## КООРДИНАТНЫЕ ТОЧКИ

чистового колеса с черновой расточкой ступицы по чертежу КР-0050-16 изм.1

Дата 21.11.2016 Овчинников А.С. тел. 74-74-805

Точка 1 Точка 9 Точка 17 x = 0.000000 MMx = 339.826807 MMx = 340.142321 mmz = 0.000000 mmz = 65.055492 mmz = 89.730933 MMТочка 2 Точка 10 Точка 18 x = 99.000000 mmx = 327.815443 mmx = 367.152687 MMz = -24.500000 mmz = 52.910441 MMz = 100.277095 MMТочка 3 Точка 11 Точка 19 x = 130.500000 mmx = 386.426938 mmx = 212.027409 MMz = -24.500000 MMz = 30.129078 MMz = 100.096533 MMТочка 4 Точка 12 Точка 20 x = 135.408760 mmx = 394.500000 mmx = 171.270818 mmz = 6.492690 MMz = 0.000000 MMz = 80.816231 mmТочка 5 Точка 13 Точка 21 x = 169.934829 mmx = 461.000000 MMx = 127.615701 mmz = 51.770763 mm z = 0.000000 mmz = 117.073231 MMТочка 6 Точка 14 Точка 22 x = 199.817251 mmx = 394.500000 mmx = 120.500000 MMz = 64.902599 mmz = 135.000000 mmz = 162.000000 mmТочка 7 Точка 15 Точка 23 x = 394.500000 mmx = 99.000000 mmx = 227.904762 mmz = 85.584821 mmz = 114.041524 mmz = 162.000000 mmТочка 8 Точка 16 x = 312.095238 MMx = 373.592296 MMz = 85.584821 mmz = 85.452538 mm

