

**STANDARD DEPARTURE
ROUTES INSTRUMENT – (SID)****KRASNODAR, RUSSIA
PASHKOVSKIY
RWY 05R****ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:** Требуется DME.

Минимальный градиент набора высоты только по структуре ВП.

GENERAL INFORMATION: DME is required.

The minimum climb gradient is required due to the airspace structure only.

AGIDA 6A

Набор с МПУ 045°, на D30.0 KND ПРАВЫЙ разворот на ОПРС SM, далее следовать на AGIDA с МПС 282° SM.

Пролет ОПРС SM на FL070 или выше.

Пролет AGIDA на FL080 или выше.

DV 6A

Набор с МПУ 045°, на D30.0 KND ПРАВЫЙ разворот на ОПРС SM, далее следовать на ОПРС DV с МПР 181° DV.

Пролет ОПРС SM на FL070 или выше.

Пролет ОПРС DV на FL080 или выше.

GINEP 6A

Набор с МПУ 045°, на D30.0 KND ПРАВЫЙ разворот на ОПРС SM, далее следовать на GINEP с МПС 275° SM.

Пролет ОПРС SM на FL070 или выше.

Пролет GINEP на FL180 или выше.

OSNIR 6A

Набор с МПУ 045°, на D30.0 KND ПРАВЫЙ разворот на ОПРС SM, далее следовать на OSNIR с МПС 243° SM.

Пролет ОПРС SM на FL070 или выше.

Пролет OSNIR на FL080 или выше.

RULAB 6A

Набор с МПУ 045°, на D30.0 KND ПРАВЫЙ разворот на ОПРС SM, далее следовать на RULAB с МПС 207° SM.

Пролет ОПРС SM на FL070 или выше.

Пролет RULAB на FL080 или выше.

BALEG 6A

Набор с МПУ 045°, на D8.6 KND ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 325° до вписывания в R002° KND, далее следовать на R002° KND на BALEG.

Пролет BALEG на FL070 или выше.

KULED 6A

Набор с МПУ 045°, на D8.6 KND ПРАВЫЙ разворот, следовать на ОПРС NZ с МПР 055° NZ, далее следовать на KULED с МПС 062° NZ.

Пролет KULED на FL070 или выше.

KURAD 6A

Набор с МПУ 045°, на D8.6 KND ПРАВЫЙ разворот, следовать на ОПРС NZ с МПР 055° NZ, далее следовать на KURAD с МПС 107° NZ.

Пролет KURAD на FL070 или выше.

AGIDA 6A

Climb on track 045° MAG, at D30.0 KND turn RIGHT to NDB SM, then proceed on QDR 282° SM to AGIDA.

Pass NDB SM at FL070 or above.

Pass AGIDA at FL080 or above.

DV 6A

Climb on track 045° MAG, at D30.0 KND turn RIGHT to NDB SM, then proceed on QDM 181° DV to NDB DV.

Pass NDB SM at FL070 or above.

Pass NDB DV at FL080 or above.

GINEP 6A

Climb on track 045° MAG, at D30.0 KND turn RIGHT to NDB SM, then proceed on QDR 275° SM to GINEP.

Pass NDB SM at FL070 or above.

Pass GINEP at FL180 or above.

OSNIR 6A

Climb on track 045° MAG, at D30.0 KND turn RIGHT to NDB SM, then proceed on QDR 243° SM to OSNIR.

Pass NDB SM at FL070 or above.

Pass OSNIR at FL080 or above.

RULAB 6A

Climb on track 045° MAG, at D30.0 KND turn RIGHT to NDB SM, then proceed on QDR 207° SM to RULAB.

Pass NDB SM at FL070 or above.

Pass RULAB at FL080 or above.

BALEG 6A

Climb on track 045° MAG, at D8.6 KND turn LEFT onto track 325° MAG to intercept R002° KND, then proceed on R002° KND to BALEG.

Pass BALEG at FL070 or above.

