

СЗ МТУ ВТ ФАВТ
Дата 27.11.12 № 63173-250

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор ОАО «СМН




В.Н. Сидоров
» 10 2012 г.

АЭРОНАВИГАЦИОННЫЙ ПАСПОРТ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ

НПС «Печора»

г. Ухта
2012 г.

COMMUNICATIONS SECTION



Лист согласования
АНПП НПС «Печора».



Начальник
Сыктывкарского РЦЕСОРВД

«26» 06/19 Григорьев В.В.



Начальник
С. Петербургского ЗЦЕСОРВД

«26» 06/19 Исаев Д.В.



СОДЕРЖАНИЕ

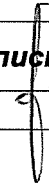
Лист согласования	0-1
Регистрация поправок аэронавигационного паспорта посадочной площадки	0-2
Контрольный лист	0-3
1. Географические и административные данные посадочной площадки	1-1
2. Время работы служб и средств по обслуживанию на посадочной площадке	1-2
3. Данные по перронам	1-3
4. Данные по рулежным 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

Карта посадочной площадки (кроки)	2-1
Карта препятствий в R=5 км от контрольной точки посадочной площадки	2-2
Карта маршрутов вылета	2-3
Карта маршрутов прибытия	2-4
Карта захода на посадку по ПВП	2-5
Схема выполнения маневра для внеочередного захода на посадку или ухода на запасной аэродром	2-6
Справочная информация	3-1
Регистрация сверок (проверок АНППП)	



ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Ф.И.О. лица, ответственного за ведение паспорта посадочной площадки «Печора»	Бычков Евгений Евгеньевич	
Занимаемая должность (служба) ответственного лица	Начальник ОЭН и РП Усинского РНУ	
Приказ (распоряжение) о назначении ответственного лица	№ _____ от _____	
Наименование службы	Подпись/дата	Расшифровка подписи
Зам. начальника ОЭН ОАО «СМН»		А.А. Буторов





КОНТРОЛЬНЫЙ ЛИСТ

ЛИСТ		ДАТА	
1. Титульный лист.		30 августа 2012 г.	
2. Содержание.		30 августа 2012 г.	
0-1 Лист согласований.		30 августа 2012 г.	
0-2 Контрольный лист.		30 августа 2012 г.	
0-3 Учет внесенных поправок.		30 августа 2012 г.	
Лист	Дата	Лист	Дата
1-1	30 августа 2012 г.	2-5	30 августа 2012 г.
1-2	30 августа 2012 г.	2-6	30 августа 2012 г.
1-3	30 августа 2012 г.	2-7	30 августа 2012 г.
1-4	30 августа 2012 г.	2-8	30 августа 2012 г.
1-5	30 августа 2012 г.	2-9	30 августа 2012 г.
1-6	30 августа 2012 г.	2-10	30 августа 2012 г.
1-7	30 августа 2012 г.	2-11	30 августа 2012 г.
1-8	30 августа 2012 г.	3.1	30 августа 2012 г.
1-9	30 августа 2012 г.		
1-10	30 августа 2012 г.		
1-11	30 августа 2012 г.		
1-12	30 августа 2012 г.		
1-13	30 августа 2012 г.		
1-14	30 августа 2012 г.		
1-15	30 августа 2012 г.		
1-16	30 августа 2012 г.		
2.1	30 августа 2012 г.		
2-1	30 августа 2012 г.		
2-2	30 августа 2012 г.		
2-3	30 августа 2012 г.		
2-4	30 августа 2012 г.		
Лист		Дата	
Регистрация сверок (проверок АНППП)		30 августа 2012 г.	
В настоящем экземпляре сброшюровано _____ (_____) листа.			



1. ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ И АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ДАННЫЕ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ НПС «Печора»

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
1.1	Указатель (индекс) местоположения посадочной площадки	-	(7)
1.2	Название	НПС «Печора»	-
1.3	Наименование собственника посадочной площадки	Открытое Акционерное Общество «Северные Магистральные Нефтепроводы»	Свидетельство о государственной регистрации права 11ААН№421425 от 19.10.2006г
1.4	Юридический адрес собственника посадочной площадки	проспект А.И. Зерюнова, д. 2/1, г. Ухта, Республика Коми, Российская Федерация, 169313	-
1.5	Номер телефона собственника посадочной площадки	(8216) 77-13-00	-
1.6	Номер факса собственника посадочной площадки	(8216) 76-01-71	-
1.7	Е-mail собственника посадочной площадки	post@uht.transneft.ru	-
1.8	Полное название ближайшего к аэродрому крупного населенного пункта	город Печора	-
1.9	Направление и расстояние от центра города или населенного пункта	в 7 км юго-восточнее г.Печора	-
1.10	Координаты местоположения контрольной точки посадочной площадки (широта, долгота в градусах, минутах и секундах)	65°04'40"N 057°13'56"E	-
1.11	Система координат	ПЗ-90.02	-
1.12	Вид покрытия посадочной площадки	Бетонные плиты	-
1.13	Превышение (абсолютная высота) контрольной точки посадочной площадки (м)	78,0	-
1.14	Магнитное склонение посадочной площадки (в градусах)	20°Е	-
1.15	Ограничения на посадку на ВПП	13 тонн	-
1.16	Подразделения, базирующиеся на посадочной площадке	Базировка ВС не производится	-



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

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
2.1	Руководство НПС «Печора» (или руководство ОАО «СМН»)	п/п	-
2.2	Посадочная площадка	п/п	-
2.3	Бюро информации ОВД	-	-
2.4	Метеорологическое бюро по проведению инструктажа	-	-
2.5	Служба воздушного движения (ОВД)	-	-
2.6	Служба заправки топливом	-	-
2.7	Служба оформления и обработки	-	-
2.8	Служба обеспечения безопасности	-	-
2.9	Служба поискового и аварийно-спасательного обеспечения	-	-
2.10	Медицинская служба	-	-
2.11	Аэродромная служба	-	-



**3. ДАННЫЕ ПО ПЕРРОНАМ
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ НПС «Печора»**

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
Перроны на посадочной площадке отсутствуют.			
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
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ НПС «Печора».**

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



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

Обозначение (№ стоянки)	Координаты местоположения точки установки носового колеса (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	Прочность покрытия (PCN)	Тип покрытия	Доказательная документация
1	2	3	4	5
<p align="center">Стоянки ВС на посадочной площадке отсутствуют.</p> <p align="center">Для стоянки используется место приземления посадочной площадки.</p>				



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

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
Места проверок высотомеров на посадочной площадке отсутствуют			



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

Идентификатор (№ п.п.) препятствия	Наименование препятствия	Широта препятствия (в градусах, минутах, секундах)	Долгота препятствия (в градусах, минутах, се- кундах)	Превышение (абсолютная высота) (м)	Геодезическая высота (м)	Вид / цвет маркировки	Доказательная докумен- тация
1	2	3	4	5	6	7	8
7.1. Препятствия в радиусе 5 км от КТА посадочной площадки							
00001	Мачта АМС	65°04'14"	057°14'05"	139	61	красный /белый	(6)
00002	Мачта освещения	65°04'17"	057°13'57"	111	32	серый	
00003	Аитенна	65°06'27"	057°09'31"	121	42	серый	
00004	PPC	65°04'39"	057°17'22"	151	75	серый	



8. ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ МИНИМУМЫ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ НПС «Печора».

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
Полеты на посадочную площадку НПС «Печора» осуществляются по ПВП и минимумы посадочной площадки 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»			
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	-	-



**9. ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВПП
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ НПС «Печора».**

