

УТВЕРЖДАЮ

Старший авиационный начальник
посадочной площадки



М.А.Климов

июль 2016г.

**АЭРОНАВИГАЦИОННЫЙ
ПАСПОРТ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ
(АНП ПП)**

«КАРЫМКАРЫ»

2016г.

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 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	
Карта посадочной площадки (кроки) (схема, фотосхема с привязкой к характерному ориентиру)	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	2-4
Карта маршрутов прибытия	2-5
Карта захода на посадку по приборам (для каждой схемы)	2-6
Карта визуального захода на посадку	2-7
Схема концентрации и перелета птиц в окрестностях посадочной площадки	2-8
Схема расположения радиотехнического оборудования посадочной площадки	2-9
Схема размещения метеорологического оборудования на посадочной площадке	2-10
Схема продольного профиля оси ВПП посадочной площадки	2-11
Схема выполнения маневра для внеочередного захода на посадку или ухода на запасной аэродром	2-12
Справочная информация	3-1

1. Географические и административные данные посадочной площадки «Карымкары»

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
1.1	Указатель (индекс) местоположения посадочной площадки	нет	
1.2	Название	«Карымкары»	(1)
1.3	Собственник посадочной площадки (полное наименование юридического лица или фамилия, имя и отчество физического лица)	Администрация сельского поселения Карымкары	(1)
1.4	Юридический адрес собственника - юридического лица или место жительства собственника - физического лица	Россия, 628114, ХМАО-Югра, Октябрьский район, п.Карымкары, ул.Ленина, 18	(1)
1.5	Номер телефона собственника посадочной площадки	8 (34678) 2-31-29	(1)
1.6	Номер факса собственника посадочной площадки	8 (34678) 2-31-18	(1)
1.7	Е-mail собственника посадочной площадки	admkar@oktregion.ru	(1)
1.8	Полное название ближайшего к посадочной площадке крупного населенного пункта	п. Карымкары	(1)
1.9	Направление и расстояние от центра города или населенного пункта	Аи=315° S=0.6км	(1)
1.10	Координаты местоположения контрольной точки посадочной площадки (широта, долгота в градусах, минутах и секундах)	620150с 0672340в	(1)
1.11	Система координат	ПЗ-90.11	(1)
1.12	Вид покрытия посадочной площадки	бетон	(1)
1.13	Превышение (абсолютная высота) контрольной точки посадочной площадки (м)	22	(1)
1.14	Магнитное склонение посадочной площадки (в градусах)	+19	(1)
1.15	Ограничения по посадке на ПП	вертолеты до 13 тонн	
1.16	Подразделения, базирующиеся на посадочной площадке	нет	
1.17	Примечание	приём воздушных судов только по согласованию со старшим авиационным начальником ПП	

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

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
2.1	Администрация посадочной площадки	ПН-ПТ: 0400-1200; СБ, ВС, празд: не работает тлф: 8 (34678) 2-31-29 +7 904 884 78 60	(1)
2.2	Медицинская служба (фельдшер)	нет	
2.3	Аварийно-спасательное оборудование	нет	
2.4	Служба охраны	нет	
2.5	Возможности по удалению ВС, потерявших способность двигаться	нет	
2.6	Примечание	Тм = UTC+5 ч	

3. Данные по перронам «Карымкары»

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

4. Данные по рулежным дорожкам (РД) «Карымкары»

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
4.1	РД :	нет	
4.1.1	Обозначение РД	нет	
4.1.2	Тип покрытия РД	нет	
4.1.3	Прочность покрытия РД (PCN)	нет	
4.1.4	Протяженность РД (м)	нет	
4.1.5	Ширина РД (м)	нет	
4.1.6	Маркировка РД	нет	
4.1.7	Истинный пеленг (азимут) РД (в градусах)	нет	
4.1.8	Магнитный пеленг (азимут) РД (в градусах)	нет	

**5. Данные по местам стоянок воздушных судов
посадочной площадки «Карымкары»**

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
5.1	Обозначение (№ стоянки)	нет	
5.1.1	Координаты местоположения точки установки носового колеса (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	620150с 0672340в	(1)
5.1.2	Тип покрытия	бетон	(1)
5.1.3	Прочность покрытия (PCN)	вертолеты до 13 тонн	(1)

**6. Данные по местам проверок высотомеров посадочной площадки
«Карымкары»**

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
6.1	Местоположение	Центр ПП	(1)
6.2	Превышение (абсолютная высота) (м)	22	(1)
6.3	Геодезическая высота (м)	нет	

7. Данные по препятствиям посадочной площадки радиусом 5 км с центром в контрольной точке посадочной площадки «Карымкары»