KULED 6A

Climb on track 045° MAG, at D8.6 KND turn RIGHT, proceed on QDM 055° NZ to NDB NZ, then proceed on QDR 062° NZ to KULED.

Pass KULED at FL070 or above.

KURAD 6A

Climb on track 045° MAG, at D8.6 KND turn RIGHT, proceed on QDM 055° NZ to NDB NZ, then proceed on QDR 107° NZ to KURAD.

Pass KURAD at FL070 or above.

**STANDARD DEPARTURE
ROUTES INSTRUMENT – (SID)**

**KRASNODAR, RUSSIA
PASHKOVSKIY
RWY 05R**

RANIS 6A

Набор с МПУ 045°, на D8.6 KND ПРАВЫЙ разворот на МПУ 181° до вписывания в R118° KND, далее следовать на R118° KND на RANIS.

Минимальный градиент набора 5.4% до FL190.

Пролет RANIS на FL190 или выше.

RINEK 6A

Набор с МПУ 045°, на D8.6 KND ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 005° до вписывания в R023° KND, далее следовать на R023° KND на RINEK.

Минимальный градиент набора 5.7% до FL190.

Пролет RINEK на FL190 или выше.

UMBIK 6A

Набор с МПУ 045°, на D8.6 KND ПРАВЫЙ разворот, следовать на ОПРС NZ с МПР 055° NZ, далее следовать на UMBIK с МПС 095° NZ.

Пролет UMBIK на FL070 или выше.

UH 6A

Набор с МПУ 045°, на D8.6 KND ПРАВЫЙ разворот, следовать на ОПРС NZ с МПР 055° NZ, далее следовать на NOBLO с МПР 017° UH, далее на ОПРС UH с МПР 017° UH.

Минимальный градиент набора 6.2% до FL150.

Пролет NOBLO на FL150 или выше.

Пролет ОПРС UH на FL150 или выше.

RANIS 6A

Climb on track 045° MAG, at D8.6 KND turn RIGHT onto track 181° MAG to intercept R118° KND, then proceed on R118° KND to RANIS.

The minimum climb gradient is 5.4% up to FL190.

Pass RANIS at FL190 or above.

RINEK 6A

Climb on track 045° MAG, at D8.6 KND turn LEFT onto track 005° MAG to intercept R023° KND, then proceed on R023° KND to RINEK.

The minimum climb gradient is 5.7% up to FL190.

Pass RINEK at FL190 or above.

UMBIK 6A

Climb on track 045° MAG, at D8.6 KND turn RIGHT, proceed on QDM 055° NZ to NDB NZ, then proceed on QDR 095° NZ to UMBIK.

Pass UMBIK at FL070 or above.

UH 6A

Climb on track 045° MAG, at D8.6 KND turn RIGHT, proceed on QDM 055° NZ to NDB NZ, then proceed on QDM 017° UH to NOBLO, then proceed on QDM 017° UH to NDB UH.

The minimum climb gradient is 6.2% up to FL150.

Pass NOBLO at FL150 or above.

Pass NDB UH at FL150 or above.

**STANDARD DEPARTURE
ROUTES INSTRUMENT – (SID)****KRASNODAR, RUSSIA
PASHKOVSKIY
RWY 23L****ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:** Требуется DME.

Минимальный градиент набора высоты только по структуре ВП.

GENERAL INFORMATION: DME is required.

The minimum climb gradient is required due to the airspace structure only.

AGIDA 6D

Набор с МПУ 225°, на D4.0 KND ЛЕВЫЙ разворот, следовать на ОПРС SM с МПР 218° SM, далее следовать на AGIDA с МПС 282° SM.

Минимальный градиент набора 5.2% до FL070.

Пролет ОПРС SM на FL070 или выше.

Пролет AGIDA на FL080 или выше.

DV 6D

Набор с МПУ 225°, на D4.0 KND ЛЕВЫЙ разворот, следовать на ОПРС SM с МПР 218° SM, далее следовать на ОПРС DV с МПР 181° DV.

