

ENR-3.2-5 “Q” ТРАССЫ

1. НАВИГАЦИОННАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Выполнение полетов по маршрутам RNAV в Республике Казахстан требует наличия утвержденного бортового оборудования RNAV 5. Поддерживаемые датчики VOR/DME, INS/IRS, GNSS или их комбинация

Обозначение маршрута		[Замечания по использованию маршрута]						
Названия основных точек		Координаты точек VOR/DME ID Пеленг и расстояние Превышение DME					Примечания	
{Тип RNP/RNAV}	МПУ	Расстояние	Верхняя граница Нижняя граница	Направление крейсерских эшелонов		Орган управления {Класс воздушного пространства} Примечания		
				↓	↑			
Q161 (RNAV 5)		(1) (2) For continuation, see AIP Russia						
▲ TIROM (FIR BDRY)		421434N 0531720E AKT 128.0° 138.3 NM (100 FT)					Before, see AIP Russia and CIS	
	309° 128°	75.4 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	AKTOBE ACC 119.8 MHZ {C}		
△ GIRUL		430826N 0520542E AKT 127.0° 62.9 NM (100 FT)						
	308° 128°	16.0 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	AKTOBE ACC 119.8 MHZ {C}		
▲ BALIG		431944N 0515018E AKT 127.0° 46.9 NM (100 FT)						
	307° 127°	46.9 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	AKTOBE ACC 134.3 MHZ AKTAU TOWER 120.7 MHZ {C}		
▲ AKTAU DVOR/ DME (AKT)		435220N 0510352E						
	301° 119°	85.2 NM	FL 510 FL 120	Even	Odd	AKTOBE ACC 134.3 MHZ AKTAU TOWER 120.7 MHZ {C}		
▲ AZABI (FIR BDRY)		444424N 0493000E AKT 301.0° 85.2 NM (100 FT)					For continuation, see AIP Russia	

Обозначение маршрута	[Замечания по использованию маршрута]					
Названия основных точек	Координаты точек VOR/DME ID Пеленг и расстояние Превышение DME					Примечания
{Тип RNP/RNAV}	МПУ	Расстояние	Верхняя граница Нижняя граница	Направление крейсерских эшелонов		Орган управления {Класс воздушного пространства} Примечания
				↓	↑	
Q198 (RNAV 5)						
▲ AZABI (FIR BDRY)	444424N 0493000E AKT 301.0° 85.2 NM (100 FT)					Before, see AIP Russia
	079° 259°	28.4 NM	FL 510 FL 120	Odd	Even	AKTOBE ACC 134.3 MHZ {C}
△ ATNUR	444559N 0500948E AKT 316.0° 66.2 NM (100 FT)					
	079° 260°	48.4 NM	FL 510 FL 120	Odd	Even	AKTOBE ACC 134.3 MHZ {C}
△ PIRIM	444808N 0511741E AKT 002.0° 56.7 NM (100 FT)					
	080° 260°	26.1 NM	FL 510 FL 120	Odd	Even	AKTOBE ACC 134.3 MHZ {C}
△ AGILA	444901N 0515422E AKT 025.0° 67.3 NM (100 FT)					
	080° 260°	10.2 NM	FL 510 FL 120	Odd	Even	AKTOBE ACC 134.3 MHZ {C}
▲ ADPAK	444919N 0520844E AKT 031.0° 73.6 NM (100 FT)					
	080° 261°	41.1 NM	FL 510 FL 120	Odd	Even	AKTOBE ACC 119.8 MHZ {C}
△ ALOTO	445010N 0530653E BNU 241.0° 90.5 NM (0 FT)					
	081° 262°	51.5 NM	FL 510 FL 120	Odd	Even	AKTOBE ACC 119.8 MHZ {C}
▲ BODSI	445034N 0541914E BNU 220.0° 45.3 NM (0 FT)					