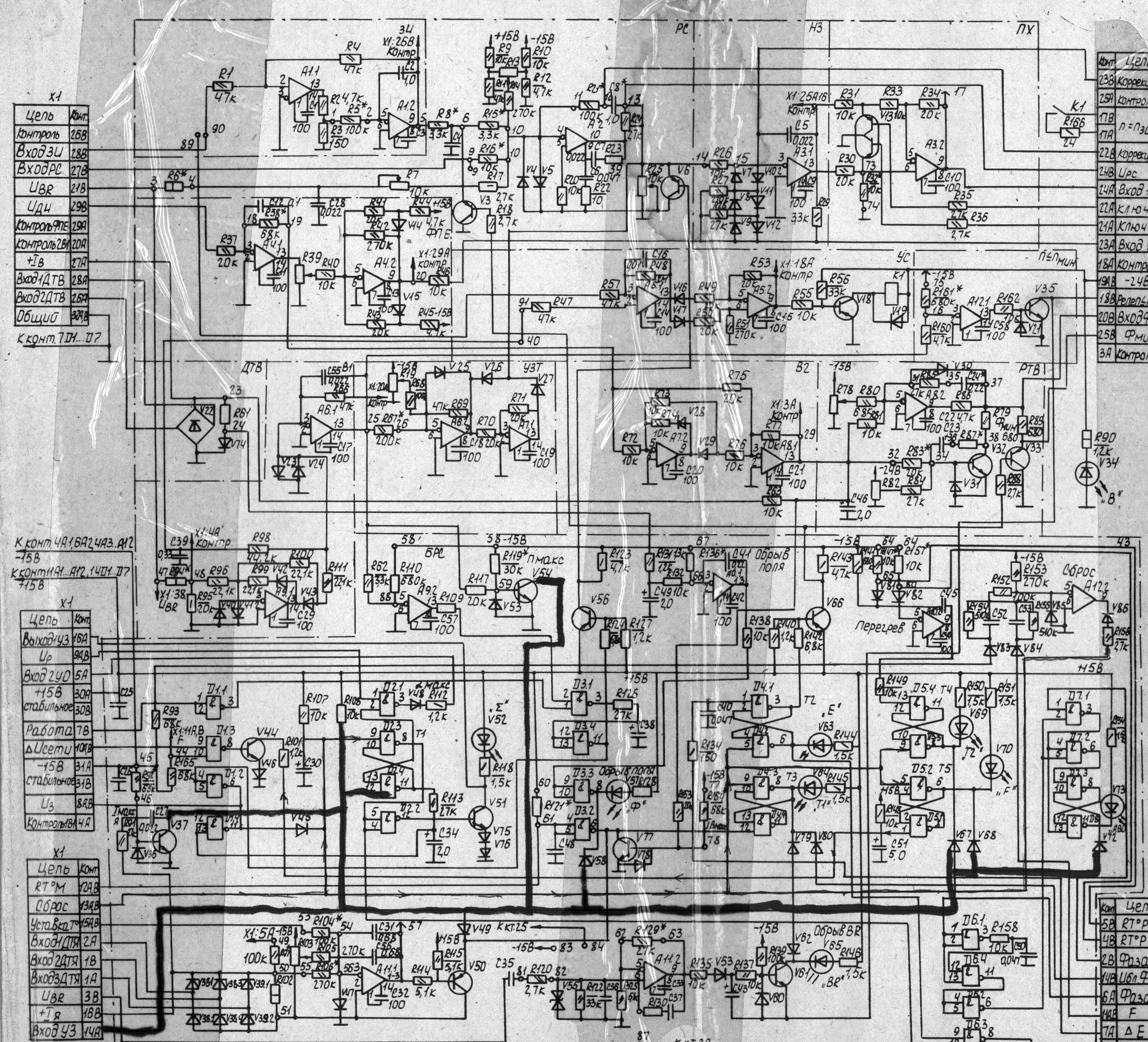




Номер точки	Измерительный прибор	Характеристика	Примечание
5,51	Осциллограф СГ-18		Сигнал задания на РР
13,51			У от 0 до ±15В
16,51			При изменении полярности задающего сигнала в разомкнутой системе
17,51			При включении УЗТ на выходе РР
13,51			При изменении полярности задающего сигнала

Виды защит	V34	V52	V57	V63	V64	V65	V69	V70	V73	Примечание
Максимально токовая I_{max}	X									
Максимально токовая $I_{\text{бма}}$	X									
Время токовое	X									
Неправильное чередование	X									Знак
Перегрев обмотки	X									горящий
Перегрев	X									светодиод
Обрыв цепи питания генератора	X									
Исчезновение напряжения	X									
Пребывание I_{max}	X									
Перенапряжение на якоре	X									
Обрыв поля	X									
Включение системы управ.	X									
Перегрев реактора	X									

* Подбирают при регулировании
Микросхемы А1, А3...А12 - К157УД2
Микросхема А2 - КМ551УД12
Конденсаторы С1, С3, С9...С14, С15, С17, С22, С29, С32, С33, С42, С44, С51, С58 - КД-2-М1500-
Конденсаторы С2, С4, С6, С8, С12, С24, С26, С31, С39, С41, С48, С50, С52, С53, С56 - К73-17-250В-
Конденсаторы С5, С7, С27, С28, С35, С45, С55 - К73-17-400В
Конденсаторы С16, С36, С37 - К73-17-630В
Конденсаторы С23, С30, С34, С38, С43, С46, С49, С51 - К50-16
Резисторы постоянные R1...R6, R8...R12, R14...R18, R20...R24, R26...R38, R40...R51, R53...R56, R57, R61...R63, R66...R71, R77, R79...R81, R83...R95, R97, R101, R102, R104, R110, R111...R115, R117...R132, R134, R136 - МЛТ (±5%),
Резисторы R7, R13, R19, R25...R39, R78, R82, R103 - ПП-48-
Резисторы R12, R14, R15, R16, R98, R100, R111 - С2-С3-
Диоды полупроводниковые V4, V5, V7...V12, V14...V17, V19, V21, V23...V31, V36, V40, V43, V45, V49, V53, V58...V60, V62, V67, V68, V72, V74...V76, V78...V86 - КД 5116
Приборы выпрямительные V12, V38, V39 - КЦ 407А
Светодиод V34 - АЛ102БМ-
Светодиоды V52, V57, V65, V69, V70, V73 - АЛ102ГМ
Транзисторы V3, V6 - КТ 203А
Транзистор V13 - КТ 118А
Транзисторы V18, V33, V50, V66 - КТ 203Б
Транзистор V32 - КТ 315Г
Транзисторы V35, V37, V44, V61, V77 - КТ 315Б
Транзисторы V51, V54 - КТ 972Б
Стабилитрон V55 - КС 162А
Реле К1 РП6 - 2401-
Вилка Х1 - СЧ 1758-64/94Х98-23-2-В

Рис. 12. Схема блока управления №2 БС 3403 д