

**STANDARD DEPARTURE
ROUTES INSTRUMENT – (SID)****NIZHNEVARTOVSK, RUSSIA
NIZHNEVARTOVSK
RWY 03****ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:** Требуется DME.**GENERAL INFORMATION:** DME is required.**ПРЕПЯТСТВИЯ:** Имеется близкорасположенное препятствие на удалении 130 м от ВПП 21 справа по курсу взлёта с высотой 200 фт. Близкорасположенное препятствие не учитывалось при определении минимального градиента набора высоты.**OBSTACLES:** There is a close-in obstacle 200 ft high located at a distance of 130 m to the right of RWY 21 take-off heading. Close-in obstacle was not taken into account for calculation of the minimum climb gradient.**ARNIN 1L**

На МПУ 026° набор до D8.0 NJC, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 082° до захвата R057° NJC, далее на ARNIN с набором FL060 или выше.

ASBUK 1L

На МПУ 026° набор до D8.0 NJC, ЛЕВЫЙ разворот на VORDME NJC, далее на ASBUK с R163° NJC с набором FL060 или выше.

DERUR 1L

На МПУ 026° набор до D 8.0 NJC, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 172° до захвата R 223° NJC, далее на DERUR с набором FL060 или выше.

GIRNI 1L

На МПУ 026° набор до D8.0 NJC, ЛЕВЫЙ разворот на VORDME NJC, далее на GIRNI с R 181° NJC с набором FL060 или выше.

KUPAD 1L

На МПУ 026° набор до D8.0 NJC, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 181° до захвата R250° NJC, далее на KUPAD с набором FL060 или выше.

NIMOL 1L

На МПУ 026° набор до D8.0 NJC, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 342° до захвата R002° NJC, далее на NIMOL с набором FL060 или выше.

OKRIN 1L

На МПУ 026° набор до D8.0 NJC, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 101° до захвата R067° NJC, далее на OKRIN набором FL060 или выше.

PAROM 1L

На МПУ 026° набор до D8.0 NJC, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 150° до захвата R096° NJC, далее на PAROM с набором FL070 или выше.

SUGUP 1L

На МПУ 026° набор до D8.0 NJC, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 186° до захвата R257° NJC, далее на SUGUP с набором FL060 или выше.

TETSI 1L

На МПУ 026° набор до D8.0 NJC, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 209° до захвата R283° NJC, далее на TETSI с набором FL060 или выше.

TURMI 1L

На МПУ 026° набор до D8.0 NJC, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 324° до захвата R352° NJC, далее на TURMI с набором FL060 или выше.

URESI 1L

На МПУ 026° набор до D8.0 NJC, ЛЕВЫЙ разворот на VORDME NJC, далее на URESI с R197° NJC с набором FL060 или выше.

ARNIN 1L

Climb on track 026° MAG to D8.0 NJC, turn RIGHT onto track 082° MAG to intercept R057° NJC, then to ARNIN climbing to FL060 or above.

ASBUK 1L

Climb on track 026° MAG to D8.0 NJC, turn LEFT to VORDME NJC, then proceed on R163° NJC to ASBUK climbing to FL060 or above.

DERUR 1L

Climb on track 026° MAG to D8.0 NJC, turn LEFT onto track 172° MAG to intercept R223° NJC, then to DERUR climbing to FL060 or above.

GIRNI 1L

Climb on track 026° MAG to D8.0 NJC, turn LEFT to VORDME NJC, then proceed on R181° NJC to GIRNI climbing to FL060 or above.

KUPAD 1L

Climb on track 026° MAG to D8.0 NJC, turn LEFT onto track 181° MAG to intercept R250° NJC, then to KUPAD climbing to FL060 or above.

NIMOL 1L

Climb on track 026° MAG to D8.0 NJC, turn LEFT onto track 342° MAG to intercept R002° NJC, then to NIMOL climbing to FL060 or above.

