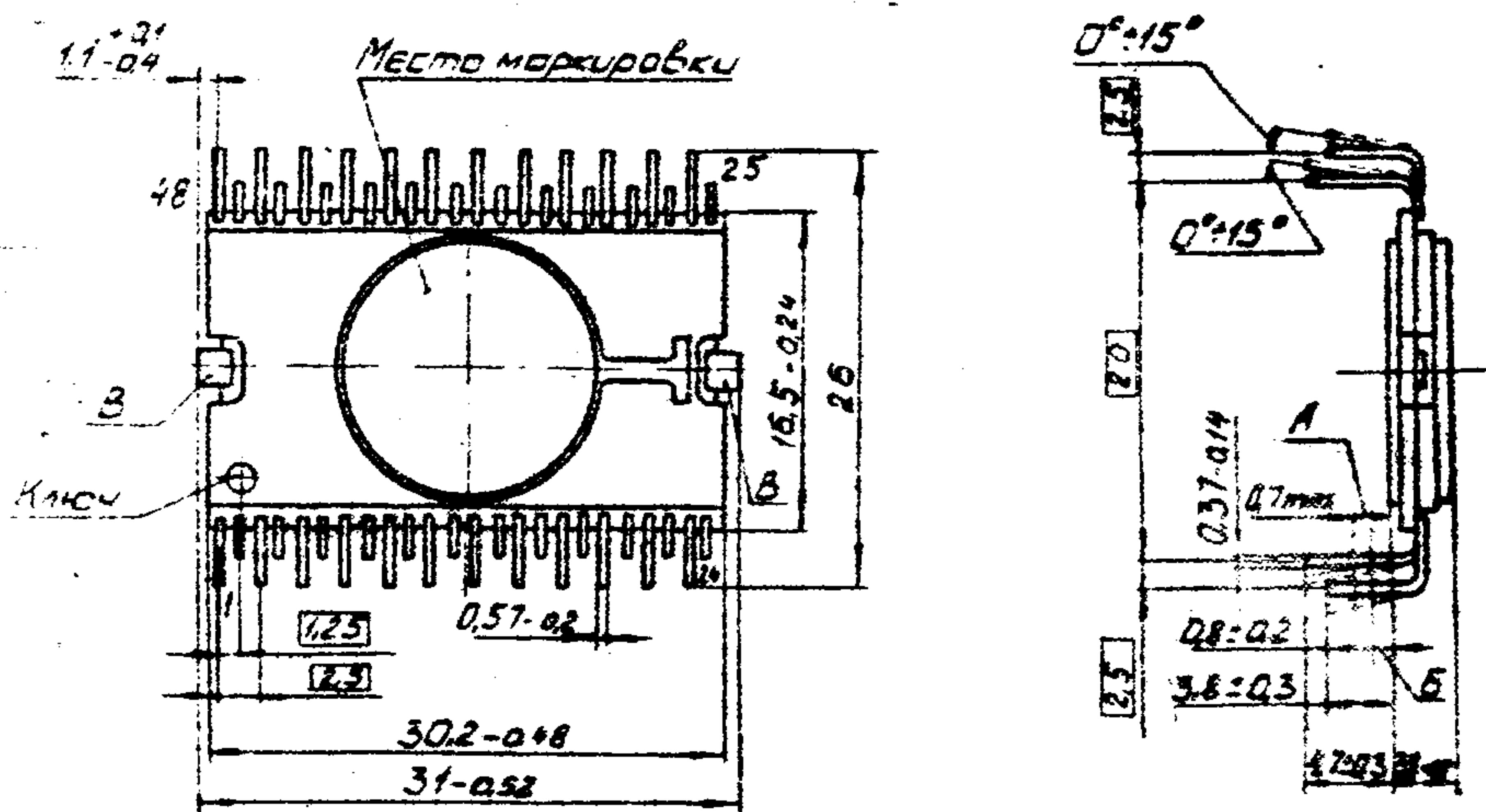




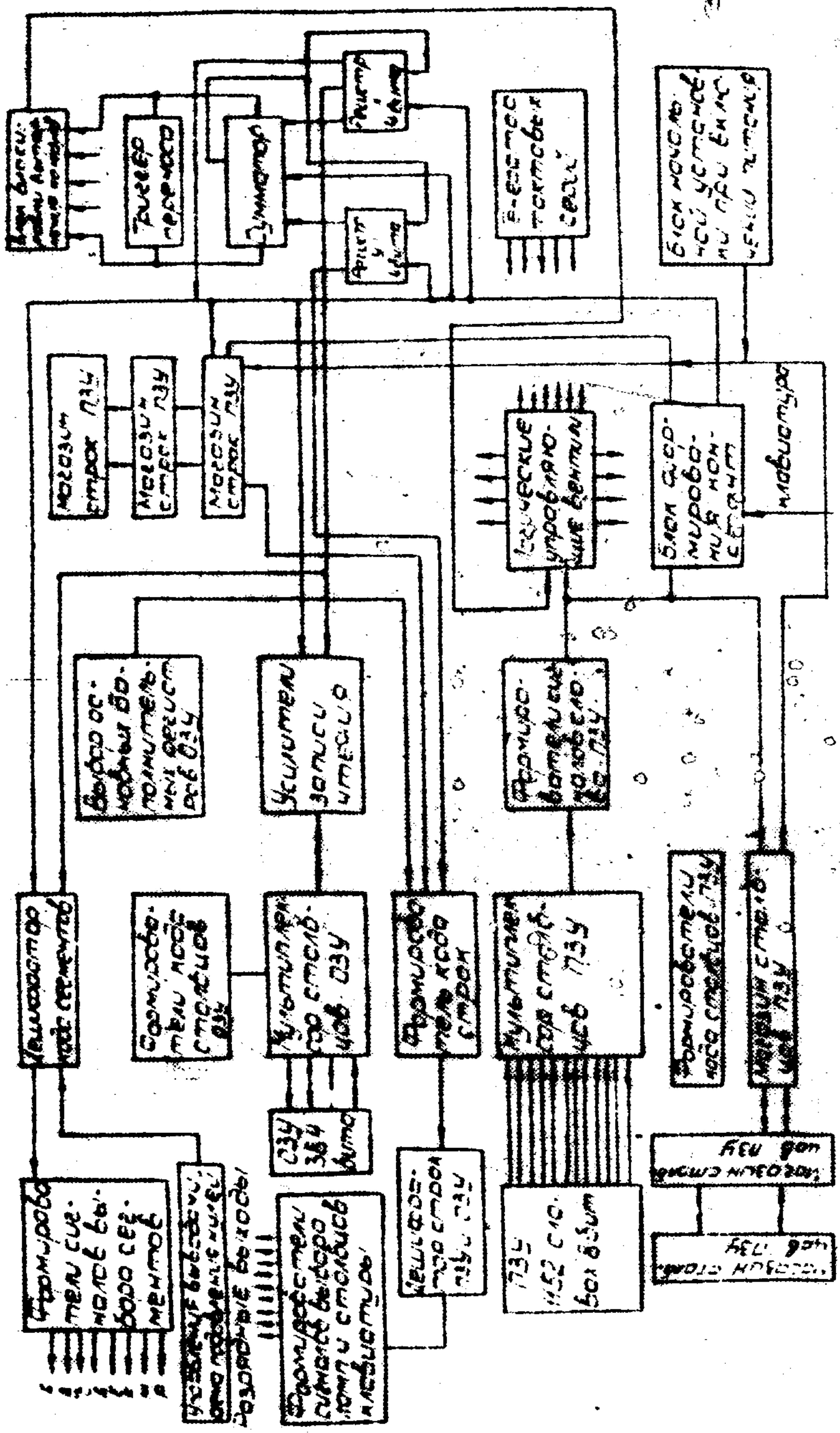
ЭЛЛРОСХЕМА ТИПА К145И7. (ЧИП)
680.348.262 ТУ

ЭТИКЕТКА

Основное функциональное назначение: ИИН БИС для однокристалльной
микро ЭЛЭМ с количеством разрядов не более 8.



- а) Цифры I-48 - номера выводов показаны условно. Ключ определяет нумерацию выводов;
- б) Смещение плоскостей симметрии выводов от исходного расположения в зонах А не более 0,1мм (допуск зависит);
- в) Зона Б - длина выводов непригодная для контакта;
- г) допускается отсутствие технологических перемычек В;
- д) выполнено в корпусе 244-40-1 НИ4.877.071 ТУ.



Блокировка микросхемы

Номера выводов корпуса	2	7	8	9	10	11	12	13	18	19	20	25	26	27	28	29
------------------------	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Функциональное назначение	Конт.	Чет.	Чет.	Чет.	Чет.	Чет.	Чет.	Конт.	Чет.	Чет.	Чет.	А	Е	Е	С
ЧСР НАЗНАЧЕНИЕ	ТЧ	Чет.	Чет.	Чет.	Чет.	Чет.	Чет.	ТЧ	Чет.	Чет.	Чет.	Выводы дешифроватора кода сегментов			

Номера выводов корпуса	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	47	48
------------------------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Функциональное назначение	М	8	5	1р	2р	3р	4р	5р	6р	7р	8р	9р	Род.	Конт.	
ЧСР НАЗНАЧЕНИЕ	Выходы дешифроватора сегм.	Чет.	Чет.	Выходы разрядного селектора									Чет.	Чет.	

