

ПЕРЕЧЕНЬ МАРШРУТОВ ОВД
проектируемой структуры воздушного пространства Московской зоны ЕС ОрВД
Версия 8.5.4

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
B113							
GOLRI	534216с 04101228						
ABABO	535223с 03912428	121	280°	FL050-FL530	RNAV5		↓
L4							
TIGRA	555818с 03718268						
DOKIN	553902с 03741158	43	146°	FL310-FL530	RNAV5	↓	
RETAK	552319с 03756048	33	152°		RNAV5		
VERTU	550138с 03802288	41	170°		RNAV5		
KINAT	542952с 03811428	60	170°		RNAV5		
VEDEV	542044с 03814198	17	171°		RNAV5		
US	534500с 03829538	68	166°	FL050-FL530	RNAV5		↓
NASNO	530832с 03832028	68	178°		RNAV5		
KUDAB	525322с 03827488	29	10°		RNAV5		
TE	520909с 03816058	83	9°	FL150-FL530 (FL050-FL140)	RNAV5		
ROKUB	514816с 03759068	43	27°		RNAV5		↓
NIRIK	513248с 03746388	32	27°	FL050-FL530	RNAV5		
ANIGI	510941с 03728238	48	26°		RNAV5		
KUBOK	501900с 03649428	104	26°		RNAV5		

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
L29							
MIGRI	584609с 0412623б						
GOBOM	582019с 0394242б	111	245°	FL050-FL530	RNAV5		↓
GIMDA	575459с 0380812б	104	244°		RNAV5		
AMEGO	574929с 0374833б	22	242°		RNAV5		
L57							
INBAL	501130с 0415036б						
GORAT	510829с 0392044б	206	302°	FL260-FL530 (FL050-FL250)	RNAV5		↓
OSLAK	512218с 0385304б	41	309°		RNAV5		
ROKUB	514816с 0375906б	79	308°	FL150-FL530 (FL050-FL140)	RNAV5		
UBONA	522323с 0370635б	88	318°		RNAV5		
UNORI	532829с 0361453б	134	335°	FL050-FL530	RNAV5		
GOLEM	535406с 0355434б	53	335°	FL340-FL530 (FL050-FL330)	RNAV5		
OBARO	541050с 0354057б	34	335°		RNAV5		
UK	544415с 0351316б	69	335°		RNAV5		
RAPAN	550853с 0350723б	46	352°/172°	FL050-FL530	RNAV5		↓
UTITO	552021с 0350433б	21	352°/172°	FL140-FL530 (FL050-FL130)	RNAV5		
FK	553319с 0350119б	24	352°/172°		RNAV5		
SOKOL	554316с 0350053б	18	359°/179°	FL050-FL530	RNAV5		
RONDO	554611с 0350043б	5	358°/178°		RNAV5		
POGON	555417с 0350015б	15	358°/178°		RNAV5		
RITMU	561522с 0345859б	39	358°/178°		RNAV5	↑	

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
KARET	562514с 0345823б	18	358°/178°		RNAV5		
NUDKO	565440с 0345645б	55	358°/178°		RNAV5		
GAMAK	575216с 0334600б	128	327°/146°	FL270-FL530 (FL050-FL260)	RNAV5		↓
L91							
KANON	493055с 0402734б						
GORAT	510829с 0392044б	198	337°	FL150-FL530 (FL050-FL140)	RNAV5		↓
L94							
TISMU	545420с 0305009б						
ANELO	550717с 0325203б	132	79°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
ABTAS	551444с 0341205б	86	80°	FL180-FL530 (FL050-FL170)	RNAV5		
KARIT	551656с 0343223б	22	79°		RNAV5		
UTITO	552021с 0350433б	35	79°		RNAV5		
BELAR	552322с 0353430б	32	80°	FL150-FL530 (FL110-FL140)	RNAV5		
L95							
TU	555115с 0325621б						
TURBA	554542с 0321348б	46	257°	FL050-FL530	RNAV5		↓
SUPEK	553500с 0305653б	83	257°		RNAV5		

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
L96							
TISOR	513648с 0423640б						
ROBID	514029с 0411917б	89	275°	FL180-FL530 (FL050-FL170)	RNAV5		↓
PT	514306с 0401122б	78	274°		RNAV5		
NIGAK	514356с 0393736б	39	273°		RNAV5		
DAPOM	514618с 0384751б	57	275°	FL260-FL530 (FL050-FL250)	RNAV5		
ROKUB	514816с 0375906б	56	274°	FL150-FL530 (FL050-FL140)	RNAV5		
TIMTU	514934с 0370816б	58	273°		RNAV5		
LEMOD	515037с 0363223б	41	273°	FL050-FL530	RNAV5		
UMDAN	515155с 0353441б	66	273°	FL050-FL530	RNAV5		
ESONU	515250с 0341917б	86	272°	FL050-FL530	RNAV5		
Примечание: участок TIMTU-ESONU используется по согласованию с органом ОВД							
L736							
ГЕКРА	532720с 0422856б						
GOLRI	534216с 0410122б	100	287°	FL310-FL530	RNAV5		↓
LESTA	540529с 0392920б	109	294°		RNAV5		
DIVIM	541702с 0385627б	42	301°		RNAV5		
KINAT	542952с 0381142б	54	297°/116°		RNAV5		↓
LORTI	544332с 0372222б	59	296°/115°		RNAV5		
SAKAR	544400с 0363853б	47	271°/91°		RNAV5		
UK	544415с 0351316б	92	271°/90°	FL050-FL530	RNAV5		
ASKIL	543012с 0310505б	268	266°/83°	FL210-FL530 (FL050-FL200)	RNAV5	↑	