OKRIN 1L

Climb on track 026° MAG to D8.0 NJC, turn RIGHT onto track 101° MAG to intercept R067° NJC, then to OKRIN climbing to FL060 or above.

PAROM 1L

Climb on track 026° MAG to D8.0 NJC, turn RIGHT onto track 150° MAG to intercept R096° NJC, then to PAROM climbing to FL070 or above.

SUGUP 1L

Climb on track 026° MAG to D8.0 NJC, turn LEFT onto track 186° MAG to intercept R257° NJC, then to SUGUP climbing to FL060 or above.

TETSI 1L

Climb on track 026° MAG to D8.0 NJC, turn RIGHT onto track 209° MAG to intercept R283° NJC, then to TETSI climbing to FL060 or above.

TURMI 1L

Climb on track 026° MAG to D8.0 NJC, turn LEFT onto track 324° MAG to intercept R352° NJC, then to TURMI climbing to FL060 or above.

URESI 1L

Climb on track 026° MAG to D8.0 NJC, turn LEFT to VORDME NJC, then proceed on R197° NJC to URESI climbing to FL060 or above.

**STANDARD DEPARTURE
ROUTES INSTRUMENT – (SID)****NIZHNEVARTOVSK, RUSSIA
NIZHNEVARTOVSK
RWY 21****ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:** Требуется DME.**GENERAL INFORMATION:** DME is required.**ПРЕПЯТСТВИЯ:** нет**OBSTACLES:** NIL**ARNIN 1M**

На МПУ 206° набор до D6.0 NJC, ПРАВЫЙ разворот на VORDME NJC, далее на ARNIN с R057° NJC с набором FL060 или выше.

ASBUK 1M

На МПУ 206° набор до D6.0 NJC, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 136° до захвата R163° NJC, далее на ASBUK с набором FL060 или выше.

DERUR 1M

На МПУ 206° набор до D6.0 NJC, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 235° до захвата R223° NJC, далее на DERUR с набором FL060 или выше.

GIRNI 1M

На МПУ 206° набор до D6.0 NJC, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 165° до захвата R181° NJC, далее на GIRNI с набором FL060 или выше.

KUPAD 1M

На МПУ 206° набор до D6.0 NJC, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 278° до захвата R250° NJC, далее на KUPAD с набором FL060 или выше.

NIMOL 1M

На МПУ 206° набор до D6.0 NJC, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 053° до захвата R002° NJC, далее на NIMOL с набором FL060 или выше.

OKRIN 1M

На МПУ 206° набор до D6.0 NJC, ПРАВЫЙ разворот на VORDME NJC, далее на OKRIN с R067° NJC с набором FL060 или выше.

PAROM 1M

На МПУ 206° набор до D6.0 NJC, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 035° до захвата R096° NJC, далее на PAROM с набором FL070 или выше.

SUGUP 1M

На МПУ 206° набор до D6.0 NJC, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 292° до захвата R257° NJC, далее на SUGUP с набором FL060 или выше.

TETSI 1M

На МПУ 206° набор до D6.0 NJC, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 331° до захвата R283° NJC, далее на TETSI с набором FL060 или выше.

TURMI 1M

На МПУ 206° набор до D6.0 NJC, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 048° до захвата R352° NJC, далее на TURMI с набором FL060 или выше.

URESI 1M

На МПУ 206° набор до D6.0 NJC, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 192° до захвата R197° NJC, далее на URESI с набором FL070 или выше.

ARNIN 1M

Climb on track 206⁰ MAG to D6.0 NJC, turn RIGHT to VORDME NJC, then proceed on R057⁰ NJC to ARNIN climbing to FL060 or above.

ASBUK 1M

Climb on track 206⁰ MAG to D6.0 NJC, turn LEFT onto track 136⁰ MAG to intercept R163⁰ NJC, then to ASBUK climbing to FL060 or above.

DERUR 1M

Climb on track 206⁰ MAG to D6.0 NJC, turn RIGHT onto track 235⁰ MAG to intercept R223⁰ NJC, then to DERUR climbing to FL060 or above.