Минимальный градиент набора 5.2% до FL070.

Пролет ОПРС SM на FL070 или выше.

Пролет ОПРС DV на FL080 или выше.

GINEP 6D

Набор с МПУ 225°, на D4.0 KND ЛЕВЫЙ разворот, следовать на ОПРС SM с МПР 218° SM, далее следовать на GINEP с МПС 275° SM.

Минимальный градиент набора 5.2% до FL070, далее 4.2% до FL180.

Пролет ОПРС SM на FL070 или выше.

Пролет GINEP на FL180 или выше.

OSNIR 6D

Набор с МПУ 225°, на D4.0 KND ЛЕВЫЙ разворот, следовать на ОПРС SM с МПР 218° SM, далее следовать на OSNIR с МПС 243° SM.

Минимальный градиент набора 5.2% до FL070.

Пролет ОПРС SM на FL070 или выше.

Пролет OSNIR на FL080 или выше.

RULAB 6D

Набор с МПУ 225°, на D4.0 KND ЛЕВЫЙ разворот, следовать на ОПРС SM с МПР 218° SM, далее следовать на RULAB с МПС 207° SM.

Минимальный градиент набора 5.2% до FL070.

Пролет ОПРС SM на FL070 или выше.

Пролет RULAB на FL080 или выше.

BALEG 6D

Набор с МПУ 225° (Vпр.макс. 470 км/ч), на D4.0 KND ЛЕВЫЙ разворот на ОПРС XT (Vпр.макс. 470 км/ч), далее на ОПРС NZ с МПР 007° NZ, далее следовать на BALEG с МПС 322° NZ.

Пролет BALEG на FL070 или выше.

KULED 6D

Набор с МПУ 225° (Vпр.макс. 470 км/ч), на D4.0 KND ЛЕВЫЙ разворот на ОПРС XT (Vпр.макс. 470 км/ч), далее на ОПРС NZ с МПР 007° NZ, далее следовать на KULED с МПС 062° NZ.

Пролет KULED на FL070 или выше.

AGIDA 6D

Climb on track 225° MAG, at D4.0 KND turn LEFT, proceed on QDM 218° SM to NDB SM, then proceed on QDR 282° SM to AGIDA.

The minimum climb gradient is 5.2% up to FL070.

Pass NDB SM at FL070 or above.

Pass AGIDA at FL080 or above.

DV 6D

Climb on track 225° MAG, at D4.0 KND turn LEFT, proceed on QDM 218° SM to NDB SM, then proceed on QDM 181° DV to NDB DV.

The minimum climb gradient is 5.2% up to FL070.

Pass NDB SM at FL070 or above.

Pass NDB DV at FL080 or above.

GINEP 6D

Climb on track 225° MAG, at D4.0 KND turn LEFT, proceed on QDM 218° SM to NDB SM, then proceed on QDR 275° SM to GINEP.

The minimum climb gradient is 5.2% up to FL070, then 4.2% up to FL180.

Pass NDB SM at FL070 or above.

Pass GINEP at FL180 or above.

OSNIR 6D

Climb on track 225° MAG, at D4.0 KND turn LEFT, proceed on QDM 218° SM to NDB SM, then proceed on QDR 243° SM to OSNIR.

The minimum climb gradient is 5.2% up to FL070.

Pass NDB SM at FL070 or above.

Pass OSNIR at FL080 or above.

RULAB 6D

Climb on track 225° MAG, at D4.0 KND turn LEFT, proceed on QDM 218° SM to NDB SM, then proceed on QDR 207° SM to RULAB.

The minimum climb gradient is 5.2% up to FL070.

Pass NDB SM at FL070 or above.

Pass RULAB at FL080 or above.

BALEG 6D

Climb on track 225° MAG (MAX IAS 470 km/h), at D4.0 KND turn LEFT, proceed to NDB XT (MAX IAS 470 km/h), then on QDM 007° NZ to NDB NZ, then proceed on QDR 322° NZ to BALEG.