Номера выводов корпуса, не указанные в таблице, не используются.

Основные электрические параметры при поставке.

Н а и м е н о в а н и е ! Н о р м а ! Примечание
 п а р а м е т р а ! не менее ! не более !
 Ток потребления, мА при Иил - I, В 6,0 R_f = 71 кОм
 Проверка функционирования при Иил, В

Конкретное значение Иил указывается на каждую микросхему в сопроводительном листе.

Пределевые значения допустимых электрических режимов эксплуатации.

Н а и м е н о в а н и е ! Н о р м а ! Примечание
 п а р а м е т р а ! не менее ! не более !
 Напряжение питания, В Иил - I

Напряжение на закрытом выходном транзисторе микросхемы, В 37

Микросхема содержит 24,1658 мг золота, 57,4326 мг серебра.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Микросхемы должны применяться и эксплуатироваться в строгом соответствии с требованиями БКО.348.28.ТУ. Микросхема поставляется с выформленными выводами. Потребитель перед установкой микросхем в ЭВМ производит формовку выводов в соответствии с габаритным чертежом ИЭ3.419.07ГЧ и со следением предосторожностей, указанных в настоящем разделе. Микросхема К145ИП7 соответствует техническим условиям ЗКО.348.28.ТУ и признана годной для эксплуатации.

ДАТА ВЫДАЖА.

30 МАР 1978

ШТАМП ОТ К