

Перв. примен.

Спраб. №

Подп. и дата

Инд. № дудл.

Взам. инд. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

Фз3.089.174 33

Цель	Кон	
D0	A3	BD0
D1	A4	BD1
D2	A5	BD2
D3	A6	BD3
D4	A7	BD4
D5	A8	BD5
D6	A9	BD6
D7	A10	BD7
DS#	A11	DS#
Ф1	A14	Ф1
2M	A15	2M
RES#	A21	RES#
Общ	A28	
Общ	A29	
Общ	A30	
I/OS#	B2	ROM#
A0	B3	A0
A1	B4	A1
A2	B5	A2
A3	B6	A3
A4	B7	A4
A5	B8	A5
A6	B9	A6
A7	B10	A7
A8	B11	A8
A9	B12	A9
A10	B13	A10
A11	B14	A11
R/W#	B19	BRW
I/OSTR#	B21	STR#
+5B	B28	
+5B	B29	
+5B	B30	
INT IN	A24	
INT OUT	B24	
DMA IN	A25	
DMA OUT	B25	

D3.1

BP

Q0 Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 Q8

1 2 3 4 5 6 7 8

D9.1

RG

Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 Q8

2 3 4 5 6 7 8

D10.1

Q0 Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 Q8

1 2 3 4 5 6 7 8

D11.1

Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 Q8

1 2 3 4 5 6 7 8

D8.1

EPROM

A0 A1 A2 A3 A4 A5 A6 A7 A8 A9 A10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

