ПРИЛОЖЕНИЕ

к приказу Минтранса России

от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ №\_\_\_\_

**ИЗМЕНЕНИЯ**

**в приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 24 октября
2011 г. № 273 «Об утверждении маршрутов обслуживания воздушного движения» (зарегистрирован Минюстом России 10 ноября 2011 г., регистрационный № 22273)**

В маршрутах обслуживания воздушного движения, утвержденных приказом Минтранса России от 24 октября 2011 г. № 273:

1. В разделе I «Воздушные трассы, открытые для международных полетов»:

1) в пункте 6 в графе 2 координаты 551702c 0822357в заменить координатами 551651c 0822420в, координаты 545602c 0830458в заменить координатами 545541c 0830505в;

2) в пункте 16 в графе 2 координаты 702418c 1685818в заменить координатами 702418c 1685824в;

3) в пункте 33 в графе 2 координаты 560524с 0472047в исключить, в графе 3 для координат 544900с 0463454в эшелоны 2150 (FL070) – 15550 (FL510) исключить;

4) в пункте 35 в графе 2 координаты 561402c 0835758в заменить координатами 561412c 0835919в, координаты 562008c 0782133в заменить координатами 562018c 0782126в;

5) в пункте 37 в графе 2 координаты 572001с 0615455в заменить координатами 572012с 0615547в;

после координат 561901с 0664855в включить координаты 560049с 0671743в, в графе 3 для координаты 560049с 0671743в включить эшелоны 2750 (FL090) – 16150 (FL530);

6) в пункте 38 в графе 2 координаты 572001с 0615455в заменить координатами 572012с 0615547в;

 7) в пункте 40 в графе 2 координаты 553801c 0730556в заменить координатами 553803c 0730621в, координаты 583502c 0762956в заменить координатами 583523c 0763027в;

8) в пункте 41 в графе 2 координаты 564202c 0852058в заменить координатами 564129c 0851945в;

9) в пункте 42 в графе 2 координаты 551702c 0822357в заменить координатами 551651c 0822420в, координаты 545602c 0830458в заменить координатами 545541c 0830505в;

 10) в пункте 46 в графе 2 координаты 483243c 1351240в заменить координатами 483242c 1351237в;

 11) в пункте 51 в графе 2 координаты 542302с 0825558в заменить координатами 542315с 0825602в, координаты 553801c 0730556в заменить координатами 553803c 0730621в;

 12) в пункте 58 в графе 2 координаты 593301с 0603354в заменить координатами 593330с 0603331в, координаты 562008с 0782133в заменить координатами 562018с 0782126в, координаты 551702с 0822357в заменить координатами 551651с 0822420в, координаты 550444c 0825339в заменить координатами 550439c 0825338в;

13) в пункте 61 в графе 2 координаты 545324с 0203533в заменить координатами 545336с 0203559в;

14) в пункте 65 в графе 2 перед координатами 514300c 0401054в включить координаты 534500с 0382953в, в графе 3 для координат 534500с 0382953в включить эшелоны 6400 (FL210) - 16150 (FL530);

15) в пункте 71 в графе 2 координаты 530801c 1324904в заменить координатами 530807c 1324953в;

16) в пункте 81 в графе 2 координаты 545602c 0830458в заменить координатами 545541c 0830505в;

17) в пункте 84 в графе 2 координаты 542302c 0825558в заменить координатами 542315c 0825602в, координаты 551902c 0824257в заменить координатами 551917c 0824212в;

18) в пункте 87 в графе 2 координаты 583802c 0864358в заменить координатами 583826c 0864348в;

19) в пункте 95 в графе 2 координаты 610202c 0690755в заменить координатами 610200c 0690737в;

20) в пункте 96 в графе 2 координаты 545324с 0203533в заменить координатами 545336с 0203559в;

21) в пункте 99 в графе 2 координаты 532814c 1254845в заменить координатами 532814c 1254746в;

22) в пункте 101 в графе 2 координаты 455301c 1345304в заменить координатами 455408c 1345306в;

23) в пункте 102 в графе 2 координаты 455301c 1345304в заменить координатами 455408c 1345306в;

24) в пункте 114 в графе 2 перед координатами 500201с 1321104в включить координаты 534132с 1270522в, в графе 3 для координат 534132с 1270522в включить эшелоны 7300 (FL240)-16150 (FL530);

