



КонсультантПлюс
надежная правовая поддержка

Приказ Минтранса России от 09.03.2016 N 48
(ред. от 18.07.2016)
"Об установлении запретных зон"
(Зарегистрировано в Минюсте России
11.04.2016 N 41762)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 09.11.2016

Зарегистрировано в Минюсте России 11 апреля 2016 г. N 41762

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ
от 9 марта 2016 г. N 48

ОБ УСТАНОВЛЕНИИ ЗАПРЕТНЫХ ЗОН
Список изменяющих документов
(в ред. [Приказа](#) Минтранса России от 18.07.2016 N 197)

В соответствии с [пунктом 38](#) Федеральных правил использования воздушного пространства Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 11 марта 2010 г. N 138 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2010, N 14, ст. 1649; 2011, N 37, ст. 5255; 2011, N 40, ст. 5555; 2012, N 31, ст. 4366, 2015, N 29 (ч. II), ст. 4487, N 32, ст. 4775; 2016, N 8, ст. 1130), приказываю:

1. Установить запретные зоны согласно [приложению](#) к настоящему приказу.
2. Признать утратившими силу приказы Министерства транспорта Российской Федерации:
 - от 6 сентября 2011 г. [N 237](#) "Об установлении запретных зон" (зарегистрирован Минюстом России 22 сентября 2011 г., регистрационный N 21863);
 - от 22 марта 2012 г. [N 70](#) "О внесении изменений в приложение к приказу Министерства транспорта Российской Федерации от 6 сентября 2011 г. N 237" (зарегистрирован Минюстом России 10 апреля 2012 г., регистрационный N 23779);
 - от 21 августа 2012 г. [N 320](#) "О внесении изменений в приложение к приказу Министерства транспорта Российской Федерации от 6 сентября 2011 г. N 237" (зарегистрирован Минюстом России 29 октября 2012 г., регистрационный N 25738);
 - от 24 января 2013 г. [N 11](#) "О внесении изменений в приложение к приказу Министерства транспорта Российской Федерации от 6 сентября 2011 г. N 237" (зарегистрирован Минюстом России 26 февраля 2013 г., регистрационный N 27317);
 - от 25 марта 2013 г. [N 99](#) "О внесении изменений в приложение к приказу Министерства транспорта Российской Федерации от 6 сентября 2011 г. N 237 "Об установлении запретных зон" (зарегистрирован Минюстом России 19 апреля 2013 г., регистрационный N 28232);
 - от 18 сентября 2013 г. [N 293](#) "О внесении изменений в приложение к приказу Министерства транспорта Российской Федерации от 6 сентября 2011 г. N 237 "Об установлении запретных зон" (зарегистрирован Минюстом России 16 октября 2013 г., регистрационный N 30204);
 - от 1 апреля 2014 г. [N 93](#) "О внесении изменений в запретные зоны, установленные приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 6 сентября 2011 г. N 237" (зарегистрирован Минюстом России 16 апреля 2014 г., регистрационный N 31989);
 - от 16 сентября 2014 г. [N 249](#) "О внесении изменений в приложение к приказу Министерства транспорта Российской Федерации от 6 сентября 2011 г. N 237 "Об установлении запретных зон" (зарегистрирован Минюстом России 6 ноября 2014 г., регистрационный N 34587);
 - от 13 января 2015 г. [N 1](#) "О внесении изменений в приложение к приказу Министерства транспорта Российской Федерации от 6 сентября 2011 г. N 237 "Об установлении запретных зон" (зарегистрирован Минюстом России 13 февраля 2015 г., регистрационный N 36016);
 - от 30 июля 2015 г. [N 232](#) "О внесении изменений в приложение к приказу Министерства транспорта Российской Федерации от 6 сентября 2011 г. N 237 "Об установлении запретных зон" (зарегистрирован Минюстом России 27 августа 2015 г., регистрационный N 38718);
 - от 27 октября 2015 г. [N 320](#) "О внесении изменений в приложение к приказу Министерства транспорта Российской Федерации от 6 сентября 2011 г. N 237 "Об установлении запретных зон" (зарегистрирован Минюстом России 19 ноября 2015 г., регистрационный N 39769).
3. Настоящий приказ вступает в силу с 28 апреля 2016 г.