Pass BALEG at FL070 or above.

KULED 6D

Climb on track 225° MAG (MAX IAS 470 km/h), at D4.0 KND turn LEFT, proceed to NDB XT (MAX IAS 470 km/h), then on QDM 007° NZ to NDB NZ, then proceed on QDR 062° NZ to KULED.

Pass KULED at FL070 or above.

**STANDARD DEPARTURE
ROUTES INSTRUMENT – (SID)**

**KRASNODAR, RUSSIA
PASHKOVSKIY
RWY 23L**

KURAD 6D

Набор с МПУ 225° (Vпр.макс. 470 км/ч), на D4.0 KND ЛЕВЫЙ разворот на ОПРС ХТ, далее следовать на KURAD с МПС 085° ХТ.

Пролет KURAD на FL070 или выше.

RANIS 6D

Набор с МПУ 225° (Vпр.макс. 470 км/ч), на D4.0 KND ЛЕВЫЙ разворот на ОПРС ХТ, далее следовать на RANIS с МПС 129° ХТ.

Минимальный градиент набора 5.1% до FL190.

Пролет RANIS на FL190 или выше.

RINEK 6D

Набор с МПУ 225° (Vпр.макс. 470 км/ч), на D4.0 KND ЛЕВЫЙ разворот на ОПРС ХТ (Vпр.макс. 470 км/ч), далее на ОПРС NZ с МПР 007° NZ, далее следовать на RINEK с МПС 004° NZ.

Минимальный градиент набора 4.0% до FL190.

Пролет RINEK на FL190 или выше.

UMBIK 6D

Набор с МПУ 225° (Vпр.макс. 470 км/ч), на D4.0 KND ЛЕВЫЙ разворот на ОПРС ХТ, далее следовать на UMBIK с МПС 073° ХТ.

Пролет UMBIK на FL070 или выше.

UH 6D

Набор с МПУ 225° (Vпр.макс. 470 км/ч), на D4.0 KND ЛЕВЫЙ разворот на ОПРС ХТ (Vпр.макс. 470 км/ч), далее на ОПРС NZ с МПР 007° NZ, далее следовать на NOBLO с МПР 017° УН, далее на ОПРС УН с МПР 017° УН.

Минимальный градиент набора 4.2% до FL150.

Пролет NOBLO на FL150 или выше.

Пролет ОПРС УН на FL150 или выше.

KURAD 6D

Climb on track 225° MAG (MAX IAS 470 km/h), at D4.0 KND turn LEFT, proceed to NDB XT, then proceed on QDR 085° XT to KURAD.

Pass KURAD at FL070 or above.

RANIS 6D

Climb on track 225° MAG (MAX IAS 470 km/h), at D4.0 KND turn LEFT, proceed to NDB XT, then proceed on QDR 129° XT to RANIS.

The minimum climb gradient is 5.1% up to FL190.

Pass RANIS at FL190 or above.

RINEK 6D

Climb on track 225° MAG (MAX IAS 470 km/h), at D4.0 KND turn LEFT, proceed to NDB XT (MAX IAS 470 km/h), then on QDM 007° NZ to NDB NZ, then proceed on QDR 004° NZ to RINEK.

The minimum climb gradient is 4.0% up to FL190.

Pass RINEK at FL190 or above.

UMBIK 6D

Climb on track 225° MAG (MAX IAS 470 km/h), at D4.0 KND turn LEFT, proceed to NDB XT, then proceed on QDR 073° XT to UMBIK.

Pass UMBIK at FL070 or above.

UH 6D

Climb on track 225° MAG (MAX IAS 470 km/h), at D4.0 KND turn LEFT, proceed to NDB XT (MAX IAS 470 km/h), then on QDM 007° NZ to NDB NZ, then proceed on QDM 017° UH to NOBLO, then proceed on QDM 017° UH to NDB UH.

The minimum climb gradient is 4.2% up to FL150.

Pass NOBLO at FL150 or above.

Pass NDB UH at FL150 or above.