25) в пункте 121 в графе 2 координаты 545324с 0203533в заменить координатами 545336с 0203559в;

26) пункт 134 изложить в следующей редакции:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 134 | 545448c 0185730в | 1500 (FL050) - 14950 (FL490)  | 10 |
|  | 545400с 0193600в | 3350 (FL110) - 14950 (FL490) |  |
|  | 545336c 0203559в | 1500 (FL050) - 14950 (FL490)  |  |
|  | 545630c 0224412в |  |  |

27) в пункте 142 в графе 2 координаты 530801c 1324904в заменить координатами 530807c 1324953в;

28) в пункте 143 в графе 2 координаты 483243c 1351240в заменить координатами 483242c 1351237в, координаты 483401c 1343504в заменить координатами 483337c 1343455в;

29) в пункте 144 в графе 2 координаты 545602c 0830458в заменить координатами 545541c 0830505в;

30) в пункте 157 в графе 2 координаты 551702с 0822357в заменить координатами 551651с 0822420в, координаты 552126c 0781809в заменить координатами 552125c 0781810в;

31) в пункте 158 в графе 2 координаты 542302с 0825558в заменить координатами 542315с 0825602в;

32) в пункте 160 в графе 2 координаты 575449c 0560118в заменить координатами 575515c 0560142в;

33) в пункте 161 в графе 2 координаты 562701с 0590754в заменить координатами 562549с 0590659в;

34) в пункте 163 в графе 2 координаты 572001с 0615455в заменить координатами 572012с 0615547в;

35) в пункте 164 в графе 2 координаты 562701с 0590754в заменить координатами 562549с 0590659в;

36) в пункте 167 в графе 2 координаты 610202c 0690755в заменить координатами 610200c 0690737в, координаты 583502с 0762956в заменить координатами 583523с 0763027в, координаты 551702c 0822357в заменить координатами 551651c 0822420в;

37) в пункте 174 в графе 2 координаты 554937с 0622713в и соответствующие им эшелоны в графе 3 исключить;

38) в пункте 175 в графе 2 после координат 582137с 1532037в включить координаты 560501с 1453036в, в графе 3 для координат 582137с 1532037в включить эшелоны 8250 (FL270) – 16150 (FL530);

 39) в пункте 187 в графе 2 координаты 503801с 1280203в заменить координатами 503808с 1280207в, в графе 3 для координат 503808с 1280207в эшелоны полета 3050 (FL100)-16150 (FL530) заменить эшелонами 2450 (FL080) - 16150 (FL530);

 40) пункт 190 изложить в следующей редакции:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 190 | 483242c 1351237в | 2450 (FL080) - 16150 (FL530)  | 10 |
|  | 464907c 1345922в | 3050 (FL100) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 455408c 1345306в | 3050 (FL100) , 5500 (FL180) - 15550 (FL510)  |  |
|  | 435303c 1331511в | 2450 (FL080) - 15550 (FL510)  |  |
|  | 433937c 1324752в | 2450 (FL080) - 15550 (FL510)  |  |
|  | 432355c 1320851в | 9150 (FL300) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 423301c 1311303в | 9150 (FL300) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 421730c 1304130в |  |  |

 41) пункт 191 изложить в следующей редакции:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 191 | 432355c 1320851в | 2750 (FL090) - 16150 (FL530)  | 10 |
|  | 441204c 1330716в | 3350 (FL110) , 5800 (FL190) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 455408c 1345306в |  |  |

 42) в пункте 197 в графе 2 координаты 532413с 0584519в заменить координатами 532415с 0584527в, в графе 3 для координат 532415с 0584527в эшелоны полета 2400 (FL00) – 2400 (FL00), 5200 (FL170)-14350 (FL470) заменить эшелонами 2450 (FL080), 5200 (FL170)-14350 (FL470);

 43) в пункте 198 в графе 2 координаты 654211с 1685811в заменить координатами 654211с 1685824в;

44) в пункте 201 в графе 3 для координат 432355c 1320851в эшелоны полета 2750 (FL090) - 9150 (FL300), 9750 (FL320) - 16150 (FL530) заменить эшелонами 2750 (FL090) - 16150 (FL530), для координат 432331c 1325316в эшелоны полета 2750 (FL090) - 9150 (FL300), 9750 (FL320) - 16150 (FL530) заменить эшелонами 2750 (FL090) - 16150 (FL530);

