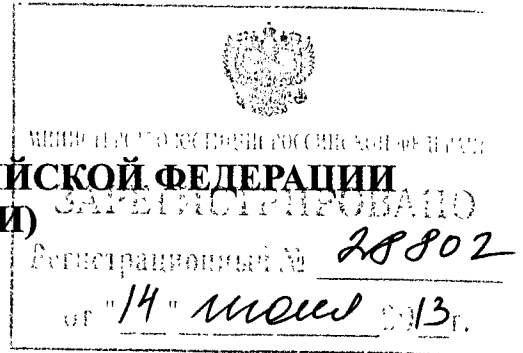




МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНТРАНС РОССИИ)

П Р И К А З



28 мая 2013 г.

Москва

№ 187

**О внесении изменений в приложение к приказу Министерства транспорта  
Российской Федерации от 5 сентября 2012 г. № 337  
«Об установлении зон ограничения полетов»**

В соответствии с пунктом 38 Федеральных правил использования воздушного пространства Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 11 марта 2010 г. № 138 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2010, № 14, ст. 1649; 2011, № 37, ст. 5255; 2011, № 40, ст. 5555; 2012, № 31, ст. 4366), п р и к а з ы в а ю:

1. Внести изменения в приложение к приказу Министерства транспорта Российской Федерации от 5 сентября 2012 г. № 337 «Об установлении зон ограничения полетов» (зарегистрирован Минюстом России 29 октября 2012 г., регистрационный № 25741), с изменениями, внесенными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 25 марта 2013 г. № 98 (зарегистрирован Минюстом России 19 апреля 2013 г., регистрационный № 28235), согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу с 19 сентября 2013 г.

Министр

Верно:  
Главный специалист-эксперт  
отдела документационного обеспечения



М.Ю. Соколов

О.С. Колушкина

**ИЗМЕНЕНИЯ,**

вносимые в приложение к приказу Министерства транспорта Российской Федерации от 5 сентября 2012 г. № 337 «Об установлении зон ограничения полетов» (зарегистрирован Минюстом России 29 октября 2012 г., регистрационный № 25741), с изменениями, внесенными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 25 марта 2013 г. № 98 (зарегистрирован Минюстом России 19 апреля 2013 г., регистрационный № 28235)

1. Пункты 7, 38, 53, 88, 143, 162 главы I исключить.
2. Главу I дополнить пунктами 67.1, 72.1, 178.1 – 178.3 в следующей редакции:

1	2	3	4	5
67.1	ULR138	Окружность радиусом 5 км с центром 585130с 0401300в	От земли до эшелона 1500 м	Круглосуточно
72.1	ULR147	Окружность радиусом 5 км с центром 591200с 0383400в	От земли до эшелона 1500 м	Круглосуточно Не распространяется на воздушные суда, выполняющие полеты с/на аэродром Кипелово
178.1	ULR1882	Окружность радиусом 1,5 км с центром 585015с 0302021в.	От земли до эшелона 1500 м	Круглосуточно
178.2	ULR1883	Окружность радиусом 3,0 км с центром в г.г.: 543606с 0214656в	От земли до эшелона 1200 м	Вне времени работы аэродрома Черняховск
178.3	ULR1884	Окружность радиусом 1,5 км с центром 545614с 0220955в	От земли до высоты 600 м AGL	Круглосуточно

## 3. Пункты 32 – 35, 41, 87, 169 главы I изложить в следующей редакции:

1	2	3	4	5
32	ULR45	643453с 0431447В, 642814с 0431126В, 642919с 0425144В, 643200с 0424444В, 644327с 0424856В, 644149с 0431240В, 643453с 0431447В	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
33	ULR46	570008с 0304114В, 570016с 0304041В, 570238с 0304126В, 570649с 0304123В, 570900с 0304119В, 571037с 0303746В, 571549с 0304450В, 571645с 0304026В, 571648с 0304002В, 571652с 0303923В, 571801с 0303332В, 572325с 0305427В, 571825с 0305735В, 571357с 0305707В, 570008с 0304114В	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
34	ULR47	571815с 0303230В, 571711с 0303802В, 571652с 0303923В, 571648с 0304002В, 571645с 0304026В, 571549с 0304450В, 571037с 0303746В, 570900с 0304119В, 570649с 0304123В, 570238с 0304126В, 570016с 0304041В, 570024с 0303623В, 570622с 0302220В, 571135с 0303348В, 571431с 0302335В, 571815с 0303230В	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
35	ULR48	680925с 0540827В, 681057с 0531357В, 681529с 0531149В, 682700с 0534646В, 684431с 0532311В, 685433с 0532410В, 690017с 0543859В, 685611с 0550440В, 684713с 0542810В, 683713с 0535911В, 682449с 0540710В, 682127с 0542617В, 680925с 0540827В	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
41	ULR66	690718с 0333530В, 690718с 0333730В, 690612с 0333730В, 690612с 0333530В, 690718с 0333530В	От земли до высоты 600 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
87	ULR163	590920с 0302301В, 584854с 0304353В, 583650с 0300616В, 585954с 0293854В, 590741с 0294542В, 590920с 0302301В, исключая границы зоны ограничения полетов ULR1882	От высоты 300 м AMSL до эшелона 7900 м	Доводится посредством извещения NOTAM

1	2	3	4	5
169	ULR1872	670604с 0323257в, 670143с 03222901в, 670645с 0321536в, 670744с 0321905в, 670644с 0323110в, 670604с 0323257в	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно. Не распространяется на воздушные суда, осуществляющие полеты по МВЛ

4. Пункты 215, 220, 222, 223, 290, 291, 292, 293, 294 главы II исключить.