Идентификатор (№ п.п.) препятствия	Наименование препятствия	Широта препятствия (в градусах, минутах, секундах)	Долгота препятствия (в градусах, минутах, секундах)	Абсолютная высота (м)	Превышение (относительная высота) (м)	Вид / цвет маркировки	Доказательная документация
1	2	3	4	5	6	7	8
Препятствия в зонах захода на посадку и взлета ПП							
7.1.1	Гора	620411с	0672500в	64	42	нет	(1)
7.1.2	Гора	620245с	0672844в	87	65	нет	(1)
7.1.3	Гора	620204с	0672537в	80	58	нет	(1)
7.1.4	Гора	620129с	0672832в	105	83	нет	(1)
7.1.5	Гора	620039с	0672810в	117	95	нет	(1)
7.1.6	Гора	620019с	0672633в	104	82	нет	(1)
7.1.7	Гора	620040с	0672328в	28	6	нет	(1)
7.1.8	Гора	620033с	0672130в	23	1	нет	(1)
7.1.9	Гора	620147с	0671920в	25	3	нет	(1)
7.1.10	Гора	620139с	0672131в	23	1	нет	(1)
7.1.11	Гора	620251с	0672032в	24	2	нет	(1)
7.1.12	Гора	620251с	0672032в	30	8	нет	(1)
7.1.13	Гора	620349с	0672312в	86	64	нет	(1)
7.1.14	Ветроуказатель	620148с	0672339в	29	7	нет	(1)
7.1.15	БСС	620053с	0672346в	96	74	дневная/ ночная	(1)
7.1.16	БСС	620024с	0672421в	122	100	дневная/ ночная	(1)
7.1.17	Мачта связи	620104с	0672314в	105	83	дневная/ ночная	(1)
Препятствия в зоне полета по кругу							
нет							

8. Минимумы посадочной площадки «Карымкары»

№ п.п.	Наименования элемента аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
8.1	Минимумы посадочной площадки для взлета		
8.1.1	Категория ВС	вертолеты	(1)
8.1.1.1	Ннго (день/ночь)	нет	
8.1.1.2	Видимость с огнями ВПП (день)	нет	
8.1.1.3	Видимость с огнями ВПП (ночь)	нет	
8.1.1.4	Видимость без огней ВПП (день)	нет	
8.1.1.5	Видимость без огней ВПП (ночь)	нет	
8.1.1.6	ПВП (день/ночь)	в соответствии с п. 3.33 ФАП-128	(7)
8.2	Минимумы посадочной площадки для посадки		
8.2.1	Категория ВС	вертолеты	(1)
8.2.1.1	РМС (ИЛС) Авт	нет	
8.2.1.2	РМС (ИЛС) Дир	нет	
8.2.1.3	РМС (ИЛС) ПСП	нет	
8.2.1.4	РСП/ОСП	нет	
8.2.1.5	РСП	нет	
8.2.1.6	ОСП	нет	
8.2.1.7	ОПРС	нет	
8.2.1.8	ОПРС обратного старта	нет	
8.2.1.9	ВЗП	нет	
8.2.1.10	ПВП (день/ночь)	в соответствии с п. 3.33 ФАП-128	(7)

9. Физические характеристики ВПП посадочной площадки «Карымкары»

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
9.1	Обозначение ВПП	нет	
9.1.1	Класс ВПП	нет	
9.1.2	Длина ВПП (м)	нет	
9.1.3	Ширина ВПП (м)	нет	
9.1.4	Прочность искусственного покрытия ВПП (PCN)	нет	
9.1.5	Координаты порога ВПП (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	нет	
9.1.6	Абсолютная высота порога ВПП(м)	нет	
9.1.7	Истинный азимут (пеленг) ВПП (в градусах)	нет	
9.1.8	Магнитный азимут (пеленг) ВПП (в градусах)	нет	

10. Огни приближения и огни ВПП посадочной площадки «Карымкары»

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
10.1	Обозначение ВПП	нет	
10.1.1	Тип системы огней приближения	отсутствует	
10.1.2	Протяженность системы огней приближения	-	
10.1.3	Сила света системы огней приближения	-	
10.1.4	Огни порога ВПП (входные)	отсутствуют	
10.1.5	Огни фланговых горизонтов зоны приземления	отсутствуют	
10.1.6	Система визуальной индикации глиссады	отсутствует	
10.1.7	Наклон глиссады	отсутствует	
10.1.8	Местоположение системы визуальной индикации глиссады	отсутствует	
10.1.9	Протяженность огней зоны приземления ВПП	отсутствуют	
10.1.10	Протяженность огней осевой линии ВПП	отсутствуют	
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	отсутствуют	
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	отсутствуют	
10.1.18	Цвет ограничительных огней ВПП	отсутствуют	
10.1.19	Огни фланговых горизонтов зоны торможения	отсутствуют	
10.1.20	Протяженность и цвет концевой полосы торможения	отсутствует	
10.1.21	Примечание	нет	

11. Организация выполнения полетов на посадочной площадке «Карымкары»

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
11.1	Границы района посадочной площадки (при наличии)	нет	
11.2	Класс воздушного пространства района посадочной площадки	G	(8)
11.3	Наименование маршрута (при наличии)	нет	
11.4	Высота перехода (м) (абсолютное значение)	1200	(3)
11.5	Высота перехода (м) (относительное значение)	(1188)	(3)
11.6	Примечание	Дополнительная информация, необходимая для организации выполнения полетов на посадочной площадке, Приложение № 3-1 к настоящему паспорту	

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	нет	
12.1.1	Обозначение зоны	нет	
12.1.2	Координаты боковых границ или центра зоны (широта, долгота в градусах, минутах и секундах)	нет	
12.1.3	Верхняя граница	нет	
12.1.4	Нижняя граница	нет	
12.1.5	Время действия	нет	
12.1.6	Примечание	нет	

