

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
к АНПП «Овсяное»

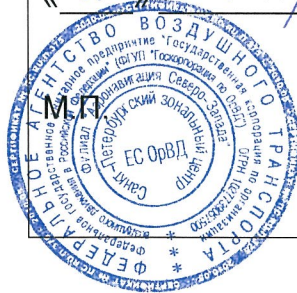
СОГЛАСОВАНО:

Начальник
Санкт-Петербургского ЗЦ ЕС ОрВД



Д.В. Исаев

« 10 » октября 2013 г.



Начальник
Санкт-Петербургского РЦ ЕС ОрВД



А.М. Минаков

« 10 » октября 2013 г.



СЗ МТУ ВТ ФАВТ
Дата <u>11.10.13</u> № <u>СЗПЗ-342</u>

Утверждаю
Старший авиационный начальник
посадочной площадки
«Овсяное»



А.Г. Орлов

2013г..

АЭРОНАВИГАЦИОННЫЙ ПАСПОРТ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ

«Овсяное»

1946 MAR 12
1946 MAR 12

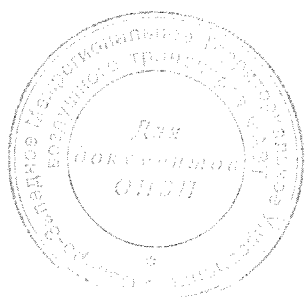
2
СОДЕРЖАНИЕ

Лист согласования.	0-1
Регистрация поправок аэронавигационного паспорта посадочной площадки.	0-2
Контрольный лист	0-3
1. Географические и административные данные посадочной площадки.	1-1
2. Время работы служб и средств по обслуживанию на посадочной площадке.	1-2
3. Данные по перронам.	1-3
4. Данные по рулежным дорожкам (РД).	1-4
5. Данные по местам стоянок воздушных судов посадочной площадки.	1-5
6. Данные по местам проверок высотомеров посадочной площадки.	1-6
7. Данные по препятствиям посадочной площадки радиусом 5 км с центром в контрольной точке посадочной площадки	1-7
8. Минимумы посадочной площадки	1-8
9. Физические характеристики посадочной площадки.	1-9
10. Огни приближения и огни ВПП посадочной площадки.	1-10
11. Организация выполнения полетов на посадочной площадке.	1-11
12. Запретные зоны, зоны ограничения полетов, постоянные опасные зоны, специальные зоны.	1-12
13. Данные средств связи на посадочной площадке	1-13
14. Радионавигационные средства и средства посадки посадочной площадки.	1-14
15. Перечень карт (схем) посадочной площадки.	1-15
16. Перечень доказательной документации	1-16
Приложения	2
Карта посадочной площадки.	2 – 1
Карта наземного движения (огни и знаки руления).	2 – 2
Карта препятствий в R=5 км от контрольной точки посадочной площадки.	2 – 3
Карта маршрутов вылета и прибытия.	2 – 4
Карта захода по приборам.	2 – 5
Карта захода на посадку по ПВП ВПП13.	2 – 6
Карта захода на посадку по ПВП ВПП31.	2 – 6.1
Схема концентрации и перелета птиц в окрестностях посадочной площадки.	2 – 7
Схема расположения радиотехнического и метеорологического оборудования.	2 – 8
Схема продольного профиля оси ВПП посадочной площадки.	2 – 9
Схема выполнения маневра для внеочередного захода на посадку или ухода на запасной аэродром.	2 – 10
Справочная информация	3 - 1
Регистрация сверок (проверок АНППП).	



ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Ф.И.О. лица, ответственного за ведение паспорта посадочной площадки «Овсяное»	З.А. Арипшев	
Занимаемая должность (служба) ответственного лица.	Помощник начальника отделения охраны	
Приказ (распоряжение) о назначении ответственного лица.	Приказ №009-П от 01 октября 2013 г. Генерального директора ООО «ОП Магистраль-1»	
Аппарат администрации	<i>Власть - 01.10.13 Арипшев З.А.</i>	
-	-	-
-	-	-





КОНТРОЛЬНЫЙ ЛИСТ

0-3

Лист		Дата	
1. Титульный лист.		08 октября 2013 г.	
2. Содержание		08 октября 2013 г.	
0 - 1 Лист согласований.		08 октября 2013 г.	
0 - 2 Регистрация поправок в АНППП.		08 октября 2013 г.	
0 - 3 Контрольный лист		08 октября 2013 г.	
Лист	Дата	Лист	Дата
1 --1	08 октября 2013 г.	2.1	08 октября 2013 г.
1 – 2	08 октября 2013 г.	2 – 1	08 октября 2013 г.
1 – 3	08 октября 2013 г.	2 – 2	08 октября 2013 г.
1 – 4	08 октября 2013 г.	2 – 3	08 октября 2013 г.
1 – 5	08 октября 2013 г.	2 – 3.1	08 октября 2013 г.
1 – 6	08 октября 2013 г.	2 – 4	08 октября 2013 г.
1 – 7	08 октября 2013 г.	2 – 5	08 октября 2013 г.
1 – 7.1	08 октября 2013 г.	2 – 6	08 октября 2013 г.
1 – 7.2	08 октября 2013 г.	2 – 6.1	08 октября 2013 г.
1 – 7.3	08 октября 2013 г.	2 – 7	08 октября 2013 г.
1 – 7.4	08 октября 2013 г.	2 – 8	08 октября 2013 г.
1 – 8	08 октября 2013 г.	2 – 9	08 октября 2013 г.
1 – 9	08 октября 2013 г.	2 – 10	08 октября 2013 г.
1 – 9.1	08 октября 2013 г.	3 - 1	08 октября 2013 г.
1 – 10	08 октября 2013 г.		
1 – 11	08 октября 2013 г.		
1 – 12	08 октября 2013 г.		
1 – 13	08 октября 2013 г.		
1 – 14	08 октября 2013 г.		
1 – 15	08 октября 2013 г.		
1 – 16	08 октября 2013 г.		
Лист		Дата	
Регистрация сверок (проверок АНППП)		08 октября 2013 г.	
В настоящем экземпляре сброшюровано 41 (сорок один) лист.			



