

XP1:1 ←

Цепь	Конм.
OC U	1
BlOKAS	2
GND	3
CmpOut	4
U Iust	5
+12V	6
Out	7
OC I	8

XP2:1 ←

Цепь	Конм.
MAG	2
MAG	1

XP3:1 ←

Цепь	Конм.
GAZ	2
GAZ	1

Выходной дроссель в инверторе:
 - ИИСТ140 заменяем на магнитопровод Т200-52 - 12витков, S_m-10мм.кв.
 - ИИСТ160 необходимо только добавить витков.
 Также в инверторе надо заменить R.4 (5,1кОм) на 8,2кОм.

Настройка.
 XP2,XP3 - замкнутые. При помощи R17, устанавливают границу максимальной ширины импульса.
 Т.е. при дальнейшем вращении R17 ширина импульса не изменяется, но дальше вращать его не нужно.

Перв. примен.
 Справ. №
 Подп. и дата
 Инв. № дубл.
 Взам. инв. №
 Подп. и дата
 Инв. № подл.

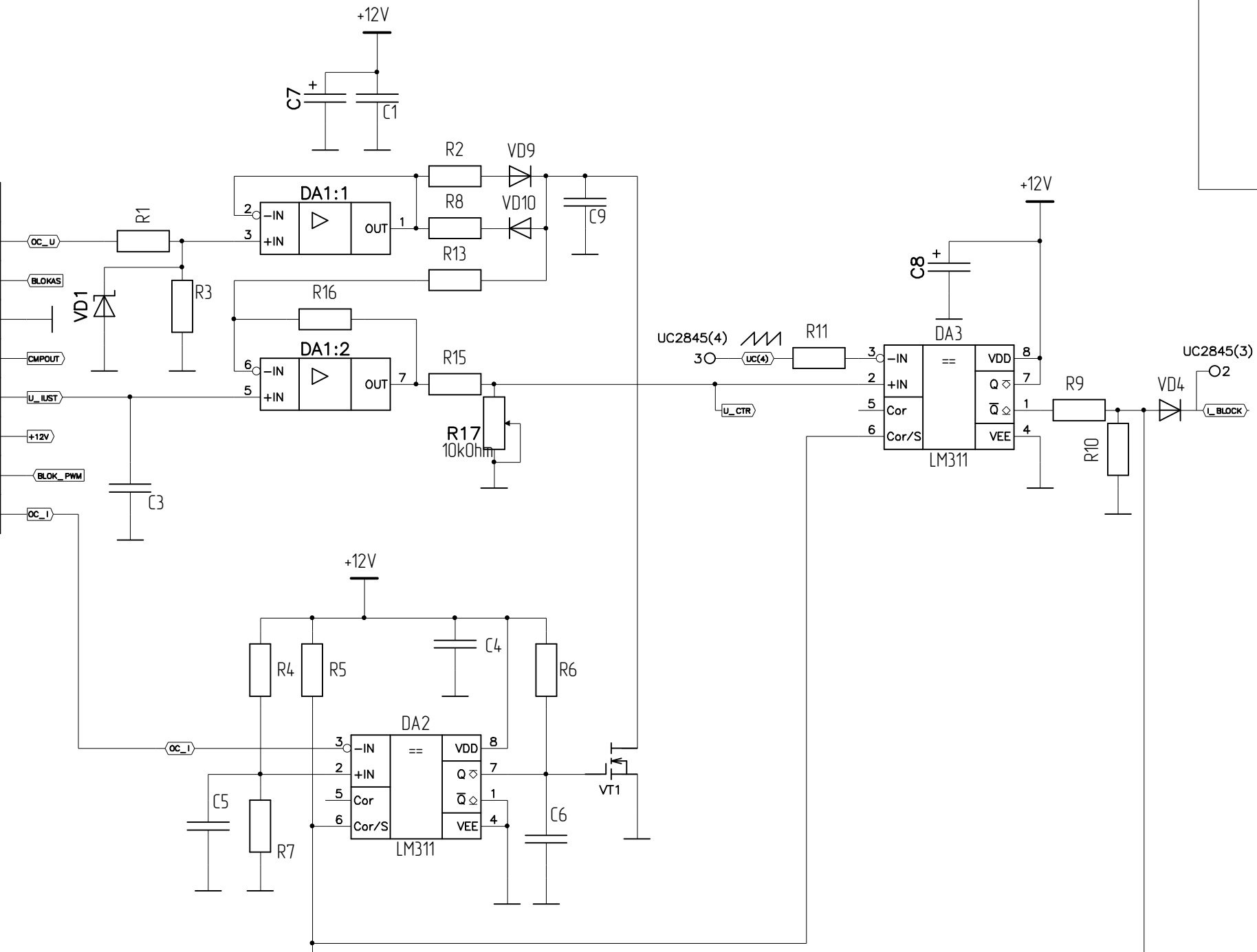
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		S_Alex		
Проб.		1972		
Т.контр.				
Н.контр.				
Учв.		Sotrudnik		