13. Данные средств связи на посадочной площадке «Карымкары»

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
13.1	Обозначение службы	нет	
13.1.1	Позывной	нет	
13.1.2	Частота Mhz	нет	
13.1.3	Часы работы (UTC)	нет	
13.1.4	Примечание	нет	

**14. Радионавигационные средства и средства посадки
посадочной площадки «Карымкары»**

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

15. Перечень карт (схем) посадочной площадки

1. Карта посадочной площадки (кроки) (схема, фотосхема с привязкой к характерному ориентиру).
2. Карта наземного движения (огни и знаки руления).
3. Карта препятствий в R=5 км от контрольной точки посадочной площадки.
4. Карта маршрутов вылета.
5. Карта маршрутов прибытия.
6. Карта захода на посадку по приборам.
7. Карта визуального захода на посадку.
8. Схема концентрации и перелета птиц в окрестностях посадочной площадки.
9. Схема расположения радиотехнического оборудования посадочной площадки.
10. Схема размещения метеорологического оборудования на посадочной площадке.
11. Схема продольного профиля оси ВПП посадочной площадки.
12. Схема выполнения маневра для внеочередного захода на посадку или ухода на запасной аэродром.

16. Перечень документации

1. Акт обследования посадочной площадки «Карымкары» и ее элементов от 30.06.2016г. № 067/16, утверждённый генеральным директором ООО МАНЦ «Крылья Родины».
2. Воздушный кодекс РФ.
3. Федеральные авиационные правила полётов в воздушном пространстве Российской Федерации.
4. Федеральные авиационные правила «Подготовка и выполнение полётов в гражданской авиации РФ».
5. Федеральные правила ИВП.
6. Приказ Минтранса РФ от 4 марта 2011г № 69 «Об утверждении Федеральных авиационных правил Требования к посадочным площадкам, расположенным на участке земли или акватории».
7. Единая методика определения минимумов аэродромов для взлёта и посадки воздушных судов.
8. Приказ Министерства транспорта РФ от 15.03.2016г № 64 «Об утверждении границ и зон (районов) Единой системы организации воздушного движения Российской Федерации, границ районов аэродромов (аэроузлов, вертодромов), границ классов А, С и G воздушного пространства».
9. Сборник маршрутов обслуживания воздушного движения Российской Федерации.
10. Приказ Минтранса России от 09.03.2016г. № 48 "Об установлении запретных зон".
11. Приказ Министерства транспорта РФ от 16.09.2014г. № 250 "Об установлении постоянных опасных зон".
12. Приказ Минтранса России от 09.03.2016г. № 47 "Об установлении зон ограничения полетов".
13. Маршрутная карта Екатеринбургского ЗЦ ЕС ОрВД (М 1:500000).

ПРИЛОЖЕНИЯ

2.1 КАРТА ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ (КРОКИ)