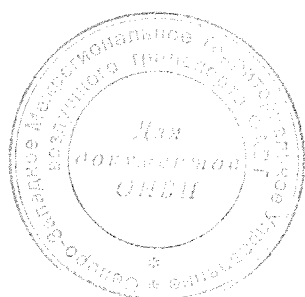
1. ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ И АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ДАННЫЕ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Овсяное»

№ 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	«Овсяное»	-
1.3	Наименование собственника посадочной площадки	ООО «ОП Магистраль-1»	-
1.4	Юридический адрес собственника посадочной площадки.	191144, Санкт-Петербург, ул. Новгородская, д.11, лит.К.	-
1.5	Номер телефона собственника посадочной площадки	(812) 740 – 61 – 98	-
1.6	Номер факса собственника посадочной площадки	(812) 740 – 61 – 95	-
1.7	E-mail собственника посадочной площадки	yurikovaEA@forumholding.ru	-
1.8	Полное название ближайшего к посадочной площадке крупного населенного пункта	г. Выборг	(8)
1.9	Направление и расстояние от центра города или населенного пункта	49 км юго-восточнее центра г. Выборг	(8)
1.10	Координаты местоположения контрольной точки посадочной площадки (широта, долгота в градусах, минутах и секундах)	60°26'44"с 029°28'07"в	(1)
1.11	Система координат	ПЗ – 90.02	(1)
1.12	Вид покрытия ВПП посадочной площадки	Тротуарная плитка	(2)
1.13	Превышение (абсолютная высота) контрольной точки посадочной площадки (м)	35 м	(1)
1.14	Магнитное склонение посадочной площадки (в градусах)	+10	(1)
1.15	Ограничения на посадку на ВПП	3,1 т	(10)
1.16	Подразделения, базирующиеся на посадочной площадке	нет	-



2. ВРЕМЯ РАБОТЫ СЛУЖБ И СРЕДСТВ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Овсяное»

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказате льная документ ация
1	2	3	4
2.1	Администрация посадочной площадки	ПН-ПТ: 0500-1400 СБ, ВС, празд.: не работает	-
2.2	Аэропорт	-	-
2.3	Таможня и иммиграционная служба	-	-
2.4	Медицинская и санитарная служба	-	-
2.5	Бюро САИ по проведению инструктажа	-	-
2.6	Бюро информации ОВД	-	-
2.7	Метеорологическое бюро по проведению инструктажа	-	-
2.8	Служба воздушного движения (ОВД)	-	-
2.9	Служба заправки топливом	-	-
2.10	Служба оформления и обработки	-	-
2.11	Служба обеспечения безопасности	-	-
2.12	Служба противообледенительной обработки	-	-
2.13	Служба поискового и аварийно- спасательного обеспечения полетов	-	-
2.14	Служба обеспечения бортовым питанием	-	-
2.15	Медицинская служба	-	-
2.16	Аэродромная служба	-	-



3. ДАННЫЕ ПО ПЕРРОНАМ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Овсяное»

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
Перроны на посадочной площадке отсутствуют.			
1	2	3	4
3.1	Наименование перрона	-	
3.1.1	Тип покрытия перрона	-	
3.1.2	Прочность покрытия перрона (PCN) ¹⁾	-	
3.1.3	Обозначение точки границы перрона	-	
3.1.4	Координаты точки границы перрона (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	-	

¹⁾ PCN – классификационное число покрытия ВПП.



**4. ДАННЫЕ ПО РУЛЕЖНЫМ ДОРОЖКАМ (РД)
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Овсяное»**

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
Рулежные дорожки на посадочной площадке отсутствуют.			
1	2	3	4
4.1	РД:	-	-
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)	-	-
4.2	РД:	-	-
...	...	-	-



**5. ДАННЫЕ ПО МЕСТАМ СТОЯНОК ВОЗДУШНЫХ СУДОВ
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Овсяное»**

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
Стоянки ВС на посадочной площадке отсутствуют. Для стоянок используется зоны приземления и отрыва (TLOF) посадочной площадки.			
1	2	3	4
5.1	Обозначение	Н	-
5.1.1	Координаты местоположения точки установки переднего колеса (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	60°26'44"с 029°28'07"в	(1)
5.1.2	Прочность покрытия (PCN)	PCN 14/F/D/Y/T	(11)
5.1.3	Тип покрытия	Тротуарная плитка	(2)



**6. ДАННЫЕ ПО МЕСТАМ ПРОВЕРКИ ВЫСОТОМЕРОВ
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Овсяное»**

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
<p align="center">Специальные места для проверок высотомеров на посадочной площадке отсутствуют.</p> <p align="center">Для проверки высотомеров используется зона приземления и отрыва (TLOF)</p>			
1	2	3	4
6.1	Местоположение	TLOF	
6.2	Превышение (абсолютная высота) (м)	35	(1)
6.3	Геодезическая высота ¹⁾ (м)	51	(1)

¹⁾ Геодезическая высота – высота, измеренная относительно поверхности эллипсоида.



**7. ДАННЫЕ ПО ПРЕПЯТСТВИЯМ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ
В РАДИУСЕ 5 КМ С ЦЕНТРОМ В КОНТРОЛЬНОЙ ТОЧКЕ
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Овсяное»**