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
9.1	Обозначение ВПП	Н 1	-
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 геометрического центра TLOF (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	65°04'40"N 057°13'56"E	-
9.1.6	Длина зоны приземления и отрыва (TLOF) (м)	25	-
9.1.7	Ширина зоны приземления и отрыва (TLOF) (м)	25	-
9.1.8	Уклон TLOF	-	-
9.1.9	Тип поверхности TLOF	Бетонные плиты	-
9.1.10	Несущая способность зоны TLOF (т.)	13	-
9.1.11	Превышение (абсолютная высота TLOF) (м)	78,00	-
9.1.12	Тип зоны конечного этапа захода на посадку и взлета (FATO)	Необорудованная	-
9.1.13	Истинный пеленг (град.)	030-210	-
9.1.14	Длина FATO (м)	30	-
9.1.15	Ширина FATO (м)	30	-
9.1.16	Уклон FATO	-	-
9.1.17	Тип поверхности FATO	естественный грунт	-
9.1.18	Длина зоны безопасности (м)	100	-
9.1.19	Ширина зоны безопасности (м)	50	-
9.1.20	Тип поверхности зоны безопасности	естественный грунт	-
9.1.21	Превышение абсолютная высота ВПП (м)	-	-
9.1.22	Длина полосы, свободной от препятствий	-	-
9.1.23	Сектор, свободный от препятствий (град.)	0° - 360°	-



**10. ОГНИ ПРИБЛИЖЕНИЯ И ОГНИ
ВПП ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ НПС «Печора»**

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
Для полетов по ПВП ночью иметься ночной светостарт.			
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	Протяженность и цвет концевой полосы торможения	-	-



**11. ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПОЛЕТОВ
НА ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКЕ НПС «Печора».**

№ 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	Горизонтальные(широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	-	-
11.1.2	Вертикальные (м)	-	-
11.2.	Класс воздушного пространства района посадочной площадки	С	(1)
11.3	Наименование маршрута (при наличии)	-	-
11.3.1.	Последовательность точек пути маршру- та	-	-
11.4	Абсолютная/относительная высота перехода (м)	-	-



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

Номер зоны	Границы		Регламент работы зоны	Вид деятельности
	Горизонтальные (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	Вертикальные (м)		
1	2	3	4	5
В районе посадочной площадки запретных зон, зон ограничения полетов, постоянных опасных и специальных зон нет.				



13. ДАННЫЕ СРЕДСТВ СВЯЗИ НА ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКЕ НПС «Печора».

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
На посадочной площадке НПС «Печора» осуществляется полетно-информационное обслуживание органом ОВД (РПИ) Усинск			
1	2	3	4
13.1	Обозначение службы	Район ОВД (РПИ) Печора	(1)
13.1.1	Позывной	Печора-Вышка	(6)
13.1.2	Частота, МГц	119.3	(6)
13.1.3	Часы работы (UTC) ¹⁾	По регламенту РПИ	(6)

¹⁾ UTC – всемирное координированное время.



**14. РАДИОНАВИГАЦИОННЫЕ СРЕДСТВА И СРЕДСТВА ПОСАДКИ
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ НПС «Печора».**

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
На посадочной площадке НПС «Печора» РНС и средства посадки 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 НПС «Печора».

1. Карта посадочной площадки (кроки).
2. Карта препятствий в R=5 км от контрольной точки посадочной площадки.
3. Карта маршрутов вылета.
4. Карта маршрутов прибытия.
5. Карта захода на посадку по ПВП.
6. Схема выполнения маневра для внеочередного захода на посадку.



16. ПЕРЕЧЕНЬ ДОКАЗАТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ.

1. Приказ Минтранса России № 199 от 15.09.2010 года «Об утверждении границ зон и районов ЕС ОрВД РФ, границ районов аэродромов, аэроузлов, вертодромов, границ классов воздушного пространства».
2. Приказ Минтранса России № 200 от 15.09.2010 года «Об утверждении маршрутов обслуживания воздушного движения Российской Федерации».
3. Приказ Минтранса России № 203 от 24.09.2010 года «Об установлении постоянных опасных зон».
4. Приказ Минтранса России № 204 от 24.09.2010 года «Об установлении запретных зон».
5. Приказ Минтранса России № 212 от 07.10.2010 года «Об установлении зон ограничения полетов».
6. Перечень элементов структуры воздушного пространства Санкт-Петербургской зоны Единой системы организации воздушного движения Российской Федерации, часть III (Республика Коми), изд. Северо-Западного Регионального Центра Аэронавигационной информации, 2011 г.
7. Сборник четырехбуквенных указателей (индексов) местоположения аэродромов, полигонов, посадочных и вертолетных площадок для использования государственной и экспериментальной авиацией, утвержденный заместителем Руководителя ФАНС 10.04.2009 года.
8. Топографическая карта издания Генерального штаба, масштаб 1:100 000.



