

**RAMENSKOYE, RUSSIA**  
**RAMENSKOYE**

<b>КООРДИНАТЫ ТОЧЕК ПУТИ RNAV (ПЗ-90.11, ПЗ-90.02*)</b>			
<b>COORDINATES OF RNAV WAYPOINTS (PZ-90.11 coordinates, PZ-90.02 coordinates*)</b>			
Наименование точки WPT IDENT	Тип точки WPT TYPE	Широта Latitude	Долгота Longitude
1	2	3	4
RW12	MAPt	553350.15N	0380739.97E
RW30	MAPt	553211.43N	0381056.24E
BW132		552921.41N	0382048.00E
BW134		553539.80N	0381800.10E
BW136		553602.20N	0380317.20E
BW137		553058.24N	0381321.93E
BW138		553034.76N	0381408.41E
BW143		553556.14N	0375158.95E
BW144		552908.60N	0380531.80E
BW147	IF	553909.32N	0375702.72E
BW148	FAF	553709.49N	0380101.43E
BW149		553515.78N	0380448.72E
BW151		553348.82N	0382443.14E
BW316		551839.40N	0382324.70E
BW317		551503.00N	0383030.70E
BW318		551905.00N	0383647.40E
BW319		552245.29N	0382935.66E
BW321		552132.16N	0381744.78E
BW333	FAP/FAF	552853.60N	0381729.60E
BW504		543400.00N	0375531.00E
BW510		553350.00N	0375949.00E
BW511		552937.00N	0380811.00E
AMNON		552257.00N	0364832.00E
ANDIF		553607.38N	0380046.53E
ANEPO		543107.00N	0380848.10E
BILRU*		552322.00N	0353430.00E
BIPSI		552019.50N	0374524.20E
BUNZI		545033.80N	0375830.10E
DOMFA		550551.00N	0383504.00E
ESOLO*		564915.00N	0370310.00E
FAPAS		555124.10N	0384252.50E
FEGRA		543658.00N	0384723.90E
FIDOT		551300.00N	0372153.00E
FILZI		564235.90N	0374034.50E
GEGNA		553015.00N	0374301.10E
GENKE		553222.70N	0375658.60E
ITVIN		554546.00N	0362901.00E
KAZAR		565330.60N	0374132.80E
KIBUR		552744.46N	0373306.02E
KOGOM*		555933.00N	0394004.00E
KOMNI		562337.70N	0372407.70E
KORFI		553745.60N	0383656.70E
KUFAT		553009.70N	0384902.70E
LERTE		551552.00N	0363714.00E
LINRU*		542044.00N	0381419.00E
LOPLO		563429.40N	0373939.70E
LUPTE		554505.00N	0383412.00E
MOLZI		555749.00N	0390703.50E
MONIK		554744.90N	0380738.40E
MUZKE		553618.00N	0364709.00E
NIBLA		545611.90N	0373734.20E
NIGLI		553428.90N	0381835.90E
NUKDI		552059.80N	0355456.50E

**RAMENSKOYE, RUSSIA**  
**RAMENSKOYE**

1	2	3	4
ODLOR	IAF	552535.20N	0382403.60E
OFIRA		545952.50N	0374336.10E
OGMOP		550941.00N	0384103.00E
OKPEN		544355.50N	0382807.20E
OLMUN*		560439.00N	0393303.00E
OLOPI*		541400.00N	0385353.00E
OMEZA		544546.70N	0383813.70E
ORVOZ		553431.00N	0393112.00E
ORZIM		562333.68N	0375422.43E
OSGAK		564130.60N	0375649.20E
OVZED		551320.00N	0375905.00E
OZLER		545513.89N	0372051.60E
PAFEN		544439.10N	0365424.30E
PANZO		560016.80N	0375805.90E
PIZOT		555630.90N	0374601.30E
PIZUR		551300.00N	0365953.00E
POKAG*		553756.00N	0353301.00E
POVDE		543427.00N	0380702.00E
POZUK		545102.90N	0382156.20E
PREKI		551742.80N	0362249.70E
RAFDA		553858.00N	0381400.20E
RAFFU		551341.00N	0384719.00E
RATKE		560735.10N	0373711.60E
RIFMA		542928.70N	0384039.20E
RILPO*		565220.00N	0381614.00E
RINLO		544049.70N	0380337.50E
ROLAZ		555209.70N	0362714.50E
ROMTA*		570628.00N	0374243.00E
RORUK		551858.90N	0372213.90E
RUDUR		550004.30N	0375318.80E
RUGEL		555153.00N	0375153.00E
SAFRI		562608.60N	0373908.70E
SIFOD		560831.40N	0375214.40E
SODLE		551847.90N	0370654.70E
SOFON		545440.00N	0371122.00E
SOMAG		551627.20N	0373939.90E
SOTOG*		544400.00N	0363853.00E
SUBOD		563208.90N	0371716.00E
SUNUN*		560857.00N	0360728.00E
SURZA		550615.90N	0375440.00E
TAREF		554937.00N	0382247.00E
TENRI*		543258.00N	0372958.00E
TEZUT		552322.00N	0372741.00E
TOGMO*		542318.00N	0390131.00E
UGLUN		551413.40N	0365038.70E
UNRUM		553652.80N	0380842.50E
UPAGA		551119.31N	0371254.93E
URAGO*		553300.00N	0395953.00E
URRIZ		560203.00N	0374137.00E
DVORDME DMD		552317.90N	0375441.60E
NDB AO		550910.00N	0381719.00E