

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ФГБУ  
«Управление по эксплуатации  
зданий высших органов власти»  
Управления делами Президента  
Российской Федерации

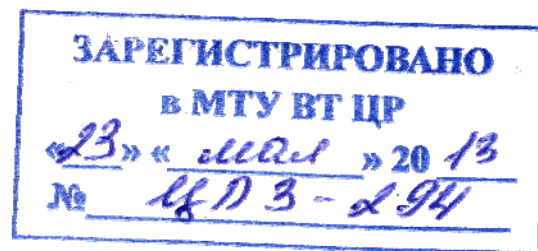


А.Н. Шумейко

мая 2013 г.

**АЭРОНАВИГАЦИОННЫЙ ПАСПОРТ  
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ  
(АНПП)**

**ДОМ ПРАВИТЕЛЬСТВА**





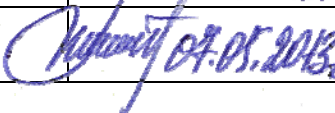
Москва-2013



## Содержание

Лист согласования	0-1
Регистрация поправок аэронавигационного паспорта посадочной площадки	0-2
Лист поправки/Контрольный лист	0-3
1. Географические и административные данные посадочной площадки	1-1
2. Время работы служб (при наличии) и средств по обслуживанию на посадочной площадке	1-2
3. Данные по перронам (при наличии перрона)	1-3
4. Данные по рулежным дорожкам (РД) (при наличии рулежных дорожек)	1-4
5. Данные по местам стоянок воздушных судов посадочной площадки (при наличии мест стоянок)	1-5
6. Данные по местам проверок высотомеров посадочной площадки (при наличии мест проверок высотомеров)	1-6
7. Данные по препятствиям посадочной площадки радиусом 3 км с центром в контрольной точке посадочной площадки	1-7
8. Минимумы посадочной площадки	1-8
9. Физические характеристики ВПП посадочной площадки (при наличии)	1-9
10. Огни приближения и огни ВПП посадочной площадки (при наличии)	1-10
11. Организация и выполнение полетов на посадочной площадке	1-11
12. Запретные зоны, зоны ограничения полетов, постоянные опасные зоны, специальные зоны (при наличии района посадочной площадки)	1-12
13. Данные средств связи на посадочной площадке (при наличии)	1-13
14. Радионавигационные средства и средства посадки посадочной площадки (при наличии)	1-14
15. Перечень карт (схем) посадочной площадки (разрабатываемых при необходимости)	1-15
16. Перечень доказательной документации	1-16
<b>Приложения</b>	
Карта посадочной площадки	2-1
Карта препятствий	2-3.1
Карта препятствий	2-3.2
Карта маршрутов прибытия	2-5.1
Карта маршрутов прибытия	2-5.2
Схема визуального захода на посадку	2-7
Карта расположения светосигнального оборудования	2-8

**Лист согласования**

Ф.И.О. лица, ответственного за ведение паспорта посадочной площадки Дом Правительства	Марьясов Иван Кузьмич	
Занимаемая должность (служба) ответственного лица	Начальник службы – главный штурман службы штурманского и аэронавигационного обеспечения	
Приказ (распоряжение) о назначении ответственного лица	№ 118 от 19.04.2013 г.	
<b>Наименование службы</b>	<b>Подпись/дата</b>	<b>Расшифровка подписи</b>
Внуковский центр ОВД	 07.05.13	Иван Кузьмич
Группа по организации и обеспечению литерных рейсов	 07.05.2013	Сергей ...
Служба штурманского и аэронавигационного обеспечения	 07.05.2013	Марьясов И.К.

**Лист согласования**

Ф.И.О. лица, ответственного за ведение паспорта посадочной площадки Дом Правительства	Марьясов Иван Кузьмич	
Занимаемая должность (служба) ответственного лица	Начальник службы – главный штурман службы штурманского и аэронавигационного обеспечения	
Приказ (распоряжение) о назначении ответственного лица	№ 118 от 19.04.2013 г.	
<b>Наименование службы</b>	<b>Подпись/дата</b>	<b>Расшифровка подписи</b>
Внуковский центр ОВД	18.06.13	Иван Кузьмич
Группа по организации и обеспечению литерных рейсов	Сергей	Сергей
Служба штурманского и аэронавигационного обеспечения	Иван Кузьмич	Иван Кузьмич 13.06.13





## ПОПРАВКА № 1 /АНППД Дом Правительства

на 13 листах

Дата ввода в действие « 01 » июля 2013 г.

С получением поправки необходимо:

Листы	Действия	Листы	Действия
0-0-1	Заменить		
0-1-2	Вставить		
0-2-1	Заменить		
0-3-1	Заменить		
0-3-2	Заменить		
1-1-1	Заменить		
1-8-1	Заменить		
1-10-1	Заменить		
1-11-1	Заменить		
1-13-1	Заменить		
1-15-1	Заменить		
1-16-1	Заменить		
2-8	Вставить		

Ответственный за подготовку поправки Марьясов Иван Кузьмич

**Контрольный лист**

Лист					Дата				
Титульный лист					06.05.2013 г.				
Лист согласования					17.06.2013 г.				
Учет внесенных поправок					17.06.2013 г.				
Лист	Дата	Лист	Дата	Лист	Дата	Лист	Дата	Лист	Дата
0-0-0	06.05.13	1-9-1	06.05.13						
0-0-1	17.06.13	1-10-1	17.06.13						
0-1-1	06.05.13	1-11-1	17.06.13						
0-1-2	17.06.13	1-12-1	06.05.13						
0-2-1	17.06.13	1-13-1	17.06.13						
0-3-1	17.06.13	1-14-1	06.05.13						
0-3-2	17.06.13	1-15-1	17.06.13						
1-1-1	17.06.13	1-16-1	17.06.13						
1-2-1	06.05.13	2-1	06.05.13						
1-3-1	06.05.13	2-3.1	06.05.13						
1-4-1	06.05.13	2-3.2	06.05.13						
1-5-1	06.05.13	2-5.1	06.05.13						
1-6-1	06.05.13	2-5.2	06.05.13						
1-7-1	06.05.13	2-7	06.05.13						
1-7-2	06.05.13	2-8	17.06.13						
1-7-3	06.05.13								
1-7-4	06.05.13								
1-7-5	06.05.13								
1-7-6	06.05.13								
1-8-1	17.06.13								
Лист					Дата				
Лист поправки / контрольный лист					17.06.2013 г.				
Регистрация сверок (проверок) АНППП					17.06.2013 г.				