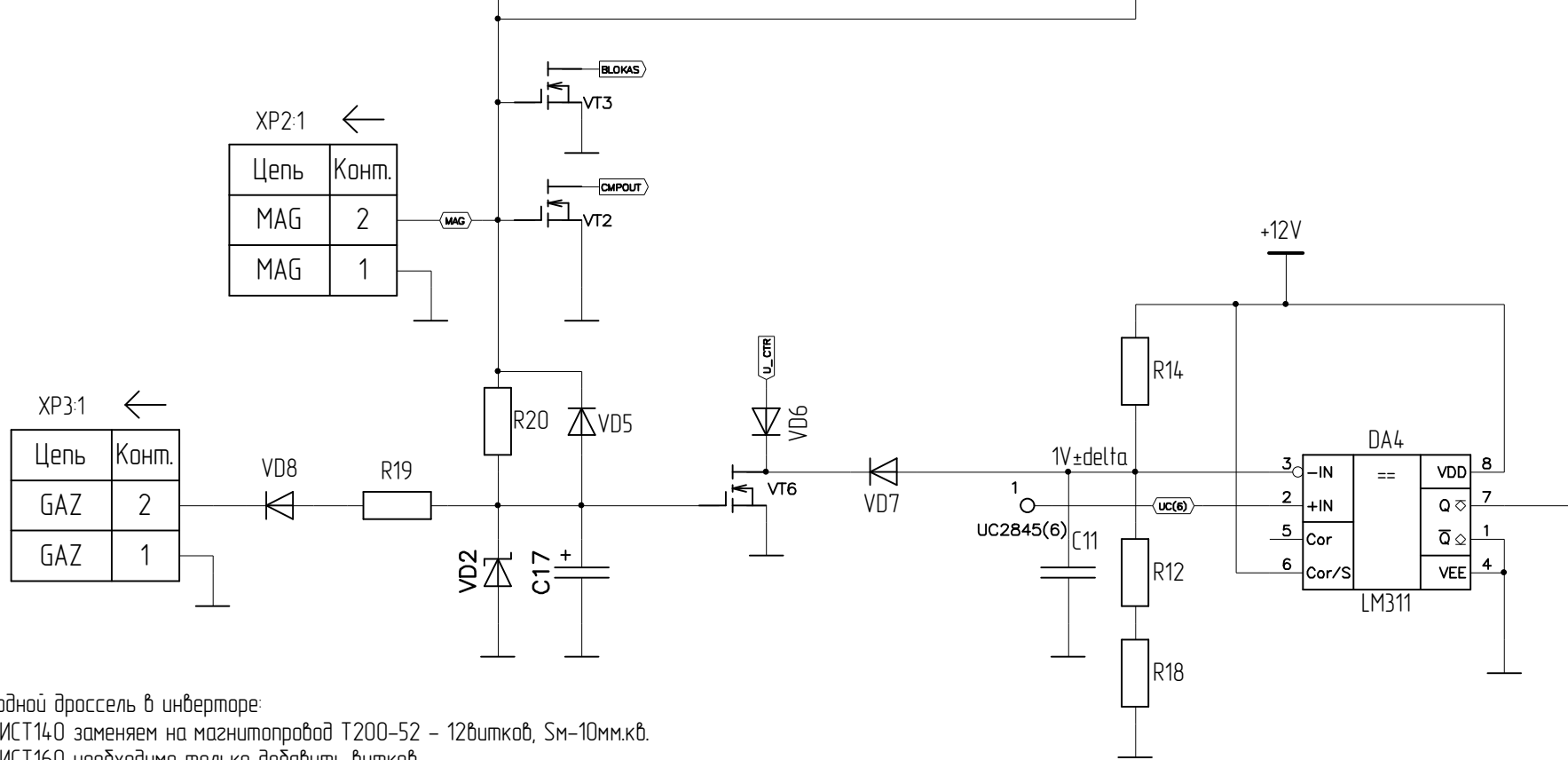
Лист	Листов
Масса	Масштаб

RefDes	Count	ComponentName	PatternName	Value
VD4	7	1N4148	DO-35(1)	1N4148
VD5				
VD6				
VD7				
VD8				
VD9				
VD10				
C17	1	C100MKF25V	CAP100RP_D6.5	22uF 25V
C7	2	C100MKF25V	CAP100RP_D6.5	100uF 25V
C8				
VT1	4	IRFD110	HD-1	IRFD110
VT2				
VT3				
VT6				
DA2	3	LM311	DIP8	LM311
DA3				
DA4				
DA1	1	LM358N	DIP8	
C1	6	MKT5	MKT5	0.1uF
C3				
C4				
C5				
C9				
C11				
C6	1	MKT5	MKT5	470nF
VD1	1	P6KE10A	DO-15	P6KE12A
VD2	1	P6KE18A	DO-15	P6KE12A
XP3	1	PLS2	PLS2	GAZ
XP2	1	PLS2	PLS2	MMA-MAG
XP1	1	PLS8R	PLS8R	
R9	4	R_125H5	R_125H5	1kOhm
R13				
R15				
R19				
R3	1	R_125H5	R_125H5	1kOhm 0.25w
R5	2	R_125H5	R_125H5	2kOhm
R12				
R6	1	R_125H5	R_125H5	4,7kOhm
R2	2	R_125H5	R_125H5	12kOhm
R14				
R4	1	R_125H5	R_125H5	15kOhm
R20	1	R_125H5	R_125H5	56kOhm
R1	1	R_125H5	R_125H5	150kOhm
R7	1	R_125H5	R_125H5	430Ohm
R10	2	R_125H5	R_125H5	750Ohm