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
L749							
BUGOR	531300с 0322753б						
ABUTO	525917с 0335223б	98	105°/286°	FL110-FL530 (FL050-FL530)	RNAV5	↓	
UNIGA	525111с 0343911б	54	106°/286°	FL050-FL530	RNAV5		
MAKOD	524153с 0353029б	60	106°/287°		RNAV5		
TALID	523429с 0360953б	46	107°/288°		RNAV5		
UBONA	522323с 0370635б	67	107°/288°		RNAV5		
TE	520909с 0381605б	83	108°/289°		RNAV5		
RONUM	520712с 0391309б	65	93°/274°		RNAV5		
RODAT	520628с 0393151б	21	94°/274°		RNAV5		
ETANI	520431с 0401614б	51	94°/274°		RNAV5		
NEDKU	520238с 0405357б	43	94°/275°	FL150-FL530 (FL050-FL140)	RNAV5		
ATLOG	522828с 0424910б	139	69°/251°	FL050-FL530	RNAV5		↑
L856							
UK	544415с 0351316б						
SALAR	540505с 0315135б	230	253°/70°	FL210-FL530 (FL050-FL200)	RNAV5		↓
M54							
NIGAK	514356с 0393736б						
ARDUT	512016с 0400206б	52	147°	FL260-FL530 (FL050-FL250)	RNAV5	↓	
TOTEM	511100с 0401132б	20	147°	FL170-FL530 (FL050-FL160)	RNAV5		

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
NIBIM	503620с 0404613б	76	14.8°		RNAV5		
AMDEL	495823с 0412301б	83	14.8°		RNAV5		
M55							
TOBLO	525806с 0312135б						
ABUTO	525917с 0335223б	168	88°/270°	FL110-FL530 (FL050-FL530)	RNAV5	↓	↑
M56							
MATUR	542318с 0390131б						
SOSOK	540703с 0400749б	78	112°	FL050-FL350 (FL360-FL530)	RNAV5	↓	
ULKID	535726с 0410220б	62	106°	FL050-FL530	RNAV5		
DEDUG	535019с 0414509б	49	106°		RNAV5		
ABAGI	534037с 0424036б	63	106°		RNAV5		
M62							
UBONA	522323с 0370635б						
GOMLI	521408с 0361309б	63	255°	FL210-FL530 (FL050-FL200)	RNAV5		↓
UTUSI	520658с 0353326б	47	254°		RNAV5		
ESONU	515250с 0341917б	89	253°		RNAV5		
M63							
LUMAT	505100с 0352600б						
KUKID	504907с 0353944б	16	102°/282°	FL050-FL530	RNAV5	↓	

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
LEMBO	504723с 0355217б	15	102°/282°		RNAV5		
UTALU	504931с 0364427б	61	86°/267°	FL050-FL190 (FL200-FL530)	RNAV5		
M64							
LULED	511105с 0360235б						
ROROL	505812с 0353901б	36	229°/49°	FL050-FL530	RNAV5		↓
LUMAT	505100с 0352600б	20	229°/49°	FL050-FL530	RNAV5		
Примечание: участок LULED-ROROL используется по согласованию с органом ОБД							
M853							
NALEG	501848с 0362906б						
UTALU	504931с 0364427б	60	18°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
ORTUM	512200с 0370104б	63	18°		RNAV5		
TUMIT	513659с 0370853б	29	18°		RNAV5		
M864							
BOMGI	560453с 0310004б						
RETLO	555746с 0320129б	65	101°/282°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
TU	555115с 0325621б	58	102°/282°		RNAV5		
NAGLA	555341с 0342520б	93	87°/268°		RNAV5		
POGON	555417с 0350015б	36	88°/269°		RNAV5		
KARMA	555450с 0355048б	53	89°/269°	FL110-FL530	RNAV5		
TIGRA	555818с 0371826б	91	85°/267°	FL310-FL530	RNAV5		

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
LOTUS	555907с 0374535б	28	87°/267°		RNAV5	↓	↑
MAFIN	560134с 0393803б	117	87°/269°		RNAV5		
KOSKA	560222с 0404242б	67	88°/269°		RNAV5		
NEMIR	560225с 0423202б	113	89°/271°		RNAV5		
TOLPA	560143с 0432017б	50	91°/272°		RNAV5		
INKEB	560646с 0443920б	82	83°/264°		RNAV5		
M869							
BESOR	563944с 0340841б						
RUMAP	564648с 0310822б	184	275°	FL260-FL530 (FL050-FL250)	RNAV5		↓
M987							
NEDKU	520238с 0405357б						
LOTAR	515447с 0402119б	40	249°/68°	FL050-FL530	RNAV5	↑	↓
NIGAK	514356с 0393736б	54	248°/68°		RNAV5		
OSLAK	512218с 0385304б	65	232°/52°	FL260-FL530 (FL050-FL250)	RNAV5		
ELRIS	504730с 0374402б	103	232°/51°	FL150-FL530 (FL050-FL140)	RNAV5		
KUBOK	501900с 0364942б	83	50°	FL050-FL530	RNAV5		
N50							
MONAB	503212с 0423418б						
ROBID	514029с 0411917б	154	326°/145°	FL180-FL530 (FL050-FL170)	RNAV5	↓	
NEDKU	520238с 0405357б	50	325°/145°		RNAV5		