45) в пункте 213 в графе 3 для координат 450008c 0372050в эшелоны полета 5200 (FL170) - 5500 (FL180) заменить эшелонами 5200 (FL170) - 13100 (FL430);

46) в пункте 223 в графе 2 координаты 564202c 0852058в заменить координатами 564129c 0851945в;

47) в пункте 224 для координат 582238с 0972211в в графе 3 включить эшелоны 2750 (FL090)-16150 (FL530), в графе 2 после координат 582238с 0972211в включить координаты 532252с 1035232в;

48) в пункте 237 в графе 2 координаты 492701c 1363404в заменить координатами 492639c 1363404в;

49) в пункте 248 в графе 2 координаты 552126c 0781809в заменить координатами 552125c 0781810в, координаты 550444c 0825339в заменить координатами 550439c 0825338в;

50) в пункте 257 в графе 3 для координат 532413с 0584519в эшелоны полета 4550 (FL150) - 14350 (FL470) заменить эшелонами 2450 (FL080) – 16150 (FL530); 51) в пункте 263 в графе 2 координаты 455301c 1345304в заменить координатами 455408c 1345306в;

52) в пункте 266 в графе 2 координаты 551902c 0824257в заменить координатами 551917c 0824212в;

53) в пункте 272 в графе 2 координаты 614226c 0962959в заменить координатами 614203c 0962833в;

54) в пункте 296 в графе 2 координаты 530801c 1324904в заменить координатами 530807c 1324953в;

55) в пункте 303 в графе 2 координаты 862024c 1685709в заменить координатами 862024c 1685724в;

56) в пункте 306 в графе 2 координаты 583502c 0762956в заменить координатами 583523c 0763027в;

57) в пункте 313 в графе 2 координаты 483243c 1351240в заменить координатами 483242c 1351237в, координаты 492701c 1363404в заменить координатами 492639c 1363404в;

58) в пункте 317 в графе 2 координаты 532413с 0584519в заменить координатами 532415с 0584527в;

59) в пункте 331 в графе 2 координаты 572001с 0615455в заменить координатами 572012с 0615547в;

60) в пункте 337 в графе 2 координаты 575449c 0560118в заменить координатами 575515c 0560142в;

61) пункт 339 изложить в следующей редакции:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 339 | 623227c 1140114в | 4250 (FL140) - 16150 (FL530)  | 20 |
|  | 620532c 1294705в | 2150 (FL070) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 614056c 1354148в | 3650 (FL120) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 610902c 1402754в | 3650 (FL120) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 601825c 1455625в | 2450 (FL080) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 594037c 1490849в | 2750 (FL090) - 16150 (FL530)  | 10 |
|  | 595437c 1504313в | 3050 (FL100) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 601201c 1544108в | 8250 (FL270) - 16150 (FL530) | 20 |
|  | 602154с 1660045в | 8250 (FL270) - 16150 (FL530) |  |
|  | 611400с 1775600в |  |  |

62) в пункте 350 в графе 2 координаты 610202c 0690755в заменить координатами 610200c 0690737в;

63) в пункте 351 в графе 2 координаты 610202c 0690755в заменить координатами 610200c 0690737в;

64) в пункте 356 в графе 3 для координат 591502c 0865304в эшелоны полета 5200 (FL170) - 6400 (FL210), 7600 (FL250) - 8550 (FL280), 9150 (FL300) - 15550 (FL510) заменить эшелонами 5200 (FL170) - 6400 (FL210), 7600 (FL250) - 15550 (FL510), в графе 2 координаты 583802c 0864358в заменить координатами 583826c 0864348в;

65) в пункте 360 в графе 2 координаты 532814c 1254845в заменить координатами 532814c 1254846в;

66) в пункте 370 в графе 2 координаты 532413с 0584519в заменить координатами 532415с 0584527в;

67) в пункте 371 в графе 2 координаты 564437с 0604749в заменить координатами 564436с 0604749в;

68) в пункте 372 в графе 2 координаты 564437с 0604749в заменить координатами 564436с 0604749в, координаты 532413с 0584519в заменить координатами 532415с 0584527в;

69) в пункте 378 в графе 3 для координат 565125с 0543606в эшелоны полета 1850 (FL060) - 6100 (FL200), 7000 (FL230) - 14350 (FL470) заменить эшелонами 1850 (FL060) - 14350 (FL470);

70) в пункте 387 в графе 2 координаты 545324с 0203533в заменить координатами 545336с 0203559в;