Идентификатор (№ п.п.) препятствия	Наименование препятствия	Широта препятствия (в градусах, минутах, секундах)	Долгота препятствия (в градусах, минутах, секундах)	Превышение (абсолютная высота) (м)	Геодезическая высота (м)	Вид / цвет маркировки	Доказательная документация
1	2	3	4	5	6	7	8
7.1 Препятствия в радиусе 5 км от КТА посадочной площадки							
200001 ¹⁾	Мачта сотовой связи на здании	602428с	0292841в	118	134	Красные огни	(1)
200002	Труба	602435с	0292826в	108	124	Нет	
200003	Мачта сотовой связи	602438с	0292824в	152	168	Красные огни	
200004	Мачта сотовой связи	602450с	0292818в	155	171	Красные огни	
200005	Возвышенность в лесу	602516с	0292627в	102	119	Нет	
200006	Возвышенность в лесу	602519с	0292625в	100	117	Нет	
200007	Возвышенность в лесу	602520с	0292634в	101	117	Нет	
200008	Возвышенность в лесу	602519с	0292658в	96	113	Нет	
200009	Возвышенность в лесу	602518с	0292650в	106	122	Нет	
200010	Возвышенность в лесу	602642с	0292939в	88	104	Нет	
200011	Возвышенность в лесу	602638с	0292946в	85	101	Нет	
200012	Возвышенность в лесу	602638с	0292936в	82	98	Нет	
200013	Возвышенность в лесу	602657с	0293031в	121	137	Нет	
200014	Возвышенность в лесу	602654с	0293030в	120	136	Нет	
200015	Возвышенность в лесу	602659с	0293027в	116	133	Нет	
200016	Возвышенность в лесу	602659с	0293014в	111	127	Нет	
200017	Возвышенность в лесу	602654с	0293022в	116	133	Нет	
200018	Возвышенность в лесу	602641с	0293015в	116	133	Нет	
200019	Возвышенность в лесу	602644с	0293018в	116	132	Нет	
200020	Возвышенность в лесу	602651с	0293201в	112	128	Нет	
200021	Возвышенность в лесу	602653с	0293150в	107	123	Нет	
200022	Возвышенность в лесу	602701с	0293151в	105	121	Нет	
200023	Возвышенность в лесу	602518с	0293247в	123	139	Нет	
200024	Возвышенность в лесу	602521с	0293248в	130	146	Нет	
200025	Возвышенность в лесу	602525с	0293249в	136	152	Нет	
200026	Возвышенность в лесу	602528с	0293256в	131	148	Нет	
200027	Возвышенность в лесу	602614с	0293032в	112	128	Нет	
200028	Возвышенность в лесу	602616с	0293035в	123	139	Нет	
200029	Башня сотовой связи	602659с	0292842в	121	138	Красные огни	(1)
200030	Контур леса т.1	602657с	0292833в	63	79	Нет	
200031	Контур леса т.2	602652с	0292835в	69	85	Нет	
200032	Контур леса т.3	602654с	0292836в	69	85	Нет	
200033	Контур леса т.4	602656с	0292835в	68	84	Нет	
200034	Контур леса т.5	602700с	0292836в	70	86	Нет	
200035	Контур леса т.6	602702с	0292833в	71	88	Нет	
200036	Контур леса т.7	602703с	0292826в	66	82	Нет	



200037	Контур леса т.8	602705с	0292823в	66	82	Нет	
200038	Контур леса т.9	602706с	0292820в	67	83	Нет	
200039	Контур леса т.10	602707с	0292818в	69	85	Нет	
200040	Контур леса т.11	602707с	0292813в	66	83	Нет	
200041	Контур леса т.12	602709с	0292811в	69	85	Нет	
200042	Контур леса т.13	602709с	0292803в	67	83	Нет	
200043	Контур леса т.14	602709с	0292756в	66	82	Нет	
200044	Контур леса т.15	602710с	0292752в	66	82	Нет	(1)
200045	Ветроуказатель	602643с	0292806в	40	57	Красный огонь	
200046	Мачта	602640с	0292810в	53	70	Красные огни	
200047	Мачта	602643с	0292804в	50	66	Нет	
200048	Антенна	602646с	0292759в	47	63	Красные огни	
200049	Дерево	602643с	0292805в	41	57	Нет	
200050	Дерево	602641с	0292805в	47	64	Нет	
200051	Мачта	602639с	0292757в	47	63	Нет	
200052	Мачта	602638с	0292804в	48	64	Нет	
200053	Дерево	602639с	0292805в	48	64	Нет	
200054	Дерево	602642с	0292806в	41	57	Нет	
200055	Дерево	602641с	0292807в	40	56	Нет	
200056	Фонарь	602642с	0292806в	37	53	Нет	
200057	Фонарь	602642с	0292806в	37	53	Нет	
200058	Фонарь	602641с	0292807в	37	53	Нет	
200059	Дерево	602638с	0292807в	49	65	Нет	
200060	Дерево	602637с	0292807в	49	66	Нет	
200061	Антенна на доме	602638с	0292809в	44	60	Нет	
200062	Дерево	602638с	0292809в	47	63	Нет	
200063	Дерево	602642с	0292809в	46	62	Нет	
200064	Дерево	602642с	0292810в	54	70	Нет	
200065	Дерево	602642с	0292811в	56	72	Нет	
200066	Дерево	602642с	0292812в	57	73	Нет	
200067	Дерево	602643с	0292813в	55	71	Нет	
200068	Дерево	602643с	0292813в	48	65	Нет	
200069	Дерево	602643с	0292804в	43	59	Нет	
200070	Дерево	602643с	0292804в	52	68	Нет	
200071	Дерево	602644с	0292802в	51	67	Нет	
200072	Дерево	602644с	0292802в	54	70	Нет	
200073	ЛЭП т.1	602639с	0292808в	39	56	Нет	
200074	ЛЭП т.2	602640с	0292806в	39	55	Нет	
200075	ЛЭП т.3	602644с	0292756в	39	55	Нет	
200076	ЛЭП т.4	602645с	0292753в	39	55	Нет	
200077	ЛЭП т.5	602646с	0292750в	40	56	Нет	
200078	Дерево	602642с	0292817в	57	73	Нет	
200079	Дерево	602639с	0292817в	54	70	Нет	
200080	Дерево	602640с	0292821в	52	68	Нет	
200081	Дерево	602642с	0292824в	54	70	Нет	
200082	Дерево	602644с	0292824в	52	69	Нет	
200083	ЛЭП т.1	602643с	0292820в	45	61	Нет	
200084	ЛЭП т.2	602645с	0292822в	47	63	Нет	
200085	ЛЭП т.3	602646с	0292825в	49	65	Нет	