В настоящем экземпляре сброшюрованы 35 (тридцать пять) листов.



## 1. Географические и административные данные посадочной площадки Дом Правительства

№ п/п	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
1.1	Указатель (индекс) местоположения посадочной площадки	–	
1.2	Название	<b>Дом Правительства</b>	(1, 11)
1.3	Собственник посадочной площадки (полное наименование юридического лица или фамилия, имя и отчество физического лица)	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Управление по эксплуатации зданий высших органов власти»	
1.4	Юридический адрес собственника – юридического лица или место жительства собственника – физического лица	103132, г. Москва. Старая площадь, д. 10/4, стр. 1	
1.5	Номер телефона собственника посадочной площадки	+7 (495) 606 - 66 - 66	
1.6	Номер факса собственника посадочной площадки	+7 (495) 606 - 50 - 96	
1.7	E-mail собственника посадочной площадки	–	
1.8	Полное название ближайшего к аэродрому крупного населенного пункта	г. Москва	
1.9	Направление и расстояние от центра города или населенного пункта	2,8 км западнее центра г. Москвы	(11)
1.10	Координаты местоположения контрольной точки посадочной площадки (широта, долгота в градусах, минутах и секундах)	554516,205с 0373421,777в	(4)
1.11	Система координат	ПЗ- 90.02	(3)
1.12	Вид покрытия ВПП посадочной площадки	Гранитные плиты	(2, 11)
1.13	Превышение (абсолютная высота) контрольной точки посадочной площадки (м)	135,54 м	(4)
1.14	Магнитное склонение посадочной площадки (в градусах)	+10,42°	(4)
1.15	Ограничения на посадку на ВПП	Допускают регулярную (без ограничений интенсивности и массы) эксплуатацию вертолетов типа: Augusta A-109Power, Augusta AW-139. Днем и ночью, круглый год	(2, 11)
1.16	Подразделения, базирующиеся на посадочной площадке	Без базирования	



**2. Время работы служб (при наличии) и средств  
по обслуживанию на посадочной площадке**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименования аэронавигационных данных (АНД)</b>	<b>Значение элемента АНД</b>	<b>Доказательная документация</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
2.1		—	
2.2		—	



### 3. Данные по перронам посадочной площадки Дом Правительства

№ п/п	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
3.1	<b>Наименование перрона</b>	—	
3.1.1	Тип покрытия перрона	—	
3.1.2	Прочность покрытия перрона (PCN)	—	
3.1.3	Обозначение точки границы перрона	—	
3.1.4	Координаты точки границы перрона (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	—	



**4. Данные по рулежным дорожкам (РД)  
посадочной площадки Дом Правительства**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименования аэронавигационных данных (АНД)</b>	<b>Значение элемента АНД</b>	<b>Доказательная документация</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
4.1	<b>РД:</b>	—	
4.1.1	Обозначение РД	—	
4.1.2	Тип покрытия РД	—	
4.1.3	Прочность покрытия РД (PCN)	—	
4.1.4	Протяженность РД (м)	—	
4.1.5	Ширина РД (м)	—	
4.1.6	Маркировка РД	—	
4.1.7	Истинный пеленг (азимут) РД (в градусах и сотых долях градуса)	—	
4.1.8	Магнитный пеленг (азимут) РД (в градусах и сотых долях градуса)	—	



**5. Данные по местам стоянок воздушных судов  
посадочной площадки Дом Правительства**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименования аэронавигационных данных (АНД)</b>	<b>Значение элемента АНД</b>	<b>Доказательная документация</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
5.1	Обозначение (№ стоянки)	—	
5.1.1	Координаты местоположения точки установки переднего колеса (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	—	
5.1.2	Прочность покрытия (PCN)	—	
5.1.3	Тип покрытия	—	



**6. Данные по местам проверок высотомеров  
посадочной площадки Дом Правительства**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименования аэронавигационных данных (АНД)</b>	<b>Значение элемента АНД</b>	<b>Доказательная документация</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
6.1	Местоположение	ВП	(1)
6.2	Превышение (абсолютная высота) (м)	135,54 м	(4)
6.3	Геодезическая высота (м)	150,88 м	(4)



## 7. Данные по препятствиям посадочной площадки радиусом 5 км с центром в контрольной точке посадочной площадки Дом Правительства

№ п/п	Наименование препятствия	Широта	Долгота	Превышение (абсолютная высота) (м)	Геодезическ. высота (м)	Вид/цвет маркир.	Доказател-ствие
1	2	3	4	9	10	11	12
1	Высотное здание	554730,6с	0373611,3в	247,3	232,0		(4)
2	Высотное здание	554710,1с	0373645,5в	232,9	217,6		(4)
3	Высотное здание	554705,1с	0373204,9в	264,7	249,4		(4)
4	Высотное здание	554703,5с	0373203,6в	264,8	249,5		(4)
5	Высотное здание	554701,6с	0373202,6в	264,8	249,5		(4)
6	Высотное здание	554702,4с	0373336,0в	292,3	277,0		(4)
7	Высотное здание	554704,5с	0373735,2в	255,8	240,5		(4)
8	Высотное здание	554700,0с	0373201,1в	265,1	249,8		(4)
9	Высотное здание	554658,8с	0373749,2в	262,5	247,2		(4)
10	Высотное здание	554633,0с	0373312,6в	325,8	310,5		(4)
11	Высотное здание	554630,8с	0373307,8в	287,2	271,9		(4)
12	Высотное здание	554629,0с	0373246,3в	286,3	271,0		(4)
13	Высотное здание	554626,7с	0373248,3в	286,4	271,1		(4)
14	Высотное здание	554624,6с	0373618,6в	284,6	269,3		(4)
15	Высотное здание	554610,0с	0373857,4в	291,6	276,3		(4)
16	Шпиль на здании	554607,4с	0373537,6в	239,0	223,7		(4)
17	Надстройка на здании	554600,6с	0373810,4в	238,8	223,5		(4)
18	Высотное здание	554558,1с	0373457,6в	250,7	235,4		(4)
19	Рекламная надстройка	554555,7с	0373530,1в	222,2	206,9		(4)
20	Высотное здание	554552,7с	0373335,8в	232,7	217,4		(4)
21	Купол на здании	554538,3с	0373629,1в	221,1	205,8		(4)
22	Высотное здание	554532,9с	0373451,0в	311,2	295,9		(4)
23	Угол здания т.2	554521,7с	0373409,0в	164,7	149,4		(4)
24	Антенна на здании	554521,6с	0373408,8в	168,2	152,9		(4)
25	Угол здания т.1	554519,9с	0373408,0в	163,6	148,3		(4)
26	Здание Правительства верхний ярус т.1	554518,3с	0373420,4в	213,3	198,0		(4)
27	Здание т.2	554518,2с	0373412,5в	172,5	157,2		(4)
28	Здание Правительства верхний ярус т.2	554518,2с	0373420,5в	213,3	198,0		(4)
29	Здание Правительства верхний ярус т.3	554518,0с	0373420,8в	214,3	199,0		(4)
30	Здание Правительства нижний ярус т.3	554518,0с	0373419,4в	162,1	146,8		(4)
31	Здание т.2	554517,3с	0373324,0в	263,3	248,0		(4)
32	Здание Правительства нижний ярус т.4	554517,8с	0373421,6в	168,4	153,1		(4)
33	Флагшток на здании Правительства	554517,7с	0373423,2в	248,2	232,9		(4)
34	Здание Правительства верхний ярус т.4	554517,6с	0373422,4в	214,3	199,0		(4)
35	Здание Правительства нижний ярус т.1	554517,3с	0373417,2в	162,1	146,8		(4)