71) в пункте 391 в графе 2 после координат 525841c 0335605в включить координаты 525111с 0343911в, в графе 3 для координат 525111с 0343911в включить эшелоны 1500 (FL050) – 16150 (FL530);

72) в пункте 401 в графе 2 координаты 562701с 0590754в заменить координатами 562549с 0590659в, координаты 564437с 0604749в заменить координатами 564436с 0604749в;

73) в пункте 406 в графе 2 перед координатами 635331c 1644434в включить координаты 644000с 1702510в, в графе 3 для координат 644000с 1702510в включить эшелоны 8250 (FL270) – 16150 (FL530);

74) в пункте 409 в графе 2 координаты 722417c 1685818в заменить координатами 722417c 1685824в;

75) в пункте 414 в графе 2 координаты 610202c 0690755в заменить координатами 610200c 0690737в, координаты 530801c 1324904в заменить координатами 530807c 1324953в, координаты 492701c 1363404в заменить координатами 492639c 1363404в;

76) в пункте 415 в графе 2 координаты 551902c 0824257в заменить координатами 551917c 0824212в, координаты 561402c 0835758в заменить координатами 561412c 0835919в, координаты 583802c 0864358в заменить координатами 583826c 0864348в;

77) в пункте 416 в графе 2 координаты 530801c 1324904в заменить координатами 530807c 1324953в;

78) в пункте 421 в графе 2 координаты 570102c 0820357в заменить координатами 570026c 0820335в;

79) в пункте 425 в графе 2 координаты 564202c 0852058в заменить координатами 564129c 0851945в;

80) в пункте 432 в графе 2 координаты 610202c 0690755в заменить координатами 610200c 0690737в;

81) пункт 435 изложить в следующей редакции:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 435 | 550714c 0822121в | 1850 (FL060) - 16150 (FL530)  | 10 |
|  | 550702c 0805757в | 1850 (FL060) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 552125c 0781810в | 1850 (FL060) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 561502c 0735656в | 4250 (FL140) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 580831c 0681631в |  |  |

82) в пункте 437 в графе 2 координаты 583502c 0762956в заменить координатами 583523c 0763027в, координаты 583802c 0864358в заменить координатами 583826c 0864348в, координаты 532814c 1254845в заменить координатами 532814c 1254746в, координаты 483243c 1351240в заменить координатами 483242c 1351237в;

83) в пункте 441 в графе 2 координаты 561402c 0835758в заменить координатами 561412c 0835919в;

84) в пункте 445 в графе 2 координаты 583502c 0762956в заменить координатами 583523c 0763027в;

85) в пункте 449 в графе 2 координаты 562008c 0782133в заменить координатами 562018c 0782126в;

86) в пункте 451 в графе 3 для координат 553400c 0445453в эшелоны полета 2150 (FL070) - 15550 (FL510) заменить эшелонами 2150 (FL070) - 16150 (FL530), в графе 2 координаты 550300с 0460753в и соответствующие им в графе 3 эшелоны исключить;

87) в пункте 452 в графе 2 координаты 583502c 0762956в заменить координатами 583523c 0763027в, координаты 570102c 0820357в заменить координатами 570026c 0820335в, координаты 561402c 0835758в заменить координатами 561412c 0835919в;

88) в пункте 459 в графе 2 координаты 583502c 0762956в заменить координатами 583523c 0763027в;

89) пункт 469 изложить в следующей редакции:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 469 | 492639c 1363404в | 3050 (FL100) - 3350 (FL110) , 5200 (FL170) - 16150 (FL530)  | 10 |
|  | 483601c 1401105в | 3050 (FL100) - 3350 (FL110) , 5200 (FL170) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 473925c 1420223в | 3050 (FL100) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 471601c 1424605в | 2750 (FL090) - 6700 (FL220) , 10050 (FL330) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 465319c 1424305в | 2750 (FL090) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 463513c 1432847в | 4250 (FL140) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 451154c 1434048в |  |  |

90) в пункте 474 в графе 3 для координат 552831с 0652455в эшелоны полета 1850 (FL060) – 3350 (FL110), 3950 (FL130) – 14950 (FL490) заменить эшелонами 1850 (FL060) – 14950 (FL490), в графе 2 координаты 553801c 0730556в заменить координатами 553803c 0730621в, координаты 552126c 0781809в заменить координатами 552125c 0781810в, координаты 542302с 0825558в заменить координатами 542315с 0825602в;