GIRNI 1M

Climb on track 206⁰ MAG to D6.0 NJC, turn LEFT onto track 165⁰ MAG to intercept R181⁰ NJC, then to GIRNI climbing to FL060 or above.

KUPAD 1M

Climb on track 206⁰ MAG to D6.0 NJC, turn RIGHT onto track 278⁰ MAG to intercept R250⁰ NJC, then to KUPAD climbing to FL060 or above.

NIMOL 1M

Climb on track 206⁰ MAG to D6.0 NJC, turn RIGHT onto track 053⁰ MAG to intercept R002⁰ NJC, then to NIMOL climbing to FL060 or above.

OKRIN 1M

Climb on track 206⁰ MAG to D6.0 NJC, turn RIGHT to VORDME NJC, then proceed on R067⁰ NJC to OKRIN climbing to FL060 or above.

PAROM 1M

Climb on track 206⁰ MAG to D6.0 NJC, turn LEFT onto track 035⁰ MAG to intercept R096⁰ NJC, then to PAROM climbing to FL070 or above.

SUGUP 1M

Climb on track 206⁰ MAG to D6.0 NJC, turn RIGHT onto track 292⁰ MAG to intercept R257⁰ NJC, then to SUGUP climbing to FL060 or above.

TETSI 1M

Climb on track 206⁰ MAG to D6.0 NJC, turn RIGHT onto track 331⁰ MAG to intercept R283⁰ NJC, then to TETSI climbing to FL060 or above.

TURMI 1M

Climb on track 206⁰ MAG to D6.0 NJC, turn RIGHT onto track 048⁰ MAG to intercept R352⁰ NJC, then to TURMI climbing to FL060 or above.

URESI 1M

Climb on track 206⁰ MAG to D6.0 NJC, turn LEFT onto track 192⁰ MAG to intercept R197⁰ NJC, then to URESI climbing to FL070 or above.

**STANDARD DEPARTURE
ROUTES INSTRUMENT – (SID)****NIZHNEVARTOVSK, RUSSIA
NIZHNEVARTOVSK
RWY 03****ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:** Требуется РЛК.**GENERAL INFORMATION:** Radar control is required.**ПРЕПЯТСТВИЯ:** Имеется близкорасположенное препятствие на удалении 130 м от ВПП 21 справа по курсу взлёта с высотой 200 фт. Близкорасположенное препятствие не учитывалось при определении минимального градиента набора высоты.**OBSTACLES:** There is a close-in obstacle 200 ft high located at a distance of 130 m to the right of RWY 21 take-off heading. Close-in obstacle was not taken into account for calculation of the minimum climb gradient.**ARNIN 1J**

На МПУ 026° набор 800 фт или выше, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 083° до захвата МПС 055° JH, далее на ARNIN с набором FL060 или выше.

ASBUK 1J

На МПУ 026° набор 800 фт или выше, ЛЕВЫЙ разворот на ДПРМ JH, далее на ASBUK с МПС 160° JH с набором FL060 или выше.

DERUR 1J

На МПУ 026° набор 800 фт или выше, ЛЕВЫЙ разворот на ДПРМ JH, далее на DERUR с МПС 225° JH с набором FL060 или выше.

GIRNI 1J

На МПУ 026° набор 800 фт или выше, ЛЕВЫЙ разворот на ДПРМ JH, далее на GIRNI с МПС 178° JH с набором FL060 или выше.

KUPAD 1J

На МПУ 026° набор до 800 фт или выше, ЛЕВЫЙ разворот на ДПРМ JH, далее на KUPAD с МПС 253° JH с набором FL060 или выше.

NIMOL 1J

На МПУ 026° набор 800 фт или выше, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 342° до захвата МПС 004° JH, далее на NIMOL с набором FL060 или выше.

OKRIN 1J

На МПУ 026° набор 800 фт или выше, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 101° до захвата МПС 088° JH, далее на OKRIN набором FL060 или выше.