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
EPOGI	522031с 0403727б	38	331°/150°	FL150-FL530 (FL050-FL140)	RNAV5		
TUKMO	522956с 0402839б	20	330°/150°		RNAV5		
SONTI	525511с 0400435б	54	330°/150°		RNAV5		
NERAN	532446с 0393620б	63	330°/150°		RNAV5		
ABABO	535223с 0391242б	57	333°/153°	FL140-FL530	RNAV5		
OKTOB	541400с 0385353б	45	333°/153°		RNAV5		
N82							
INBAL	501130с 0415036б						
GEDNI	504017с 0414042б	55	348°	FL180-FL530 (FL050-FL170)	RNAV5		↓
ROBID	514029с 0411917б	114	348°		RNAV5		
GUNPO	515221с 0403122б	59	292°		RNAV5		
LOTAR	515447с 0402119б	12	292°	FL050-FL530	RNAV5		
RODAT	520628с 0393151б	61	291°		RNAV5		
N167							
RATIN	551648с 0305141б						
SIGAL	553356с 0322541б	104	72°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
PENSA	554223с 0331508б	54	73°		RNAV5		
NAGLA	555341с 0342520б	76	74°		RNAV5		

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
N168							
NIGAK	514356с 0393736б						
DELES	512102с 0393845б	43	178°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
APSOL	510028с 0393946б	38	178°	FL050-FL530	RNAV5		
LUPOD	493613с 0394346б	156	178°	FL050-FL530	RNAV5		
Примечание: участок NIGAK-LUPOD используется по согласованию с органом ОВД							
N172							
EKSER	563205с 0463640б						
KOKAD	555010с 0445756б	128	233°	FL050-FL530	RNAV5		↓
N173							
PT	514306с 0401122б						
GUNPO	515221с 0403122б	29	53°/233°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
NEDKU	520238с 0405357б	32	53°/234°		RNAV5		
LUGIL	520558с 0420621б	83	85°/266°		RNAV5		
ERNID	520732с 0424731б	47	86°/267°	FL180-FL530 (FL050-FL170)	RNAV5		↑
N180							
RONIT	521918с 0335354б						
UNIGA	525111с 0343911б	78	41°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
BERUN	532229с 0352517б	78	41°		RNAV5		
INAKO	543600с 0371953б	185	42°	FL310-FL530	RNAV5		

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
LORTI	544332с 0372222б	14	11°		RNAV5		
FOTKA	551345с 0373230б	57	11°		RNAV5		
DOKIN	553902с 0374115б	48	11°		RNAV5		
LOTUS	555907с 0374535б	38	7°		RNAV5		
NE	570216с 0375943б	118	7°		RNAV5		
GIMDA	575459с 0380812б	98	5°		RNAV5		
TIVAR	584142с 0381606б	87	5°		RNAV5		
N181							
BOGDA	570628с 0374243б						
NOSPA	560446с 0370307б	121	200°	FL310-FL530 (FL050-FL300)	RNAV5	↓	
MIGAL	554426с 0365009б	40	200°		RNAV5		
TUMAK	553143с 0364730б	24	187°		RNAV5		
SAKAR	544400с 0363853б	89	186°		RNAV5		
OBARO	541050с 0354057б	88	226°	FL050-FL530	RNAV5		
LIMPI	535717с 0352016б	34	222°		RNAV5		
OVSOR	532729с 0343553б	74	222°		RNAV5		
ABUTO	525917с 0335223б	71	223°		RNAV5		
PIMEN	521630с 0324024б	113	226°	FL120-FL530 (FL050-FL120)	RNAV5		
N604							
GOBUN	501806с 0373824б						
APSUD	502536с 0375914б	28	60°	FL260-FL530 (FL050-FL250)	RNAV5		↓

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
OKEBO	503758с 0383410б	47	61°		RNAV5		
APSOL	510028с 0393946б	87	61°		RNAV5		
RUBLU	510628с 0395745б	24	62°		RNAV5		
TOTEM	511100с 0401132б	18	62°		RNAV5		
OLBEG	511901с 0403603б	32	62°		RNAV5		
ROBID	514029с 0411917б	64	51°	FL180–FL530 (FL050–FL170)	RNAV5		
LUGIL	520558с 0420621б	72	48°		RNAV5		
ATLOG	522828с 0424910б	64	49°		RNAV5		
N609							
LEMRO	563743с 0310635б						
TU	555115с 0325621б	142	127°/308°	FL050–FL530	RNAV5	↓	
PENSA	554223с 0331508б	26	130°/310°		RNAV5		
OSTAR	553531с 0332929б	20	130°/310°		RNAV5		
URIMI	550047с 0344005б	99	130°/311°	FL180–FL530 (FL050–FL170)	RNAV5		
UK	544415с 0351316б	47	131°/311°	FL210–FL530 (FL050–FL200)	RNAV5		
EDUKO	541432с 0351743б	55	175°/355°	FL050–FL530	RNAV5		
LIMPI	535717с 0352016б	32	175°/355°		RNAV5		
BERUN	532229с 0352517б	65	175°/355°		RNAV5		
TALID	523429с 0360953б	102	151°/331°		RNAV5		
ULNER	522553с 0361117б	16	174°/354°		RNAV5		
GOMLI	521408с 0361309б	22	174°/355°		RNAV5		
OLNIT	520910с 0361356б	9	175°/355°		RNAV5		↑