5. Главу II дополнить пунктами 178.4, 196.1, 210.1, 214.1, 220, 220.1 – 220.3, 279.1 – 279.3, 321.1 – 321.6 в следующей редакции:

178.4	UUR201	562112с 0354148в, далее по дуге против часовой стрелки радиусом 30 км с центром (560600с 0355200в) до геоточки с координатами: 561312с 0352606в, 562319с 0351822в, 562538с 0351843в, 562500с 0354400в, 562112с 0354148в	От высоты 800 м AMSL до эшелона 1850 м	Доводится посредством извещения NOTAM
196.1	UUR222	575000с 0334000в, 575000с 0343000в, 564630с 0343000в, 564630с 0334000в	От эшелона 8250 м до эшелона 11300 м	Доводится посредством извещения NOTAM
210.1	UUR243	565700с 0334700в, 565700с 0340800в, 563824с 0344218в, 560330с 0343812в, 561030с 0332000в, 565300с 0332700в, 565700с 0334700в0334700в, исключая район аэродрома Ржев	От эшелона 1200 м до эшелона 5800 м	Доводится посредством извещения NOTAM
214.1	UUR249	572600с 0354134в, 571140с 0365003в, 565956с 0365752в, 564202с 0363600в, 563101с 0351627в, 564406с 0351031в, 565524с 0351133в, 572600с 0354134в0354134в, исключая районы аэродромов Тверь (Мигалово), Тверь (Змеево) во время работы	От высоты 400 м AMSL до эшелона 4250 м	Доводится посредством извещения NOTAM
220	UUR259	575500с 0322500в, 575500с 0333000в, 574000с 0344800в, 570800с 0344300в, 570700с 0342500в, 571500с 0322500в, 575500с 0322500в, исключая район аэродрома Хотилово-Новый	От высоты 500 м AMSL до эшелона 15550 м	Доводится посредством извещения NOTAM

1	2	3	4	5
220.1	UUR261	581200с 0343700в, 583000с 0350000в, 583500с 0354800в, 575000с 0360700в, 574700с 0352500в, 581200с 0343700в	От высоты 500 м AMSL до эшелона 12200 м	Доводится посредством извещения NOTAM
220.2	UUR262	583500с 0354800в, 583800с 0373000в, 575000с 0373000в, 575000с 0360700в, 583500с 0354800в, исключая район аэродрома Дорохово во время работы	От высоты 700 м AMSL до эшелона 12200 м	Доводится посредством извещения NOTAM
220.3	UUR263	565500с 0342500в, 563200с 0342500в, 562700с 0340800в, 564300с 0311500в, 570000с 0311500в, 571500с 0322500в, 565500с 0342500в, исключая район аэродрома Андрееполь во время работы	От высоты 900 м AMSL до эшелона 15550 м	Доводится посредством извещения NOTAM
279.1	UUR378	Окружность радиусом 3 км с центром 545142с 0333130в	От земли до эшелона 1500 м	Доводится посредством извещения NOTAM
279.2	UUR379	Окружность радиусом 10 км с центром 545236с 0333036в	От земли до эшелона 6100 м	Доводится посредством извещения NOTAM
279.3	UUR380	550048с 0332518в, 550042с 0334148в, 545548с 0334248в, 545230с 0334800в, 544954с 0345442в, 544242с 0344642в, 544200с 0331600в, 545554с 0331248в, 550048с 0332518в	От земли до эшелона 2150 м	Доводится посредством извещения NOTAM
321.1	UUR446	565700с 0334700в, 565700с 0340800в, 563824с 0344218в, 562700с 0340000в, 563200с 0331000в, 565300с 0332700в, 565700с 0334700в	От эшелона 5800 м до эшелона 7300 м	Доводится посредством извещения NOTAM
321.2	UUR447	Окружность радиусом 2 км с центром 551700с 0462200в	От земли до высоты 1200 AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
321.3	UUR448	Окружность радиусом 2 км с центром 550357с 0373948в	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
321.4	UUR449	Ось маршрута: 560730с 0375600в, 563000с 0381100в, 563600с 0383700в, 562000с 0385300в, 560930с 0383145в шириной ± 7км от оси маршрута, исключая район аэродрома Киржач	От земли до эшелона 1850 м	Доводится посредством извещения NOTAM

1	2	3	4	5
321.5	UUR450	Ось маршрута: 560730с 0375600в, 563000с 0381100в, 570300с 0382400в, 570000с 0391600в, 564100с 0393300в, 560930с 0383145в шириной ± 7км от оси маршрута, исключая район аэродрома Киржач	От земли до эшелона 1850 м	Доводится посредством извещения NOTAM
321.6	UUR451	Окружность радиусом 0,5 км с центром 513431с 390933в	От земли до высоты 600 м AGL	Круглосуточно

6. Пункты 201, 213, 216, 219, 221, 225, 289, 295, 296, 300, 301, 302 главы II изложить в следующей редакции:

201	UUR230	554000с 0361100в, далее по дуге против часовой стрелки радиусом 30км с центром (553642с 0363900в) до геоточки с координатами: 552042с 0364030в, 551900с 0364100в, 551600с 0362100в, 551100с 0361300в, 550900с 0360100в, далее по дуге по часовой стрелке радиусом 65км с центром (553642с 0363900в) до геоточки с координатами: 553500с 0353700в, 554000с 0361100в	От эшелона 1200 м до эшелона 3050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
213	UUR246	554400с 0413200в, 554000с 0430800в, 553000с 0433800в, 552000с 0433800в, 551400с 0430500в, 544300с 0424500в, 544300с 0420000в, 551000с 0414700в, 553700с 0411500в, 554400с 0413200в	От земли до эшелона 7900	Доводится посредством извещения NOTAM
216	UUR251	565312с 0361000в, 564130с 0361530в, 563400с 0352230в, 564512с 0351700в, 565312с 0361000в	От эшелона 2150 м до эшелона 8250 м	Доводится посредством извещения NOTAM
219	UUR258	572200с 0344300в, 570800с 0344300в, 570700с 0342500в, 571400с 0342200в, далее по дуге радиусом 50 км с центром 573900с 0340600в против часовой стрелки до г.т. 572200с 0344300в	От земли до высоты 500 м AMSL	Доводится посредством извещения NOTAM
221	UUR264	572200с 0333000в, 571500с 0331500в, 575000с 0325500в, 574900с 0334300в, 573800с 0331500в, далее по дуге радиусом 50км с центром 573900с 0340600в против часовой стрелки до г.т. 572200с 0333000в	От земли до высоты 500 м AMSL	Доводится посредством извещения NOT AM

1	2	3	4	5
225	UUR269	571700с 0393000в, 571500с 0395300в, 563300с 0402000в, 560800с 0392700в, 560745с 0383420в, 561100с 0382900в, 560530с 0381800в далее по дуге против часовой стрелки радиусом 28 км с центром (555300с 0380400в) до геоточки с координатами: 560700с 0375200в, 563300с 0380300в, 571700с 0393000в, исключая район аэродрома Киржач	От эшелона 1850 м до эшелона 12200 м	Доводится посредством извещения NOTAM
289	UUR410	545230с 0363000в, 545230с 0355912в, 550748с 0355030в, 551148с 0361800в, 550400с 0363000в, 545230с 0363000в	От эшелона 2750 м до эшелона 8250 м	Доводится посредством извещения NOTAM
295	UUR416	560142с 0383136в, 560742с 0383742в, 560400с 0384500в, 560500с 0390000в, 560142с 0385930в, 555600с 0383400в, 560012с 0383212в, 560142с 0383136в	От земли до эшелона 3050 м (до эшелона 6100 м)	Доводится посредством извещения NOTAM
296	UUR417	561100с 0382900в, 560745с 0383420в, 560245с 0382400в, далее по дуге против часовой стрелки радиусом 28 км с центром (555300с 0380400в) до геоточки с координатами: 560530с 0381800в, 561100с 0382900в	От земли до эшелона 3050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
300	UUR422	554000с 0361100в, далее по дуге против часовой стрелки радиусом 30км с центром (553642с 0363900в) до геоточки с координатами: 552400с 0362112в, далее по дуге против часовой стрелки радиусом 25км с центром (551348с 0363636в), до геоточки с координатами: 551118с 0361324в, 551100с 0361300в, 550900с 0360100в, далее по дуге по часовой стрелке радиусом 65км с центром (553642с 0363900в) до геоточки с координатами: 553500с 0353700в, 554000с 0361100в	От высоты 400 м AMSL до эшелона 1200 м	Доводится посредством извещения NOTAM
301	UUR423	562700с 0340800в, 561200с 0331000в, 561700с 0322500в, 564300с 0311500в, 562700с 0340800в, исключая район аэродрома Андреаполь во время работы	От эшелона 1200 м до эшелона 7900 м	Доводится посредством извещения NOTAM

1	2	3	4	5
302	UUR424	542535с 373540в, 542350с 373552в, 542238с 373238в, 542350с 373230в, 542535с 373540в	От земли до высоты 1500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM

7. Главу III дополнить пунктом 467.1 в следующей редакции:

467.1	URR671	422000с 0455500в, 422000с 0464000в, 423700с 0464000в, 423700с 0455500в, 422000с 0455500в	От земли до эшелона 4250 м	Доводится посредством извещения NOTAM
-------	--------	---	-------------------------------	--

8. Пункты 326, 327, 367 – 391, 394, 426, 436, 464 – 466 главы III изложить в следующей редакции:

326	URR509	Окружность радиусом 2 км с центром 485142с 0445124в	От земли до 900 м AGL	Круглосуточно
327	URR510	462145с 0490243в, 461813с 0490657в, 460822с 0490942в, 460809с 0490821в, 461053с 0485942в, 461600с 0485251в, 462145с 0490243в	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
367	URR556	440023с 0431411в, 435549с 0431848в, 434948с 0432407в, 434419с 0432610в, 433725с 0432605в, 432851с 0432019в, 432544с 0431250в, 432700с 0430509в, 433029с 0425934в, 434347с 0424545в, 435126с 0424632в, 440053с 0425303в, 440215с 0430451в, 440023с 0431411в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения NOTAM
368	URR557	440453с 0434310в, 435330с 0435136в, 434740с 0435105в, 434337с 0434558в, 434222с 0433939в, 434323с 0431804в, 434524с 0431228в, 435315с 0430504в, 435921с 0430509в, 440428с 0431137в, 440828с 0433237в, 440453с 0434310в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения NOTAM
369	URR558	435118с 0435247в, 433315с 0441818в, 432503с 0441916в, 432104с 0441300в, 431013с 0434458в, 431033с 0433738в, 431357с 0433132в, 433158с 0430854в, 433747с 0430648в, 435410с 0431451в, 435804с 0432116в, 435755с 0432713в, 435428с 0434422в, 435118с 0435247в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения NOTAM