PAROM 1J

На МПУ 026° набор 800 фт или выше, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 152° до захвата МПС 088° JH, далее на PAROM с набором FL070 или выше.

SUGUP 1J

На МПУ 026° набор 800 фт или выше, ЛЕВЫЙ разворот на ДПРМ JH, далее на SUGUP с МПС 262° JH с набором FL060 или выше.

TETSI 1J

На МПУ 026° набор 800 фт или выше, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 198° до захвата МПС 288° JH, далее на TETSI с набором FL060 или выше.

TURMI 1J

На МПУ 026° набор 800 фт или выше, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 323° до захвата МПС 355° JH, далее на TURMI с набором FL060 или выше.

URES1 1J

На МПУ 026° набор 800 фт или выше, ЛЕВЫЙ разворот на ДПРМ JH, далее на URES1 с МПС 196° JH с набором FL060 или выше.

ARNIN 1J

Climb on track 026° MAG to 800 ft or above, turn RIGHT onto track 083° MAG to intercept QDR 055° JH, then to ARNIN climbing to FL060 or above.

ASBUK 1J

Climb on track 026° MAG to 800 ft or above, turn LEFT to LOM JH, then proceed on QDR 160° JH to ASBUK climbing to FL060 or above.

DERUR 1J

Climb on track 026° MAG to 800 ft or above, turn LEFT to LOM JH, then proceed on QDR 225° JH to DERUR climbing to FL060 or above.

GIRNI 1J

Climb on track 026° MAG to 800 ft or above, turn LEFT to LOM JH, then proceed on QDR 178° JH to GIRNI climbing to FL060 or above.

KUPAD 1J

Climb on track 026° MAG to 800 ft or above, turn LEFT to LOM JH, then proceed on QDR 253° JH to KUPAD climbing to FL060 or above.

NIMOL 1J

Climb on track 026° MAG to 800 ft or above, turn LEFT onto track 342° MAG to intercept QDR 004° JH, then to NIMOL climbing to FL060 or above.

OKRIN 1J

Climb on track 026° MAG to 800 ft or above, turn RIGHT onto track 101° MAG to intercept QDR 088° JH, then to OKRIN climbing to FL060 or above.

PAROM 1J

Climb on track 026° MAG to 800 ft or above, turn RIGHT onto track 152° MAG to intercept QDR 088° JH, then to PAROM climbing to FL070 or above.

SUGUP 1J

Climb on track 026° MAG to 800 ft or above, turn LEFT to LOM JH, then proceed on QDR 262° JH to SUGUP climbing to FL060 or above.

TETSI 1J

Climb on track 026° MAG to 800 ft or above, turn LEFT onto track 198° MAG to intercept QDR 288° JH, then to TETSI climbing to FL060 or above.

TURMI 1J

Climb on track 026° MAG to 800 ft or above, turn LEFT onto track 323° MAG to intercept QDR 355° JH, then to TURMI climbing to FL060 or above.

URES1 1J

Climb on track 026° MAG to 800 ft or above, turn LEFT to LOM JH, then proceed on QDR 196° JH to URES1 climbing to FL060 or above.

**STANDARD DEPARTURE
ROUTES INSTRUMENT – (SID)****NIZHNEVARTOVSK, RUSSIA
NIZHNEVARTOVSK
RWY 21**

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Требуется РЛК.
GENERAL INFORMATION: Radar control is required.
ПРЕПЯТСТВИЯ: нет
OBSTACLES: NIL

ARNIN 1K

На МПУ 206° набор 800 фт или выше, ПРАВЫЙ разворот на ДПРМ NZ, далее на ARNIN с МПС 062° NZ с набором FL060 или выше.

ASBUK 1K

На МПУ 206° набор 800 фт или выше, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 127° до захвата МПС 168° NZ, далее на ASBUK с набором FL060 или выше.

DERUR 1K

На МПУ 206° набор 800 фт или выше, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 237° до захвата МПС 221° NZ, далее на DERUR с набором FL060 или выше.