Министр
М.Ю.СОКОЛОВ

Приложение
 к приказу Минтранса России
 от 9 марта 2016 г. N 48

ЗАПРЕТНЫЕ ЗОНЫ
 Список изменяющих документов
 (в ред. Приказа Минтранса России от 18.07.2016 N 197)

N п/п	Номер зоны	Границы		Регламент работ
		Горизонтальные	Вертикальные (м)	
1	2	3	4	5
I. Санкт-Петербургская зона Единой системы организации воздушного движения				
1	ULP1 <*(1)>	580000с <*(2)> 0331500в <*(3)>, 580200с 0331600в, 580400с 0332300в, 580000с 0332600в, 575500с 0332000в, 580000с 0331500в	От земли до высоты 4800 AGL <*(4)>	Круглосуточно
2	ULP2	631600с 0412300в, 625200с 0420200в, 624000с 0412200в, 622900с 0402500в, 624000с 0394200в, 624800с 0393200в, 625700с 0401800в, 631600с 0412300в Примечание: 1. Разрешаются полеты воздушных судов западнее меридиана 0395500в на эшелонах 4900 м и выше. 2. Разрешаются полеты воздушных судов Министерства обороны Российской Федерации, выполняющих взлет и посадку на аэродроме Плесецк.	На всех высотах	Круглосуточно
3	ULP3	Окружность радиусом 5 км с центром 592100с 0281100в, только над территорией Российской Федерации	От земли до высоты 6000 AGL	Круглосуточно
4	ULP4	Окружность радиусом 5 км с центром 672800с 0322500в	От земли до высоты 6000 AGL	Круглосуточно

5	ULP5	Окружность радиусом 5 км с центром 610500с 0285400в	От земли до высоты 6000 AGL	Круглосуточно
6	ULP6	Окружность радиусом 5 км с центром 605500с 0341300в	От земли до высоты 6000 AGL	Круглосуточно
7	ULP7	Окружность радиусом 5 км с центром 595000с 0290200в	От земли до высоты 6000 AGL	Круглосуточно
8	ULP8	Окружность радиусом 3 км с центром 683700с 0314600в	От земли до высоты 2100 AGL	Круглосуточно
8.1	ULP9	600104с 0300601в, 600042с 0300600в, 600042с 0300449в, 600105с 0300447в, 600104с 0300601в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов с/на аэродром Горское	От земли до высоты 500 AGL	Круглосуточно
(п. 8.1 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
9	ULP10	595843с 0301903в, 595831с 0301934в, 595823с 0301942в, 595803с 0301958в, 595754с 0302005в, 595736с 0302007в, 595732с 0302007в, 595724с 0302009в, 595715с 0302018в, 595704с 0301929в, 595710с 0301923в, 595710с 0301859в, 595706с 0301842в, 595656с 0301827в, 595656с 0301826в, 595651с 0301817в, 595651с 0301739в, 595700с 0301711в, 595709с 0301722в, 595711с 0301706в, 595721с 0301644в, 595735с 0301632в, 595748с 0301550в, 595750с 0301552в, 595754с 0301640в, 595759с 0301654в, 595817с 0301704в; 595826с 0301739в; 595843с 0301832в, 595843с 0301903в	От земли до эшелона 3050	Круглосуточно. Не распространяется на воздушные суда, осуществляющие полеты на высоте не ниже 900 м с/на аэродром Пулково по установленным маршрутам входа (выхода) на воздушные трассы (стандартным маршрутам вылета, прилета, схем захода на посадку), а также по траекториям, задаваемым органом обслуживания воздушного движения методом векторения
10	ULP11	595701с 0301634в, 595644с 0301734в, 595642с 0301821в, 595632с 0301826в, 595608с 0301702в, 595557с 0301630в, 595544с 0301613в, 595534с 0301604в,	От земли до эшелона 3050	Круглосуточно. Не распространяется на воздушные суда, осуществляющие полеты на высоте не ниже 900 м

		595626с 0301504в, 595619с 0301443в, 595639с 0301418в, 595651с 0301508в, 595648с 0301516в, 595655с 0301537в, 595651с 0301553в, 595656с 0301605в, 595658с 0301623в, 595701с 0301634в		с/на аэродром Пулково по установленным маршрутам входа (выхода) на воздушные трассы (стандартным маршрутам вылета, прилета, схем захода на посадку), а также по траекториям, задаваемым органом обслуживания воздушного движения методом векторения.
11	ULP12	595723с 0302323в, 595706с 0302358в, 595656с 0302402в, 595628с 0302354в, 595618с 0302350в, 595557с 0302328в, 595543с 0302322в, 595524с 0302334в, 595511с 0302355в, 595455с 0302229в, 595451с 0302202в, 595451с 0302143в, 595452с 0302126в, 595459с 0302042в, 595458с 0302028в, 595452с 0302006в, 595432с 0301911в, 595434с 0301540в, 595445с 0301546в, 595456с 0301547в, 595501с 0301555в, 595507с 0301559в, 595547с 0301632в, 595554с 0301652в, 595600с 0301728в, 595636с 0301910в, 595700с 0302045в, 595701с 0302108в, 595659с 0302151в, 595705с 0302220в, 595722с 0302308в, 595723с 0302323в	От земли до эшелона 3050	Круглосуточно. Не распространяется на воздушные суда, осуществляющие полеты на высоте не ниже 900 м с/на аэродром Пулково по установленным маршрутам входа (выхода) на воздушные трассы (стандартным маршрутам вылета, прилета, схем захода на посадку), а также по траекториям, задаваемым органом обслуживания воздушного движения методом векторения.
12	ULP13	Круг радиусом 5 км с центром 692700с 0322700в	От земли до высоты 2000 AGL	Круглосуточно
13	ULP14	680736с 0394336в, 680718с 0394530в, 680230с 0394930в, 680348с 0393836в, 680736с 0394336в	От земли до высоты 2000 AGL	Круглосуточно
14	ULP15	691530с 0331230в, 691530с 0331530в, 691406с 0331530в, 691406с 0331230в, 691530с 0331230в	От земли до высоты 2000 AGL	Круглосуточно
15	ULP16	Окружность радиусом 3 км с центром 545718с 0201436в	От земли до высоты 3000 AGL	Круглосуточно. Разрешаются полеты воздушных судов литер "А" и "К"