200086	ЛЭП т.4	602648с	0292828в	51	67	Нет	(1)
200087	Дерево	602645с	0292826в	63	79	Нет	
200088	Дерево	602643с	0292817в	47	63	Нет	
200089	Дом	602641с	0292820в	45	61	Нет	
200090	Дерево	602648с	0292830в	59	75	Нет	
200091	Дерево	602648с	0292828в	57	74	Нет	
200092	Антенна на доме	602650с	0292833в	64	80	Нет	
200093	Дерево	602649с	0292828в	61	77	Нет	
200094	Дерево	602649с	0292828в	63	80	Нет	
200095	Полоса деревьев т.1	602650с	0292829в	71	88	Нет	
200096	Полоса деревьев т.2	602651с	0292827в	69	85	Нет	
200097	Дерево	602650с	0292827в	69	85	Нет	
200098	Антенна на доме	602649с	0292824в	55	71	Нет	
200099	Антенна на доме	602650с	0292823в	58	74	Нет	
200100	Дерево	602649с	0292821в	52	69	Нет	(1)
200101	Дерево	602652с	0292820в	63	79	Нет	
200102	Дом	602651с	0292818в	54	70	Нет	
200103	Дерево	602652с	0292819в	59	75	Нет	
200104	Дом	602652с	0292816в	58	74	Нет	
200105	Дом	602654с	0292815в	66	82	Нет	
200106	Дерево	602653с	0292815в	57	73	Нет	
200107	Дерево	602652с	0292813в	50	66	Нет	
200108	Дерево	602654с	0292812в	67	83	Нет	
200109	Дерево	602655с	0292812в	67	83	Нет	
200110	Дерево	602654с	0292812в	64	81	Нет	
200111	Дом	602654с	0292808в	53	70	Нет	
200112	Дерево	602658с	0292804в	64	80	Нет	
200113	Дом	602657с	0292806в	54	70	Нет	
200114	Дом	602656с	0292803в	53	69	Нет	
200115	Дерево	602657с	0292802в	53	70	Нет	
200116	Дом	602659с	0292801в	53	69	Нет	
200117	Дерево	602600с	0292759в	65	82	Нет	
200118	Дерево	602600с	0292758в	63	79	Нет	
200119	Дом	602659с	0292758в	57	73	Нет	
200120	Дерево	602659с	0292757в	61	78	Нет	
200121	Дом	602659с	0292756в	51	67	Нет	
200122	Дерево	602658с	0292759в	50	66	Нет	
200123	Дом	602600с	0292755в	53	69	Нет	
200124	Дерево	602702с	0292757в	58	74	Нет	
200125	Дом	602704с	0292756в	60	76	Нет	
200126	Дерево	602702с	0292754в	56	72	Нет	
200127	Дерево	602703с	0292752в	66	82	Нет	
200128	Дом	602703с	0292749в	53	69	Нет	
200129	Антенна	602702с	0292748в	54	70	Нет	
200130	Полоса кустов т.1	602702с	0292746в	49	65	Нет	
200131	Полоса кустов т.2	602701с	0292745в	48	64	Нет	
200132	Полоса кустов т.3	602600с	0292743в	48	65	Нет	
200133	Полоса кустов т.4	602659с	0292740в	49	65	Нет	(1)
200134	Полоса кустов т.5	602658с	0292738в	50	66	Нет	
200135	Полоса кустов т.6	602656с	0292735в	53	69	Нет	
200136	Дерево	602708с	0292752в	66	82	Нет	
200137	Дерево	602706	0292748в	58	75	Нет	



200138	Полоса деревьев т.1	602707с	0292746в	65	81	Нет	
200139	Полоса деревьев т.2	602707с	0292744в	62	78	Нет	
200140	Полоса деревьев т.3	602706с	0292742в	60	76	Нет	
200141	Полоса деревьев т.1	602704с	0292741в	54	70	Нет	
200142	Полоса деревьев т.2	602703с	0292738в	59	75	Нет	
200143	Полоса деревьев т.3	602701с	0292735в	58	74	Нет	
200144	Полоса деревьев т.4	602701с	0292732в	59	75	Нет	
200145	Полоса деревьев т.5	602659с	0292731в	55	71	Нет	(1)
200146	Контур леса т.1	602658с	0292727в	57	73	Нет	
200147	Контур леса т.2	602656с	0292732в	53	69	Нет	
200148	Контур леса т.3	602655с	0292731в	53	70	Нет	
200149	Контур леса т.4	602653с	0292727в	58	74	Нет	
200150	Контур леса т.5	602653с	0292727в	59	76	Нет	
200151	Контур леса т.6	602651с	0292727в	54	70	Нет	
200152	Контур леса т.7	602649с	0292729в	50	66	Нет	
200153	Дерево	602650с	0292733в	52	68	Нет	
200154	Дерево	602653с	0292739в	45	61	Нет	
200155	Дерево	602653с	0292740в	45	61	Нет	
200156	Полоса деревьев т.1	602650с	0292736в	55	71	Нет	
200157	Полоса деревьев т.2	602650с	0292739в	54	70	Нет	
200158	Полоса деревьев т.3	602649с	0292741в	56	72	Нет	
200159	Полоса деревьев т.4	602647с	0292745в	55	71	Нет	
200160	Полоса деревьев т.5	602646с	0292750в	54	70	Нет	
200161	Дерево	602651с	0292744в	43	60	Нет	
200162	Дерево	602650с	0292747в	44	61	Нет	
200163	Дерево	602649с	0292751в	42	58	Нет	
200164	Строительный кран	602646с	0292754в	57	73	Нет	
200165	Дерево	602647с	0292756в	51	67	Нет	
200166	Дерево	602648с	0292754в	50	67	Нет	
200167	Дерево	602647с	0292755в	51	67	Нет	
200168	Дерево	602646с	0292757в	53	70	Нет	
200169	Дерево	602645с	0292801в	49	65	Нет	
200170	Дерево	602645с	0292801в	44	60	Нет	
200171	Дерево	602700с	0292820в	64	81	Нет	
200172	Дерево	602701с	0292819в	60	76	Нет	
200173	Дерево	602705с	0292817в	62	78	Нет	
200174	Антенна на доме	602701с	0292812в	58	75	Нет	
200175	Дерево	602705с	0292759в	62	78	Нет	
200176	Дерево	602638с	0292814в	58	74	Нет	
200177	Дерево	602637с	0292816в	56	72	Нет	
200178	Дерево	602638с	0292820в	51	67	Нет	
200179	Контур леса т.1	602631с	0292813в	54	71	Нет	
200180	Контур леса т.2	602632с	0292812в	47	64	Нет	
200181	Контур леса т.3	602634с	0292817в	51	68	Нет	
200182	Контур леса т.4	602635с	0292819в	57	74	Нет	
200183	Контур леса т.5	602635с	0292820в	61	77	Нет	
200184	Контур леса т.6	602636с	0292823в	60	76	Нет	
200185	Контур леса т.7	602641с	0292830в	66	83	Нет	
200186	Контур леса т.8	602643с	0292833в	67	84	Нет	(1)
200187	Контур леса т.9	602644с	0292830в	63	80	Нет	
200188	Контур леса т.10	602645с	0292829в	64	80	Нет	
200189	Контур леса т.11	602646с	0292829в	65	82	Нет	



200190	Контур леса т.12	602647с	0292831в	69	85	Нет
200191	Дерево	602634с	0292807в	43	59	Нет
200192	Дерево	602635с	0292808в	49	65	Нет
20013	Дерево	602637с	0292808в	50	67	Нет
200194	Дом т.1	602640с	0292804в	43	60	Нет
200195	Дом т.2	602640с	0292803в	43	60	Нет
200196	Дерево	602642с	0292803в	51	67	Нет
200197	Дерево	602639с	0292809в	48	64	Нет
200198	Дерево	602638с	0292812в	50	66	Нет
200199	Дерево	602642с	0292700в	51	67	Нет
200200	Дерево	602642с	0292759в	49	65	Нет
200201	Дерево	602642с	0292758в	52	69	Нет
200202	Дерево	602644с	0292752в	53	69	Нет
200203	Дерево	602643с	0292754в	53	69	Нет
200204	Дерево	602645с	0292751в	55	71	Нет
200205	Возвышенность в лесу	602752с	0292759в	70	86	Нет