91) в пункте 476 в графе 3 эшелоны полета 4900 (FL160) - 14350 (FL470) заменить эшелонами 1850 (FL060) – 16150 (FL530);

92) в пункте 478 в графе 2 координаты 551902c 0824257в заменить координатами 551917c 0824212в, координаты 570102c 0820357в заменить координатами 570026c 0820335в;

93) в пункте 479 в графе 2 координаты 564437с 0604749в заменить координатами 564436с 0604749в;

94) в пункте 480 в графе 2 координаты 593301c 0603354в заменить координатами 593330c 0603331в, координаты 610202c 0690755в заменить координатами 610200c 0690737в;

95) в пункте 487 в графе 2 координаты 583802c 0864358в заменить координатами 583826c 0864348в;

96) в пункте 498 в графе 2 координаты 545324с 0203533в заменить координатами 545336с 0203559в;

97) в пункте 505 в графе 2 координаты 455301c 1345304в заменить координатами 455408c 1345306в;

98) в пункте 507 в графе 2 координаты 614226c 0962959в заменить координатами 614203c 0962833в;

99) в пункте 510 в графе 2 координаты 614226c 0962959в заменить координатами 614203c 0962833в;

100) в пункте 517 в графе 2 координаты 581613с 0635855в заменить координатами 581629с 0635933в, координаты 572001с 0615455в заменить координатами 572012с 0615547в, координаты 564437с 0604749в заменить координатами 564436с 0604749в;

99) в пункте 518 в графе 2 координаты 532814c 1254845в заменить координатами 532814c 1254746в;

100) в пункте 519 в графе 2 координаты 570102c 0820357в заменить координатами 570026c 0820335в;

101) в пункте 521 в графе 22 координаты 833000с 1685823в заменить координатами 833000с 1685824в;

102) дополнить пунктами 523-532 в следующей редакции:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 523 | 544502c 0963959в501830с 1062806в | 8250 (FL270)-16150 (FL530) | 10 |
| 524 | 501154с 1033036в512707с 1043616в | 4250 (FL140)-16150 (FL530) | 10 |
| 525 | 555108c 0975442в554502с 1093401в542444c 1220457в | 8250 (FL270)-16150 (FL530)8250 (FL270)-16150 (FL530) | 10 |
| 526 | 555108с 0975442в574614с 1080337в | 2450 (FL080)-16150 (FL530) | 10 |
| 527 | 544802с 1050901в592802с 1123202в | 2750 (FL090)-16150 (FL530) | 10 |
| 528 | 525739с 1051250в574614с 1080337в | 3350 (FL110)-16150 (FL530) | 10 |
| 529 | 615007с 1603257в612501с 1555402в604907с 1522350в | 8250 (FL270)-16150 (FL530)8250 (FL270)-16150 (FL530) | 20 |
| 530 | 615007с 1603257в603231с 1532656в | 8250 (FL270)-16150 (FL530) | 20 |
| 531 | 564751с 1671435в561324с 1624114в544949с 1550431в532549с 1474300в | 8550 (FL280)-16150 (FL530)8550 (FL280)-16150 (FL530)8550 (FL280)-16150 (FL530) | 20 |
| 532 | 522300с 0385553в534126c 0380037в543600с 0371953в | 1500 (FL050)-16150 (FL530)1850 (FL060)-16150 (FL530) | 10 |

 2. В разделе II «Маршруты зональной навигации, открытые для международных полетов»:

 в пункте 2 в графе 2 координаты 593301с 0603354в заменить координатами 593330с 0603331в.

3. В разделе III «Воздушные трассы, не открытые для международных полетов»:

1) в пункте 6 в графе 2 перед координатами 553600c 0434653в включить координаты 560000с 0450153в, в графе 3 для координат 560000с 0450153в включить эшелоны 5800 (FL190) - 16150 (FL530);

2) в пункте 21 в графе 3 для координат 534132c 1270522в эшелоны 7300 (FL240) - 12200 (FL400) исключить, в графе 2 координаты 500201с 1321104в исключить;

3) в пункте 22 в графе 2 координаты 532814c 1254845в заменить координатами 532814c 1254746в;

4) в пункте 34 в графе 2 координаты 575449c 0560118в заменить координатами 575515c 0560142в, координаты 593301с 0603354в заменить координатами 593330с 0603331в;