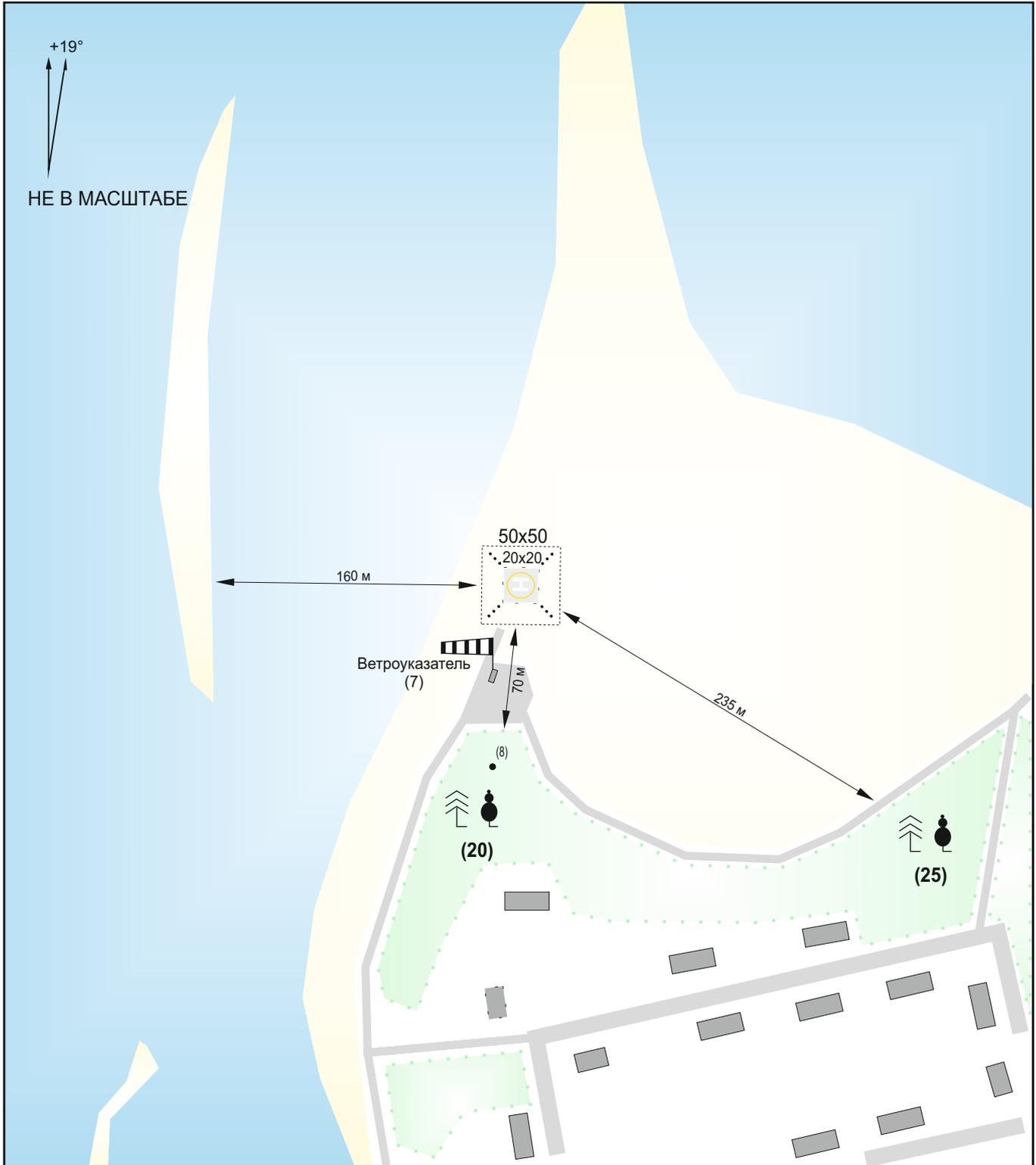
ПОСАДОЧНАЯ
ПЛОЩАДКА

КТПП
620150с
0672340в

Нпп
22 м

ХАНТЫ-МАНСИЙСК, РОССИЯ

КАРЫМКАРЫ



	РАЗМЕРЫ	НЕСУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ	ПОКРЫТИЕ
TLOF	20 x 20	13 т	бетон
FATO	50 x 50		грунт
СВЕТООБОРУДОВАНИЕ: Нет			

2.2 КАРТА НАЗЕМНОГО ДВИЖЕНИЯ (ОГНИ И ЗНАКИ РУЛЕНИЯ)

ПОСАДОЧНАЯ
ПЛОЩАДКА

ХАНТЫ-МАНСИЙСК, РОССИЯ

КАРЫМКАРЫ

+19°



ОТСУТСТВУЕТ

2.3 КАРТА ПРЕПЯТСТВИЙ В R=5 КМ ОТ К.Т. ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ

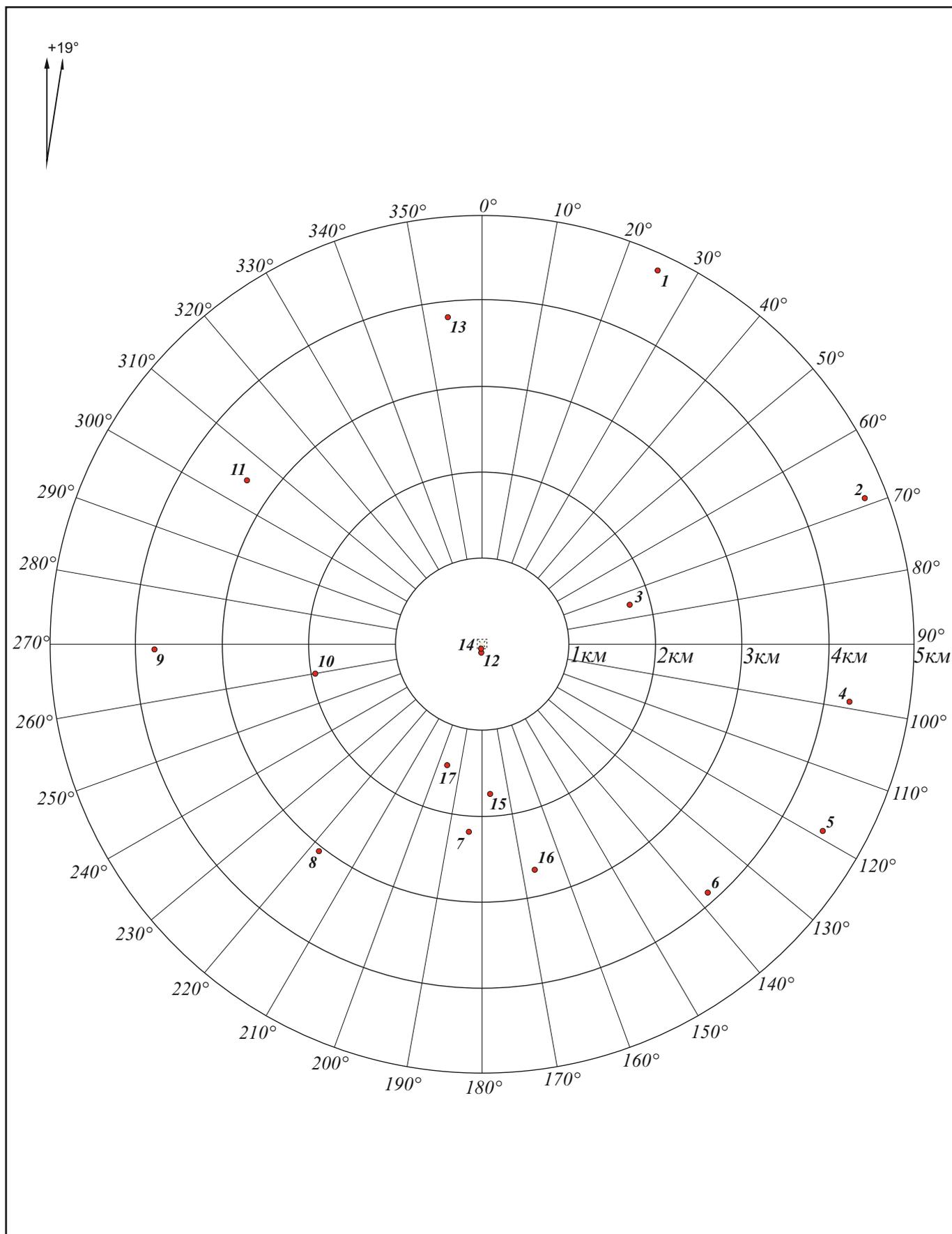
ПОСАДОЧНАЯ
ПЛОЩАДКА

КТПП
620150с
0672340в

Нпп
22 м

ХАНТЫ-МАНСИЙСК, РОССИЯ

КАРЫМКАРЫ



2.4 КАРТА МАРШРУТОВ ВЫЛЕТА

ВЫХОД

Эшелон перехода: FL060
Высота перехода: 1200 м AMSL

ХАНТЫ-МАНСИЙСК, РОССИЯ

КАРЫМКАРЫ



Вылет разрешается в любом направлении

2.5 КАРТА МАРШРУТОВ ПРИБЫТИЯ

ПОДХОД

Эшелон перехода: FL060
Высота перехода: 1200 м AMSL

ХАНТЫ-МАНСИЙСК, РОССИЯ

КАРЫМКАРЫ



Прибытие разрешается с любого направления

2.6 КАРТА ЗАХОДА НА ПОСАДКУ ПО ПРИБОРАМ

ПОСАДКА

ХАНТЫ-МАНСИЙСК, РОССИЯ**КАРЫМКАРЫ**

+19°



Заход на посадку по приборам не предусмотрен