200001¹⁾, где

2 - район в радиусе 5 км от КТПП

00001 - номер препятствия



8. МИНИМУМЫ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Овсяное»

№ п.п.	Наименование элемента аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
8.1	Минимумы посадочной площадки для взлета		
8.1.1	Тип ВС	-	-
8.1.1.1	Ннго	-	-
8.1.1.2	Видимость с огнями ВПП день	-	-
8.1.1.3	Видимость с огнями ВПП ночь	-	-
8.1.1.4	Видимость без огней ВПП день	-	-
8.1.1.5	Видимость без огней ВПП ночь	-	-
8.2	Минимумы посадочной площадки для посадки	-	-
8.2.1	Тип ВС	-	-
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	ВЗП	-	-

Полеты на посадочную площадку «Овсяное» осуществляются по ПВП и минимумы посадочной площадки «Овсяное» для полетов ВС по ПВП днем и ночью определяются Правилами визуальных полетов в соответствии со статьями 3.33, 3.33.1, 3.33.2, 3.112 ФАП «Подготовка и выполнение полетов в гражданской авиации Российской Федерации».



**9. ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВПП
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Овсяное»**

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
9.1	Обозначение ВПП (TLOF)	Н	-
9.1.1	Класс ВПП	-	-
9.1.2	Длина ВПП (м)	-	-
9.1.3	Ширина ВПП (м)	-	-
9.1.4	Прочность искусственного покрытия ВПП (PCN)	-	-
9.1.5	Координаты порога ВПП ____ (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	-	-
9.1.6.	Абсолютная высота порога ВПП ____ (м)	-	-
9.1.7	Истинный азимут (пелен) ВПП ____ (в градусах)	-	-
9.1.8	Магнитный азимут (пелен) ВПП ____ (в градусах)	-	-
9.1.9	Тип посадочной площадки	На уровне поверхности	(2)
9.1.10	Координаты геометрического центра TLOF (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	602644с 0292807в	(1)
9.1.11	Абсолютная высота геометрического центра TLOF (м)	35	
9.1.12	Длина зоны приземления и отрыва TLOF (м)	Круг диаметром 14м	(2)
9.1.13	Ширина зоны приземления и отрыва TLOF (м)		(2)
9.1.14	Уклон TLOF	-	-
9.1.15	Тип поверхности TLOF	Тротуарная плитка	(2)
9.1.16	Несущая способность зоны TLOF (т.).	3,1т (PCN 14/F/D/Y/T)	(9)
9.1.17	Тип зоны конечного этапа захода на посадку и взлета (FATO).	Необорудованная	(2)
9.1.18	Координаты порога FATO 13	602643,58с 0292806,89в	
9.1.19	Координаты порога FATO 31	602643,25с 0292807,50в	
9.1.20	Абсолютная высота порога FATO 13 (м)	35	
9.1.21	Абсолютная высота порога FATO 31 (м)	35	
9.1.22	Истинный пеленг	138°/318°	(1)
9.1.23	Длина FATO (м)	Круг диаметром 14м	(2)
9.1.24	Ширина FATO (м).		(2)
9.1.25	Уклон FATO	-	-
9.1.26	Тип поверхности FATO	Тротуарная плитка	(2)



9.1.27	Длина зоны безопасности (м)	Круг диаметром 28м	(2)
9.1.28	Ширина зоны безопасности (м)		(2)
9.1.29	Тип поверхности зоны безопасности	Грунт	(2)
9.1.30	Длина полосы свободной от препятствий	-	-



10. ОГНИ ПРИБЛИЖЕНИЯ И ОГНИ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Овсяное»

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказате льная документ ация
1	2	3	4
10.1	Обозначение ВПП	-	
10.1.1	Тип системы огней приближения	-	-
10.1.2	Протяженность системы огней приближения	-	-
10.1.3	Сила света системы огней приближения	-	-
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.	-	-
10.1.15	Интервалы установки посадочных (боковых) огней ВПП.	-	-
10.1.16	Сила света посадочных (боковых) огней ВПП.	-	-
10.1.17	Цвет посадочных (боковых) огней ВПП.	-	-
10.1.18	Цвет ограничительных огней ВПП	-	-
10.1.19	Огни фланговых горизонтов зоны торможения	-	-
10.1.20	Огни зоны FATO		-
10.1.20.1	Интервалы установки огней зоны FATO	-	-
10.1.20.2	Сила света огней зоны FATO	-	-
10.1.20.3	Цвет огней зоны FATO	-	-
10.1.21	Огни зоны TLOF		-
10.1.21.1	Интервалы установки огней зоны TLOF	3,8 м	(10)
10.1.21.2	Сила света огней зоны TLOF	ОМИ	(10)
10.1.21.3	Цвет огней зоны TLOF	Зеленый	(10)
10.1.22	Цвет вертодромного импульсного маяка	белый-	-



11. ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПОЛЕТОВ НА ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Овсяное»

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
11.1.	Границы района посадочной площадки	У посадочной площадки своего района посадочной площадки нет.	(3)
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 в районе посадочной площадки	«G» - от земли до высоты 900 AMSL, исключая МВЛ KR837 – в период работы аэродрома Прибылово; - от земли до FL050, исключая МВЛ KR837 – вне времени работы аэродрома Прибылово.	(3)
11.4	Наименование маршрута (при наличии)	-	-
11.4.1	Последовательность точек пути маршрута	-	-
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.	Над посадочной площадкой проходит МВЛ KR837 Нпол. абс по МВЛ 300-600м	-



12. ЗАПРЕТНЫЕ ЗОНЫ, ЗОНЫ ОГРАНИЧЕНИЯ ПОЛЕТОВ, ПОСТОЯННЫЕ ОПАСНЫЕ ЗОНЫ, СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЗОНЫ

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказате льная докумен тация
1	2	3	4
12.1	Наименование зоны	-	
12.1.1	Обозначение зоны	-	
12.1.2	Координаты боковых границ или центра зоны (широта, долгота в градусах, минутах и секундах)	-	
12.1.3	Верхняя граница	-	
12.1.4	Нижняя граница	-	
12.1.5	Время действия	-	
12.1.6	Примечание	-	



**13. ДАННЫЕ СРЕДСТВ СВЯЗИ
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Овсяное»**

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
На посадочной площадке «Овсяное» своих средств связи нет. На посадочной площадке «Овсяное» ОВД осуществляется органом ОВД МДП Санкт-Петербург.			
1	2	3	4
13.1	Обозначение службы	Санкт-Петербург МДП	(11)
13.1.1	Позывной	Петербург-район	
13.1.2	Частота Mhz	126,0	
13.1.3	Часы работы (UTC) ¹⁾	Круглосуточно	
13.1.4	Примечание	Вертикальные границы ОВД МДП от земли до FL050	

¹⁾ UTC – всемирное координированное время.