5) в пункте 97 в графе 2 координаты 575449c 0560118в заменить координатами 575515c 0560142в;

6) в пункте 98 в графе 2 координаты 532814c 1254845в заменить координатами 532814c 1254746в;

7) в пункте 99 в графе 2 координаты 631744c 1182015в заменить координатами 631745c 1182015в;

8) в пункте 102 в графе 2 координаты 614226c 0962959в заменить координатами 614203c 0962833в;

9) в пункте 107 в графе 2 координаты 530801c 1324904в заменить координатами 530807c 1324953в;

10) в пункте 109 в графе 2 координаты 532413с 0584519в заменить координатами 532415с 0584527в;

11) в пункте 114 в графе 2 координаты 593301с 0603354в заменить координатами 593330с 0603331в;

12) в пункте 116 в графе 2 координаты 492701c 1363404в заменить координатами 492639c 1363404в;

13) в пункте 121 в графе 2 координаты 492701c 1363404в заменить координатами 492639c 1363404в;

14) в пункте 142 в графе 3 для координат 531336c 0411605в эшелоны 1500 (FL050) - 6100 (FL200) заменить эшелонами 1500 (FL050) - 16150 (FL530), в графе 3 для координат 534216c 0410122в эшелоны 1500 (FL050) - 6100 (FL200) заменить эшелонами 1500 (FL050) - 16150 (FL530);

15) в пункте 145 в графе 2 координаты 552126c 0781809в заменить координатами 552125c 0781810в, координаты 561402c 0835758в заменить координатами 561412c 0835919в;

16) в пункте 160 в графе 2 координаты 572001с 0615455в заменить координатами 572012с 0615547в, в графе 3 для координат 572012c 0615547в эшелоны полета 1850 (FL060) - 5800 (FL190) заменить эшелонами 1850 (FL060) - 15550 (FL510), в графе 3 для координат 573813c 0614748в эшелоны полета 1850 (FL060) - 15550 (FL510) заменить эшелонами 1850 (FL060) - 5800 (FL190);

17) в пункте 172 в графе 2 координаты 631744c 1182015в заменить координатами 631745c 1182015в;

18) в пункте 174 в графе 2 координаты 631744c 1182015в заменить координатами 631745c 1182015в;

19) в пункте 175 в графе 2 координаты 503801c 1280203в заменить координатами 503808c 1280207в;

20) в пункте 183 в графе 2 координаты 503801c 1280203в заменить координатами 503808c 1280207в, координаты 530801c 1324904в заменить координатами 530807c 1324953в;

21) в пункте 175 в графе 2 координаты 455301c 1345304в заменить координатами 455408c 1345306в;

22) в пункте 189 в графе 2 координаты 441201c 1330704в заменить координатами 441204c 1330716в, координаты 435301c 1331504в заменить координатами 435303c 1331511в;

23) в пункте 200 в графе 2 координаты 530801c 1324904в заменить координатами 530807c 1324953в;

24) в пункте 210 в графе 2 координаты 483243c 1351240в заменить координатами 483242c 1351237в;

25) в пункте 211 в графе 2 координаты 551902c 0824257в заменить координатами 551917c 0824212в, координаты 561402с 0835758в заменить координатами 561412с 0835919в;

26) в пункте 212 в графе 2 координаты 551902c 0824257в заменить координатами 551917c 0824212в;

27) в пункте 215 в графе 2 координаты 570102c 0820357в заменить координатами 570026c 0820335в, координаты 551702c 0822357в заменить координатами 551651c 0822420в;

28) в пункте 221 в графе 2 координаты 614226c 0962959в заменить координатами 614203c 0962833в;

29) в пункте 222 в графе 2 координаты 614226c 0962959в заменить координатами 614203c 0962833в;

30) пункт 262 изложить в следующей редакции:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 262 | 573336c 0400917в | 1500 (FL050) - 16150 (FL530) | 10 |
|  | 570500c 0400653в | 1500 (FL050) - 16150 (FL530) |  |
|  | 563936c 0410905в | 2450 (FL080) - 16150 (FL530)  |  |
|  | 562248c 0412205в | 2450 (FL080) - 16150 (FL530) |  |
|  | 555200c 0414553в |  |  |

31) в пункте 266 в графе 2 координаты 455301c 1345304в заменить координатами 455408c 1345306в;

32) в пункте 268 в графе 2 координаты 455301c 1345304в заменить координатами 455408c 1345306в;