2. ПРИЛОЖЕНИЯ



Карта

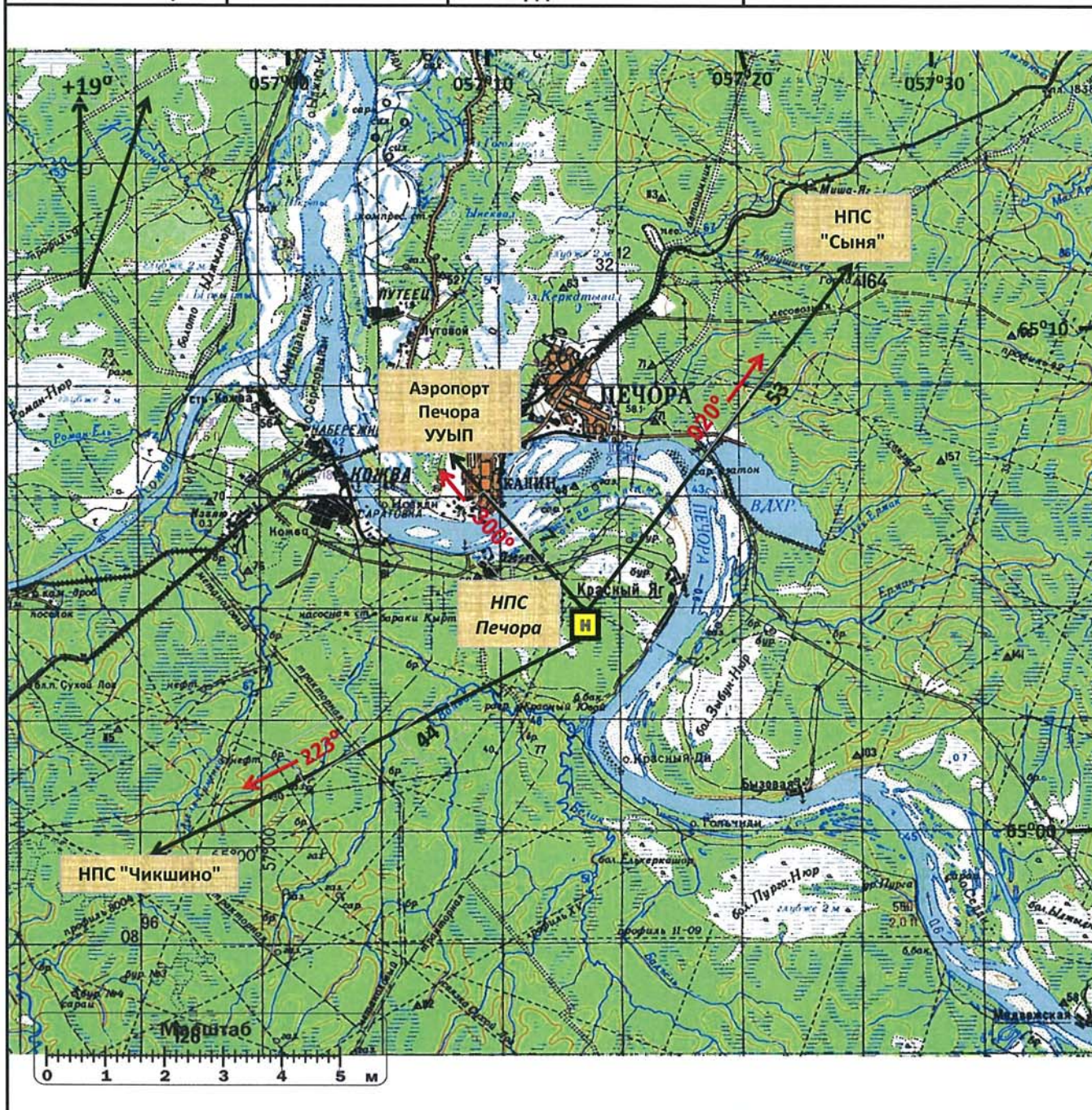
маршрутов вылета

Высоты - метры

Расстояния - км

