

**СТАНДАРТНЫЕ МАРШРУТЫ ВЫЛЕТА  
ПО ПРИБОРАМ**

**ТАМБОВ, РОССИЯ  
ДОНСКОЕ  
ВПП 14**

**ПРЕПЯТСТВИЯ:** Имеются близкорасположенные препятствия (граница леса) справа и слева по направлению взлета на удалении 675-1067 м от ВПП 32 и с максимальным превышением 492 фт.

**Впр. макс. 420 км/ч**

**LAMKO 1E**

С МПУ взлета 142° набор 900 фт, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 274° до захвата МПР 154° FF, далее следовать на LAMKO с МПР 154° FF с набором FL080 или выше.

**TAMAD 1E**

С МПУ взлета 142° набор 900 фт, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 319° до захвата МПР 219° FF, далее следовать на TAMAD с МПР 219° FF с набором FL070 или выше.

**UMRAL 1E**

С МПУ взлета 142° набор 900 фт, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 058° до захвата МПР 283° FF, далее следовать с МПР 283° FF до захвата МПР 342° AL, далее следовать на UMRAL с МПР 342 AL с набором FL070 или выше.

**UMRAL 1Z (По согласованию с органом ОВД)**

С МПУ взлета 142° набор 900 фт, ЛЕВЫЙ разворот на МПУ 116° до захвата МПР 316° FF, далее следовать на UMRAL с МПР 316 FF с набором FL070 или выше.

Минимальный градиент набора высоты 3.6% до FL070 (только по структуре воздушного пространства).

**СТАНДАРТНЫЕ МАРШРУТЫ ВЫЛЕТА  
ПО ПРИБОРАМ**

**ТАМБОВ, РОССИЯ  
ДОНСКОЕ  
ВПП 32**

**ПРЕПЯТСТВИЯ:** Имеются близкорасположенные препятствия (граница леса) справа и слева по направлению взлета на удалении 423-708 м от ВПП 14 и с максимальным превышением 447 фт.

**Впр. макс. 420 км/ч**

**LAMKO 1F**

С МПУ взлета 322° набор 900 фт, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 351° до захвата МПР 151° XV, далее следовать на LAMKO с МПР 151° XV с набором FL080 или выше.

Минимальный градиент набора высоты 4.9% до FL080 (только по структуре воздушного пространства).

**TAMAD 1F**

С МПУ взлета 322° набор 900 фт, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 087° до захвата МПР 207° XV, далее следовать на TAMAD с МПР 207° XV с набором FL070 или выше.

**UMRAL 1F**

С МПУ взлета 322° набор 900 фт, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 170° до захвата МПР 270° XV, далее следовать с МПР 270° XV до захвата МПР 342° AL, далее следовать на UMRAL с МПР 342 AL с набором FL070 или выше.

**UMRAL 1Y (По согласованию с органом ОВД)**

С МПУ взлета 322° набор 900 фт, ПРАВЫЙ разворот на МПУ 195° до захвата МПР 315° XV, далее следовать на UMRAL с МПР 315 XV с набором FL070 или выше.