16	ULP17	Окружность радиусом 3 км с центром 593500с 0300730в	От земли до эшелона 3050	Круглосуточно. Не распространяется на воздушные суда, осуществляющие полеты: - на высоте не ниже 600 м по схемам захода на посадку на аэродром Пушкин; - на эшелоне не ниже 1500 м с/на аэродром Пулково по установленным маршрутам входа/выхода на воздушные трассы (стандартным маршрутам вылета, прилета, схемам захода на посадку), а также по траекториям, задаваемым органом ОВД методом векторения
17	ULP18	752000с 0545000в, 763000с 0604000в, 753000с 0640000в, 0723500с 0570000в, 705000с 0570000в, 701000с 0553000в, 714000с 0503000в, 752000с 0545000в Примечание: Разрешаются полеты воздушных судов Вооруженных Сил Российской Федерации с/на аэродром Рогачево	От земли до эшелона 10950	Круглосуточно
(п. 17 в ред. Приказа Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
18	ULP19	Окружность радиусом 3000 м с центром 593200с 0295500в	От земли до высоты 600 AGL	Круглосуточно
19	ULP20	590643с 0383254в, 591317с 0384714в, 591316с 0385318в, 591049с 0385214в, 590418с 0383845в, 590438с 0383317в, 590643с 0383254в	От земли до эшелона 3050	Круглосуточно
20	ULP21	681538с 0334938в, 681538с 0335250в, 681321с 0335433в, 681246с 0335230в, 681338с 0334938в, 681538с 0334938в	От земли до эшелона 4550	Круглосуточно
21	ULP22	580853с 0302038в, 580826с 0301927в,	От земли до высоты	Круглосуточно

		580831с 0301852в, 580848с 0301835в, 580909с 0301917в, 580918с 0302006в, 580853с 0302038в	900 AGL	
22	ULP23	680814с 0332354в, 680730с 0332414в, 680738с 0332545в, 680824с 0332629в, 680814с 0332354в	От земли до высоты 500 AGL	Круглосуточно
23	ULP24	690055с 0333833в, 690045с 0333952в, 690001с 0333932в, 690013с 0333748в, 690055с 0333833в	От земли до высоты 900 AGL	Круглосуточно
24	ULP25	690532с 0332727в, 690530с 0332752в, 690537с 0332814в, 690543с 0332812в, 690542с 0332726в, 690532с 0332727в	От земли до высоты 450 AGL	Круглосуточно
25	ULP26	691625с 0332107в, 691447с 0332242в, 691451с 0331927в, 691545с 0331837в, 691625с 0332107в	От земли до эшелона 1500	Круглосуточно
26	ULP27	Окружность радиусом 1000 м с центром 575203с 0333551в	От земли до высоты 500 AGL	Круглосуточно
26.1	ULP28	544002с 0203503в, 543951с 0203533в, 543928с 0203612в, 543922с 0203544в, 543922с 0203450в, 543941с 0203420в 544002с 0203503в	От земли до высоты 200 AGL	Круглосуточно
(п. 26.1 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
II. Московская зона Единой системы организации воздушного движения				
27	UUP51	562500с 0382600в, 561636с 0383300в, 560812с 0382124в, 560530с 0381400в, 560637с 0380809в, 561716с 0381257в, 562418с 0381936в, 562500с 0382600в	На всех высотах	Круглосуточно
28	UUP52	Окружность радиусом 7 км с центром 554430с 0371324в	На всех высотах	Круглосуточно
29	UUP53	555418с 0373336в, 555306с 0374242в,	От земли до высоты	Круглосуточно