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
N858							
POLET	553756с 0353301в						
FK	553319с 0350119в	34	256°	FL050-FL530	RNAV5		↓
KOLED	552130с 0323804в	152	263°	FL160-FL530 (FL050-FL150)	RNAV5		
OGUTA	551130с 0305753в	107	261°	FL050-FL530	RNAV5		
N869							
BAPUN	583219с 0454534в						
RUNGA	575409с 0413346в	256	256°/72°	FL050-FL530	RNAV5		↓
TUNEG	573738с 0400008в	98	252°/71°		RNAV5		
BADAK	572910с 0391458в	48	251°/70°		RNAV5		
REKSI	571823с 0381947в	59	250°/70°		RNAV5		
TUREL	570957с 0373831в	44	250°/69°	FL310-FL530 (FL050-FL300)	RNAV5		
NEKLU	565722с 0365139в	53	244°/63°		RNAV5		
EDERA	565253с 0363517в	19	243°/63°		RNAV5		
MANVA	564825с 0361911в	18	243°/63°		RNAV5		
ASTRA	564322с 0360105в	21	243°/63°		RNAV5		
INVER	563958с 0354908в	14	243°/63°		RNAV5		
NOLAN	563747с 0354129в	9	243°/63°		RNAV5		
KARET	562514с 0345823в	50	243°/62°		RNAV5		
MEDAS	561838с 0343349в	28	244°/64°	FL180-FL530 (FL050-FL170)	RNAV5		
TU	555115с 0325621в	113	244°/63°	FL050-FL530	RNAV5	↑	

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
DULAN	554106с 0321827б	44	245°/64°	FL050-FL530	RNAV5		
RATIN	551648с 0305141б	102	244°/63°	FL050-FL530	RNAV5		
N988							
UD	553410с 0445226б						
ALUGU	550514с 0453904б	73	137°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
OKMID	544724с 0460706б	45	138°	FL050-FL530	RNAV5		
P29							
BERUN	532229с 0352517б						
MAKOD	524153с 0353029б	76	176°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
OGROK	521958с 0353221б	41	177°	FL210-FL530 (FL050-FL200)	RNAV5		
UTUSI	520658с 0353326б	24	177°		RNAV5		
UMDAN	515155с 0353441б	28	177°		RNAV5		
EDOLI	513100с 0353623б	39	177°		RNAV5		
OBIPO	510927с 0353808б	40	177°		RNAV5		
ROROL	505812с 0353901б	21	177°	FL050-FL530	RNAV5		
KUKID	504907с 0353944б	17	177°		RNAV5		
FORMA	502118с 0354154б	52	177°		RNAV5		
P85							
UNAKA	584049с 0375524б						
AMEGO	574929с 0374833б	95	184°	FL050-FL530	RNAV5		↓

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
ADUSI	572800с 0374530б	40	184°		RNAV5		
BOGDA	570628с 0374243б	40	184°	FL140-FL530	RNAV5		
TIGRA	555818с 0371826б	129	191°	FL310-FL530	RNAV5		
P163							
ARNIL	555933с 0394004б						
DOBRO	561549с 0403558б	65	62°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
BAKLA	561143с 0420632б	94	94°	FL050-FL530	RNAV5		
USTOK	560754с 0431305б	69	95°	FL050-FL530	RNAV5		
INKEB	560646с 0443920б	89	91°	FL050-FL530	RNAV5		
DONAT	560609с 0450827б	30	92°	FL050-FL530	RNAV5		
NAMER	560348с 0463105б	86	92°	FL050-FL530	RNAV5		
P164							
BABOD	564129с 0463831б						
UMPER	564232с 0455402б	45	273°	FL050-FL530	RNAV5		↓
IPSIL	564408с 0423321б	204	272°	FL050-FL530	RNAV5		
INBON	564006с 0404806б	107	267°	FL050-FL530	RNAV5		
Примечание: участок UMPER-IPSIL используется по согласованию с органом ОБД							
P166							
UNABI	544511с 0453129б						
BUDOM	551855с 0445012б	76	325°	FL050-FL530	RNAV5		↓

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
P607							
GALEB	561022с 0360916в						
KARET	562514с 0345823в	78	291°	FL050-FL530	RNAV5		↓
BESOR	563944с 0340841в	58	298°	FL180-FL530 (FL050-FL170)	RNAV5		
GEKSU	571302с 0320705в	138	298°	FL180-FL530 (FL050-FL170)	RNAV5		
Примечание: участок BESOR-GEKSU используется по согласованию с органом ОВД							
R358							
GOBUN	501806с 0373824в						
ELRIS	504730с 0374402в	55	7°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
R365							
US	534500с 0382953в						
NIGAK	514356с 0393736в	237	161°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
Примечание: участок US-NIGAK используется по согласованию с органом ОВД							
R367							
KORAL	542728с 0375019в						
TE	520909с 0381605в	258	174°	FL050-FL530	RNAV5		↓
Примечание: участок KORAL-TE используется по согласованию с органом ОВД							

