

КООРДИНАТЫ ТОЧЕК ПУТИ RNAV (ПЗ-90.11, ПЗ-90.02*)			
COORDINATES OF RNAV WAYPOINTS (PZ-90.11 coordinates, PZ-90.02 coordinates*)			
Наименование точки WPT IDENT	Тип точки WPT TYPE	Широта Latitude	Долгота Longitude
1	2	3	4
RW05		532954.22N	0500805.74E
RW15		533106.83N	0501006.55E
RW23		533033.83N	0501007.35E
RW33		532935.39N	0501101.23E
WW001		532730.9N	0500047.1E
WW002		532516.6N	0495358.1E
WW003		531953.6N	0495855.2E
WW004		533001.3N	0494934.9E
WW005		533613.7N	0494714.6E
WW006		533813.1N	0495757.7E
WW007		533851.0N	0501429.2E
WW008		533333.1N	0501920.0E
WW009		525729.8N	0493621.4E
WW010		531100.5N	0494322.5E
WW011		531234.8N	0510550.5E
WW012		532703.2N	0502133.4E
WW013		540101.7N	0500346.5E
WW014		534116.9N	0500248.9E
WW015		533258.2N	0501732.2E
WW016		533523.3N	0502501.3E
WW017		533452.1N	0503435.3E
WW018		534121.8N	0502331.7E
WW019		534029.9N	0504058.1E
WW020		532809.1N	0500242.0E
WW021		533334.1N	0495742.6E
WW022		534009.0N	0500956.1E
WW023		533345.3N	0510513.7E
WW024		530020.2N	0501641.9E
WW025		533554.6N	0504505.1E
WW026		531215.5N	0510928.3E
WW027		533549.3N	0500717.2E
WW028		534035.6N	0500424.8E
WW029		534037.1N	0495414.4E
WW030		534616.8N	0500058.5E
WW031		534426.9N	0501215.1E
WW032		534049.3N	0501718.1E
WW033		535006.8N	0502238.8E
WW034		532434.2N	0493417.1E
WW035		534159.1N	0493900.4E

SAMARA, RUSSIA
KURUMOCH

1	2	3	4
WW036		535121.6N	0500325.0E
WW037		534310.2N	0503803.0E
WW038		533632.0N	0502926.3E
WW039		525328.9N	0501454.6E
WW040		532446.5N	0501353.5E
WW041		532126.4N	0501552.5E
WW042		532350.9N	0502716.1E
WW043		531944.3N	0500753.7E
WW044		533838.7N	0500535.3E
WW045		533547.8N	0495216.0E
WW046		533548.4N	0500717.7E
WW047		532128.6N	0495505.9E
WW048		525319.8N	0501306.1E
WW049		531945.5N	0502947.5E
WW050		533324.2N	0505415.7E
WW051		533940.9N	0503824.5E
WW052		535355.3N	0502526.4E
WW053		535742.2N	0495736.2E
WW054		531558.3N	0493343.5E
WW055		532701.4N	0504947.9E
WW056		524630.8N	0501129.9E
WW057		533844.3N	0495818.4E
WW058		532653.8N	0495854.1E
WW059		532349.3N	0492838.9E
WW060		534716.3N	0500832.5E
WW061		534650.8N	0494022.3E
WW062		535620.6N	0501249.5E
WW063		533545.5N	0493417.8E
WW064		531913.4N	0500840.8E
WW065		531226.8N	0495228.0E
WW066		525028.3N	0501112.6E
WW067		533408.5N	0494608.9E
WW068		532412.1N	0501414.1E
WW069		532150.9N	0500311.3E
WW070		531907.4N	0495032.8E
WW071		533315.0N	0495619.3E
WW072		534725.8N	0494741.5E
WW073		531345.5N	0505223.4E
WW074		532612.1N	0502339.7E
WW075		533354.0N	0492324.9E
WW076		534207.8N	0502450.8E
WW077		533629.9N	0500652.8E
WW078		535653.1N	0501002.2E