		554924с 0375000в, 554536с 0375018в, 554112с 0374918в, 553930с 0375000в, 553612с 0374448в, 553436с 0374036в, 553448с 0373742в, 553500с 0373400в, 553642с 0372936в, 553900с 0372730в, 554412с 0372224в, 554654с 0372230в, 555000с 0372430в, 555130с 0372412в, 555418с 0373336в Примечание: 1. Разрешаются полеты воздушных судов в районе, ограниченном координатами: 553930с 0375000в, 553612с 0374448в, 553436с 0374036в, 553448с 0373742в, 553930с 0375000в на высотах не ниже высоты 1200 м AGL. 2. Разрешаются полеты воздушных судов, выполняющих заход на посадку на ВПП24 аэродрома Москва (Внуково), в районе, ограниченном координатами: 553900с 0372730в, 553900с 0373100в, 553500с 0373400в, 553642с 0372936в, 553900с 0372730в на высотах не ниже высоты 400 м AGL	8100 AGL	
30	UUP54	552500с 0364030в, 552430с 0364830в, 552230с 0364830в, 552030с 0364230в, 552330с 0364030в, 552500с 0364030в	От земли до высоты 1200 AGL	Круглосуточно
31	UUP55	545800с 0430000в, 550524с 0431330в, 550624с 0432124в, 550618с 0433206в, 550400с 0434100в, 545200с 0434800в, 544436с 0434336в, 544030с 0433236в, 543736с 0431300в, 544100с 0430600в, 544100с 0430100в, 545200с 0425900в, 545800с 0430000в	На всех высотах	Круглосуточно
32	UUP56	Окружность радиусом 5 км с центром 513900с 0353500в	От земли до высоты 6000 AGL	Круглосуточно
33	UUP57	Окружность радиусом 5 км с центром 511630с 0391230в	От земли до высоты 6000 AGL	Круглосуточно

34	UUP58	Окружность радиусом 5 км с центром 540900с 0331900в	От земли до высоты 6000 AGL	Круглосуточно
35	UUP59	Окружность радиусом 5 км с центром 550400с 0363500в	От земли до высоты 6000 AGL	Круглосуточно
36	UUP60	Окружность радиусом 2 км с центром 513300с 0390900в	От земли до высоты 600 AGL	Круглосуточно
37	UUP61	Окружность радиусом 5 км с центром 575400с 0350600в	От земли до высоты 3000 AGL	Круглосуточно
38	UUP62	Окружность радиусом 9 км с центром 524854с 0333124в	От земли до высоты 5100 AGL	Круглосуточно
39	UUP63	Окружность радиусом 7 км с центром 554318с 0370730в	На всех высотах	Круглосуточно
40	UUP64	Окружность радиусом 5 км с центром 563036с 0361500в	От земли до высоты 3000 AGL	Круглосуточно
41	UUP65	Окружность радиусом 3 км с центром 550230с 0365600в	От земли до высоты 900 AGL	Круглосуточно
42	UUP66	Окружность радиусом 3 км с центром 535000с 0350500в	От земли до высоты 4000 AGL	Круглосуточно
43	UUP67	Окружность радиусом 3 км с центром 542200с 0412012в	От земли до высоты 2000 AGL	Круглосуточно
44	UUP68	Окружность радиусом 5000 м с центром 554747с 0382936в	От земли до высоты 600 AGL	Круглосуточно
45	UUP69	563100с 0381130в, 563045с 0381255в, 562750с 0381200в, 562750с 0380700в, 562840с 0380645в, 563100с 0381130в	От земли до высоты 600 AGL	Круглосуточно
46	UUP70	Окружность радиусом 6000 м с центром 503500с 0354600в	От земли до высоты 3000 AGL	Круглосуточно
47	UUP71	512600с 0415800в, 512400с 0420000в,	От земли до высоты	Круглосуточно

		511912с 0415530в, 512130с 0415200в, 512600с 0415800в	900 AGL	
48	UUP72	Окружность радиусом 6000 м с центром 552506с 0354544в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов с/на аэродром Кубинка	От земли до высоты 3000 AGL	Круглосуточно
49	UUP73	Окружность радиусом 7500 м с центром 533222с 0335637в	От земли до высоты 3000 AGL	Круглосуточно
50	UUP74	Окружность радиусом 2500 м с центром 541557с 0342507в	От земли до высоты 3000 AGL	Круглосуточно
51	UUP75	Окружность радиусом 1500 м с центром 564543с 0354222в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов с/на аэродром Тверь (Мигалово)	От земли до высоты 1000 AGL	Круглосуточно
52	UUP76	Окружность радиусом 1500 м с центром 535628с 0354616в	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
53	UUP77	Окружность радиусом 1500 м с центром 565617с 0403307в	От земли до высоты 400 AGL	Круглосуточно
54	UUP78	Окружность радиусом 700 м с центром 553452с 0373111в	От земли до высоты 300 AGL	Круглосуточно
54.1	UUP79	Окружность радиусом 400 м с центром 545123с 0381525в	От земли до высоты 450 AMSL	Круглосуточно
(п. 54.1 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
54.2	UUP80	574656с 0411736в, 574647с 0411825в, 574605с 0411946в, 574507с 0411848в, 574541с 0411636в, 574620с 0411656в, 574656с 0411736в	От земли до высоты 500 AMSL	Круглосуточно
(п. 54.2 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				