14. РАДИОНАВИГАЦИОННЫЕ СРЕДСТВА И СРЕДСТВА ПОСАДКИ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ «Овсяное»

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
РНС и средства посадки на посадочной площадке отсутствуют.			
1	2	3	4
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 (кроки).
2. Карта наземного движения (огни и знаки руления).
3. Карты препятствий в R=5 км от контрольной точки посадочной площадки.
4. Карта маршрутов вылета и прибытия.
5. Карта захода на посадку по приборам.
6. Карты захода на посадку по ПВП.
7. Схема концентрации и перелета птиц в окрестностях посадочной площадки.
8. Схема расположения радиотехнического и метеорологического оборудования на посадочной площадке.
9. Схема продольного профиля оси ВПП посадочной площадки.
10. Схема выполнения маневра для внеочередного захода на посадку или ухода на запасной аэродром.



16. ПЕРЕЧЕНЬ ДОКАЗАТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

1. Технический отчет по выявлению и геодезической съемке высотных препятствий в системе координат ПЗ-90.02 в радиусе 5 км от КТПП «Овсяное»

2. Акт обследования посадочной площадки «Овсяное» на соответствие требованиям ФАП «Требования к посадочным площадкам, расположенным на участке земли или акватории», утвержденными приказом Минтранса от 04.03.2011 г. №69.

3. Приказ Минтранса России №253 от 22.09.2011 года «Об утверждении границ зон и районов ЕС ОрВД РФ, границ районов аэродромов, аэроузлов, вертодромов, границ классов воздушного пространства».

4. Приказ Минтранса России №238 от 06.09.2011 года «Об установлении постоянных опасных зон».

5. Приказ Минтранса России №237 от 06.09.2011 года «Об установлении запретных зон».

6. Приказ Минтранса России №337 от 05.09.2012 года «Об установлении зон ограничения полетов».

7. Приказ Минтранса России №273 от 24.10.2011 года «Об утверждении маршрутов обслуживания воздушного движения».

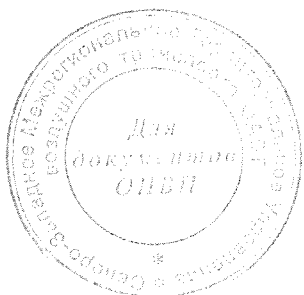
8. Топокарта изд. Ген.штаба, масштаб 1:50000, 1989 года выпуска.

9. Акт обследования светосигнального оборудования посадочной площадки «Овсяное».

10. Проект посадочной площадки для вертолетов, расположенной по адресу: Ленинградская область, Выборгский район, пос. Овсяное



