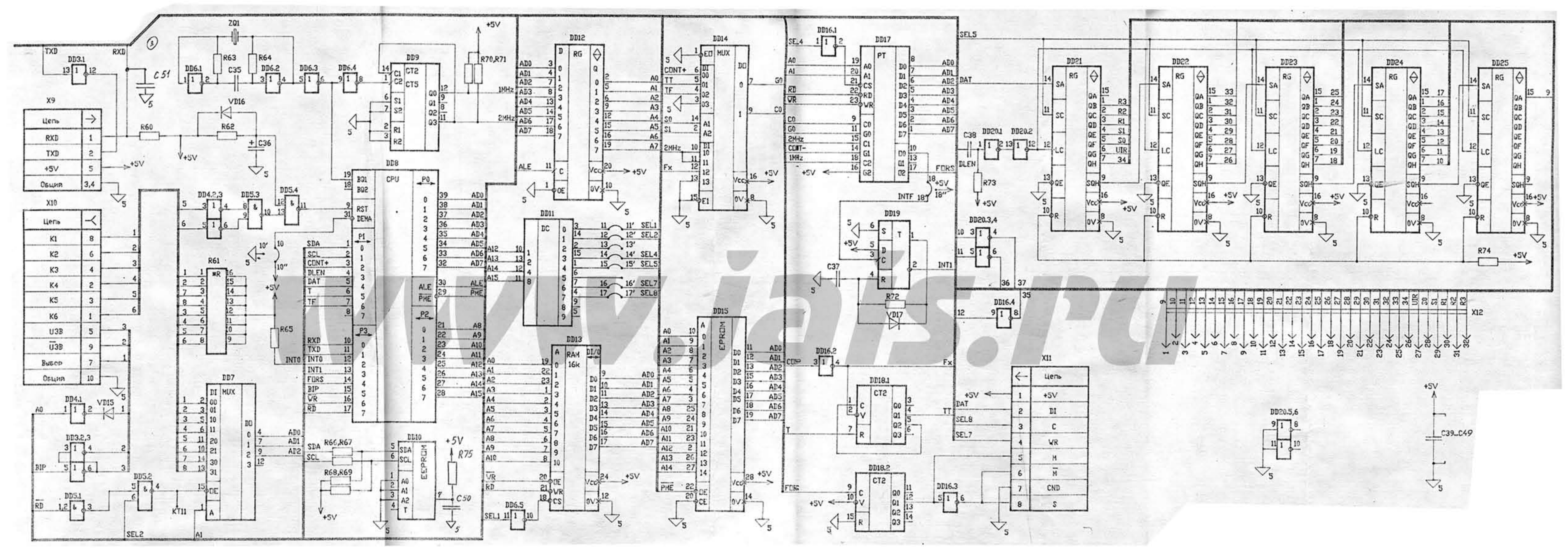


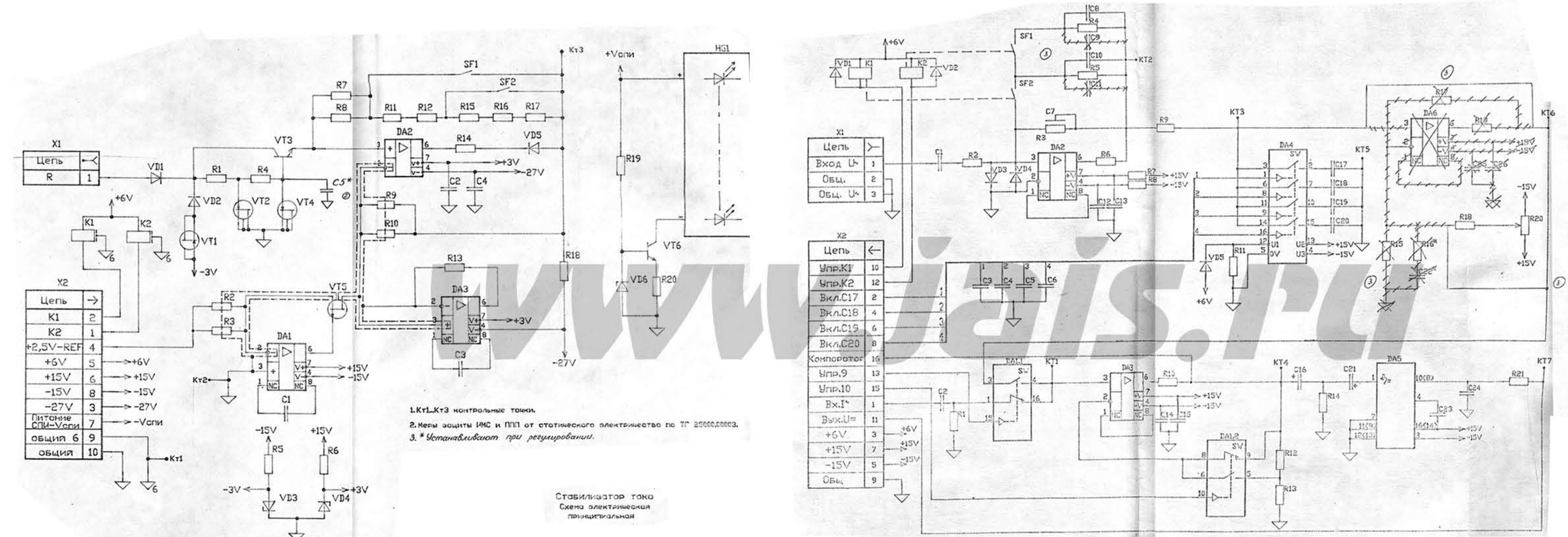
1. Меры защиты ИМС и ПП от статического электричества по ТГ 25000.00003.
 2. КТ1, КТ11 - контрольные точки.
 3. ⚡ - обвязка питания ⚡ - обвязка сигнала ⚡ - обвязка U-
 4. Выход 5 мс ДД1, 8 мс ДД2, 14 мс ДД3, ДД4, ДД5, ДД6, ДД7, ДД8, ДД9, ДД10, ДД11, ДД12, ДД13, ДД14, ДД15, ДД16, ДД17, ДД18, ДД19, ДД20, ДД21, ДД22, ДД23, ДД24, ДД25, ДД26, ДД27, ДД28, ДД29, ДД30, ДД31, ДД32, ДД33, ДД34, ДД35, ДД36, ДД37, ДД38, ДД39, ДД40, ДД41, ДД42, ДД43, ДД44, ДД45, ДД46, ДД47, ДД48, ДД49, ДД50, ДД51, ДД52, ДД53, ДД54, ДД55, ДД56, ДД57, ДД58, ДД59, ДД60, ДД61, ДД62, ДД63, ДД64, ДД65, ДД66, ДД67, ДД68, ДД69, ДД70, ДД71, ДД72, ДД73, ДД74, ДД75, ДД76, ДД77, ДД78, ДД79, ДД80, ДД81, ДД82, ДД83, ДД84, ДД85, ДД86, ДД87, ДД88, ДД89, ДД90, ДД91, ДД92, ДД93, ДД94, ДД95, ДД96, ДД97, ДД98, ДД99, ДД100.
 5. Выход 4 мс ДД1, 7 мс ДД2, ДД3, ДД4, ДД5, ДД6, ДД7, ДД8, ДД9, ДД10, ДД11, ДД12, ДД13, ДД14, ДД15, ДД16, ДД17, ДД18, ДД19, ДД20, ДД21, ДД22, ДД23, ДД24, ДД25, ДД26, ДД27, ДД28, ДД29, ДД30, ДД31, ДД32, ДД33, ДД34, ДД35, ДД36, ДД37, ДД38, ДД39, ДД40, ДД41, ДД42, ДД43, ДД44, ДД45, ДД46, ДД47, ДД48, ДД49, ДД50, ДД51, ДД52, ДД53, ДД54, ДД55, ДД56, ДД57, ДД58, ДД59, ДД60, ДД61, ДД62, ДД63, ДД64, ДД65, ДД66, ДД67, ДД68, ДД69, ДД70, ДД71, ДД72, ДД73, ДД74, ДД75, ДД76, ДД77, ДД78, ДД79, ДД80, ДД81, ДД82, ДД83, ДД84, ДД85, ДД86, ДД87, ДД88, ДД89, ДД90, ДД91, ДД92, ДД93, ДД94, ДД95, ДД96, ДД97, ДД98, ДД99, ДД100.
 6. Переключи 1-1-4-4, 10-10, 18-18 установить при настройке.
 7. Конденсаторы С39, С40 подключить к выводам питания +5V м/с ДД1, ДД2.
 8. Протереть 5-7, 9-9, установить при разгоне.

Блок АЦП



1. КТ1, КТ3 - контрольные точки.
 2. Меры защиты ИМС и ПП от статического электричества по ТГ 25000.00003.
 3. Для микросхем DA5 в схемах экономя информации не обеспечивающих выходов микроконтроллера от питания.
 4. * Устанавливается при настройке по необходимости.

Преобразователь U-



1. КТ1, КТ3 - контрольные точки.
 2. Меры защиты ИМС и ПП от статического электричества по ТГ 25000.00003.
 3. * Устанавливается при регулировании.

Стабилизатор тока
Схема электрическая принципиальная