D4.1

EA EA

A0 A1 A2 A3

1 2 3 4

D5.2

R2 C2

1 2 3 4

D5.1

R1 C1

1 2 3 4

D6.1

D6.2

1 2 3 4

D2.1

1

1 2 3

D2.2

1

1 2 3

D2.3

1

1 2 3

D2.4

1

1 2 3

D7.1

1

1 2 3

D7.2

1

1 2 3

D7.3

1

1 2 3

D7.4

1

1 2 3

D5.3

1

1 2 3

D5.4

1

1 2 3

D5.5

1

1 2 3

D5.6

1

1 2 3

D5.7

1

1 2 3

D5.8

1

1 2 3

D5.9

1

1 2 3

D5.10

1

1 2 3

D5.11

1

1 2 3

D5.12

1

1 2 3

D5.13

1

1 2 3

D5.14

1

1 2 3

D5.15

1

1 2 3

D5.16

1

1 2 3

D5.17

1

1 2 3

D5.18

1

1 2 3

D5.19

1

1 2 3

D5.20

1

1 2 3

D5.21

1

1 2 3

D5.22

1

1 2 3

D5.23

1

1 2 3

D5.24

1

1 2 3

D5.25

1

1 2 3

D5.26

1

1 2 3

D5.27

1

1 2 3

D5.28

1

1 2 3

D5.29

1

1 2 3

D5.30

1

1 2 3

D5.31

1

1 2 3

D5.32

1

1 2 3

D5.33

1

1 2 3

D5.34

1

1 2 3

D5.35

1

1 2 3

D5.36

1

1 2 3

D5.37

1

1 2 3

D5.38

1

1 2 3

D5.39

1

1 2 3

D5.40

1

1 2 3

D5.41

1

1 2 3

D5.42

1

1 2 3

D5.43

1

1 2 3

D5.44

1

1 2 3

D5.45

1

1 2 3

D5.46

1

1 2 3

D5.47

1

1 2 3

D5.48

1

1 2 3

D5.49

1

1 2 3

D5.50

1

1 2 3

D5.51

1

1 2 3

D5.52

1

1 2 3

D5.53

1

1 2 3

D5.54

1

1 2 3

D5.55

1

1 2 3

D5.56

1

1 2 3

D5.57

1

1 2 3

D5.58

1

1 2 3

D5.59

1

1 2 3

D5.60

1

1 2 3

D5.61

1

1 2 3

D5.62

1

1 2 3

D5.63

1

1 2 3

D5.64

1

1 2 3

D5.65

1

1 2 3

D5.66

1

1 2 3

D5.67

1

1 2 3

D5.68

1

1 2 3

D5.69

1

1 2 3

D5.70

1

1 2 3

D5.71

1

1 2 3

D5.72

1

1 2 3

D5.73

1

1 2 3

D5.74

1

1 2 3

D5.75

1

1 2 3

D5.76

1

1 2 3

D5.77

1

1 2 3

D5.78

1

1 2 3

D5.79

1

1 2 3

D5.80

1

1 2 3

D5.81

1

1 2 3

D5.82

1

1 2 3

D5.83

1

1 2 3

D5.84

1

1 2 3

D5.85

1

1 2 3

D5.86

1

1 2 3

D5.87

1

1 2 3

D5.88

1

1 2 3

D5.89

1

1 2 3

D5.90

1

1 2 3

D5.91

1

1 2 3

D5.92

1

1 2 3

D5.93

1

1 2 3

D5.94

1

1 2 3

D5.95