GIRNI 1K

На МПУ 206° набор 800 фт или выше, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 161° до захвата МПС 184° NZ, далее на GIRNI с набором FL060 или выше.

KUPAD 1K

На МПУ 206° набор 800 фт или выше, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 283° до захвата МПС 245° NZ, далее на KUPAD с набором FL060 или выше.

NIMOL 1K

На МПУ 206° набор 800 фт или выше, ПРАВЫЙ разворот на ДПРМ NZ, далее на NIMOL с МПС 359° NZ с набором FL060 или выше.

OKRIN 1K

На МПУ 206° набор 800 фт или выше, ПРАВЫЙ разворот на ДПРМ NZ, далее на OKRIN с МПС 072° NZ с набором FL060 или выше.

PAROM 1K

На МПУ 206° набор 800 фт или выше, ПРАВЫЙ разворот на ДПРМ NZ, далее на PAROM с МПС 107° NZ с набором FL070 или выше.

SUGUP 1K

На МПУ 206° набор 800 фт или выше, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 299° до захвата МПС 252° NZ, далее на SUGUP с набором FL060 или выше.

TETSI 1K

На МПУ 206° набор 800 фт или выше, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 347° до захвата МПС 276° NZ, далее на TETSI с набором FL060 или выше.

TURMI 1K

На МПУ 206° набор 800 фт или выше, ПРАВЫЙ разворот на ДПРМ NZ, далее на TURMI с МПС 347° NZ с набором FL060 или выше.

URESИ 1K

На МПУ 206° набор 800 фт или выше, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 189° до захвата МПС 198° NZ, далее на URESИ с набором FL060 или выше.

ARNIN 1K

Climb on track 206° MAG to 800 ft or above, turn RIGHT to LOM NZ then proceed on QDR 062° NZ to ARNIN climbing to FL060 or above.

ASBUK 1K

Climb on track 206° MAG to 800 ft or above, turn LEFT onto track 127° MAG to intercept QDR 168° NZ, then to ASBUK climbing to FL060 or above.

DERUR 1K

Climb on track 206° MAG to 800 ft or above, turn RIGHT onto track 237° MAG to intercept QDR 221° NZ, then to DERUR climbing to FL060 or above.

GIRNI 1K

Climb on track 206° MAG to 800 ft or above, turn LEFT onto track 161° MAG to intercept QDR 184° NZ, then to GIRNI climbing to FL060 or above.

KUPAD 1K

Climb on track 206° MAG to 800 ft or above, turn RIGHT onto track 283° MAG to intercept QDR 245° NZ, then to KUPAD climbing to FL060 or above.

NIMOL 1K

Climb on track 206° MAG to 800 ft or above, turn RIGHT to LOM NZ, then proceed on QDR 359° NZ to NIMOL climbing to FL060 or above.

OKRIN 1K

Climb on track 206° MAG to 800 ft or above, turn RIGHT to LOM NZ, then proceed on QDR 072° NZ to OKRIN climbing to FL060 or above.

PAROM 1K

Climb on track 206° MAG to 800 ft or above, turn RIGHT to LOM NZ, then proceed on QDR 107° NZ to PAROM climbing to FL070 or above.

SUGUP 1K

Climb on track 206° MAG to 800 ft or above, turn RIGHT onto track 299° MAG to intercept QDR 252° NZ, then to SUGUP climbing to FL060 or above.

TETSI 1K

Climb on track 206° MAG to 800 ft or above, turn RIGHT onto track 347° MAG to intercept QDR 276° NZ, then to TETSI climbing to FL060 or above.

TURMI 1K

Climb on track 206° MAG to 800 ft or above, turn RIGHT to LOM NZ, then proceed on QDR 347° NZ to TURMI climbing to FL060 or above.

URESИ 1K

Climb on track 206° MAG to 800 ft or above, turn LEFT onto track 189° MAG to intercept QDR 198° NZ, then to URESИ climbing to FL060 or above.