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
R476							
RP	554743с 0430937б						
OSPOM	553514с 0414934б	87	255°	FL150-FL530 (FL050-FL140)	RNAV5	↓	
R477							
AGBIR	581006с 0402328б						
ABLES	584357с 0393337б	79	323°	FL050-FL530	RNAV5		↓
R488							
RP	554743с 0430937б						
GORBA	555204с 0414704б	86	276°	FL050-FL530	RNAV5		↓
R700							
NE	570216с 0375943б						
BADAK	572910с 0391458б	91	56°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
POGAS	572024с 0400811б	56	107°/287°	FL050-FL530	RNAV5	↓	↑
T52							
MOSON	544006с 0310229б						
ABTAS	551444с 0341205б	212	71°	FL180-FL530 (FL050-FL170)	RNAV5	↓	

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
T73							
NIRGI	581213с 0343443б						
SAMUR	573609с 0353052б	87	140°	FL150-FL530 (FL050-FL140)	RNAV5	↓	
PERUN	570210с 0362147б	81	141°		RNAV5		
EDERA	565253с 0363517б	22	142°		RNAV5		
NAMIN	564306с 0364916б	23	142°		RNAV5		
T242							
MASOL	500430с 0381336б						
APSUD	502536с 0375914б	43	337°/156°	FL050-FL530	RNAV5		↓
ELRIS	504730с 0374402б	44	336°		RNAV5		
ANIGI	510941с 0372823б	45	336°		RNAV5		
TUMIT	513659с 0370853б	55	336°		RNAV5		
TIMTU	514934с 0370816б	23	358°		RNAV5		
MALUT	515535с 0370759б	11	358°		RNAV5		
UBONA	522323с 0370635б	52	358°		RNAV5		
OTPAD	534614с 0364432б	156	351°	FL310-FL530	RNAV5		
INAKO	543600с 0371953б	100	22°		RNAV5	↓	
T344							
TURAT	534829с 0320832б						
SUNAB	542036с 0343801б	173	69°	FL250-FL530 (FL050-FLFL240)	RNAV5	↓	
EDUKO	541432с 0351743б	44	104°	FL050-FL530	RNAV5		

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
OBARO	541050с 0354057б	26	105°		RNAV5		
ERIKA	540650с 0360551б	28	105°		RNAV5		
TOPOT	540041с 0364259б	42	106°		RNAV5		
T535							
MABIR	523900с 0313254б						
ABUTO	525917с 0335223б	161	76°/257°	FL110-FL530	RNAV5	↓	↑
BERUN	532229с 0352517б	112	67°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
UNORI	532829с 0361453б	56	78°	FL050-FL530	RNAV5		
T689							
OKBET	544202с 04444457б						
BADLA	552500с 0442753б	82	347°	FL050-FL530	RNAV5		↓
T747							
INLEN	563143с 0403558б						
TEKBO	565726с 0402127б	50	343°	FL050-FL530	RNAV5		↓
POGAS	572024с 0400811б	45	343°/163°	FL050-FL530	RNAV5	↑	↓
TUNEG	573738с 0400008б	33	346°/166°	FL050-FL530	RNAV5		
DEGOP	575220с 0395309б	28	346°/166°	FL050-FL530	RNAV5		
GOBOM	582019с 0394242б	53	349°/169°	FL050-FL530	RNAV5		
ABLES	584357с 0393337б	45	349°	FL050-FL530	RNAV5		↓

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
T748							
DIVIM	541702с 0385627б						
VERTU	550138с 0380228б	101	325°	FL310–FL530	RNAV5		↓
FOTKA	551345с 0373230б	39	306°		RNAV5		
TUMAK	553143с 0364730б	58	305°		RNAV5		
ULEBO	562142с 0362300б	96	345°		RNAV5		
NOLAN	563747с 0354129б	52	305°	FL150–FL530 (FL050–FL140)	RNAV5		
NUDKO	565440с 0345645б	55	305°		RNAV5		
DB	574247с 0345819б	89	1°	FL050–FL530	RNAV5		
NINGO	580336с 0341322б	59	311°	FL050–FL530	RNAV5		
T749							
IRGOS	554739с 0462810б						
KOKAD	555010с 0445756б	94	274°	FL220–FL530	RNAV5		↓
ANEBU	555137с 0433029б	91	272°		RNAV5		
GORBA	555204с 0414704б	108	271°		RNAV5		
INLOD	554951с 0404051б	69	267°		RNAV5		
DIMAG	554740с 0394840б	55	266°		RNAV5		
T750							
BT	544900с 0463454б						
UD	553410с 0445226б	137	308°	FL050–FL530	RNAV5		↓

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
T751							
TU	555115с 0325621б						
AMDOR	561722с 0310238б	127	293°/112°	FL050-FL530	RNAV5	↑	↓
T746							
GOBOM	582019с 0394242б						
REKSI	571823с 0381947б	141	216°	FL310-FL530	RNAV5		↓
BOGDA	570628с 0374243б	43	240°		RNAV5		
T753							
RILPO	565220с 0381614б						
BADAK	572910с 0391458б	90	40°	FL070-FL530	RNAV5	↓	
DEGOP	575220с 0395309б	57	41°	FL050-FL530	RNAV5		
AGBIR	581006с 0402328б	44	42°		RNAV5		
MIGRI	584609с 0412623б	91	42°		RNAV5		
T755							
MAFIN	560134с 0393803б						
DIPGO	562913с 0411009б	108	61°	FL310-FL530	RNAV5	↓	
IPSIL	564408с 0423321б	89	71°		RNAV5		
LAMGU	572053с 0464619б	264	73°	FL050-FL530	RNAV5		