1	2	3	4	5
370	URR559	432523с 0440448в, 430730с 0441213в, 430201с 0441039в, 425826с 0440426в, 425813с 0435633в, 431024с 0432852в, 431728с 0432546в, 432359с 0433157в, 432933с 0435052в, 432936с 0435814в, 432523с 0440448в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
371	URR560	432506с 0442458в, 431646с 0442453в, 430527с 0442405в, 430033с 0442155в, 425525с 0441143в, 425519с 0440352в, 425822с 0435837в, 430712с 0435300в, 431241с 0435137в, 432704с 0435704в, 433133с 0440223в, 433142с 0441155в, 432909с 0442012в, 432506с 0442458в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
372	URR561	431107с 0445115в, 430525с 0445326в, 430023с 0445053в, 425726с 0444504в, 425424с 0443350в, 425416с 0442714в, 425812с 0441242в, 430203с 0440804в, 430644с 0440635в, 431456с 0440843в, 431941с 0441443в, 431954с 0442151в, 431341с 0444707в, 431107с 0445115в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
373	URR562	442117с 0422751в, 441658с 0423031в, 440507с 0422826в, 440002с 0422040в, 434823с 0415908в, 434810с 0415012в, 435400с 0413712в, 440315с 0412513в, 441115с 0412651в, 442555с 0413450в, 443308с 0414211в, 443221с 0415301в, 442807с 0420753в, 442413с 0422311в, 442117с 0422751в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
374	URR563	452252с 0421924в, 451546с 0422544в, 450815с 0422045в, 450324с 0415411в, 445912с 0414550в, 450108с 0413514в, 450834с 0412941в, 451325с 0413232в, 452543с 0415100в, 452555с 0415923в, 452252с 0421924в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
375	URR564	441935с 0424547в, 441550с 0424953в, 440920с 0424955в, 435641с 0424019в, 435511с 0423215в, 435643с 0422539в, 440558с 0421435в, 441221с 0421443в, 441651с 0422009в, 442205с 0423605в, 442125с 0424200в, 441935с 0424547в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ

1	2	3	4	5
376	URR565	445310с 0420912в, 443928с 0421946в, 443217с 0421729в, 442404с 0420011в, 442225с 0414333в, 442603с 0412824в, 444054с 0411653в, 444855с 0412033в, 445226с 0413418в, 445606с 0414348в, 445506с 0420345в, 445310с 0420912в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
377	URR566	443725с 0423642в, 442555с 0424837в, 441655с 0424442в, 441140с 0422954в, 441207с 0422231в, 441658с 0415603в, 442343с 0414917в, 443120с 0415330в, 444000с 0420534в, 444026с 0421211в, 443937с 0422938в, 443725с 0423642в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
378	URR567	444748с 0421341в, 445032с 0422306в, 444805с 0423230в, 443703с 0423858в, 443154с 0423630в, 442834с 0423053в, 442807с 0422315в, 443121с 0421534в, 444120с 0421013в, 444748с 0421341в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
379	URR568	451227с 0413613в, 450551с 0414754в, 445641с 0415402в, 445038с 0415359в, 444557с 0414647в, 444550с 0413846в, 444835с 0413247в, 450231с 0411857в, 450854с 0412215в, 451226с 0412809в, 451227с 0413613в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
380	URR569	444740с 0411005в, 444312с 0411428в, 443536с 0411333в, 442752с 0410243в, 442305с 0403558в, 442415с 0402946в, 442930с 0402145в, 443834с 0401745в, 444438с 0402331в, 445314с 0403445в, 445509с 0404204в, 445213с 0405619в, 444740с 0411005в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
381	URR570	443921с 0411252в, 443541с 0411539в, 443208с 0411612в, 441957с 0411502в, 440716с 0410851в, 440405с 0410059в, 440349с 0404546в, 441054с 0402507в, 441705с 0402021в, 442420с 0402409в, 443140с 0403323в, 443344с 0404157в, 443945с 0404549в, 444212с 0405428в, 444149с 0410547в, 443921с 0411252в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ

1	2	3	4	5
382	URR571	444723с 0412805в, 443942с 0413736в, 442933с 0414511в, 442306с 0414647в, 441748с 0413959в, 441257с 0411705в, 441458с 0410902в, 44255с 0405914в, 444242с 0405623в, 444938с 0410157в, 444948с 0411141в, 444922с 0411914в, 444723с 0412805в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
383	URR572	442657с 0414223в, 442134с 0414624в, 441354с 0414934в, 440820с 0414708в, 435856с 0412519в, 435931с 0411940в, 440200с 0411323в, 441039с 0405748в, 441610с 0405530в, 442150с 0405743в, 442414с 0410330в, 443302с 0412418в, 443223с 0413127в, 442657с 0414223в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
384	URR573	451111с 0412353в, 450520с 0412730в, 445848с 0412617в, 445307с 0411421в, 444842с 0411935в, 444051с 0411815в, 443712с 0411047в, 443727с 0410138в, 444235с 0405126в, 444910с 0404906в, 44545с 0403931в, 450206с 0403625в, 450742с 0403710в, 451617с 0404806в, 451657с 0405547в, 451111с 0412353в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
385	URR574	Окружность радиусом 15,4 км с центром 442700с 401100в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
386	URR575	445328с 0413818в, 444652с 0414057в, 443649с 0413224в, 443406с 0411653в, 443514с 0411002в, 443916с 0410418в, 444440с 0410336в, 444917с 0410646в, 445415с 0411042в, 445635с 0411638в, 445639с 0413110в, 445328с 0413818в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
387	URR576	445450с 0410448в, 444845с 0410754в, 444244с 0410413в, 443950с 0405605в, 444352с 0403832в, 444702с 0403420в, 445229с 0403326в, 445807с 0403726в, 450002с 0404543в, 445646с 0410026в, 445450с 0410448в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ
388	URR577	444010с 0395643в, 445149с 0401110в, 445305с 0401916в, 445035с 0402652в, 444519с 0403048в, 443916с 0402903в, 443122с 0402111в, 442552с 0401717в, 442258с 0401025в, 442414с 0400105в, 442922с 0395526в, 444010с 0395643в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения НОТАМ

1	2	3	4	5
389	URR578	445630с 0403314в, 445214с 0404052в, 444655с 0404804в, 443844с 0404811в, 443316с 0405348в, 442510с 0405149в, 442132с 0404147в, 442334с 0403351в, 442722с 0402936в, 444813с 0401520в, 445324с 0401854в, 445649с 0402446в, 445630с 0403314в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения NOTAM
390	URR579	452105с 0411146в, 452517с 0411806в, 452530с 0412520в, 452409с 0413017в, 451617с 0414045в, 450911с 0413916в, 450440с 0413000в, 450520с 0412230в, 451352с 0411024в, 452100с 0411146в, 452105с 0411146в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения NOTAM
391	URR581	432406с 0400018в, 432354с 0400030в, 432330с 0400024в, 432306с 0395954в, 432406с 0400018в	От земли до высоты 2000 AGL	Круглосуточно. Не распространяется на воздушные суда, выполняющие уход на второй круг с аэродрома Сочи
394	URR586	440328с 0423141в, 440522с 0424111в, 440321с 0424747в, 440044с 0425130в, 434945с 0425358в, 434406с 0425005в, 434200с 0424348в, 434227с 0423703в, 434510с 0423127в, 435600с 0422708в, 440328с 0423141в	От земли до эшелона 8850 м	Доводится посредством извещения NOTAM
426	URR629	433053с 0400109в, 433108с 0400050в, 433114с 0400117в, 433058с 0400141в, 433053с 0400109в.	От земли до высоты 100 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
436	URR639	452242с 0364100в, далее по дуге по часовой стрелке радиусом 5 км с центром 452006с 0363959в до геоточки с координатами: 451908с 0363625в, 452242с 0364100в	От земли до высоты 1850 м AGL	Круглосуточно
464	URR667	432606с 0454124в, 432602с 0454145в, 432517с 0454205в, 432516с 0454153в, 432606с 0454124в	От земли до эшелона 1850 м	Доводится посредством извещения NOTAM
465	URR668	430312с 0445300в, 430302с 0445325в, 430254с 0445330в, 430240с 0445325в, 430252с 0445242в, 430312с 0445300в	От земли до эшелона 3950 м	Доводится посредством извещения NOTAM

1	2	3	4	5
466	URR669	430640с 0445054в, 430625с 0445120в, 430554с 0445115в, 430538с 0445054в, 430515с 0445016в, 430512с 0444903в, 430530с 0444844в, 430553с 0444841 в, 430640с 0445054в	От земли до эшелона 3950 м	Доводится посредством извещения NOTAM

9. Пункты 481, 482 главы IV исключить.

10. Главу IV дополнить пунктами 480.1, 480.2, 507.1, 511.2 в следующей редакции:

480.1	UWR721	Окружность радиусом 0,6 км с центром 511100с 0583800в	От земли до высоты 900 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
480.2	UWR722	Окружность радиусом 0,4 км с центром 513300с 0592700в	От земли до высоты 900 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
507.1	UWR763	Окружность радиусом 2 км с центром 560600с 0470900в	От земли до высоты 1200 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
511.2	UWR769	Окружность радиусом 0,6 км с центром 521718с 0593436в	От земли до высоты 900 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM

11. Пункт 480 главы IV изложить в следующей редакции:

480	UWR720	562600с 0482012в, 562600с 0490000в, 561100с 0482200в, 561100с 0475400в, 562052с 0474933в, далее по дуге против часовой стрелки радиусом 40 км с центром 564218с 0475342в до геоточки с координатами: 562600с 0482012в	От земли до эшелона 2150 м	Доводится посредством извещения NOTAM
-----	--------	---	----------------------------	---------------------------------------

12. Пункты 517, 519, 529, 530 (USR934) главы V исключить.