1	2	3	4	9	10	11	12
36	Здание Правительства нижний ярус т.5	554517,3с	0373421,5в	162,1	146,8		(4)
37	Здание Правительства верхний ярус т.5	554517,3с	0373423,4в	214,3	199,0		(4)
38	Здание Правительства нижний ярус т.2	554517,0с	0373418,4в	162,9	147,6		(4)
39	Здание т.1	554516,2с	0373324,9в	262,6	247,3		(4)
40	Рекламный щит на здании	554516,7с	0373406,8в	195,4	180,1		(4)
41	Парапет площадки	554516,7с	0373417,1в	136,4	121,1		(4)
42	Здание Правительства нижний ярус т.6	554516,8с	0373423,4в	162,1	146,8		(4)
43	Здание Правительства верхний ярус т.6	554516,8с	0373425,1в	214,3	199,0		(4)
44	Здание Правительства верхний ярус т.8	554516,7с	0373425,6в	213,3	198,0		(4)
45	Здание Правительства верхний ярус т.7	554516,7с	0373425,4в	214,4	199,1		(4)
46	Вазон на здании	554516,0с	0373409,9в	179,2	163,9		(4)
47	Дерево лиственное	554516,1с	0373418,2в	145,0	129,7		(4)
48	Здание Правительства нижний ярус т.6	554516,1с	0373425,7в	162,1	146,8		(4)
49	Парапет площадки	554516,0с	0373419,6в	136,4	121,1		(4)
50	Здание т.1	554515,9с	0373410,7в	172,6	157,3		(4)
51	Здание т.2	554515,3с	0373323,1в	220,0	204,7		(4)
52	Дерево лиственное	554515,9с	0373418,0в	144,5	129,2		(4)
53	Парапет лестницы	554515,6с	0373420,7в	136,4	121,1		(4)
54	Дерево хвойное	554515,4с	0373416,3в	141,1	125,8		(4)
55	Парапет лестницы	554515,4с	0373421,6в	136,4	121,1		(4)
56	Парапет лестницы	554515,3с	0373420,4в	136,4	121,1		(4)
57	Здание т.1	554514,4с	0373323,7в	219,7	204,4		(4)
58	Парапет лестницы	554515,1с	0373421,3в	136,4	121,1		(4)
59	Парапет площадки	554515,0с	0373422,7в	136,4	121,1		(4)
60	Здание Правительства нижний ярус т.7	554515,0с	0373424,8в	162,9	147,6		(4)
61	Столб освещения	554514,8с	0373418,9в	137,1	121,8		(4)
62	Столб освещения	554514,6с	0373417,1в	137,5	122,2		(4)
63	Здание Правительства нижний ярус т.8	554514,7с	0373425,9в	162,9	147,6		(4)
64	Дерево лиственное	554514,6с	0373423,6в	146,3	131,0		(4)
65	Парапет площадки	554514,5с	0373424,4в	136,5	121,2		(4)
66	Стойка ворот	554514,3с	0373418,9в	136,5	121,2		(4)
67	Столб освещения	554514,2с	0373418,6в	137,6	122,3		(4)
68	Столб освещения	554514,1с	0373421,4в	137,4	122,1		(4)
69	Стойка ворот	554513,7с	0373420,5в	136,6	121,3		(4)
70	Дерево хвойное	554513,6с	0373424,0в	141,7	126,4		(4)
71	Столб освещения	554513,5с	0373420,6в	138,2	122,9		(4)
72	Здание мэрии т.1	554513,6с	0373436,1в	241,7	226,4		(4)
73	Антенна 2 на здании мэрии	554513,5с	0373436,3в	246,7	231,4		(4)
74	Антенна 1 на здании мэрии	554513,5с	0373437,8в	258,5	243,2		(4)
75	Дерево хвойное	554513,1с	0373423,6в	147,3	132,0		(4)
76	Здание мэрии т.2	554513,2с	0373435,8в	241,6	226,3		(4)



