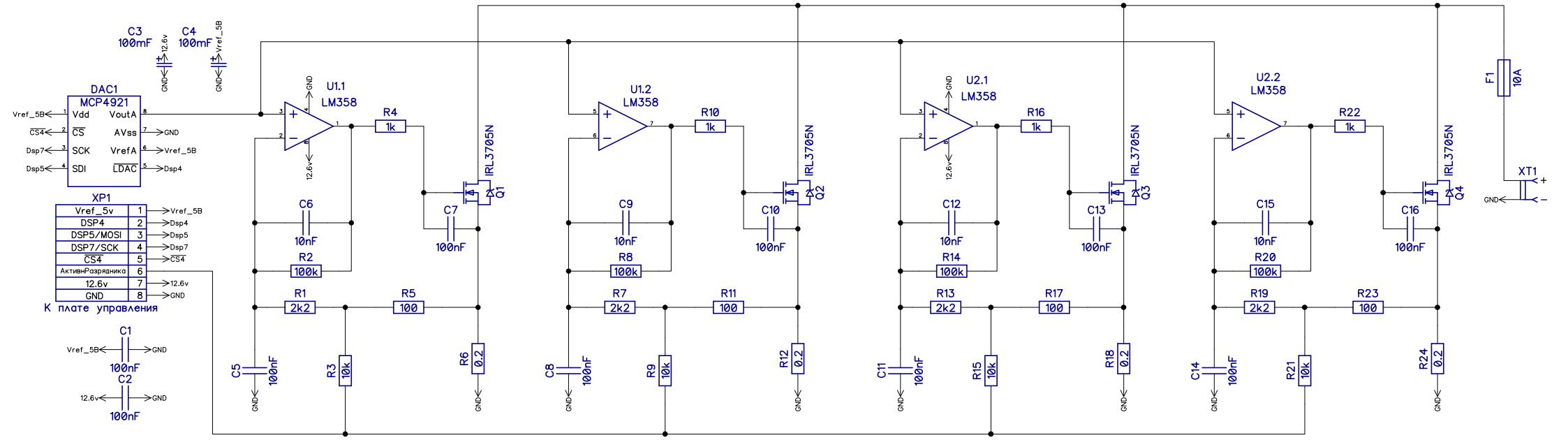
C3
100mF
12.6v
C4
100mF
Vref_5B
GND
DAC1
MCP4921
Vdd
VoutA
CS
AVss
SCK
VrefA
SDI
LDAC
Vref_5B
CS4
Dsp7
Dsp5
Dsp4
GND
XP1
Vref_5v
DSP4
DSP5/MOSI
DSP7/SCK
CS4
АктивнРазрядника
12.6v
GND
К плате управления
C1
100nF
C2
100nF
U1.1
LM358
U1.2
LM358
U2.1
LM358
U2.2
LM358
R1
2k2
R2
100k
R3
10k
R4
1k
R5
100
R6
0.2
R7
2k2
R8
100k
R9
10k
R10
1k
R11
100
R12
0.2
R13
2k2
R14
100k
R15
10k
R16
1k
R17
100
R18
0.2
R19
2k2
R20
100k
R21
10k
R22
1k
R23
100
R24
0.2
C5
100nF
C6
10nF
C7
100nF
C8
100nF
C9
10nF
C10
100nF
C11
100nF
C12
10nF
C13
100nF
C14
100nF
C15
10nF
C16
100nF
IRL3705N
Q1
Q2
Q3
Q4
F1
10A
XT1