13. Главу V дополнить пунктами 544.1 – 544.12 в следующей редакции:

1	2	3	4	5
544.1	USR974	623053с 0845650в, 621141с 0842633в, 622727с 0831931в, 623135с 0830128в, 624215с 0833002в, 631609с 0831844в, 631910с 0834448в, 633233с 0834445в, 633322с 0835459в, 631022с 0842050в, 625312с 0844624в, 623053с 0845650в	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
544.2	USR975	591835с 0744557в, 592238с 0740107в, 601706с 0735451в, 601714с 0740230в, 595958с 0745219в, 600856с 0745918в, 595047с 0752449в, 592204с 0752420в, 591835с 0744557в	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
544.3	USR976	Окружность радиусом 1 км с центром 590910с 0573850в	От земли до высоты 400 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
544.4	USR977	Окружность радиусом 1 км с центром 582820с 0574530в	От земли до высоты 400 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
544.5	USR978	Окружность радиусом 2 км с центром 594300с 0603400в	От земли до высоты 500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
544.6	USR979	Окружность радиусом 1,2 км с центром 560709с 0601836в	От земли до высоты 500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
544.7	USR980	Окружность радиусом 1 км с центром 555231с 0595452в	От земли до высоты 500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
544.8	USR981	Окружность радиусом 5 км с центром 552820с 0601040в	От земли до высоты 200 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
544.9	USR982	Окружность радиусом 5 км с центром 554415с 0613030в	От земли до высоты 200 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
544.10	USR983	Окружность радиусом 5 км с центром 552532с 0605628в	От земли до высоты 200 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
544.11	USR984	Окружность радиусом 5 км с центром 545239с 0603151в	От земли до высоты 200 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM

1	2	3	4	5
544.12	USR985	Окружность радиусом 5 км с центром 561650с 0600315в	От земли до высоты 500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
14. Пункты 512, 539 главы V изложить в следующей редакции:				
512	USR901	580200с 0603300в, 575200с 0613700в, 574500с 0613600в, 574400с 0611500в, 574400с 0603800в, 574500с 0595400в, 575300с 0600500в, 580200с 0603300в	От земли до эшелона 25300 м	Доводится посредством извещения NOTAM
539	USR968	531806с 0575624в, 531941с 0574447в, 532733с 0574328в, 532900с 0574459в, 533031с 0575405в, 532911с 0581219в, 532256с 0581150в, 532028с 0580427в, 532249с 0575846в, 531806с 0575624в	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
15. Пункты 546, 552, 554, 587, 592, 598, 638, 683, 689, 697, 698, 713 главы VI исключить.				
16. Главу VI дополнить пунктами 720.1 – 720.17 в следующей редакции:				
720.1	UNR1950	774055с 1011239в, 774034с 1012933в, 773612с 1013843в, 773602с 1012334в, 773949с 1010740в, 774055с 1011239в	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
720.2	UNR1951	502130с 1163025в, 501941с 1163330в; 501600с 1163331в, 501530с, 1163030в, 501730с 1162800в, 501800с 1162700в, 501820с 1162520в, 502000с 1162234в, 502130с 1163025в	От земли до высоты 5000 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
720.3	UNR1952	514918с 1075606в, 514624с 1080230в, 514200с 1080330в, 514712с 1075212в, 514918с 1075606в	От земли до эшелона 10950 м	Доводится посредством извещения NOTAM
720.4	UNR1953	Окружность радиусом 1,5 км с центром 595150с 0925430в	От земли до высоты 800 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
720.5	UNR1954	Окружность радиусом 0,6 км с центром 595310с 0923748в	От земли до высоты 800 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
720.6	UNR1955	Окружность радиусом 0,3 км с центром 595810с 0923840в	От земли до высоты 800 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM

1	2	3	4	5
720.7	UNR1956	Окружность радиусом 1км с центром 595620с 0925130в	От земли до высоты 800 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
720.8	UNR1957	Окружность радиусом 1,8 км с центром 600347с 0925545в	От земли до высоты 800 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
720.9	UNR1958	534328с 0910330в, 534315с 0910640в, 534130с 0910750в, 534130с 0910625в, 534230с 0910330в, 534225с 0910250в, 534310с 0910240в, 534328с 0910330в	От земли до высоты 900 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
720.10	UNR1959	545426с 0884154в, 545452с 0884154в, 545500с 0884229в, 545451с 0884229в, 545426с 0884154в	От земли до высоты 800 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
720.11	UNR1960	582255с 0943720в, 582300с 0943723в, 582310с 0943825в, 582306с 0943825в, 582255с 0943720в	От земли до высоты 800 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
720.12	UNR1961	584744с 0943006в, 584804с 0943005в; 584804с 0943014в, 584743с 0943016в, 584744с 0943006в	От земли до высоты 800 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
720.13	UNR1962	534155с 0865254в, 534204с 0865333в, 533321с 0865117в, 534155с 0865254в	От земли до высоты 600 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
720.14	UNR1963	Окружность радиусом 0,8 км с центром 534516с 0925555в	От земли до высоты 500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
720.15	UNR1964	Окружность радиусом 800м с центром 534225с 0925442в	От земли до высоты 500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
720.16	UNR1965	Окружность радиусом 1200м с центром 541816с 0891327в	От земли до высоты 800 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
720.17	UNR1966	540438с 0905620в, 540441с 0905624в, 540441с 0905627в, 540441с 0905635в, 540436с 0905641в, 540435с 0905641в, 540432с 0905635в, 540432с 0905627в, 540435с 0905321в, 540438с 0905620в	От земли до высоты 550 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM



## 17. Пункты 555, 556, 692, 694, 706, 707, 709 – 712 главы VI изложить в следующей редакции:

1	2	3	4	5
555	UNR1120	Окружность радиусом 8 км с центром 584212с 0990930в	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
556	UNR1121	Окружность радиусом 5 км с центром 555612с 0921742в	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
692	UNR1920	504830с 0824119в, 505203с 0823955в, 511229с 0825906в, 505911с 0830716в, далее по государственной границе до геоточки с координатами 504830с 0824119в	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
694	UNR1922	721221с 0772745в, 722238с 0782646в, 721007с 0783758в, 720052с 0793309в, 714803с 0792119в, 714102с 0775741в, 714527с 0770331в, 715900с 0762229в, 720307с 0765449в, 714844с 0774031в, 715640с 0781429в, 720545с 0780100в, 720532с 0772339в, 721221с 0772745в	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
706	UNR1934	550800с 0835402в, 550821с 0835428в, 550832с 0835447в, 550831с 0835458в, 550802с 0835520в, 550807с 0835506, 550803с 0835452в, 550759с 0835453в, 550752с 0835409в, 550800с 0835402в	От земли до высоты 600 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
707	UNR1935	550508с 0833909в, 550529с 0833848в, 550532с 0833917в, 550511с 0833928в, 550508с 0833909в	От земли до высоты 600 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
709	UNR1937	534200с 0864100в, 534200с 0864200в, 534200с 0864300в, 534100с 0864200в, 534200с 0864100в	От земли до высоты 500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
710	UNR1938	534400с 0864600в, 534400с 0864700в, 534300с 0864700в, 534300с 0864600в	От земли до высоты 500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
711	UNR1939	534337с 0865132в, 534334с 0865156в, 534317с 0865157в, 534307с 0865141в, 534247с 0865120в, 534227с 0865107в, 534222с 0865053в, 534256с 0865059в, 534305с 0865109в, 534327с 0865114в, 534337с 0865132в	От земли до высоты 500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM

1	2	3	4	5
712	UNR1940	534236с 0865433в, 534317с 0865452в, 534309с 0865522в, 534228с 0865452в, 534236с 0865433в	От земли до высоты 500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM

18. Пункты 767, 768, 769, 770, 780, 785, 786, 788, 789, 790, 791, 792 главы VII исключить.

19. Главу VII дополнить пунктами 739.1 – 739.18, 781.1 – 781.9, 863 – 868 в следующей редакции:

739.1	UHR1387	484254с 1355924в, 481330с 1360000в, 481330с 1353630в, 482348с 1353454в, 483048с 1353054в, 484248с 1354430в, 484254с 1355924в	От земли до эшелона 10050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.2	UHR1388	464812с 1342624в, 464712с 1342200в, 464536с 1342148в, 464536с 1342048в, 464700с 1341900в, 464812с 1341842в, 464854с 1341900в, 464812с 1342200в, 464812с 1342624в	От земли до эшелона 3050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.3	UHR1390	480612с 1314530в, 480000с 1315500в, 475654с 1315130в, 480000с 1314130в, 480500с 1314142в, 480612с 1314530в	От земли до эшелона 10050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.4	UHR1391	480830с 1323030в, 480818с 1323048в, 480730с 1323042в, 480742с 1322948в, 480830с 1323030в	От земли до эшелона 3050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.5	UHR1392	484618с 1324718в, 484542с 1324818в, 484424с 1324818в, 484400с 1324730в, 484412с 1324542в, 484618с 1324548в, 484618с 1324718в	От земли до высоты 1500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
739.6	UHR1394	503000с 1300648в, 502030с 1301236в, 502000с 1301148в, 501548с 1301300в, 500906с 1300548в, 500806с 1295700в, 500824с 1295300в, 501124с 1294806в, 501336с 1294742в, 501342с 1295130в, 501442с 1295142в, 501606с 1295024в, 501848с 1295130в, 502142с 1295548в, 503000с 1295642в, 503000с 1300648в	От земли до эшелона 10050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.7	UHR1395	501830с 1290612в, 501742с 1290830в, 501406с 1290736в, 501318с 1290548в, 501524с 1290418в, 501612с 1290412в, 501736с 1290430в, 501830с 1290612в	От земли до эшелона 5200 м	Доводится посредством извещения NOTAM

1	2	3	4	5
739.8	UHR1396	505530с 1282330в, 505054с 1282336в, 505006с 1282148в, 505548с 1282148в, 505530с 1282330в	От земли до эшелона 3050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.9	UHR1398	504006с 1274124в, 503436с 1273936в, 502924с 1273854в, 503106с 1273300в, 503000с 1273054в, 503018с 1273030в, 503042с 1272812в, 503642с 1273248в, 503948с 1273506в, 504006с 1274124в	От земли до эшелона 10050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.10	UHR1399	470200с 1423400в, 465900с 1423800в, 464800с 1423100в, 464800с 1422100в, 465200с 1421600в, 470100с 1421600в, 470200с 1422300в, 470200с 1423400в	От земли до эшелона 10050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.11	UHR1400	464530с 1422900в, 464430с 1422900в, 464430с 1422500в, 464630с 1422500в, 464530с 1422900в	От земли до эшелона 3500 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.12	UHR1402	464800с 1424800в, 464500с 1424800в, 464500с 1424500в, 464700с 1424500в, 464800с 1424800в	От земли до эшелона 3500 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.13	UHR1403	463300с 1423230в, 462800с 1422900в, 463400с 1422030в, 463630с 1422230в, 463300с 1423230в	От земли до эшелона 10050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.14	UHR1404	450230с 1474700в, 450100с 1474712в, 450012с 1474800в, 450130с 1474830в, 450230с 1474700в	От земли до эшелона 10050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.15	UHR1405	445600с 1473330в, 445500с 1473312в, 445530с 1473200в, 445600с 1473330в	От земли до эшелона 9150 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.16	UHR1406	445930с 1474654в, 445848с 1474736в, 445830с 1474730в, 445718с 1474706в, 445730с 1474600в, 445800с 1474412в, 445930с 1474400в, 445930с 1474654в	От земли до эшелона 9150 м	Доводится посредством извещения NOTAM
739.17	UHR1407	434830с 1452930в, 434630с 1452930в, 434600с 1452800в, 434800с 1452830в, 434830с 1452930в	От земли до эшелона 9150 м	Доводится посредством извещения NOTAM