1	2	3	4	9	10	11	12
77	Дерево лиственное	554513,1с	0373424,4в	146,4	131,1		(4)
78	Дерево хвойное	554513,0с	0373423,5в	145,7	130,4		(4)
79	Столб освещения	554512,9с	0373422,2в	139,3	124,0		(4)
80	Антенна 3 на здании мэрии	554512,8с	0373438,2в	261,4	246,1		(4)
81	Антенна 4 на здании мэрии	554512,7с	0373437,9в	254,1	238,8		(4)
82	Столб освещения	554512,4с	0373423,4в	140,4	125,1		(4)
83	Здание мэрии т.3	554512,0с	0373437,1в	241,6	226,3		(4)
84	Рекламный щит т.1	554510,6с	0373424,1в	147,0	131,7		(4)
85	Логотип Совкомбанк	554509,3с	0373253,4в	196,0	180,7		(4)
86	Рекламный щит т.2	554510,1с	0373424,1в	147,1	131,8		(4)
87	Угол здания т.2	554507,5с	0373158,4в	248,1	232,8		(4)
88	Столб освещения на мосту	554509,1с	0373423,5в	146,2	130,9		(4)
89	Столб освещения на мосту	554508,5с	0373421,7в	146,4	131,1		(4)
90	Шпиль на здании	554506,7с	0373157,2в	266,9	251,6		(4)
91	Столб освещения на мосту	554508,0с	0373419,9в	146,3	131,0		(4)
92	Угол здания т.1	554506,0с	0373158,8в	248,0	232,7		(4)
93	Столб освещения на мосту	554507,5с	0373418,0в	146,3	131,0		(4)
94	Гостиница Украина. вазон т.3	554507,2с	0373356,2в	192,8	177,5		(4)
95	Угол здания т.2	554507,4с	0373432,1в	178,1	162,8		(4)
96	Надстройка на здании т.1	554507,3с	0373432,2в	183,1	167,8		(4)
97	Здание т.2	554507,4с	0373441,8в	196,2	180,9		(4)
98	Здание т.1	554507,5с	0373447,4в	196,2	180,9		(4)
99	Угол здания т.2	554507,4с	0373440,9в	193,4	178,1		(4)
100	Надстройка на здании т.2	554507,4с	0373442,7в	200,6	185,3		(4)
101	Спасская башня Кремля	554509,1с	0373717,2в	216,1	200,8		(4)
102	Столб освещения на мосту	554507,0с	0373416,2в	146,3	131,0		(4)
103	Надстройка на здании т.2	554507,1с	0373431,8в	183,0	167,7		(4)
104	Угол здания т.3	554507,1с	0373431,6в	178,0	162,7		(4)
105	Здание на Нов. Арб.	554507,9с	0373547,9в	238,6	223,3		(4)
106	Надстройка на здании т.1	554507,1с	0373447,1в	203,3	188,0		(4)
107	Столб освещения на мосту	554506,4с	0373414,3в	145,9	130,6		(4)
108	Башня Кремля	554508,1с	0373652,7в	212,5	197,2		(4)
109	Столб освещения на мосту	554505,9с	0373412,5в	145,6	130,3		(4)
110	Угол здания т.1	554506,2с	0373438,3в	184,2	168,9		(4)
111	Купол на здании	554506,5с	0373508,2в	244,8	229,5		(4)
112	Антенна на здании	554506,7с	0373533,8в	253,7	238,4		(4)
113	Антенна на здании	554505,1с	0373340,2в	175,2	159,9		(4)
114	Гостиница Украина. шпиль	554505,3с	0373356,2в	324,1	308,8		(4)
115	Столб освещения на мосту	554505,4с	0373410,6в	144,3	129,0		(4)
116	Гостиница Украина. вазон т.4	554505,1с	0373348,9в	192,6	177,3		(4)
117	Высотное здание	554506,2с	0373520,2в	237,3	222,0		(4)
118	Надстройка на здании т.1	554505,7с	0373502,5в	236,2	220,9		(4)
119	Логотип ВЭБ	554505,2с	0373437,8в	207,4	192,1		(4)
120	Гостиница Украина. вазон т.1	554504,1с	0373358,9в	192,7	177,4		(4)
121	Высотное здание т.3	554502,9с	0373222,2в	283,9	268,6		(4)
122	Труба	554503,3с	0373328,3в	179,6	164,3		(4)
123	Высотное здание т.2	554502,4с	0373222,3в	380,4	365,1		(4)
124	Угол здания т.4	554503,9с	0373433,3в	173,8	158,5		(4)
125	Надстройка на здании т.2	554503,8с	0373502,3в	235,6	220,3		(4)
126	Рекламные щиты т.2	554502,9с	0373414,9в	161,1	145,8		(4)



1	2	3	4	9	10	11	12
127	Подъемный кран	554501,3с	0373223,2в	511,6	496,3		(4)
128	Гостиница Украина. вазон т.2	554502,1с	0373351,6в	192,8	177,5		(4)
129	Высотное здание т.1	554500,9с	0373223,7в	469,9	454,6		(4)
130	Угол здания	554501,3с	0373406,8в	158,9	143,6		(4)
131	Рекламные щиты т.1	554501,1с	0373416,8в	162,7	147,4		(4)
132	Реклама «OMEGA»	554500,9с	0373407,0в	168,2	152,9		(4)
133	Колокольня Ивана Великого	554502,7с	0373705,8в	225,9	210,6		(4)
134	Подъемный кран	554458,9с	0373216,5в	454,5	439,2		(4)
135	Шпиль на здании	554459,5с	0373439,2в	204,6	189,3		(4)
136	Надстройка на здании т.1	554459,0с	0373436,1в	187,2	171,9		(4)
137	Надстройка на здании т.2	554458,9с	0373435,4в	187,2	171,9		(4)
138	Реклама «PROLOGY» т.2	554458,0с	0373414,1в	181,5	166,2		(4)
139	Высотное здание	554456,5с	0373209,0в	437,9	422,6		(4)
140	Антенна на здании	554457,3с	0373400,1в	171,1	155,8		(4)
141	Подъемный кран	554455,8с	0373207,8в	469,0	453,7		(4)
142	Реклама «PROLOGY» т.1	554457,2с	0373414,7в	182,2	166,9		(4)
143	Рекламный щит «Инвестбанк» т.2	554456,9с	0373348,2в	175,2	159,9		(4)
144	Рекламный щит «Открытие» т.1	554457,2с	0373435,7в	189,1	173,8		(4)
145	Угол здания	554456,8с	0373419,3в	157,0	141,7		(4)
146	Рекламный щит «Инвестбанк» т.1	554456,3с	0373348,7в	175,3	160,0		(4)
147	Высотное здание	554455,0с	0373207,9в	351,6	336,3		(4)
148	Высотное здание	554454,1с	0373226,2в	368,8	353,5		(4)
149	Рекламный щит «Открытие» т.2	554455,5с	0373435,8в	186,9	171,6		(4)
150	Антенна на здании	554454,5с	0373351,4в	174,5	159,2		(4)
151	Здание (МО)	554455,7с	0373609,4в	207,5	192,2		(4)
152	Антенна на здании	554454,1с	0373359,1в	183,2	167,9		(4)
153	Высотное здание т.4	554452,6с	0373220,5в	431,5	416,2		(4)
154	Высотное здание т.3	554451,8с	0373221,1в	431,7	416,4		(4)
155	Антенна на здании	554451,9с	0373400,8в	183,1	167,8		(4)
156	Высотное здание т.2	554449,9с	0373219,6в	390,1	374,8		(4)
157	Рекламный щит «Сбербанк» т.1	554449,0с	0373435,9в	181,0	165,7		(4)
158	Шпиль на здании	554448,6с	0373418,0в	197,2	181,9		(4)
159	Высотное здание т.1	554446,5с	0373212,9в	251,5	236,2		(4)
160	Высотное здание	554446,7с	0373246,7в	245,6	230,3		(4)
161	Рекламный щит «Сбербанк» т.2	554447,8с	0373435,8в	180,2	164,9		(4)
162	Высотное здание	554449,5с	0373834,2в	298,1	282,8		(4)
163	Антенна на здании	554446,7с	0373449,9в	223,3	208,0		(4)
164	Антенна на здании	554446,6с	0373449,0в	226,8	211,5		(4)
165	Надстройка на здании т.1	554445,7с	0373416,5в	183,5	168,2		(4)
166	Надстройка на здании т.2	554445,7с	0373415,4в	183,2	167,9		(4)
167	Здание МИД	554445,9с	0373503,7в	313,9	298,6		(4)
168	Рекламный щит т.1	554439,8с	0373435,0в	182,5	167,2		(4)
169	Храм Христа Спасителя	554440,5с	0373619,9в	239,4	224,1		(4)
170	Рекламный щит т.2	554438,7с	0373434,2в	182,5	167,2		(4)
171	Подъемный кран	554434,0с	0373150,5в	342,0	326,7		(4)