33) в пункте 269 в графе 2 координаты 441201c 1330704в заменить координатами 441204c 1330716в, координаты 435301c 1331504в заменить координатами 435303c 1331511в;

34) в пункте 275 в графе 2 координаты 530801c 1324904в заменить координатами 530807c 1324953в;

35) в пункте 278 в графе 2 координаты 464919c 1351816в заменить координатами 455408c 1345306в, координаты 492701c 1363404в заменить координатами 492639c 1363404в;

36) в пункте 294 в графе 2 координаты 532413с 0584519в заменить координатами 532415с 0584527в;

37) в пункте 312 в графе 2 координаты 455301c 1345304в заменить координатами 455408c 1345306в;

38) в пункте 315 в графе 2 координаты 564437с 0604749в заменить координатами 564436с 0604749в;

39) дополнить пунктами 316-318 в следующей редакции:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 316 | 525739с 1051250в554502с 1093401в | 4550 (FL150)-16150 (FL530) | 10 |
| 317 | 574614с 1080337в534102с 1044601в | 3050 (FL100)-15550 (FL510) | 10 |
| 318 | 545620с 1262204в534132с 1270522в | 8550 (FL280)-16150 (FL530) | 10 |

 4. В разделе IV «Местные воздушные линии, не открытые для международных полетов»:

1) в пунктах 7 и 11 в графе 2 координаты 595847с 0303503в заменить координатами 595859с 0303451в;

2) в пункте 38 в графе 2 исключить следующие координаты:

570912с 0383634в, 571530с 0390952в, 571812с 0395117в, 571800с 0402153в, 572354с 0404323в, 573042с 0410723в, 572824с 0413241в, 572448с 0421059в, 570024с 0423253в, 565900с 0430959в, 565312с 0432141в, 563242с 0440259в, 562200с 0442229в, 560000с 0450153в, 560030с 0450917в, 560348с 0455111в, 560042с 0463029в;

3) в пункте 39 в графе 2 после координат 560000с 0450153в включить следующие координаты: 560030с 0450917в, 560348с 0455111в, 560042с 0463029в;

4) в пункте 50 в графе 2 координаты 554712с 0372211в заменить координатами 554724с 0372211в;

5) в пунктах 99 и 100 в графе 2 координаты 553618с 0491612в заменить координатами 553620с 0491620в;

6) в пункте 106 в графе 2 координаты 562300с 047254в заменить координатами 562300с 0472554в;

7) в пункте 118 в графе 2 координаты 674102с 0745724в заменить координатами 673819с 0745705в, координаты 675914с 0750554в заменить координатами 675918с 0750549в, координаты 681444с 0743448в заменить координатами 681616с 0743142в;

8) в пункте 149 в графе 2 координаты 675914с 0750554в заменить координатами 675918с 0750549в, координаты 674302с 0744112в заменить координатами 674047с 0743820в;

9) в пункте 150 в графе 2 координаты 674144с 0745454в заменить координатами 673828с 0745454в;

10) в пункте 151 в графе 2 координаты 674056с 0750224в заменить координатами 673804с 0750501в;

11) в пункте 152 в графе 2 координаты 675914с 0750554в заменить координатами 675918с 0750549в, координаты 674214с 0752354в заменить координатами 673928с 0752555в;

12) в пункте 159 в графе 2 координаты 680339с 0760115в заменить координатами 680202с 0760955в, координаты 681750с 0744230в заменить координатами 681815с 0744018в;

13) в пункте 160 в графе 2 координаты 681602с 0743806в заменить координатами 681706с 0743454в, координаты 675302с 0760955в заменить координатами 675459с 0760107в;

14) в пункте 161 в графе 2 координаты 674332с 0753054в заменить координатами 674219с 0753936в;

15) в пункте 162 в графе 2 координаты 674702с 0760955в заменить координатами 674828с 0755417в;

16) в пунктах 118, 150, 151, 152, 159, 160 в графе 3 диапазон высот установить 150 - 1500;

17) в пунктах 149, 161, 162 в графе 3 диапазон высот установить 200 - 1500;

18) в пункте 176 в графе 2 координаты 553801с 0730556в заменить координатами 553803с 0730621в, координаты 552126с 0781809в заменить координатами 552125с 0781810в, координаты 551702с 0822357в заменить координатами 551651с 0822420в, координаты 551902с 0824257в заменить координатами 551917с 0824212в;