Координаты - 13-90.02

Нпп 78м





Карта

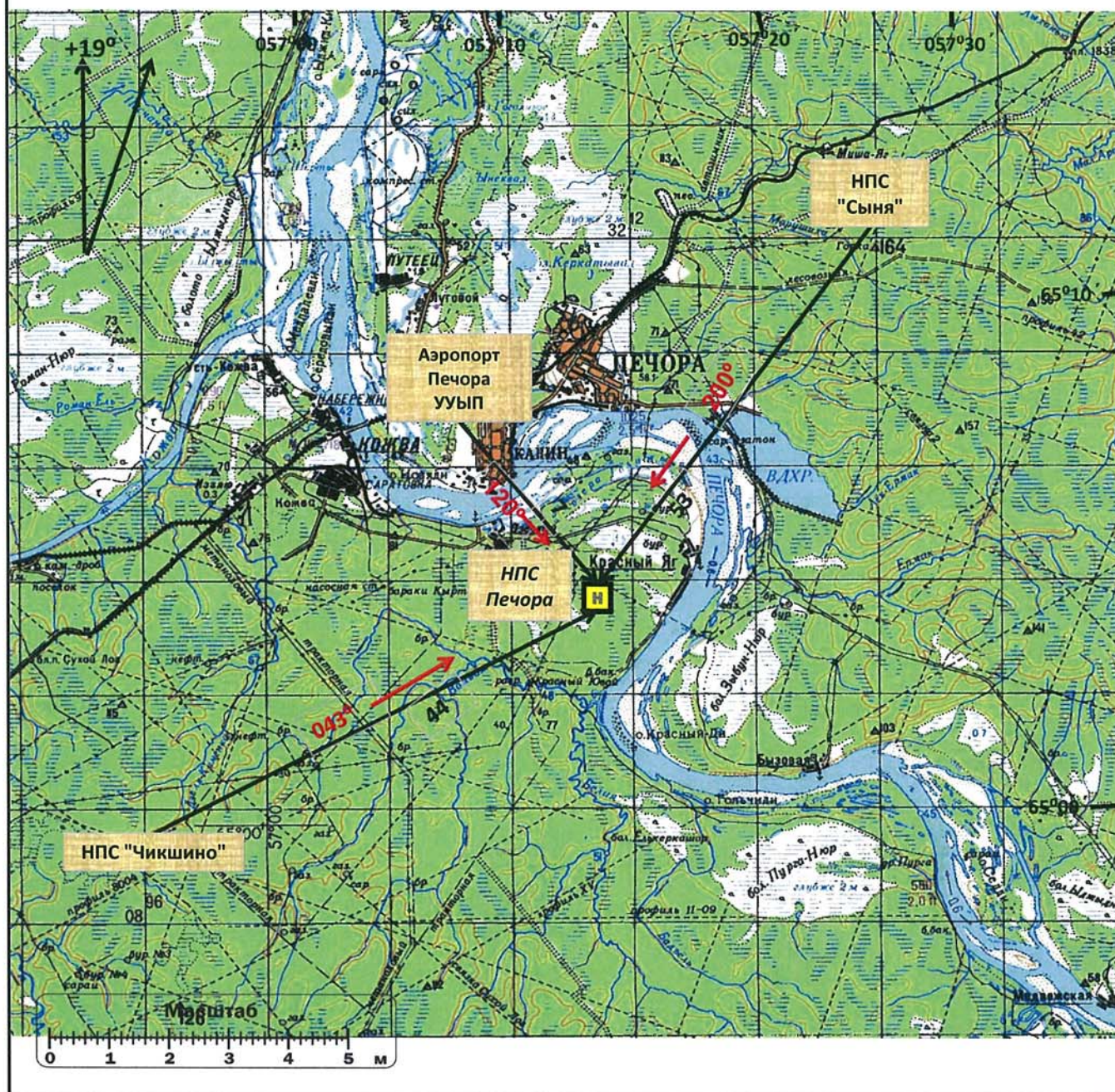
маршрутов прибытия

Высоты - метры

Расстояния - км