1

1 2 3

D5.96

1

1 2 3

D5.97

1

1 2 3

D5.98

1

1 2 3

D5.99

1

1 2 3

D5.100

1

1 2 3

D1.1

1

1 2 3

D1.2

1

1 2 3

D1.3

1

1 2 3

D1.4

1

1 2 3

D1.5

1

1 2 3

D1.6

1

1 2 3

D1.7

1

1 2 3

D1.8

1

1 2 3

D1.9

1

1 2 3

D1.10

1

1 2 3

D1.11

1

1 2 3

D1.12

1

1 2 3

D1.13

1

1 2 3

D1.14

1

1 2 3

D1.15

1

1 2 3

D1.16

1

1 2 3

D1.17

1

1 2 3

D1.18

1

1 2 3

D1.19

1

1 2 3

D1.20

1

1 2 3

D1.21

1

1 2 3

D1.22

1

1 2 3

D1.23

1

1 2 3

D1.24

1

1 2 3

D1.25

1

1 2 3

D1.26

1

1 2 3

D1.27

1

1 2 3

D1.28

1

1 2 3

D1.29

1

1 2 3

D1.30

1

1 2 3

D1.31

1

1 2 3

D1.32

1

1 2 3

D1.33

1

1 2 3

D1.34

1

1 2 3

D1.35

1

1 2 3

D1.36

1

1 2 3

D1.37

1

1 2 3

D1.38

1

1 2 3

D1.39

1

1 2 3

D1.40

1

1 2 3

D1.41

1

1 2 3

D1.42

1

1 2 3

D1.43

1

1 2 3

D1.44

1

1 2 3

D1.45

1

1 2 3

D1.46

1

1 2 3

D1.47

1

1 2 3

D1.48

1

1 2 3

D1.49

1

1 2 3

D1.50

1

1 2 3

D1.51

1

1 2 3

D1.52

1

1 2 3

D1.53

1

1 2 3

D1.54

1

1 2 3

D1.55

1

1 2 3

D1.56

1

1 2 3

D1.57

1

1 2 3

D1.58

1

1 2 3

D1.59

1

1 2 3

D1.60

1

1 2 3

D1.61

1

1 2 3

D1.62

1

1 2 3

D1.63

1

1 2 3

D1.64

1

1 2 3

D1.65

1

1 2 3

D1.66

1

1 2 3

D1.67

1

1 2 3

D1.68

1

1 2 3

D1.69

1

1 2 3

D1.70

1

1 2 3

D1.71

1

1 2 3

D1.72

1

1 2 3

D1.73

1

1 2 3

D1.74

1

1 2 3

D1.75

1

1 2 3

D1.76

1

1 2 3

D1.77

1

1 2 3

D1.78

1

1 2 3

D1.79

1

1 2 3

D1.80

1

1 2 3

D1.81

1

1 2 3

D1.82

1

1 2 3

D1.83

1

1 2 3

D1.84

1

1 2 3

D1.85

1

1 2 3

D1.86

1

1 2 3

D1.87

1

1 2 3

D1.88

1

1 2 3

D1.89

1

1 2 3

D1.90

1

1 2 3

D1.91

1

1 2 3

D1.92

1

1 2 3

D1.93

1

1 2 3

D1.94

1

1 2 3

D1.95

1

1 2 3

D1.96

1

1 2 3

D1.97

1

1 2 3

D1.98

1

1 2 3

D1.99

1

1 2 3

D1.100

1

1 2 3