SAMARA, RUSSIA
KURUMOCH

1	2	3	4
WW079		540913.2N	0501158.3E
WW080		533356.8N	0495456.3E
WW081		533053.6N	0493753.7E
WW082		532705.3N	0491701.7E
WW083		532532.3N	0500000.8E
WW084		530240.0N	0500853.8E
WW085		525319.8N	0501306.1E
WW086		533900.6N	0504640.8E
WW087		534739.6N	0503444.7E
WW088		540217.3N	0502124.5E
WW089		531742.3N	0510932.3E
WW090		541237.6N	0502132.3E
WW091		532030.5N	0501019.0E
WW092		541311.5N	0501200.8E
WW093		533733.1N	0504158.8E
WW094		532708.0N	0510411.1E
WW095		530312.2N	0500050.5E
WW096		525041.1N	0501107.7E
WW097		540839.4N	0494851.4E
WW098		532049.1N	0494051.8E
WW099		531818.5N	0493746.0E
WW101		532753.1N	0500154.8E
WW102		533318.1N	0495655.4E
WW103		532732.6N	0500052.4E
WW104		533257.8N	0501730.8E
WW105		532447.5N	0501352.9E
WW142		534820.1N	0501040.5E
WW143		535213.5N	0503759.3E
WW144		541300.0N	0502754.0E
WW145		541400.0N	0500354.0E
WW146		535805.5N	0503209.0E
WW147		540328.0N	0501745.0E
WW148		533725.4N	0501713.1E
WW151		532412.3N	0501414.0E
WW152		532150.7N	0500311.5E
WW154		533300.5N	0495627.6E
WW155		535024.7N	0495935.4E
WW157		532612.1N	0502339.7E
WW158		533554.6N	0503305.4E
WW159		534159.2N	0501908.5E
WW160		533654.7N	0502814.8E
WW161		534619.9N	0500008.2E
WW162		535900.9N	0500151.1E

SAMARA, RUSSIA
KURUMOCH

1	2	3	4
WW225		535105.8N	0502751.7E
WW226		535453.8N	0504319.1E
WW227		540331.4N	0504323.5E
WW228		540421.1N	0502753.1E
WW231		532654.0N	0495853.9E
WW235		533522.0N	0500641.3E
WW236		532016.7N	0500457.9E
WW238		532149.2N	0494156.9E
WW239		534134.6N	0495402.6E
WW322		531830.7N	0501736.6E
WW324		531454.1N	0500508.3E
WW326		534306.5N	0494806.2E
WW327		534548.6N	0501358.5E
WW328		540434.0N	0502332.8E
WW331		533629.9N	0500652.9E
WW334		533929.9N	0502103.4E
WW336		533004.8N	0502642.7E
WW338		534442.1N	0494921.8E
WW339		531010.6N	0495516.8E
WW340		533356.0N	0504653.1E
WW341		525135.0N	0501006.4E
WW491		532328.7N	0494830.9E
WW492		532849.1N	0494334.0E
WW493		533250.1N	0495546.2E
WW494		533926.8N	0494938.5E
WW495		533411.1N	0493341.4E
WW496		534100.0N	0492554.0E
WW505		533533.9N	0500407.5E
WW633		532057.3N	0500131.0E
WW705		534020.9N	0501852.5E
WW830		533314.2N	0501820.8E
WW831		532633.4N	0502426.6E
WW832		531914.8N	0500209.2E
WW833		531140.3N	0495404.7E
WW850		533024.6N	0500019.7E
WW851		533642.2N	0501029.7E
WW852		533905.2N	0501520.9E
WW854		532839.3N	0501846.2E
WW855		533107.5N	0501921.4E
WW856		533642.9N	0501253.2E
WW857		533251.6N	0500012.9E
WW859		532045.4N	0500231.8E
WW860		532532.7N	0500802.0E
WW861		533801.9N	0501421.9E

SAMARA, RUSSIA
KURUMOCH

1	2	3	4
WW862		533748.5N	501423.5E
WW863		535253.4N	500207.4E
WW864		533814.1N	502208.9E
WW911		533510.5N	500740.4E
WW912		533843.8N	500647.9E
WW913		534520.5N	501228.6E
WW914		535511.2N	501807.2E
WW916		540334.2N	501441.1E
WW921		533240.1N	501635.7E
WW923		533521.5N	502017.6E
WW924		533756.0N	502138.0E
WW925		534220.4N	501859.6E
WW926		534139.8N	501024.0E
WW927		533319.1N	495808.4E
WW928		533411.1N	493341.4E
WW929		532836.5N	500407.9E
WW931		532633.9N	501249.5E
WW932		532413.7N	501237.0E
WW934		532203.0N	501051.9E
WW935		531903.3N	500827.6E
WW936		532000.1N	495604.4E
WW937		533627.2N	500654.5E
WW938		532542.9N	495411.9E
WW939		534243.6N	501348.2E
WW940		534008.4N	502142.2E
WW941		532718.1N	501223.1E
WW942		532608.9N	502405.2E
WW943		532750.3N	502619.7E
WW944		533431.7N	502610.6E
WW945		533733.7N	495811.7E
WW946		533457.2N	502622.3E
WW954		532849.1N	494334.0E
WW955		533203.9N	501444.6E
WW957		532749.4N	495558.6E
WW958		532744.5N	500010.9E
WW959		532804.2N	500228.9E
WW960		534131.1N	500650.2E
DOGUR*		542342.0N	501912.0E
GITEK*		523400.0N	495854.0E
RUBEK*		534600.0N	485154.0E
TUNIG*		530507.0N	491031.0E
UDATA*		531059.0N	512337.0E
URUKA*		531600.0N	502554.0E
NIDOG*		531545.0N	485948.0E
ODRUT*		542126.0N	494934.0E
REDMI*		535643.0N	490406.0E