III. Ростовская зона Единой системы организации воздушного движения				
55	URP101	494000с 0452400в, 494000с 0460000в, 501000с 0465200в, 503100с 0465400в, 502400с 0484100в, далее по государственной границе до геоточки с координатами: 474500с 0471300в, 473700с 0461600в, 482700с 0453700в, 484200с 0451700в, 494000с 0452400в	На всех высотах	Круглосуточно
56	URP102	Окружность радиусом 5 км с центром 473600с 0422300в	От земли до эшелона 6100	Круглосуточно
57	URP103	Окружность радиусом 5 км с центром 435000с 0413500в	От земли до эшелона 6100	Круглосуточно
58	URP104	Окружность радиусом 5 км с центром 441500с 0404500в	От земли до эшелона 6100	Круглосуточно
59	URP105	Окружность радиусом 3 км с центром 433706с 0394212в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов литеры "А" и "К"	От земли до эшелона 3950	Круглосуточно
60	URP106	Окружность радиусом 3 км с центром 433530с 0394248в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов литеры "А" и "К"	От земли до эшелона 3950	Круглосуточно
60.1	URP107	430132с 0472652в, 430137с 0472745в, 430012с 0472808в, 430051с 0472653в, 430132с 0472652в	От земли до высоты 200 AGL	Круглосуточно
(п. 60.1 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
61	URP108	442059с 0334155в, 442629с 0334155в, 442629с 0335655в, 442059с 0335655в, 442059с 0334155в	От земли до высоты 2150 AMSL <*(5)>	Круглосуточно

62	URP109	443906с 0340401в, 444519с 0340729в, 444819с 0341605в, 444713с 0341901в, 444000с 0342027в, 443141с 0341439в, 443906с 0340401в	От земли до высоты 500 AGL	Круглосуточно
63	URP110	454720с 0332139в, 454820с 0332140в, 455437с 0334059в, 455025с 0334056в, 455004с 0333216в, 454921с 0332631в, 454720с 0332139в	От земли до высоты 2000 AMSL	Круглосуточно
64	URP111	Окружность радиусом 0,45 км с центром 443441с 0332310в	От земли до высоты 200 AMSL	Круглосуточно
65	URP112	Окружность радиусом 1 км с центром 451309с 0331007в	От земли до высоты 300 AMSL	Круглосуточно
66	URP113	Окружность радиусом 0,8 км с центром 451020с 0331517в	От земли до высоты 300 AMSL	Круглосуточно
67	URP114	Окружность радиусом 1 км с центром 451124с 0331115в	От земли до высоты 300 AMSL	Круглосуточно
68	URP115	Окружность радиусом 0,8 км с центром 450309с 0335324в	От земли до высоты 300 AMSL	Круглосуточно
69	URP116	442649с 0381006в, 442647с 0381436в, 442332с 0381437в, 442507с 0381006в, 442649с 0381006в	От земли до эшелона 3950	Круглосуточно
70	URP117	Окружность радиусом 1000 м с центром 464206с 0381411в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов с/на аэродром Ейск	От земли до высоты 300 AGL	Круглосуточно
71	URP118	481944с 0414650в, 481944с 0414829в, 481855с 0414829в, 481855с 0414650в, 481944с 0414650в	От земли до высоты 300 AGL	Круглосуточно
72	URP119	Окружность радиусом 1000 м с центром 443956с 0374633в	От земли до высоты 300 AGL	Круглосуточно