1	2	3	4	9	10	11	12
172	Подъемный кран	554433,3с	0373153,8в	311,8	296,5		(4)
173	Подъемный кран	554433,3с	0373150,2в	342,8	327,5		(4)
174	Угол здания т.1	554435,1с	0373431,1в	189,7	174,4		(4)
175	Подъемный кран	554433,2с	0373153,3в	373,3	358,0		(4)
176	Высотное здание	554433,0с	0373154,0в	313,5	298,2		(4)
177	Угол здания т.2	554432,0с	0373428,4в	187,9	172,6		(4)
178	Антенна сотовой связи на здании	554430,7с	0373442,6в	188,5	173,2		(4)
179	Памятник Петру Первому	554419,2с	0373630,1в	217,6	202,3		(4)
180	Труба	554412,9с	0373338,2в	307,7	292,4		(4)
181	Антенна на здании	554413,0с	0373423,9в	194,4	179,1		(4)
182	Труба	554410,3с	0373332,3в	307,0	291,7		(4)
183	Шпиль Swiss отель	554359,7с	0373841,4в	284,9	269,6		(4)
184	Высотное здание	554349,3с	0373808,5в	239,6	224,3		(4)
185	Высотное здание	554344,4с	0373709,6в	222,0	206,7		(4)
186	Высотное здание	554324,5с	0373140,3в	361,1	345,8		(4)
187	Высотное здание	554323,6с	0373141,9в	363,6	348,3		(4)
188	Телеантенна	554302,4с	0373641,9в	292,2	276,9		(4)
189	Антенна на здании АН РФ	554239,1с	0373437,9в	275,8	260,5		(4)
190	Высотное здание	554238,8с	0373438,7в	275,7	260,4		(4)
191	Ветроуказатель «сачок»	554513,5с	0373422,5в	136,2	120,9		(4)
192	Флюгер	554513,7с	0373422,4в	140,5	125,2		(4)
193	Дерево (ель)	554514,8с	0373422,0в	136,6	121,3		(4)
194	Дерево (ель)	554514,7с	0373421,9в	136,3	121,0		(4)
195	Дерево (ель)	554514,7с	0373421,8в	136,8	121,5		(4)
196	Дерево (ель)	554515,4с	0373419,6в	137,0	121,7		(4)
197	Дерево (ель)	554515,5с	0373419,7в	137,0	121,7		(4)
198	Вазон фонтана т.1	554517,3с	0373419,6в	136,8	121,5		(4)
199	Вазон фонтана т.2	554517,3с	0373419,8в	136,8	121,5		(4)
200	Вазон фонтана т.3	554517,0с	0373420,8в	136,8	121,5		(4)
201	Вазон фонтана т.4	554516,9с	0373420,9в	136,8	121,5		(4)
202	Вазон фонтана т.5	554517,0с	0373421,0в	136,8	121,5		(4)
203	Вазон фонтана т.6	554516,3с	0373423,4в	136,8	121,5		(4)
204	Вазон фонтана т.7	554516,2с	0373423,3в	136,8	121,5		(4)
205	Вазон фонтана т.8	554516,2с	0373423,5в	136,8	121,5		(4)
206	Вазон фонтана т.9	554516,0с	0373424,5в	136,8	121,5		(4)
207	Вазон фонтана т.10	554515,8с	0373424,6в	136,7	121,4		(4)
208	Вазон фонтана т.11	554515,9с	0373424,5в	136,8	121,5		(4)
209	Вазон фонтана т.12	554517,1с	0373420,9в	136,8	121,5		(4)
210	Вазон фонтана т.13	554517,4с	0373419,9в	136,8	121,5		(4)
211	Вазон фонтана т.14	554516,3с	0373423,6в	136,8	121,5		(4)
212	Вазон фонтана т.15	554515,9с	0373424,7в	136,8	121,5		(4)
213	Вазон фонтана т.16	554517,4с	0373419,7в	136,8	121,5		(4)
214	Фонтан	554516,9с	0373419,2в	135,6	120,3		(4)
215	Фонтан	554516,9с	0373419,3в	135,9	120,6		(4)
216	Фонтан	554516,5с	0373420,5в	135,9	120,6		(4)
217	Фонтан	554516,9с	0373420,9в	135,9	120,6		(4)
218	Фонтан	554516,2с	0373423,4в	135,9	120,6		(4)
219	Фонтан	554515,8с	0373422,9в	135,9	120,6		(4)
220	Фонтан	554515,4с	0373424,2в	135,9	120,6		(4)



1	2	3	4	9	10	11	12
221	Фонтан	554515,4с	0373424,2в	135,7	120,4		(4)
222	Фонтан	554515,8с	0373422,9в	135,5	120,2		(4)
223	Фонтан	554516,5с	0373420,5в	135,6	120,3		(4)