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
T757							
ROGUP	584318с 0390907б						
AMEGO	574929с 0374833б	127	219°	FL050-FL530	RNAV5		↓
T760							
RUKUT	584646с 0430439б						
ROTLO	582709с 0420540б	68	238°	FL310-FL530	RNAV5		↓
POGAS	572024с 0400811б	170	224°		RNAV5		
DOKIN	553902с 0374115б	241	220°		RNAV5		
Примечание: участок RUKUT-DOKIN используется по согласованию с органом ОВД							
T765							
TEKBO	565726с 0402127б						
INBON	564006с 0404806б	42	140°/320°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
BAKLA	561143с 0420632б	96	123°/304°	FL050-FL530	RNAV5		
NEMIR	560225с 0423202б	32	123°/303°	FL050-FL530	RNAV5		
RP	554743с 0430937б	48	124°/304°	FL050-FL530	RNAV5		
MB	553540с 0434650б	45	120°/300°	FL050-FL530	RNAV5		
							↑
T766							
OKBET	544202с 0444457б						
BUDOM	551855с 0445012б	69	5°/185°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
UD	553410с 0445226б	28	5°/185°		RNAV5		
							↑

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
KAPUT	554209с 0445510б	15	11°/191°		RNAV5		
KOKAD	555010с 0445756б	15	11°/191°		RNAV5		
OK	560025с 0450129б	19	11°/191°		RNAV5		
DONAT	560609с 0450827б	13	34°/214°		RNAV5		
GEMPU	561556с 0452036б	22	35°/215°		RNAV5		
UMPER	564232с 0455402б	60	35°/215°		RNAV5		
LAMGU	572053с 0464619б	89	36°/217°		RNAV5		
T779							
MAFIN	560134с 0393803б						
DOKIN	553902с 0374115б	129	252°	FL310-FL530	RNAV5		↓
TUMAK	553143с 0364730б	58	257°		RNAV5		
KANAT	553343с 0353406б	77	273°		RNAV5		
FK	553319с 0350119б	34	269°		RNAV5		
T781							
BURAN	554510с 0353219б						
SOKOL	554316с 0350053б	33	264°	FL050-FL530	RNAV5		↓
KOLED	552130с 0323804б	155	256°	FL160-FL530 (FL050-FL150)	RNAV5		
T782							
TIGRA	555818с 0371826б						
NOSPA	560446с 0370307б	20	307°/127°	FL310-FL530	RNAV5	↑	↓

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
ULEBO	562142с 0362300б	52	308°/127°		RNAV5		
KARET	562514с 0345823б	87	275°	FL080-FL530	RNAV5		↓
T783							
LIRBA	580612с 0401204б						
AGBIR	581006с 0402328б	13	57°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
ODRIL	584640с 0422500б	136	59°	FL050-FL530	RNAV5		
T784							
BAPUN	583219с 0454534б						
DISTA	582937с 0431849б	142	269°	FL050-FL530	RNAV5		↓
ROTLO	582709с 0420540б	71	267°		RNAV5		
GOBOM	582019с 0394242б	140	266°		RNAV5		
T786							
ROGUP	584318с 0390907б						
GOBOM	582001с 0394142б	54	144°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
AGBIR	581006с 0402328б	45	114°		RNAV5		
T787							
UW	553100с 0462653б						
UD	553410с 0445226б	99	274°	FL050-FL530	RNAV5		↓
MB	553540с 0434650б	69	273°		RNAV5		

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
OSPOM	553514с 04149348	123	270°	FL150-FL530	RNAV5		
TIPID	553348с 04027588	86	269°		RNAV5		
KERUS	553300с 03959538	30	267°	FL140-FL530	RNAV5		
T794							
GORBA	555204с 04147048						
OSPOM	553514с 04149348	31	175°/355°	FL050-FL530	RNAV5	↓	↑
BITKO	544202с 04240428	113	151°/332°		RNAV5		
ABAGI	534037с 04240368	114	180°/0°		RNAV5		
Примечание: участок GORBA-ABAGI используется по согласованию с органом ОВД							
T795							
DEKUN	523254с 03915538						
TS	522321с 03855528	29	232°/52°	FL050-FL530	RNAV5	↑	↓
TE	520909с 03816058	52	240°/60°	FL050-FL530	RNAV5		
TIMTU	514934с 03708168	86	245°	FL050-FL530	RNAV5		↓
T827							
SAMUR	573609с 03530528						
IBOGI	572921с 03605088	36	110°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
TUREL	570957с 03738318	100	110°/292°	FL050-FL530	RNAV5	↓	↑
INBON	564006с 04048068	200	105°/287°	FL050-FL530	RNAV5		
Примечание: участок TUREL-INBON используется по согласованию с органом ОВД							

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
T828							
KORAL	542728с 0375019б						
US	534500с 0382953б	90	151°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
OSPER	532621с 0385506б	44	141°	FL050-FL530	RNAV5		
SUROM	530524с 0392329б	50	141°	FL050-FL530	RNAV5		
T829							
ANIGI	510941с 0372823б						
ORTUM	512200с 0370104б	39	306°	FL050-FL530	RNAV5		↓
AMKAT	512547с 0365235б	12	306°	FL050-FL530	RNAV5		
T830							
ABABO	535223с 0391242б						
OSPER	532621с 0385506б	52	202°	FL050-FL530	RNAV5		↓
NASNO	530832с 0383202б	42	218°	FL050-FL530	RNAV5		
T831							
PT	514306с 0401122б						
OLBEG	511901с 0403603б	53	147°	FL180-FL530 (FL050-FL170)	RNAV5	↓	