72.1	URP120	Окружность радиусом 4000 м с центром 473622с 0420644в	От земли до высоты 600 AGL	Круглосуточно
(п. 72.1 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
72.2	URP121	485030с 0443905в, 484945с 0444155в, 484940с 0444325в, 484830с 0444300в, 484840с 0444120в, 484930с 0443825в, 485030с 0443905в	От земли до высоты 600 AGL	Круглосуточно
(п. 72.2 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
IV. Самарская зона Единой системы организации воздушного движения				
73	UWP151	Окружность радиусом 5 км с центром 520500с 0475500в	От земли до высоты 3050 AMSL	Круглосуточно
74	UWP152	541400с 0493800в, 540800с 0493700в, 540800с 0492000в, 541200с 0492500в, 541400с 0493800в	От земли до высоты 3050 AMSL	Круглосуточно
74.1	UWP153	Окружность радиусом 1000 м с центром 514515с 0584800в	От земли до высоты 500 AGL	Круглосуточно
(п. 74.1 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
75	UWP154	Окружность радиусом 5 км с центром 530648с 0451430в	От земли до высоты 2150 AMSL	Круглосуточно
75.1	UWP155	Окружность радиусом 500 м с центром 514017с 0583737в	От земли до высоты 500 AGL	Круглосуточно
(п. 75.1 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
75.2	UWP156	Окружность радиусом 5000 м с центром 561454с 0543516в	От земли до высоты 1000 AGL	Круглосуточно
(п. 75.2 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
76	UWP157	Окружность радиусом 5 км с центром 561736с 0513512в	От земли до высоты 2150 AGL	Круглосуточно

77	UWP158	Окружность радиусом 5 км с центром 514812с 0483312в	От земли до высоты 2150 AMSL	Круглосуточно
78	UWP159	Окружность радиусом 5 км с центром 561548с 0561606в	От земли до высоты 1850 AGL	Круглосуточно
79	UWP160	511209с 0455417в, 510833с 0455637в, 510956с 0460538в, 511336с 0460138в, 511209с 0455417в	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
80	UWP161	Окружность радиусом 2500 м с центром 512505с 0461521в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов с/на аэродром Энгельс-2	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
81	UWP162	Окружность радиусом 1500 м с центром 510110с 0594755в	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
82	UWP163	512543с 0460233в, 512310с 0460219в, 512310с 0460701в, 512508с 0460632в, 512543с 0460233в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов с/на аэродром Энгельс-2	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
83	UWP164	Окружность радиусом 1500 м с центром 514209с 0453203в	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
84	UWP165	563520с 0480906в, 563503с 0481004в, 563417с 0480951в, 563447с 0480833в, 563520с 0480906в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов с/на аэродром Йошкар-Ола (Данилово)	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
84.1	UWP166	Окружность радиусом 1000 м с центром 552420с 0563319в	От земли до высоты 1000 AGL	Круглосуточно
(п. 84.1 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				

V. Екатеринбургская зона Единой системы организации воздушного движения				
85	USP201	562000с 0603500в, 561700с 0604600в, 561200с 0605100в, 560200с 0605300в, 555800с 0604700в, 555800с 0603500в, 560100с 0602600в, 561400с 0602500в, 562000с 0603500в	От земли до эшелона 9750	Круглосуточно
86	USP202	555800с 0603500в, 555800с 0604700в, 555600с 0610700в, 554200с 0612300в, 553100с 0611200в, 553000с 0605400в, 553200с 0601200в, 554800с 0601200в, 555800с 0603500в Примечание: разрешаются полеты в районе, ограниченном координатами: 555600с 0610700в, 554200с 0612300в, 553100с 0611200в, 555600с 0610700в на эшелонах 1500 - 3050, 5500 - 10050	От земли до эшелона 10050	Круглосуточно
87	USP203	584500с 0593500в, 584500с 0595000в, 583500с 0595000в, 583500с 0593500в, 584500с 0593500в	От земли до эшелона 10050	Круглосуточно
88	USP204	545000с 0581700в, 545000с 0583300в, 544300с 0583300в, 544300с 0581700в, 545000с 0581700в	От земли до эшелона 6100	Круглосуточно
89	USP205	572300с 0600700в, 571500с 0601600в, 571000с 0600600в, 571800с 0595300в, 572300с 0600700в	От земли до эшелона 10050	Круглосуточно
90	USP206	Окружность радиусом 5 км с центром 565100с 0611900в	От земли до эшелона 6100	Круглосуточно
91	USP207	583300с 0495800в, 583300с 0500000в, 583100с 0500000в, 583100с 0495800в, 583300с 0495800в	От земли до высоты 1500 AMSL	Круглосуточно
92	USP208	Окружность радиусом 3 км с центром 554448с 0643930в	От земли до высоты 1000 AMSL	Круглосуточно