## 8. Минимумы посадочной площадки

№ п/п	Наименование элемента аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
8.1	<b>Минимумы посадочной площадки для взлета с ВП1</b>		
8.1.1	Категория ВС	Вертолеты	(1, 2)
8.1.1.1	Н <sub>НГО</sub> (день/ночь)	450 / 450	(8)
8.1.1.2	Видимость с огнями ВПП (день)	4000	(8)
8.1.1.3	Видимость с огнями ВПП (ночь)	4000	(8)
8.1.1.4	Видимость без огней ВПП (день)	4000	(8)
8.1.1.5	Видимость без огней ВПП (ночь)	4000	(8)
8.2	<b>Минимумы посадочной площадки для посадки на ВП1</b>		
8.2.1	Категория ВС	Вертолеты	(1, 2)
8.2.1.1	РМС (ИЛС) Авт	—	
8.2.1.2	РМС (ИЛС) Дир	—	
8.2.1.3	РМС (ИЛС) ПСП	—	
8.2.1.4	РСП/ОСП	—	
8.2.1.5	РСП	—	
8.2.1.6	ОСП	—	
8.2.1.7	ОПРС	—	
8.2.1.8	ОПРС обратного старта	—	
8.2.1.9.1	ВЗП (день/ночь)	450×4000 / 450×4000	(8)
8.3	<b>Минимумы посадочной площадки для взлета с ВП2</b>		
8.3.1	Категория ВС	Вертолеты	(1, 2)
8.3.1.1	Н <sub>НГО</sub> (день/ночь)	450 / 450	(8)
8.3.1.2	Видимость с огнями ВПП (день)	4000	(8)
8.3.1.3	Видимость с огнями ВПП (ночь)	4000	(8)
8.3.1.4	Видимость без огней ВПП (день)	4000	(8)
8.3.1.5	Видимость без огней ВПП (ночь)	4000	(8)
8.4	<b>Минимумы посадочной площадки для посадки на ВП2</b>		
8.4.1	Категория ВС	Вертолеты	(1, 2)
8.4.1.1	РМС (ИЛС) Авт	—	
8.4.1.2	РМС (ИЛС) Дир	—	
8.4.1.3	РМС (ИЛС) ПСП	—	
8.4.1.4	РСП/ОСП	—	
8.4.1.5	РСП	—	
8.4.1.6	ОСП	—	
8.4.1.7	ОПРС	—	
8.4.1.8	ОПРС обратного старта	—	
8.4.1.9.1	ВЗП (день/ночь)	450×4000 / 450×4000	(8)



## 9. Физические характеристики ВПП:

№ п/п	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
9.1	Обозначение ВПП	<b>ВП</b>	(1)
9.1.1	Класс ВПП	III	(2)
9.1.2	Длина ВПП (м)	35 м	(1)
9.1.3	Ширина ВПП (м)	35 м	(1)
9.1.4	Прочность искусственного покрытия ВПП (PCN)	PCN 12/R/A/W/T	(2)
9.1.5	Координаты порога ВПП (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	554516,205с 0373421,777в	(4)
9.1.6	Абсолютная высота порога ВПП (м)	135,54 м	(4)
9.1.7	Истинный азимут (пеленг) ВПП (в градусах)	Сектор взлета и посадки: 125° – 231° ИК <sub>ВЗЛ</sub> = 178°, ИК <sub>ПОС</sub> = 358°	(3)
9.1.8	Магнитный азимут (пеленг) ВПП (в градусах)	Сектор взлета и посадки: 115° – 221° МК <sub>ВЗЛ</sub> = 168°, МК <sub>ПОС</sub> = 348°	(3)



**10. Огни приближения и огни ВПП посадочной площадки  
Дом Правительства**

№ п/п	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
10.1	<b>Обозначение ВПП</b>	Система светосигнального оборудования производства фирмы «TRANSKON Electronic Systems»	(9, 12)
10.1.1	Тип системы огней приближения	Огни конечного этапа захода на посадку и взлета (FATO) – углубленные огни белого цвета, типа IL 254R	(9, 12)
10.1.2	Протяженность системы огней приближения	16 огней, расположенных вдоль кромки зоны FATO	(9)
10.1.3	Сила света системы огней приближения	105 Вт	(9)
10.1.4	Огни порога ВПП (входные)	–	
10.1.5	Огни фланговых горизонтов зоны приземления	–	
10.1.6	Система визуальной индикации глиссады	–	
10.1.7	Наклон глиссады	–	
10.1.8	Местоположение системы визуальной индикации глиссады	–	
10.1.9	Протяженность огней зоны приземления ВПП	–	
10.1.10	Протяженность огней осевой линии ВПП	–	
10.1.11	Сила света огней осевой линии ВПП	–	
10.1.12	Интервалы установки огней осевой линии ВПП	–	
10.1.13	Цвет огней осевой линии ВПП	–	
10.1.14	Протяженность посадочных (боковых) огней ВПП	Огни периметра зоны приземления и отрыва (TLOF)	(9, 12)
10.1.15	Интервалы установки посадочных (боковых) огней ВПП	16 огней, расположенных вдоль кромки зоны TLOF	(9)
10.1.16	Сила света посадочных (боковых) огней ВПП	48 Вт	(9)
10.1.17	Цвет посадочных (боковых) огней ВПП	Углубленные огни зеленого цвета, типа IL 254R	(9)
10.1.18	Цвет ограничительных огней ВПП	–	
10.1.19	Огни фланговых горизонтов зоны торможения	–	
10.1.20	Протяженность и цвет концевой полосы торможения	–	



## 11. Организация выполнения полетов на посадочной площадке Дом Правительства

№ п/п	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
11.1	Границы района посадочной площадки (при наличии)	—	
11.1.1	Координаты точек боковых границ	—	
11.1.2	Обозначение точки	—	
11.1.3	Координаты точки (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	—	
11.2	Нижняя граница (м)	—	
11.3	Верхняя граница (м)	—	
11.4	Класс воздушного пространства района посадочной площадки	С	(7)
11.4	Наименование маршрута (при наличии)	—	
11.4.1	Последовательность точек пути маршрута	Вход в город Москва – СТРОГ – пойма реки Москва – Дом Правительства	(10)
11.4.2	Последовательность точек пути маршрута	Вход в город Москва – НИКУН – ж/д Киевского направления – Дом Правительства	(10)
11.5	Высота перехода (м) (абсолютное значение)	—	
11.6	Высота перехода (м) (относительное значение)	—	
11.7	Дополнительная информация, необходимая для организации выполнения полетов на посадочной площадке	Полеты выполняются днем и ночью по ПВП	(1, 2, 8, 10, 11)



## 12. Запретные зоны, зоны ограничения полетов, постоянные опасные зоны, специальные зоны

№ п/п	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
12.1	Наименование зоны	Запретная	(5)
12.1.1	Обозначение зоны	<b>UUP53</b>	(5)
12.1.2	Координаты боковых границ или центра зоны (широта, долгота в градусах, минутах и секундах)	555418с 0373336в, 555306с 0374242в, 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	(5)
12.1.3	Верхняя граница	До высоты 8100 м AGL	(5)
12.1.4	Нижняя граница	От земли	(5)
12.1.5	Время действия	Круглосуточно	(5)
12.1.6	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	(5)