2.1 ПРИЛОЖЕНИЯ



Карта посадочной площадки

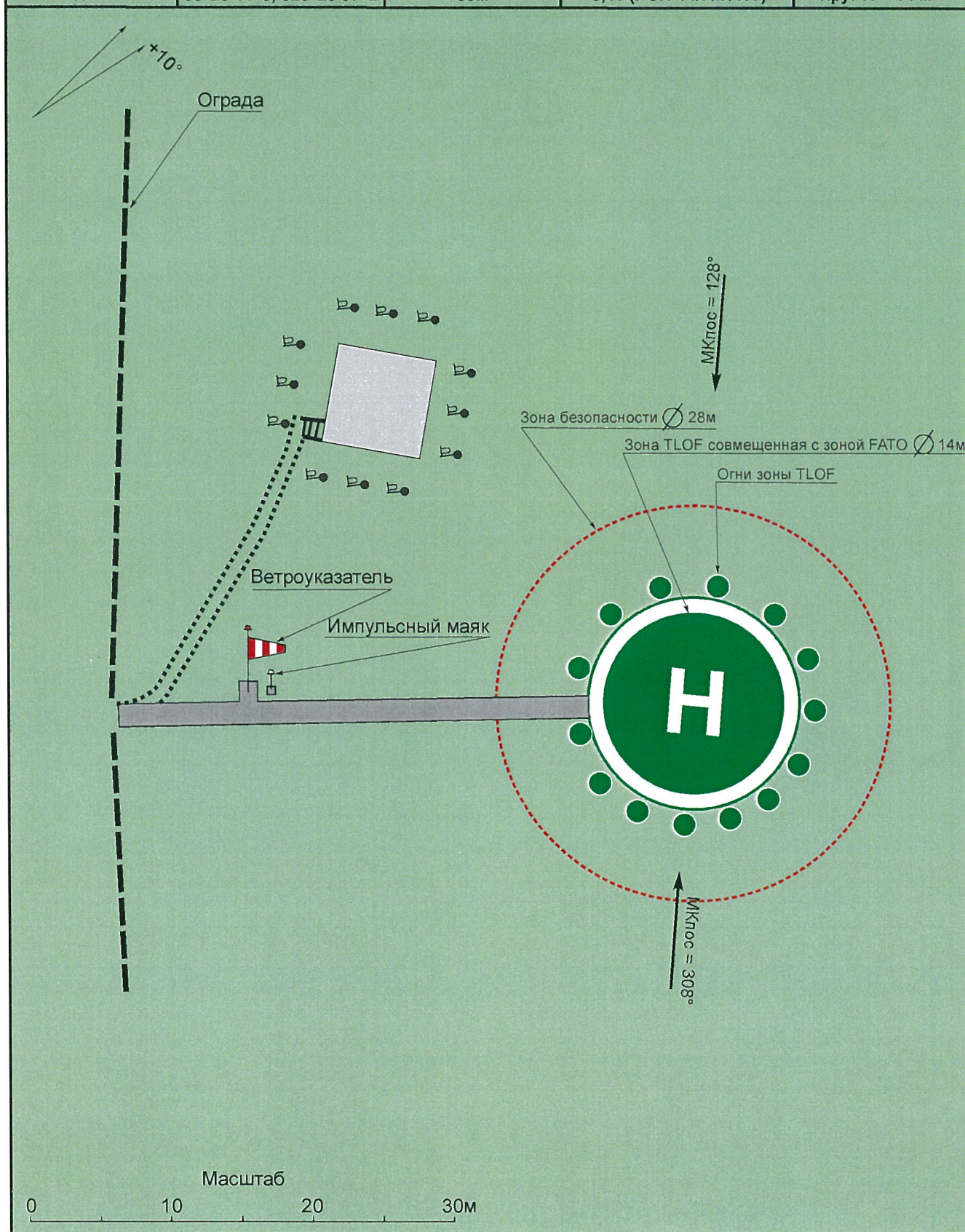
ОВСЯНОЕ

Петербург-район 126.0

Нпп 35 м

Высоты - метры; Расстояния - км; Координаты - ПЗ-90.02

Обозначение TLOF	Координаты TLOF	Превышение TLOF	Грузонапряженность	Размеры TLOF
Н	60°26'44"с, 029°28'07"в	35м	3,1т (PCN 14/F/D/Y/T)	Круг R = 14 м





Карта
наземного движения
(огни и знаки руления)