1	2	3	4	5
739.18	UHR1409	445318с 1472824в, 445212с 1472942в, 445212с 1472718в, 445306с 1472718в, 445318с 1472824в	От земли до эшелона 9150 м	Доводится посредством извещения NOTAM
781.1	UHR1492	425118с 1311900в, 424630с 1312230в, 424524с 1312024в, 425000с 1311512в, 425118с 1311900в	От земли до эшелона 5200 м	Доводится посредством извещения NOTAM
781.2	UHR1493	431124с 1312054в, 430818с 1312500в, 425718с 1311842в, 425524с 1311500в, 430912с 1311500в, 431030с 1311642в, 431124с 1312054в	От земли до эшелона 5200 м	Доводится посредством извещения NOTAM
781.3	UHR1498	434500с 1320000в, 434200с 1320400в, 433800с 1320900в, 433500с 1320400в, 433500с 1315900в, 434300с 1315700в, 434500с 1320000в	От земли до эшелона 5200 м	Доводится посредством извещения NOTAM
781.4	UHR1499	442036с 1313406в, 441700с 1313818в, 441306с 1314124в, 441200с 1314100в, 441130с 1313100в, 440624с 1312000в, 441318с 1312100в, 441700с 1312118в, 441900с 1312930в, 442036с 1313406в	От земли до эшелона 12200 м	Доводится посредством извещения NOTAM
781.5	UHR1500	434100с 1313900в, 433130с 1314424в, 433300с 1314300в, 432400с 1312900в, 433800с 1312800в, 434100с 1313900в	От земли до эшелона 14950 м	Доводится посредством извещения NOTAM
781.6	UHR1501	442000с 1312900в, 441830с 1313230в, 441830с 1313200в, 441624с 1313312в, 441530с 1313030в, 442000с 1312700в, 442000с 1312900в	От земли до эшелона 3050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
781.7	UHR1506	452830с 1334630в, 452418с 1334700в, 452430с 1333824в, 452706с 1333812в, 452830с 1334630в	От земли до высоты 1500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
781.8	UHR1508	445124с 1315706в, 444912с 1315600в, 445012с 1315312в, 445212с 1315518в, 445124с 1315706в	От земли до эшелона 3050 м	Доводится посредством извещения NOTAM
781.9	UHR1509	Окружность радиусом 2 км с центром 441006с 1323212в	От земли до эшелона 3050 м	Доводится посредством извещения NOTAM

1	2	3	4	5
863	UHR1648	553700с 1344100в, 553620с 1344400в, 553520с 1344320в, 553600с 1344020в, 553700с 1344100в	От земли до высоты 1100 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
864	UHR1649	Окружность радиусом 1,5 км с центром 434937с 1315520в	От земли до эшелона 2150 м	Доводится посредством извещения NOTAM
865	UHR1650	425752с 1311730в, 425648с 1311820в, 425624с 1311800в, 425656с 1311620в, 425750с 1311652в, 425752с 1311730в	От земли до эшелона 5200 м	Доводится посредством извещения NOTAM
866	UHR1651	430950с 1320420в, 430650с 1320630в, 430230с 1320200в, 430550с 1315900в, 430950с 1320420в	От земли до высоты 1500 м AGL	Доводится посредством извещения NOTAM
867	UHR1652	531300с 1593207в, 524512с 1591500в, 525120с 1585030в, 531824с 1590900в, 531300с 1593207в	От земли до эшелона 1850 м	Доводится посредством извещения NOTAM
868	UHR1653	425400с 1324707в, 423812с 1330000в, 423420с 1322330в, 424724с 1322000в, 425400с 1324707в	От земли до эшелона 3650 м	Доводится посредством извещения NOTAM

20. Пункты 735, 825, 860, 861 главы VII изложить в следующей редакции:

735	UHR1380	Эллипс центром 423700с 1321000в, размеры осей 35 х 30 км, азимут большой 354°	От высоты 500 м AMSL до эшелона 9150 м	Доводится посредством извещения NOTAM
825	UHR1610	451710с 1330543в, 451637с 1331220в, 451435с 1332016в, 451346с 1331944в, 450022с 1325735в, 450024с 1325542в, 450304с 1325030в, 450329с 1325120в, далее по государственной границе до геоточки с координатами: 451710с 1330543в	От земли до высоты 500 м AGL	Круглосуточно
860	UHR1645	495800с 1363200в, 494500с 1362700в, 494500с 1360400в, 500100с 1360900в, 495800с 1363200в	От земли до эшелона 3650 м	Доводится посредством извещения NOTAM
861	UHR1646	492900с 1354000в, 491800с 1354000в, 491200с 1353000в, 491200с 1351500в, 492900с 1351800в, 492900с 1354000в	От земли до высоты 2500 AGL	Доводится посредством извещения NOTAM

ВАС