Приложение 1

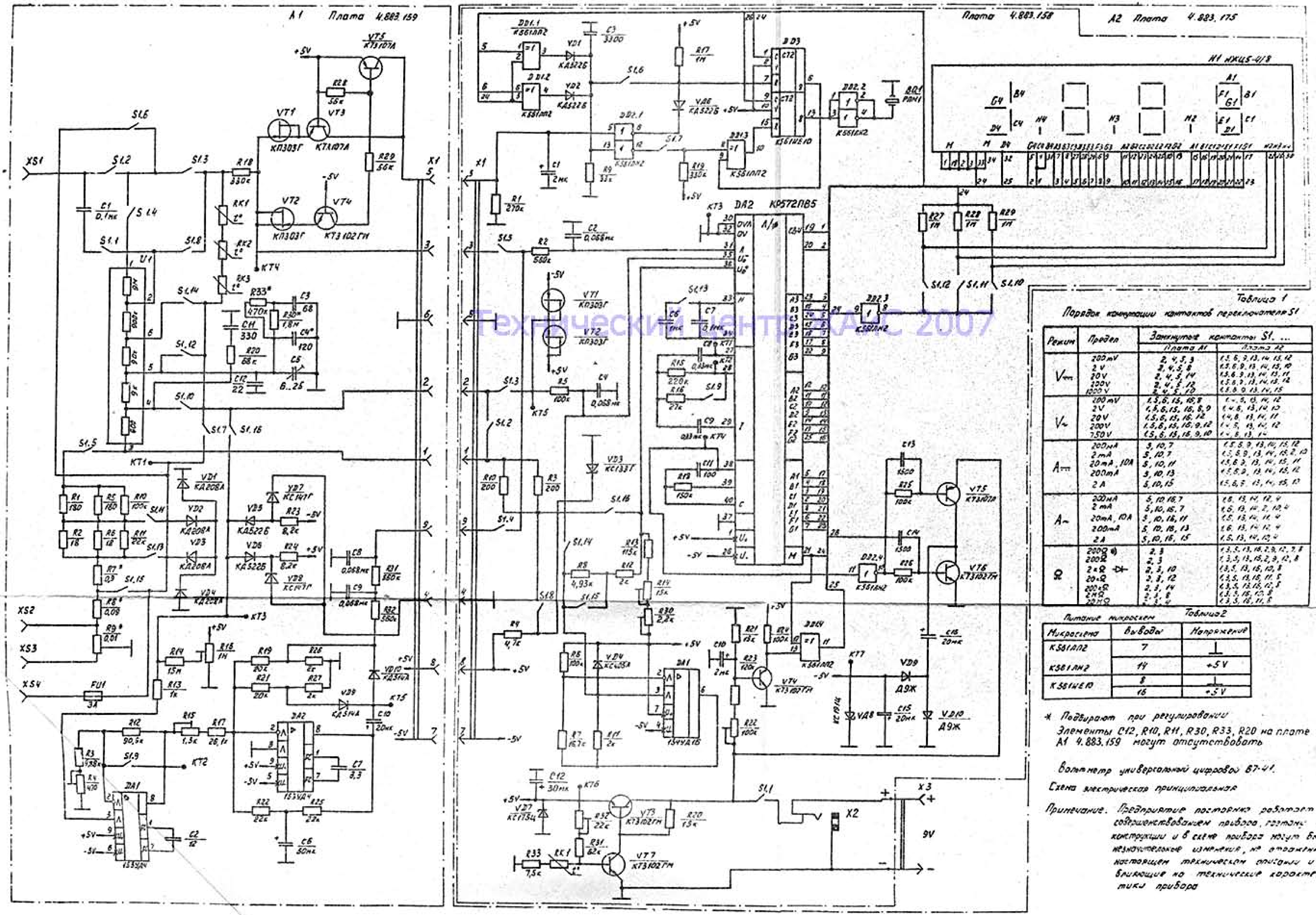

Таблица 1

Порядок коммутации контактов переключателя S1

Режим	Предел	Замкнутые контакты S1. ... Плата А1	Замкнутые контакты S1. ... Плата А2
V=	200 mV	2, 4, 5, 3	1.5, 6, 9, 13, 14, 15, 12
	2 V	2, 4, 5, 8	1.5, 6, 9, 13, 14, 15, 10
	20 V	2, 4, 5, 14	1.5, 6, 9, 13, 14, 15, 11
	200 V	2, 4, 5, 12	1.5, 6, 9, 13, 14, 15, 12
	1000 V	2, 4, 5, 10	1.5, 6, 9, 13, 14, 15
V~	200 mV	1, 5, 6, 15, 16, 8	1, 4, 5, 13, 14, 12
	2 V	1, 5, 6, 15, 16, 8, 9	1, 4, 6, 13, 14, 10
	20 V	1, 5, 6, 15, 16, 12	1, 4, 6, 13, 14, 11
	200 V	1, 5, 6, 15, 16, 9, 12	1, 4, 5, 13, 14, 12
	750 V	1, 5, 6, 15, 16, 9, 10	1, 4, 6, 13, 14
A=	200 μA	3, 10, 7	1.5, 6, 9, 13, 14, 15, 12
	2 mA	5, 10, 7	1.5, 6, 9, 13, 14, 15, 2, 10
	20 mA, 10A	5, 10, 11	1.5, 6, 9, 13, 14, 15, 11
	200 mA	3, 10, 13	1.5, 6, 9, 13, 14, 15, 12
	2 A	5, 10, 15	1.5, 6, 9, 13, 14, 15, 10
A~	200 μA	5, 10, 16, 7	1.6, 13, 14, 12, 4
	2 mA	5, 10, 16, 7	1.6, 13, 14, 2, 10, 4
	20 mA, 10A	5, 10, 16, 11	1.5, 13, 14, 11, 4
	200 mA	5, 10, 16, 13	1.6, 13, 14, 12, 4
	2 A	5, 10, 16, 15	1.5, 13, 14, 10, 4
Ω	200Ω *)	2, 3	1, 3, 5, 13, 15, 2, 9, 12, 7, 8
	200Ω	2, 3	1, 3, 5, 13, 15, 2, 9, 12, 8
	2 kΩ (диод)	2, 3, 10	1, 3, 5, 13, 15, 10, 8
	20 kΩ	2, 3, 12	1, 3, 5, 13, 15, 11, 8
	200 kΩ	2, 3, 14	1, 3, 5, 13, 15, 12, 8
	2 MΩ	2, 3, 8	1, 3, 5, 15, 10, 8
	20 MΩ	2, 3, 4	1, 3, 5, 15, 11, 8

Таблица 2

Питание микросхем

Микросхема	Выводы	Напряжение
К561ЛП2	7	⊥
К561ЛН2	14	+5 V
К561ИЕ10	8	⊥
	16	+5 V

* Подбирают при регулировании

Элементы С12, R10, R11, R30, R33, R20 на плате А1 4.883.159 могут отсутствовать

Вольтметр универсальный цифровой В7-41.

Схема электрическая принципиальная

Примечание. Предприятие постоянно работает над совершенствованием прибора, поэтому в конструкции и в схеме прибора могут быть незначительные изменения, не отраженные в настоящем техническом описании и не влияющие на технические характеристики прибора

Технический центр ЖАНС 2007