D1.101

1

1 2 3

D1.102

1

1 2 3

D1.103

1

1 2 3

D1.104

1

1 2 3

D1.105

1

1 2 3

D1.106

1

1 2 3

D1.107

1

1 2 3

D1.108

1

1 2 3

D1.109

1

1 2 3

D1.110

1

1 2 3

D1.111

1

1 2 3

D1.112

1

1 2 3

D1.113

1

1 2 3

D1.114

1

1 2 3

D1.115

1

1 2 3

D1.116

1

1 2 3

D1.117

1

1 2 3

D1.118

1

1 2 3

D1.119

1

1 2 3

D1.120

1

1 2 3

D1.121

1

1 2 3

D1.122

1

1 2 3

D1.123

1

1 2 3

D1.124

1

1 2 3

D1.125

1

1 2 3

D1.126

1

1 2 3

D1.127

1

1 2 3

D1.128

1

1 2 3

D1.129

1

1 2 3

D1.130

1

1 2 3

D1.131

1

1 2 3

D1.132

1

1 2 3

D1.133

1

1 2 3

D1.134

1

1 2 3

D1.135

1

1 2 3

D1.136

1

1 2 3

D1.137

1

1 2 3

D1.138

1

1 2 3

D1.139

1

1 2 3

D1.140

1

1 2 3

D1.141

1

1 2 3

D1.142

1

1 2 3

D1.143

1

1 2 3

D1.144

1

1 2 3

D1.145

1

1 2 3

D1.146

1

1 2 3

D1.147

1

1 2 3

D1.148

1

1 2 3

D1.149

1

1 2 3

D1.150

1

1 2 3

D1.151

1

1 2 3

D1.152

1

1 2 3

D1.153

1

1 2 3

D1.154

1

1 2 3

D1.155

1

1 2 3

D1.156

1

1 2 3

D1.157

1

1 2 3

D1.158

1

1 2 3

D1.159

1

1 2 3

D1.160

1

1 2 3

D1.161

1

1 2 3

D1.162

1

1 2 3

D1.163

1

1 2 3

D1.164

1

1 2 3

D1.165

1

1 2 3

D1.166

1

1 2 3

D1.167

1

1 2 3

D1.168

1

1 2 3

D1.169

1

1 2 3

D1.170

1

1 2 3

D1.171

1

1 2 3

D1.172

1

1 2 3

D1.173

1

1 2 3

D1.174

1

1 2 3

D1.175

1

1 2 3

D1.176

1

1 2 3

D1.177

1

1 2 3

D1.178

1

1 2 3

D1.179

1

1 2 3

D1.180

1

1 2 3

D1.181

1

1 2 3

D1.182

1

1 2 3

D1.183

1

1 2 3

D1.184

1

1 2 3

D1.185

1

1 2 3

D1.186

1

1 2 3

D1.187

1

1 2 3

D1.188

1

1 2 3

D1.189

1

1 2 3

D1.190

1

1 2 3

D1.191

1

1 2 3

D1.192

1

1 2 3

D1.193

1

1 2 3

D1.194

1

1 2 3

D1.195

1

1 2 3

D1.196

1

1 2 3

D1.197

1

1 2 3

D1.198

1

1 2 3

D1.199

1

1 2 3

D1.200