R11				
R8	1	R_125H5	R_125H5	820Ohm
R16	1	R_125V2_5	R_125V2_5	1kOhm
R18	1	R_125V2_5	R_125V2_5	2kOhm
R17	1	SH-655MCL	SH-655MCL	10kOhm
2	1	X_7D1_3	X_7D1_3	UC2845(3)
3	1	X_7D1_3	X_7D1_3	UC2845(4)
1	1	X_7D1_3	X_7D1_3	UC2845(6)

XP1:1 ←

Цепь	Конм.
OC U	1
BlakAS	2
GND	3
CmpOut	4
U lust	5
+12V	6
Out	7
OC I	8





Выходной дроссель в инверторе:

- ИИСТ140 заменяем на магнитопровод Т200-52 - 12витков, 5м-10мм.кв.
- ИИСТ160 необходимо только добавить витков.

Также в инверторе надо заменить R.4 (5,1кОм) на 8,2кОм.

Настройка.

XP2,XP3 - замкнутые. При помощи R17, устанавливают границу максимальной ширины импульса.

Т.е. при дальнейшем вращении R17 ширина импульса не изменяется, но дальше вращать его не нужно.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
Разраб.		S_Alex					
Проб.		1972					
Т.контр.							
Н.контр.							
Утв.		Sotrudnik					
					Лист	Масса	Масштаб
					Лист	Листов	