2.7 КАРТА ВИЗУАЛЬНОГО ЗАХОДА НА ПОСАДКУ

ПОСАДКА

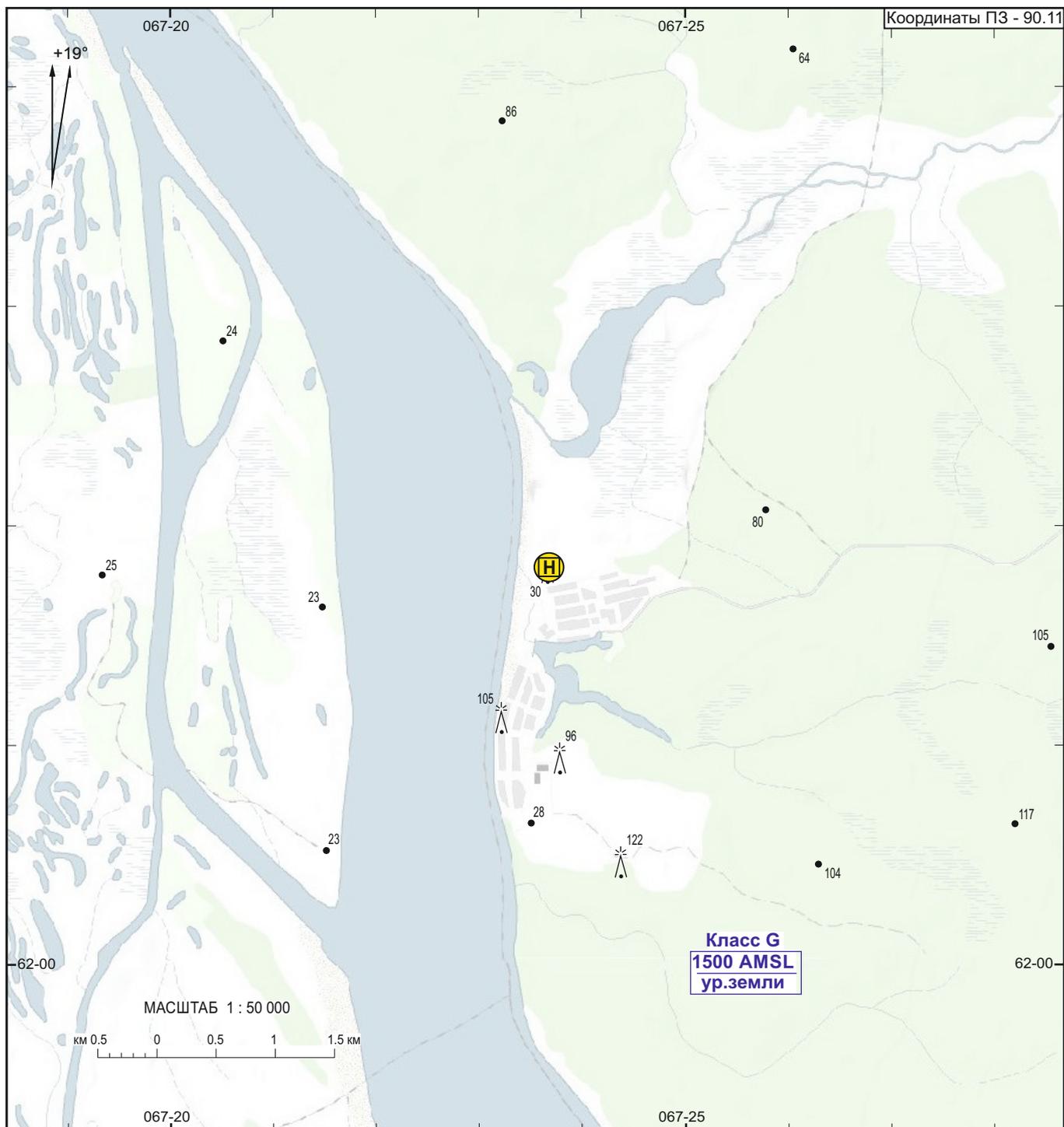
Эшелон перехода: FL060

Высота перехода: 1200 м AMSL

Нпп: 22 м

ХАНТЫ-МАНСИЙСК, РОССИЯ

КАРЫМКАРЫ



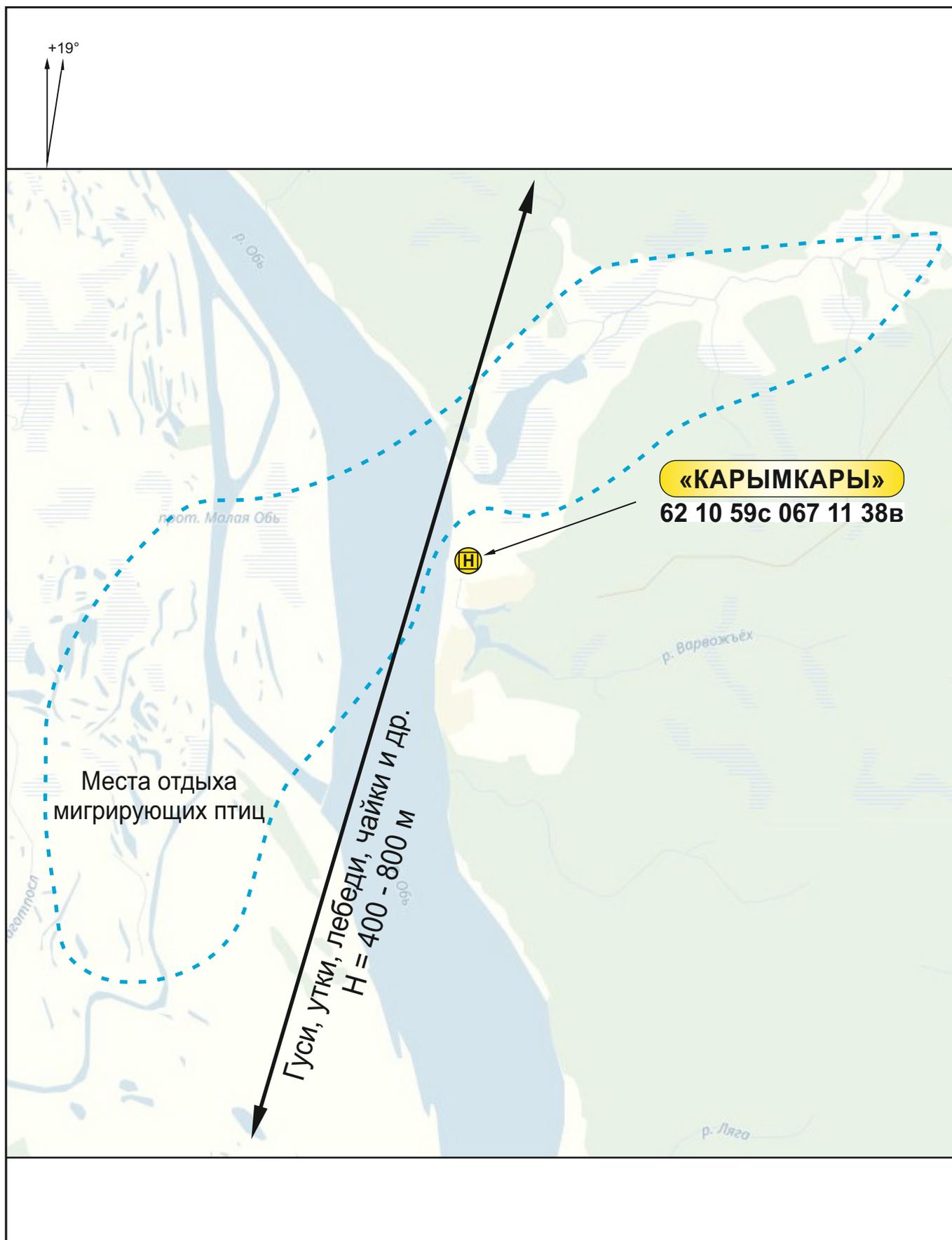
Заход на посадку разрешается с любого направления
в зависимости от направления ветра

2.8 СХЕМА КОНЦЕНТРАЦИИ И ПЕРЕЛЕТА ПТИЦ В ОКРЕСТНОСТЯХ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ

ПОСАДОЧНАЯ
ПЛОЩАДКА

ХАНТЫ-МАНСИЙСК, РОССИЯ

КАРЫМКАРЫ



2.9 СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ РАДИОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ

ПОСАДОЧНАЯ
ПЛОЩАДКА

ХАНТЫ-МАНСИЙСК, РОССИЯ

КАРЫМКАРЫ

+19°



Радиотехническое оборудование на посадочной площадке отсутствует

2.10 СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ

ПОСАДОЧНАЯ
ПЛОЩАДКА

ХАНТЫ-МАНСИЙСК, РОССИЯ

КАРЫМКАРЫ

+19°



Метеорологическое оборудование на посадочной площадке отсутствует

2.11 СХЕМА ПРОДОЛЬНОГО ПРОФИЛЯ ОСИ ВПП ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ

ПОСАДОЧНАЯ
ПЛОЩАДКА

ХАНТЫ-МАНСИЙСК, РОССИЯ

КАРЫМКАРЫ

+19°



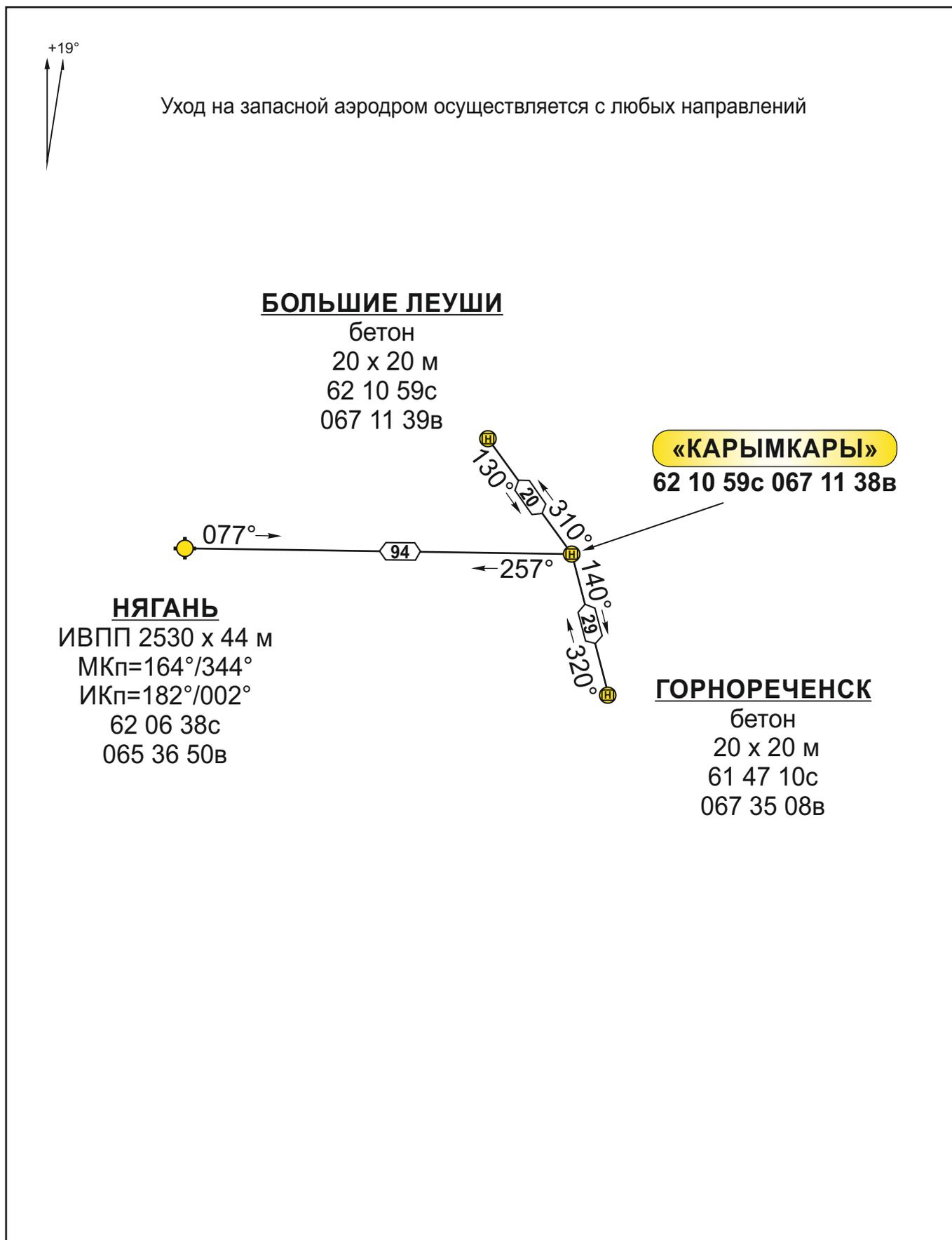
ОТСУТСТВУЕТ

2.12 СХЕМА ВЫПОЛНЕНИЯ МАНЕВРА ДЛЯ УХОДА НА ЗАПАСНОЙ АЭРОДРОМ

ПОСАДОЧНАЯ
ПЛОЩАДКА

ХАНТЫ-МАНСИЙСК, РОССИЯ

КАРЫМКАРЫ



3.1 СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, необходимая для организации выполнения полетов на посадочной площадке «Карымкары» МЕСТНЫЕ ПРАВИЛА ДВИЖЕНИЯ.