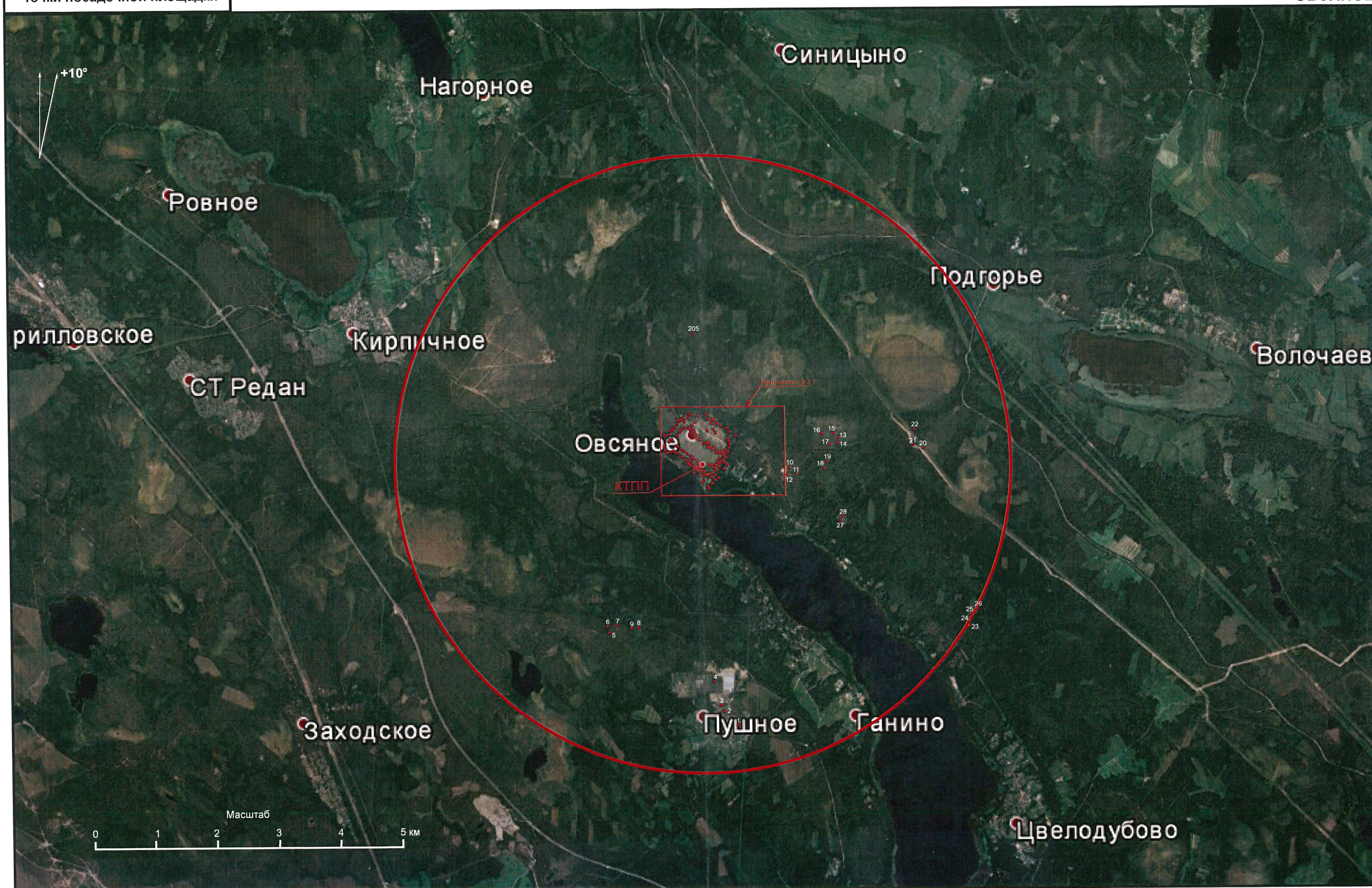
ОВСЯНОЕ

На посадочной площадке
МС и РД отсутствуют, огни и знаки руления
не установлены



Карта препятствий
в радиусе 5 км от контрольной
точки посадочной площадки

ОВСЯНОЕ

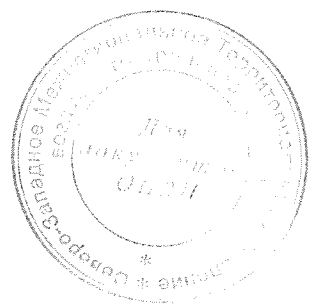




Карта препятствий
в радиусе 5 км от контрольной
точки посадочной площадки

ОВСЯНОЕ





Карта маршрутов вылета и прилета

Петербург-район 126,0

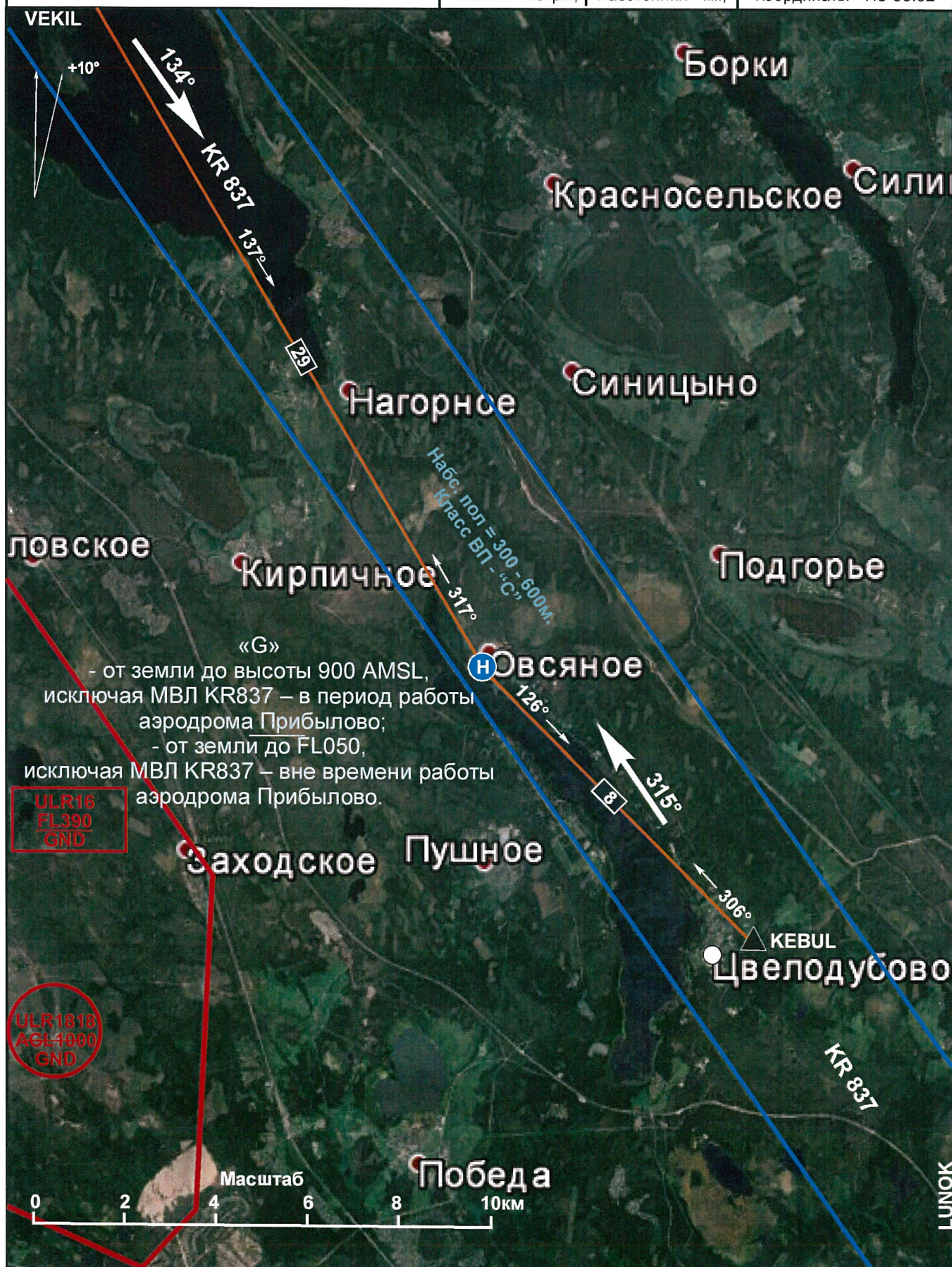
ОВСЯНОЕ

Нпп 35

Высоты - метры;

Расстояния - км;

Координаты - ПЗ-90.02





Карта
захода на посадку по приборам

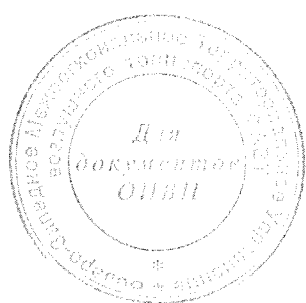
ОВСЯНОЕ

Высоты - метры;

Расстояния - км;

Координаты - ПЗ-90.02

Схемы
захода на посадку по приборам не разрабатывались



ПВП ВПП13

ОВСЯНОЕ

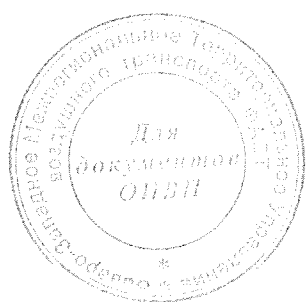
Нпп 35м

Карта
захода на посадку по ПВП

Петербург-район 126.0

Высоты - метры; Расстояния - км; Координаты - ПЗ-90.02





ПВП ВПП31

ОВСЯНОЕ

Нпп 35м

Карта захода на посадку по ПВП

Петербург-район 126.0

Высоты - метры;	Расстояния - км;	Координаты - ПЗ-90.02
-----------------	------------------	-----------------------





Схема
концентрации и перелета птиц
в окрестностях посадочной площадки

ОВСЯНОЕ

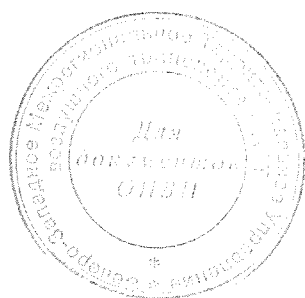
Наблюдения за концентрацией
и перелетом птиц в окрестностях посадочной площадки
не производились



Схема
размещения радиотехнического
и метеорологического оборудования

ОВСЯНОЕ

На посадочной площадке
радиотехническое и метеорологическое оборудование
не установлено

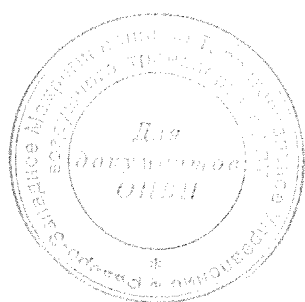


**Схема
продольного профиля оси ВПП
посадочной площадки**

ОВСЯНОЕ

Высоты - метры;	Расстояния - км;	Координаты - ПЗ-90.02
-----------------	------------------	-----------------------

**Съемка
продольного профиля оси ВПП
посадочной площадки
не производилась**



**Схема
выполнения маневра для
внеочередного захода на посадку
или ухода на запасной аэродром**

ОВСЯНОЕ

Высоты - метры;	Расстояния - км;	Координаты - ПЗ-90.02
-----------------	------------------	-----------------------

**Схема не разработана
ввиду отсутствия зон ожидания в районе
посадочной площадки**



3.1. СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