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
T832							
TE	520909с 0381605б						
PERON	521332с 0390624б	58	82°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
LUNOM	521827с 0400854б	72	82°	FL050-FL530	RNAV5		
EPOGI	522031с 0403727б	33	83°	FL050-FL530	RNAV5		
ATLOG	522828с 0424910б	150	84°	FL050-FL530	RNAV5		
Примечание: участок TE-ATLOG используется по согласованию с органом ОВД							
T833							
RETAK	552319с 0375604б						
DIVIM	541702с 0385627б	139	152°	FL310-FL530	RNAV5	↓	
SOSOK	540703с 0400749б	80	103°	FL050-FL530	RNAV5		
T834							
SAMUR	573609с 0353052б						
MOPSI	571558с 0353714б	38	170°/350°	FL150-FL530	RNAV5		↓
MANVA	564825с 0361911б	66	140°/321°	FL280-FL530 (FL150-FL270)	RNAV5		
RALEG	564120с 0362946б	17	141°/321°		RNAV5		
BALIT	563500с 0363908б	15	141°/321°	FL270-FL530	RNAV5		
T835							
UNIGA	525111с 0343911б						
NETOT	530059с 0342153б	27	313°/133°	FL050-FL530	RNAV5	↑	↓

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
T864							
NIRGI	581213с 0343443б						
DB	574247с 0345819б	59	157°	FL310–FL530	RNAV5	↓	
ASTRA	564322с 0360105б	127	150°		RNAV5		
ULEBO	562142с 0362300б	46	151°		RNAV5		
T914							
NASNO	530832с 0383202б						
TS	522321с 0385552б	88	162°	FL140–FL530	RNAV5		↓
PERON	521332с 0390624б	22	147°	FL310–FL530	RNAV5		
RONUM	520712с 0391309б	14	147°		RNAV5		
NIGAK	514356с 0393736б	51	147°		RNAV5		
OLBEG	511901с 0403603б	82	124°		RNAV5		
RUTUB	510431с 0410035б	39	133°		RNAV5		
GEDNI	504017с 0414042б	65	134°		RNAV5		
AMUTI	502124с 0421118б	50	134°		RNAV5		
W10							
NUDKO	565440с 0345645б						
PELOB	573013с 0353923б	79	33°/213°	FL080–FL530	RNAV5	↓	↑
IBOGI	572921с 0360508б	26	93°/274°		RNAV5		

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
W28							
KARET	562514с 0345823б						
PENUR	563736с 0351328б	28	34°/214°	FL270-FL530 (FL050-FL260)	RNAV5	↓	
NERAP	564930с 0354528б	39	56°/236°		RNAV5		
BAGTA	565408с 0361852б	35	76°/256°		RNAV5		
OLMUN	565451с 0362410б	6	76°/256°		RNAV5		
TUREL	570957с 0373831б	80	69°/250°		RNAV5		
							↑
W45							
UNORI	532829с 0361453б						
GD	533424с 0370318б	55	78°/259°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
OSDEL	533433с 0373141б	31	89°/270°	FL050-FL530	RNAV5		
US	534500с 0382953б	67	73°/254°	FL050-FL530	RNAV5		
ABABO	535223с 0391242б	49	73°/254°	FL050-FL530	RNAV5		
NEDIG	541702с 0393056б	50	23°/204°	FL050-FL530	RNAV5		
DEGAG	544738с 0395230б	61	22°/202°	FL050-FL530	RNAV5		
GORBA	555204с 0414704б	170	45°/226°	FL050-FL530	RNAV5		
NEMIR	560225с 0423202б	51	67°/248°	FL050-FL530	RNAV5		
Примечание: участок UNORI-NEMIR используется по согласованию с органом ОБД							
W49							
GOLRI	534216с 0410122б						
AL	534049с 0414047б	43	93°/274°	FL050-FL530	RNAV5	↓	↑

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
PITOG	534517с 0414245б	9	15°/195°	FL050-FL530	RNAV5		
DEDUG	535019с 0414509б	10	16°/196°	FL050-FL530	RNAV5		
UBELA	535304с 0414612б	5	13°/193°	FL050-FL530	RNAV5		
W78							
POGAS	572024с 0400811б						
DINKA	570212с 0402400б	37	155°/335°	FL050-FL530	RNAV5	↓	↑
IBRAL	565630с 0405553б	34	108°/288°	FL050-FL530	RNAV5		
INBON	564006с 0404806б	31	195°/15°	FL050-FL530	RNAV5	↑	↓
KOSKA	560222с 0404242б	70	185°/5°	FL050-FL530	RNAV5		↓
INLOD	554951с 0404051б	23	185°/5°	FL050-FL530	RNAV5		
TIPID	553348с 0402758б	33	204°/24°	FL050-FL530	RNAV5		
W90							
EKSER	563205с 0463640б						
OK	560025с 0450129б	114	240°	FL050-FL530	RNAV5		↓
MB	553540с 0434650б	90	240°	FL050-FL530	RNAV5		
W116							
ГЕКРА	532720с 0422856б						
TAMAD	531006с 0420311б	43	222°/42°	FL050-FL530	RNAV5	↑	↓