**13. Данные средств связи на посадочной площадке Дом Правительства**

№ п/п	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
13.1	Обозначение службы	Канал УВД	(6)
13.1.1	Позывной	<b>Березка</b>	(6)
13.1.2	Частота Mhz	122,300	(6)
13.1.3	Часы работы (UTC)	к/с	(6)
13.1.4	Примечание	Основная, резервная частота. В целях обеспечения безопасности выполнения полетов, дополнительно вводится цифровое обозначение «Площадка № 12»	(6, 8)
13.2	Обозначение службы	Для всех служб	(6)
13.2.1	Позывной	—	
13.2.2	Частота Mhz	121,500	(6)
13.2.3	Часы работы (UTC)	к/с	(6)
13.2.4	Примечание	Аварийная частота	(6)
13.3	Обозначение службы	Для всех служб	(6)
13.3.1	Позывной	—	
13.3.2	Частота Mhz	129,000	(6)
13.3.3	Часы работы (UTC)	к/с	(6)
13.3.4	Примечание	Резервная частота	(6)



**14. Радионавигационные средства и средства посадки  
посадочной площадки Дом Правительства**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименования аэронавигационных данных (АНД)</b>	<b>Значение элемента АНД</b>	<b>Доказательная документация</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
14.1	Тип и категория средства	—	
14.1.1	Магнитное склонение антенны	—	
14.1.2	Позывной	—	
14.1.3	Частота	—	
14.1.4	Магнитное склонение станции	—	
14.1.5	Координаты места установки антенны (широта, долгота в градусах, минутах, секундах и сотых долях секунды)	—	
14.1.6	Часы работы (UTC)	—	
14.1.7	Примечание	—	



## **15. Перечень карт (схем) посадочной площадки**

1. Карта посадочной площадки.
2. Карта препятствий.
3. Карта маршрутов прибытия.
4. Схема визуального захода на посадку.
5. Карта расположения светосигнального оборудования.