93	USP209	Окружность радиусом 3 км с центром 553900с 0613900в	От земли до 1000 AMSL	Круглосуточно
94	USP210	Окружность радиусом 3 км с центром 582006с 0600712в	От земли до эшелона 6100	Круглосуточно
95	USP211	Окружность радиусом 9 км с центром 552000с 0624230в	От земли до эшелона 2450	Круглосуточно
96	USP212	Окружность радиусом 5 км с центром 581930с 0483942в	От земли до эшелона 6100	Круглосуточно
97	USP213	Окружность радиусом 5 км с центром 581018с 0523648в	От земли до эшелона 4900	Круглосуточно
98	USP214	Круг радиусом 4 км с центром 565310с 0654846в	От земли до высоты 2150 AGL	Круглосуточно
99	USP215	545000с 0583300в, 545000с 0584300в, 544300с 0584300в, 544300с 0583300в, 545000с 0583300в	От земли до высоты 6000 AGL	Круглосуточно
100	USP216	Окружность радиусом 1500 м с центром 580553с 0602541в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов с/на аэродром Нижний Тагил (Салка)	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
101	USP217	Окружность радиусом 2 км с центром 570212с 0540833в	От земли до высоты 1000 AGL	Круглосуточно
101.1	USP218	Окружность радиусом 2000 м с центром 611635с 0733044в	От земли до высоты 500 AGL	Круглосуточно
(п. 101.1 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
101.2	USP219	572137с 0595629в, 572133с 0595733в, 572116с 0595818в, 572054с 0595747в, 572116с 0595642в, 572137с 0595629в	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
(п. 101.2 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				

101.3	USP220	660154с 0780513в, 660209с 0780513в, 660209с 0780437в, 660155с 0780437в, 660154с 0780513в	От земли до высоты 500 AGL	Круглосуточно
(п. 101.3 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
101.4	USP221	605917с 0765607в, 605912с 0765838в, 605808с 0765719в, 605845с 0765424в, 605917с 0765607в	От земли до высоты 500 AGL	Круглосуточно
(п. 101.4 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
VI. Новосибирская зона Единой системы организации воздушного движения				
102	UNP251	522900с 1035300в, 522700с 1035400в, 522700с 1035300в, 522800с 1035000в, 522900с 1035300в	От земли до высоты 6000 AGL	Круглосуточно
103	UNP252	564200с 0850100в, 563000с 0850200в, 562800с 0843800в, 564200с 0843700в, 564200с 0850100в	От земли до высоты 10000 AGL	Круглосуточно
104	UNP253	562800с 0934900в, 560400с 0934900в, 561000с 0931300в, 562400с 0931100в, 562800с 0934900в	От земли до эшелона 6100	Круглосуточно
105	UNP254	561200с 0944200в, 560200с 0944200в, 560200с 0942200в, 561200с 0942200в, 561200с 0944200в	От земли до эшелона 10050	Круглосуточно
106	UNP255	Окружность радиусом 3 км с центром 550600с 0805042в	От земли до высоты 600 AGL	Круглосуточно
107	UNP256	550712с 0825842в, 550648с 0830036в, 550430с 0825930в, 550448с 0825724в, 550712с 0825842в	От земли до высоты 2000 AGL	Круглосуточно
108	UNP257	Окружность радиусом 5000 м с центром 532629с 1023738в	От земли до высоты 8100 AGL	Круглосуточно
109	UNP258	Окружность радиусом 1500 м с центром	От земли до высоты	Круглосуточно

		525434с 1032730в	1500 AGL	
110	UNP259	Окружность радиусом 1500 м с центром 551830с 0830117в	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
111	UNP260	Окружность радиусом 1500 м с центром 551610с 0894524в	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
112	UNP261	Окружность радиусом 1500 м с центром 521929с 1042333в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов с/на аэродром Иркутск	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
113	UNP262	Окружность радиусом 1500 м с центром 533338с 0834757в	От земли до высоты 600 AGL	Круглосуточно
114	UNP263	Окружность радиусом 1500 м с центром 513059с 1130236в	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
114.1	UNP264	Окружность радиусом 2500 м с центром 561645с 1014815в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов по МВЛ	От земли до высоты 2700 AMSL	Круглосуточно
(п. 114.1 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
114.2	UNP265	Окружность радиусом 2200 м с центром 575810с 1024104в	От земли до высоты 2700 AMSL	Круглосуточно
(п. 114.2 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
VII. Хабаровская зона Единой системы организации воздушного движения				
115	UNP301	Окружность радиусом 5 км с центром 680300с 1662400в	От земли до высоты 6000 AGL	Круглосуточно
116	UNP302	575700с 1612500в, 575700с 1615600в, 573600с 1620300в, 573000с 1623500в, 571000с 1623000в, 570000с 1621300в,	На всех высотах	Круглосуточно