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
W163							
ROBID	514029с 0411917б						
LADIM	524230с 0415824б	123	21°/201°	FL050-FL530	RNAV5	↓	↑
LAMKO	531336с 0411605б	75	321°/140°	FL050-FL530	RNAV5		↓
GOLRI	534216с 0410122б	56	343°/163°	FL050-FL530	RNAV5		
ULKID	535726с 0410220б	28	2°/182°	FL050-FL530	RNAV5		↑
Примечание: участок ROBID-GOLRI используется по согласованию с органом ОВД							
W175							
LUGUR	512746с 0372843б						
TUMIT	513659с 0370853б	29	127°	FL050-FL530	RNAV5		↓
AR01							
LEMRO	563743с 0310635б						
RETLO	555746с 0320129б	93	142°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
TURBA	554542с 0321348б	26	150°	FL050-FL530	RNAV5		
DULAN	554106с 0321827б	10	150°	FL050-FL530	RNAV5		
SIGAL	553356с 0322541б	15	150°	FL050-FL530	RNAV5		
KOTOS	552806с 0323131б	12	151°	FL050-FL530	RNAV5		
KOLED	552130с 0323804б	14	151°	FL050-FL530	RNAV5		
ANELO	550717с 0325203б	30	151°	FL050-FL530	RNAV5		

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
AR02							
UNORI	532829с 0361453в						
TOPOT	540041с 0364259в	67	27°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
SUKOT	543653с 0371540в	76	28°	FL150-FL530	RNAV5		
AR03							
TOPOT	540041с 0364259в						
LUPET	543258с 0372958в	79	40°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
AR04							
TOPOT	540041с 0364259в						
NETNA	543940с 0370057в	75	15°	FL210-FL530	RNAV5	↓	
AR05							
IBOGI	572921с 0360508в						
BOGDA	570628с 0374243в	107	113°	FL210-FL530	RNAV5	↓	
AR06							
IBOGI	572947с 0360530в						
NEKLU	565722с 0365139в	76	142°	FL210-FL530	RNAV5	↓	
GARSO	564915с 0370310в	19	142°		RNAV5		

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
AR07							
DEGOP	575220с 0395309б						
ADUSI	572800с 0374530б	134	251°	FL050-FL530	RNAV5		↓
AR08							
BUDOM	551855с 0445012б						
BADLA	552500с 0442753б	26	296°	FL050-FL530	RNAV5		↓
MB	553540с 0434650б	47	295°		RNAV5		
DEP01							
LARIN	560439с 0393303б						
INLEN	563143с 0403558б	82	52°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
IPSIL	564408с 0423321б	122	78°		RNAV5		
DEP02							
INLEN	563143с 0403558б						
INBON	564006с 0404806б	20	38°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
DEP03							
KORAL	542728с 0375019б						
NASNO	530832с 0383202б	153	162°	FL050-FL530	RNAV5	↓	

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
AR09							
KANON	493159с 0402754б						
RASOV	500359с 0403005б	59	3°	FL180-FL530	RNAV5	↓	
NIBIM	503620с 0404613б	63	18°		RNAV5		
USTIL	505148с 0405405б	30	18°		RNAV5		
RUTUB	510431с 0410035б	25	18°		RNAV5		
ROBID	514029с 0411917б	70	18°		RNAV5		
DEP04							
NIGAK	514356с 0393736б						
BASPO	512040с 0395011б	46	161°	FL260-FL530 (FL050-FL250)	RNAV5	↓	
RUBLU	510628с 0395745б	28	162°		RNAV5		
RASOV	500359с 0403005б	122	162°		RNAV5		
ARKOK	493833с 0404247б	50	162°		RNAV5		
DEP05							
OK	560025с 0450129б						
NAMER	560348с 0463105б	93	86°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
TR01							
IRGOS	554739с 0462810б						
TOLPA	560143с 0432017б	197	279°/96°	FL310-FL530	RNAV5		↓

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
TR02							
EKSER	563205с 04636408						
GEMPU	561556с 04520368	84	250°	FL310-FL530	RNAV5		↓
INKEB	560646с 04439208	46	249°		RNAV5		
TR03							
VEDEV	542044с 03814198						
SUROM	530524с 03923298	159	151°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
TR04							
SONTI	525511с 04004358						
LESTA	540529с 03929208	136	344°/163°	FL310-FL530	RNAV5		↓
CR01							
TURAT	534829с 03208328						
OBARO	541050с 03540578	235	78°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
Примечание: участок TURAT-OBARO используется по согласованию с органом ОВД							
CR02							
BERUN	532229с 03525178						
NETNA	543940с 03700578	177	35°	FL050-FL530	RNAV5	↓	
Примечание: участок BERUN-NETNA используется по согласованию с органом ОВД							

Трасса/точки	Координаты точки	Длина участка (км)	ИПУ (градусы)	Эшелоны	Требуемая точность навигации	Направление	
						Нечетн	Четн
CR03							
UBONA	522323с 03706358						
GD	533424с 03703188	132	358°	FL050-FL530	RNAV5		↓
LUPET	543258с 03729588	112	15°	FL110-FL530	RNAV5	↓	
Примечание: участок UBONA-LUPET используется по согласованию с органом ОВД							
CR04							
USTIL	505148с 04054058						
TUKMO	522956с 04028398	184	351°	FL050-FL530	RNAV5		↓
Примечание: участок USTIL-TUKMO используется по согласованию с органом ОВД							
CR05							
OSPOM	553514с 04149348						
PRAMI	551839с 04052468	67	243°/62°	FL050-FL530	RNAV5		↓
KERUS	553300с 03959538	62	296°/115°	FL050-FL530	RNAV5		
Примечание: участок OSPOM-KERUS используется по согласованию с органом ОВД							