1

1 2 3

D1.201

1

1 2 3

D1.202

1

1 2 3

D1.203

1

1 2 3

D1.204

1

1 2 3

D1.205

1

1 2 3

D1.206

1

1 2 3

D1.207

1

1 2 3

D1.208

1

1 2 3

D1.209

1

1 2 3

D1.210

1

1 2 3

D1.211

1

1 2 3

D1.212

1

1 2 3

D1.213

1

1 2 3

D1.214

1

1 2 3

D1.215

1

1 2 3

D1.216

1

1 2 3

D1.217

1

1 2 3

D1.218

1

1 2 3

D1.219

1

1 2 3

D1.220

1

1 2 3

D1.221

1

1 2 3

D1.222

1

1 2 3

D1.223

1

1 2 3

D1.224

1

1 2 3

D1.225

1

1 2 3

D1.226

1

1 2 3

D1.227

1

1 2 3

D1.228

1

1 2 3

D1.229

1

1 2 3

D1.230

1

1 2 3

D1.231

1

1 2 3

D1.232

1

1 2 3

D1.233

1

1 2 3

D1.234

1

1 2 3

D1.235

1

1 2 3

D1.236

1

1 2 3

D1.237

1

1 2 3

D1.238

1

1 2 3

D1.239

1

1 2 3

D1.240

1

1 2 3

D1.241

1

1 2 3

D1.242

1

1 2 3

D1.243

1

1 2 3

D1.244

1

1 2 3

D1.245

1

1 2 3

D1.246

1

1 2 3

D1.247

1

1 2 3

D1.248

1

1 2 3

D1.249

1

1 2 3

D1.250

1

1 2 3

D1.251

1

1 2 3

D1.252

1

1 2 3

D1.253

1

1 2 3

D1.254

1

1 2 3

D1.255

1

1 2 3

D1.256

1

1 2 3

D1.257

1

1 2 3

D1.258

1

1 2 3

D1.259

1

1 2 3

D1.260

1

1 2 3

D1.261

1

1 2 3

D1.262

1

1 2 3

D1.263

1

1 2 3

D1.264

1

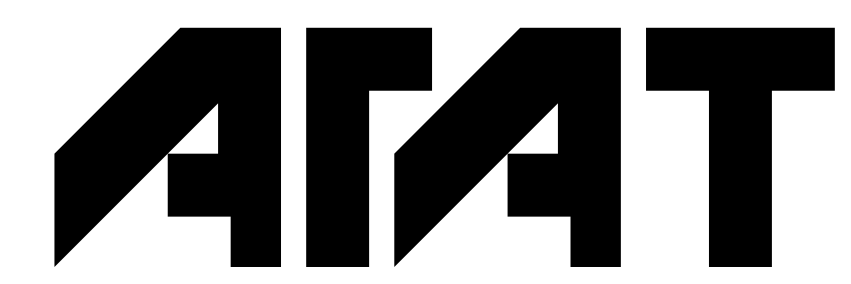
1 2 3

D1.265

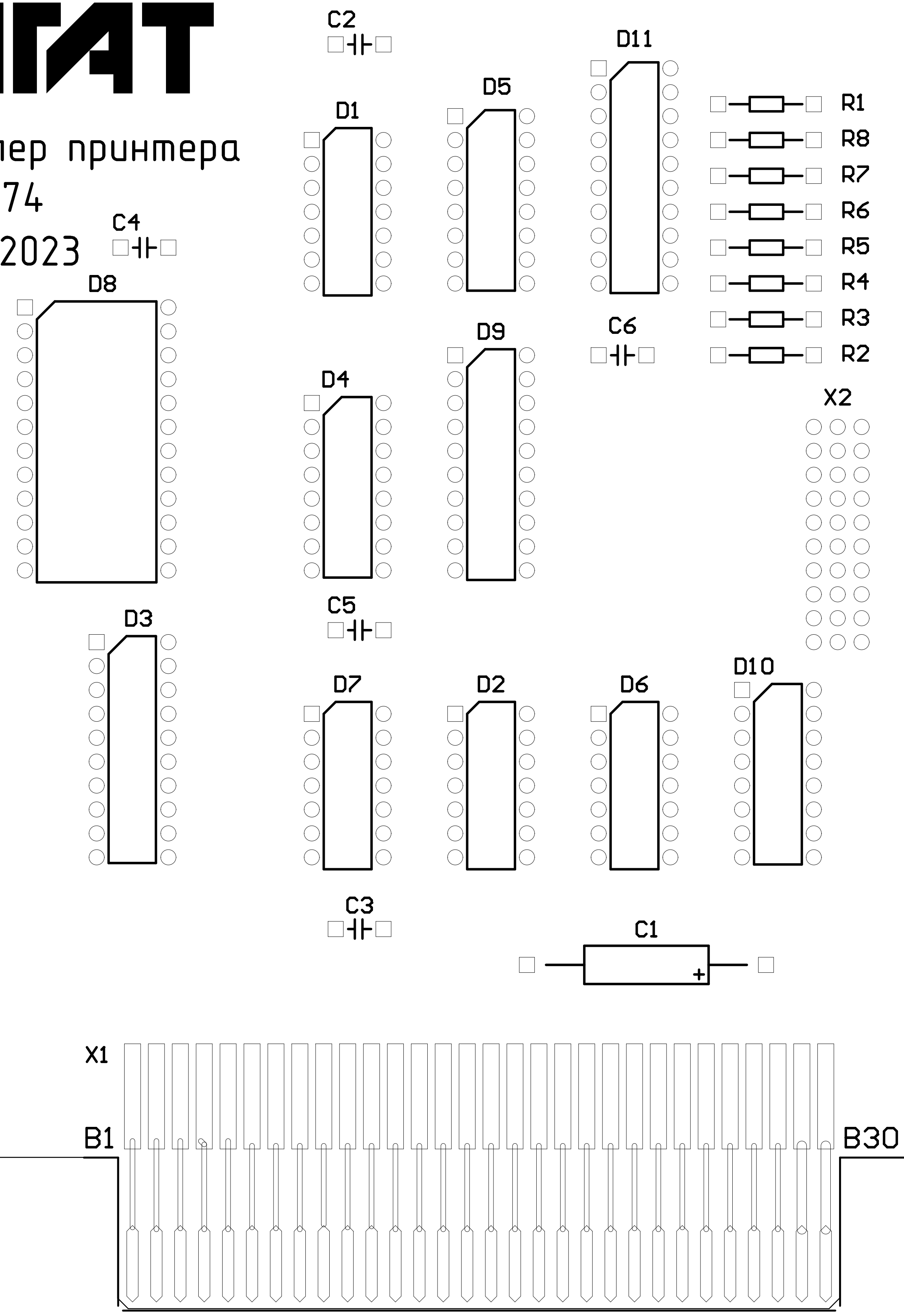
1

1 2 3

D1.266



Контроллер принтера
Фз3.089.174
Реплика 2023
v0.1



Designator	Description	Comment	Quantity
C1	К53-14	47,0 х 16 в	1
C2, C3, C4, C5, C6	К10-17	0,1 мкф	5
D1	К555ЛЕ1	К555ЛЕ1	1
D2	К555ЛЛ1	К555ЛЛ1	1
D3	КР580ВА86	КР580ВА86	1
D4	К555ИД4	К555ИД4	1
D5	КР559ИП7	КР559ИП7	1
D6	К555ЛИ6	К555ЛИ6	1
D7	К555ЛА3	К555ЛА3	1
D8	К573РФ2	К573РФ2	1
D9	К555ИР27	К555ИР27	1
D10	К555ТМ8	К555ТМ8	1
D11	К555АП5	К555АП5	1
R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8	Резистор	1 к	8
X2	СНП34С-30/27-9,4Р- 22	СНП34С-30/27-9,4Р- 22	1