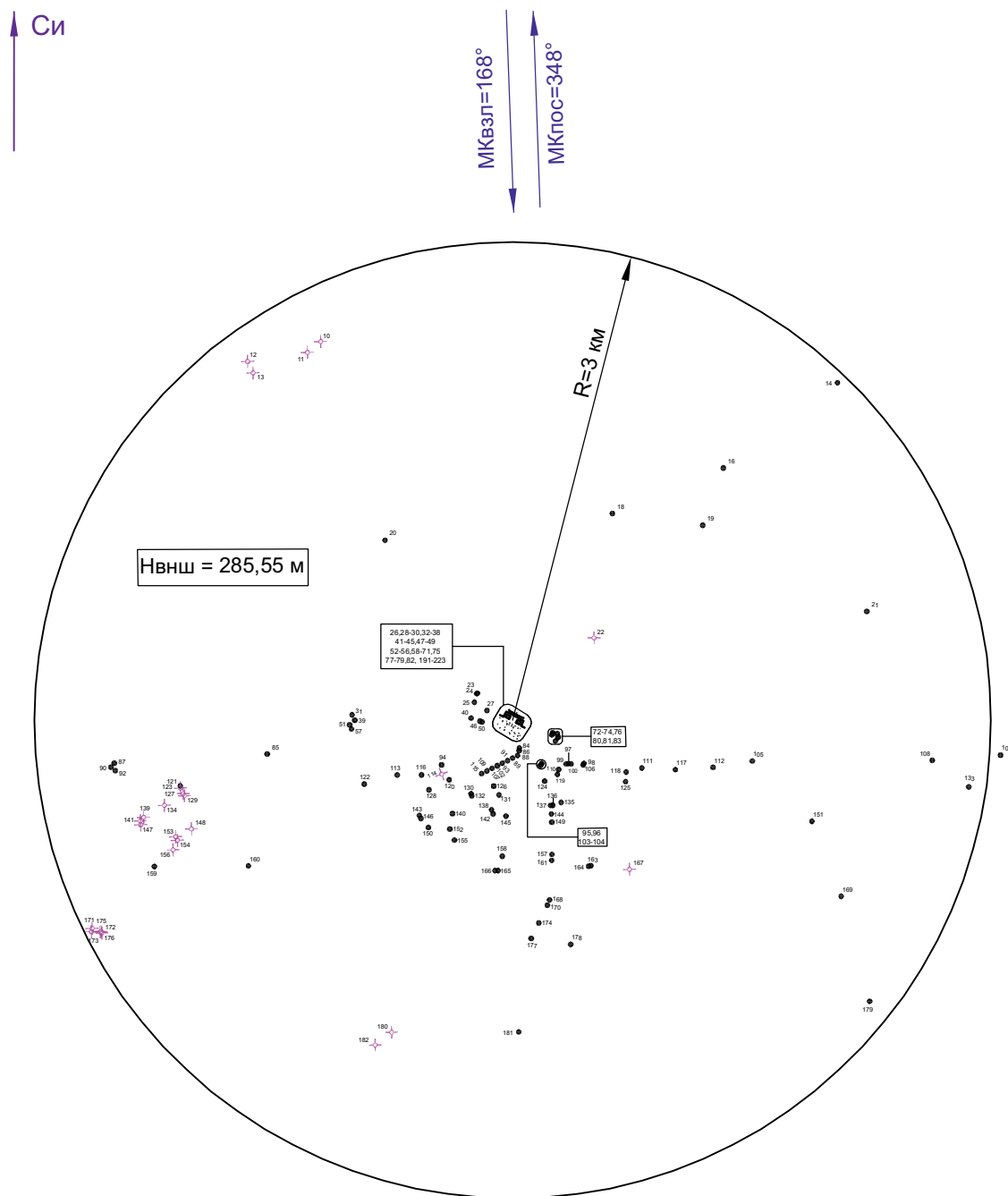


## 16. Перечень доказательной документации

1. Акт обследования вертолетной площадки на территории Дома Правительства Российской Федерации, ОАО «Аэропорт Внуково», 2013 г.
2. Заключение о классе вертолетной площадки на территории Дома Правительства Российской Федерации и прочности искусственных покрытий, ФГУП ГПИ и НИИ ГА «Аэропроект», 2013 г.
3. Акт обследования препятствий в районе вертолетной площадки на территории Дома Правительства Российской Федерации, ОАО «Аэропорт Внуково», 2013 г.
4. Отчет «Проведение геодезической съемки аэронавигационных ориентиров (АНО) в системе ПЗ-90.02 в зоне визуального маневрирования и захода на посадку на вертолетную площадку, расположенную на территории Дома Правительства Российской Федерации, ООО «Геодинамика-М», Москва, 2013 г.
5. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 6 сентября 2011 г. № 237 «Об установлении запретных зон» (с изменениями на 24 января 2013 года).
6. ТЛГ МТУ ВТ ЦР ФАВТ 180830 УУБУЗБУМ от 18.11.2011 г.
7. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 22 сентября 2011 г. № 253 «Об утверждении границ, зон и районов ЕС ОрВД РФ, границ районов аэродромов, аэроузлов, вертодромов, границ классов воздушного пространства».
8. Письмо Генерального директора ФГБУ «СЛО «Россия» от 11.06.2013 г. № 005025/сло-13.
9. Акт наземной проверки светосигнального оборудования, установленного на посадочных площадках Московского Кремля, ОАО «Аэропорт Внуково», 2013 г.
10. Временная инструкция по производству полетов на площадку «Белый Дом», утвержденная Генеральным директором ФГБУ «СЛО «Россия» 11.04.2013 г., зарегистрированная в МТУ ВТ ЦР 12.04.2013 г.
11. Свидетельство о государственной регистрации и годности вертодрома (посадочной площадки) к эксплуатации от 29 мая 2013 г. № 7.
12. Удостоверение годности к эксплуатации системы светосигнального оборудования от 30 мая 2013 г. № 9-в.



План внешней горизонтальной поверхности ограничения  
препятствий (ВНШ) вертолетной площадки на территории  
Дома Правительства Российской Федерации



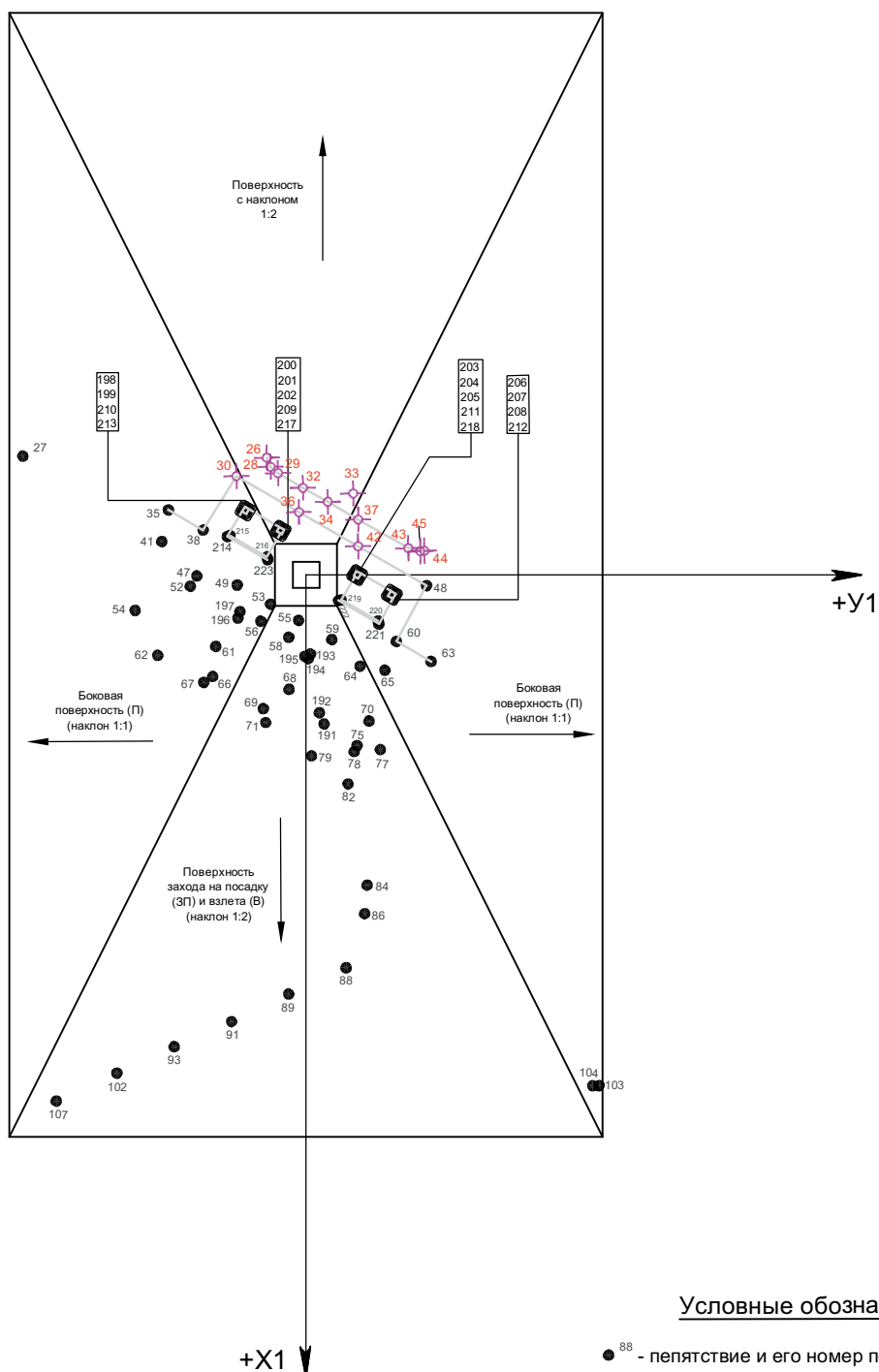
## Условные обозначения:

- 181 - препятствие и его номер по каталогу
- ✱ 180 - препятствие "критическое" и его номер по каталогу
- Н - высота ограничительной поверхности

План поверхности захода на посадку (ЗП), боковых  
переходных поверхностей (П) и поверхности взлета (В)  
вертолетной площадки на территории Дома Правительства  
Российской Федерации

↑ Си

↑  
МК<sub>пос</sub> = 348°  
↓  
МК<sub>взл</sub> = 168°



Сектор взлета и посадки  
(взлет с МК = 168°, посадка с МК = 348°)

Условные обозначения:

- <sup>88</sup> - препятствие и его номер по каталогу
- ✱<sup>33</sup> - препятствие "критическое" и его номер по каталогу