1. Аэропортовые правила.

ПП служит для производства взлетов, посадки и стоянки вертолетов. Посадка производится в центре ПП – точке приземления, имеющая бетонное искусственное покрытие. Ответственность за соблюдение правил и порядка взлетов и посадок несёт командир ВС (пилот).

ПП имеет маркировочные знаки, указывающие центр ПП и ее границы, облегчающие выполнение посадки.

ПРАВИЛА ПОЛЕТОВ.

1. Общие положения.

Посадочная площадка «Карымкары» находится в границах района полетной информации ХАНТЫ-МАНСИЙСК.

Полетно-информационное обслуживание и аварийное оповещение в данном районе осуществляет ЦПИ ХАНТЫ-МАНСИЙСК, позывной «Хантым-информация» на частоте 126.0 МГц.

Потеря (отказ) радиосвязи.

В случае потери (отказа) радиосвязи экипаж (пилот) действует в соответствии с процедурами отказа (потери) радиосвязи.

При потере радиосвязи после взлета КВС в зависимости от метеоусловий и посадочного веса производит посадку на ПП «Карымкары» или следует на запасной аэродром.

2. Процедуры полетов.

Для выполнения полета командиру воздушного судна (ВС) необходимо уведомить соответствующие органы обслуживания воздушного движения (ОВД) о времени и маршруте полета для получения полетно-информационного обслуживания и аварийного оповещения.

При полетах по правилам визуальных полётов (ПВП) наличие постоянной двухсторонней радиосвязи с органом ОВД не требуется, но в случае выполнения полета по маршруту с пересечением районов аэродромов воздушного пространства класса С, командир ВС обязан установить радиосвязь с диспетчером соответствующего органа ОВД и получить разрешение.

Командир ВС несет ответственность за предотвращение столкновений с ВС и другими материальными объектами в воздухе, столкновений с препятствиями. При ухудшении метеоусловий до значений ниже установленных своевременно

принимать решение о переходе к выполнению полёта по правилам полетов по приборам (ППП).

При полетах по ППП требуется наличие постоянной двухсторонней радиосвязи с органом ОВД. При возникновении угрозы безопасности полета на заданной высоте (встреча с опасными метеоявлениями, отказ авиатехники и др.) командиру ВС предоставляется право самостоятельно изменять высоту полета с немедленной информацией об этом органу ОВД.

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ И ОРНИТОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА.

Климат района расположения посадочной площадки «Карымкары» характеризуется большой континентальностью. С октября по апрель отмечается суровая продолжительная зима с сильными ветрами и метелями, не редки весенние возвраты холодов. С начала июня до середины сентября устанавливается короткий безморозный период. Средняя продолжительность безморозного периода составляет 100 дней. Лето довольно короткое, но теплое. Снежный покров в году сохраняется 195-208 дней. Образуется он в среднем 10-18 октября, а разрушается 11-18 мая. В редкие годы сохраняется до 31 мая. Высота снежного покрова от 50 до 80 см. Годовое количество осадков от 400 до 550 мм.

Средняя месячная температура самого холодного месяца, января, равна минус 22,3°С. Абсолютный минимум температуры воздуха зимой наблюдается в январе и составляет минус 53,0°С. Самым теплым месяцем в году является июль, его средняя месячная температура равна плюс 15,9°С. Абсолютный максимум температуры наблюдается в июне – июле и составляет плюс 33,0°С.

Начало весны отмечается в среднем 20-30 апреля. Наступление лета отмечается в среднем 27 мая - 14 июня. Начало зимы отмечается в среднем 7-14 октября. Осень начинается обычно с 1-10 сентября.

Преобладающее направлением ветра в холодный период года южное и юго-западное, в теплый – северное и северо-западное. Средняя скорость ветра за год равна 4,5 м/с, максимальная средняя скорость отмечается в августе-сентябре (5-8 м/с).

Наиболее часто отмечаются явления погоды: туманы, метели, грозы. Максимум повторяемости туманов приходится на период август-сентябрь. Среднее количество туманов 25 дней в году. Среднее количество метелей составляет 30 дней за год, максимум повторяемости метелей приходится на март.

Грозы могут отмечаться с апреля по сентябрь, максимум повторяемости приходится на июль. В среднем за год отмечается 14 дней с грозами.

Наиболее благоприятная для полетов погода наблюдается летом. Максимум сложных условий погоды приходится на октябрь. В переходные периоды и зимой, как правило, вторая половина дня для полетов наиболее благоприятна.

Орнитологическая обстановка сложная, обусловлена руслами рек Обь, Большая Карымкарская, Варвожъех, а так же большим количеством проток,

являющихся привлекательными местами обитания мигрирующих птиц (утки, гуси, лебеди и т.д.). Основные направления перелета птиц весной (май-июнь) с юга на север, а осенью (сентябрь-октябрь) с севера на юг на высотах от 400 до 800 м. Полёты местных птиц осуществляются на высотах от 2 до 100 м.

Экипаж ВС, получив информацию об опасности в орнитологической обстановке в районе посадочной площадки, наблюдает за воздушной обстановкой, при необходимости, выполняет маневр обхода опасной зоны скопления птиц.

Для отпугивания птиц на этапе взлета-посадки экипажи ВС обязаны включать бортовые огни.