		565100с 1615600в, 564100с 1612000в, 564800с 1605800в, 565700с 1610000в, 572000с 1611500в, 573800с 1605800в, 575200с 1612300в, 575700с 1612500в		
117	UHP303	515300с 1281500в, 515300с 1282000в, 515006с 1282200в, 514700с 1282000в, 514542с 1280748в, 515300с 1281500в	На всех высотах	Круглосуточно
118	UHP304	Окружность радиусом 3 км с центром 505918с 1362742в	От земли до эшелона 6100	Круглосуточно
119	UHP305	Окружность радиусом 3 км с центром 441200с 1335830в	От земли до высоты 1200 AMSL	Круглосуточно
120	UHP306	Окружность радиусом 3 км с центром 463724с 1425442в	От земли до высоты 300 AGL	Круглосуточно
121	UHP307	Окружность радиусом 2 км с центром 463442с 1425530в	От земли до высоты 300 AGL	Круглосуточно
122	UHP308	Окружность радиусом 3 км с центром 512436с 1432130в	От земли до высоты 300 AGL	Круглосуточно
123	UHP309	Окружность радиусом 3 км с центром 490712с 1425624в	От земли до высоты 300 AGL	Круглосуточно
124	UHP310	Окружность радиусом 3 км с центром 512454с 1433942в	От земли до высоты 300 AGL	Круглосуточно
125	UHP311	Окружность радиусом 3 км с центром 524300с 1433400в	От земли до высоты 300 AGL	Круглосуточно
126	UHP312	Окружность радиусом 3 км с центром 525600с 1432954в	От земли до высоты 300 AGL	Круглосуточно
127	UHP313	491306с 1401406в, 491148с 1401718в, 491048с 1401612в, 491200с 1401300в, 491306с 1401406в	От земли до высоты 2100 AMSL	Круглосуточно
128	UHP314	Круг радиусом 3 км с центром 425054с	От земли до высоты	Круглосуточно

		1322054в	2000 AGL	
129	UHP315	Круг радиусом 3 км с центром 425506с 1322154в	От земли до высоты 2000 AGL	Круглосуточно
130	UHP316	430930с 1322048в, далее по дуге по часовой стрелке радиусом 5 км с центром 430648с 1322047в до геоточки 430500с 1321800в, 430930с 1322048в	От земли до высоты 3000 AGL	Круглосуточно
131	UHP317	Окружность радиусом 3 км с центром 522442с 1432336в	От уровня моря до высоты 150 AGL	Круглосуточно
132	UHP318	Окружность радиусом 3 км с центром 522751с 1433855в	От уровня моря до высоты 300 AGL	Круглосуточно
133	UHP319	501248с 1372912в, 501412с 1372200в, 501748с 1372048в, 502300с 1373030в, 502248с 1373642в, 501848с 1373724в, 501248с 1372912в	От земли до высоты 1100 AMSL	Круглосуточно
134	UHP320	Окружность радиусом 4000 м с центром 481112с 1350236в	От земли до высоты 1900 AMSL	Круглосуточно
135	UHP321	Окружность радиусом 3500 м с центром 0425413с 1323354в	От земли до высоты 3000 AGL	Круглосуточно
136	UHP322	Окружность радиусом 2000 м с центром 435958с 1315449в	От земли до высоты 1900 AGL	Круглосуточно
137	UHP323	Окружность радиусом 1500 м с центром 502535с 1365040в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов с/на аэродром Хурба	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
138	UHP324	Окружность радиусом 1500 м с центром 511031с 1283407в	От земли до высоты 1500 AGL	Круглосуточно
139	UHP325	Окружность радиусом 2500 м с центром 525700с 1582219в	От земли до высоты 1900 AGL	Круглосуточно

		Примечание: разрешаются полеты воздушных судов с/на аэродром Петропавловск-Камчатский (Елизово)		
140	УНР326	Окружность радиусом 500 м с центром 481240с 1350541в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов по МВЛ	От земли до высоты 500 AGL	Круглосуточно
(п. 140 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
141	УНР327	Окружность радиусом 500 м с центром 483502с 1334659в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов по МВЛ	От земли до высоты 500 AGL	Круглосуточно
(п. 141 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				
142	УНР328	Окружность радиусом 500 м с центром 462738с 1341717в Примечание: разрешаются полеты воздушных судов по МВЛ	От земли до высоты 500 AGL	Круглосуточно
(п. 142 введен Приказом Минтранса России от 18.07.2016 N 197)				

<*(1)> ULP1 - обозначение запретной зоны, где U - буква региона ИКАО, L - зона Единой системы, P - запретная зона, 1 - номер зоны.

<*(2)> Географическая широта в системе координат ПЗ-90.02 (первые две цифры - градусы, вторые две цифры - минуты, третьи две цифры - секунды, буква "с" - северная широта).

<*(3)> Географическая долгота в системе координат ПЗ-90.02 (первые три цифры - градусы, вторые две цифры - минуты, третьи две цифры - секунды, буквы "в" и "з" - восточная и западная долгота соответственно).

<*(4)> AGL - над уровнем земли.

<*(5)> AMSL - над средним уровнем моря.