19) в пункте 178 в графе 2 координаты 551902с 0824257в заменить координатами 551917с 0824212в;

20) в пункте 184 в графе 2 координаты 551902с 0824257в заменить координатами 551917с 0824212в, координаты 570102с 0820357в заменить координатами 570026с 0820335в, координаты 594602с 0791257в заменить координатами 602702с 0774956в;

21) в пункте 185 в графе 2 координаты 564202с 0852058в заменить координатами 564129с 0851945в;

22) в пунктах 186, 188 в графе 2 координаты 545801с 0731832в заменить координатами 545802с 0731837в; координаты 553801с 0730556в заменить координатами 553803с 0730621в;

23) в пункте 190 в графе 2 координаты 554902с 0941759в заменить координатами 554908с 0941846в;

24) в пункте 192 в графе 2 координаты 543332с 1003500в заменить координатами 543512с 1003136в;

25) в пункте 208 в графе 2 координаты 584844с 1065931в заменить координатами 591844с 1062101в;

26) в пункте 209 в графе 2 координаты 532302с 1035200в заменить координатами 532252с 1035232в;

27) в пункте 234 в графе 2 координаты 552032с 1010900в заменить координатами 552100с 1010848в;

28) в пункте 238 в графе 2 координаты 635732с 1272516в заменить координатами 635733с 1272516в;

29) в пункте 239 в графе 2 координаты 621102с 1173803в заменить координатами 621102с 1174003в;

30) в пункте 241 в графе 2 координаты 704051с 1272312в заменить координатами 704151с 1272312в;

31) в пункте 246 в графе 3 диапазон высот 600 - 400 заменить на диапазон высот 600 - 3000;

32) в пунктах 246, 249 и 260 в графе 2 координаты 635720с 1272529в заменить координатами 635733с 1272516в;

33) в пунктах 247, 257, 261 и 265 в графе 2 координаты 565450с 1245445в заменить координатами 565450с 1245450в;

34) в пункте 257 в графе 2 координаты 570926с 1242539в заменить координатами 570905с 1242511;

35) в пункте 261 в графе 2 координаты 582702с 1193033в заменить координатами 582650с 1193033в, координаты 564414с 1242033в заменить координатами 570343с 1241851в;

36) в пункте 265 в графе 2 координаты 571456с 1252746в заменить координатами 571053с 1252111в;

37) в пункте 295 в графе 2 координаты 695754с 1721455в заменить координатами 695754с 1721455в;

38) в пункте 299 в графе 2 координаты 690212с 1705912в заменить координатами 690236с 1705912в;

39) в пункте 305 в графе 2 координаты 644124с 1774247в заменить координатами 644124с 1774236в;

40) в пунктах 317, 318 и 320 в графе 2 координаты 503801с 1280203в заменить координатами 503808с 1280207в;

41) в пунктах 320, 360, 382 и 383 в графе 2 координаты 483119с 1350922в заменить координатами 483118с 1350918в;

42) в пунктах 360, 363, 364 и 370 в графе 2 координаты 522631с 1362905в заменить координатами 522630с 1362900в;

43) в пунктах 360 и 394 в графе 2 координаты 441201с 1330704в заменить координатами 441204с 1330716в;

44) в пунктах 365, 378 и 381 в графе 2 координаты 501501с 1372304в заменить координатами 501338с 1372135в;

45) в пунктах 368, 369, 374 в графе 2 координаты 522243с 1402653в заменить координатами 522249с 1402656в;

46) в пункте 390 в графе 2 координаты 435301с 1331504в заменить координатами 435303с 1331511в.

 5. После раздела IV включить раздел V следующего содержания:

V. Местные воздушные линии, открытые для международных полетов.

| №пп | Географические координаты | Диапазон разрешенных высот (Набс), м | ШиринаМВЛ, км |
| --- | --- | --- | --- |
| широта | долгота |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Екатеринбургская зона Единой системы организации воздушного движения |
| 433 | 540536с | 0624042в | 350 - 1200 | 4 |
|  | 540800с | 0622000в |  |  |
|  | 541514с | 0615122в |  |  |
| 434 | 540800с | 0622000в | 350 - 1200 | 4 |
|  | 540643с | 0613207в |  |  |
| 435 | 540536с | 0624042в | 350 - 1200 | 4 |
|  | 541710с  | 0622820в  |  |  |