Координаты - 13-90.02

Нпп 78м

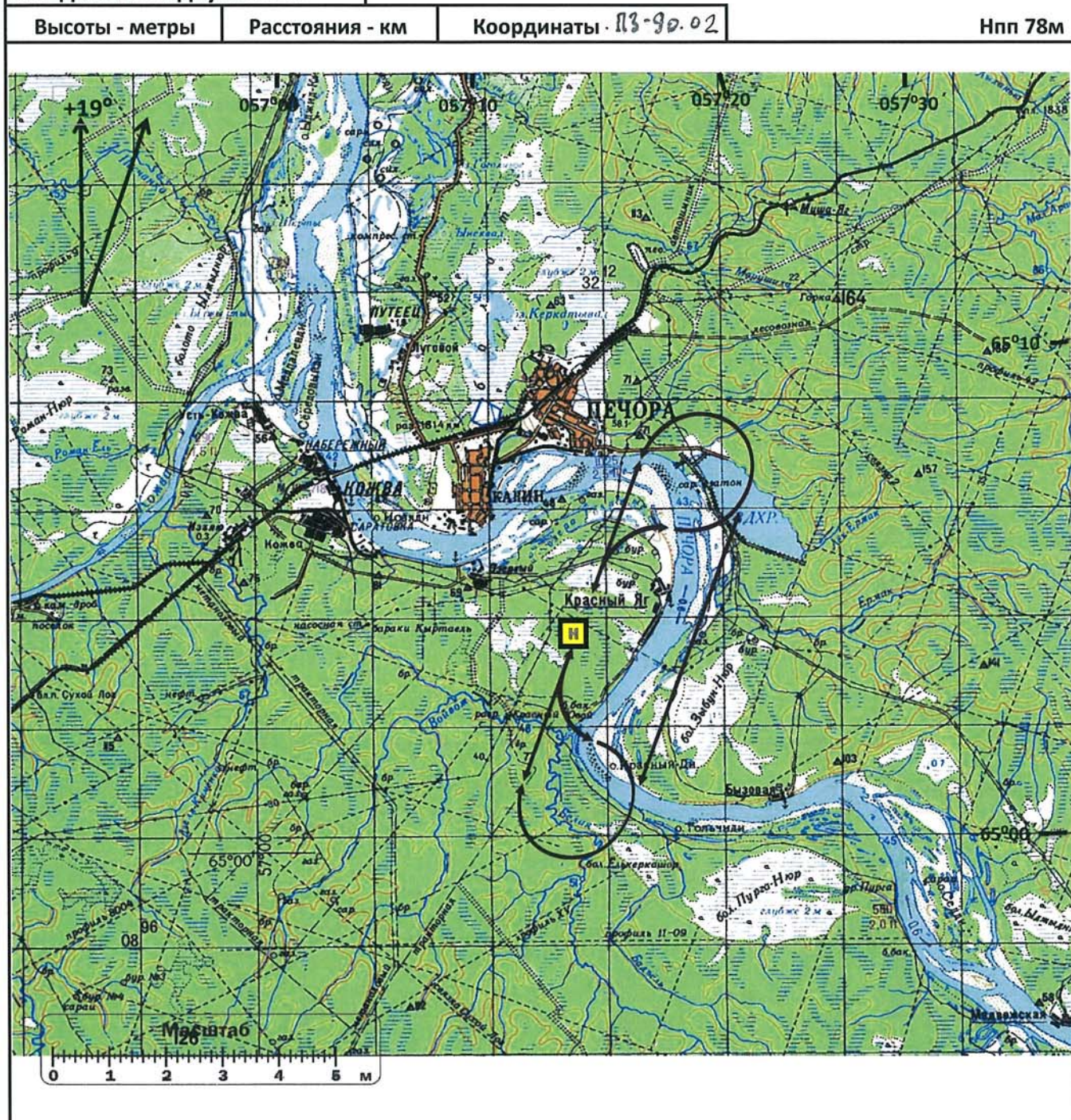


1000000



Карта

захода на посадку по ПВП



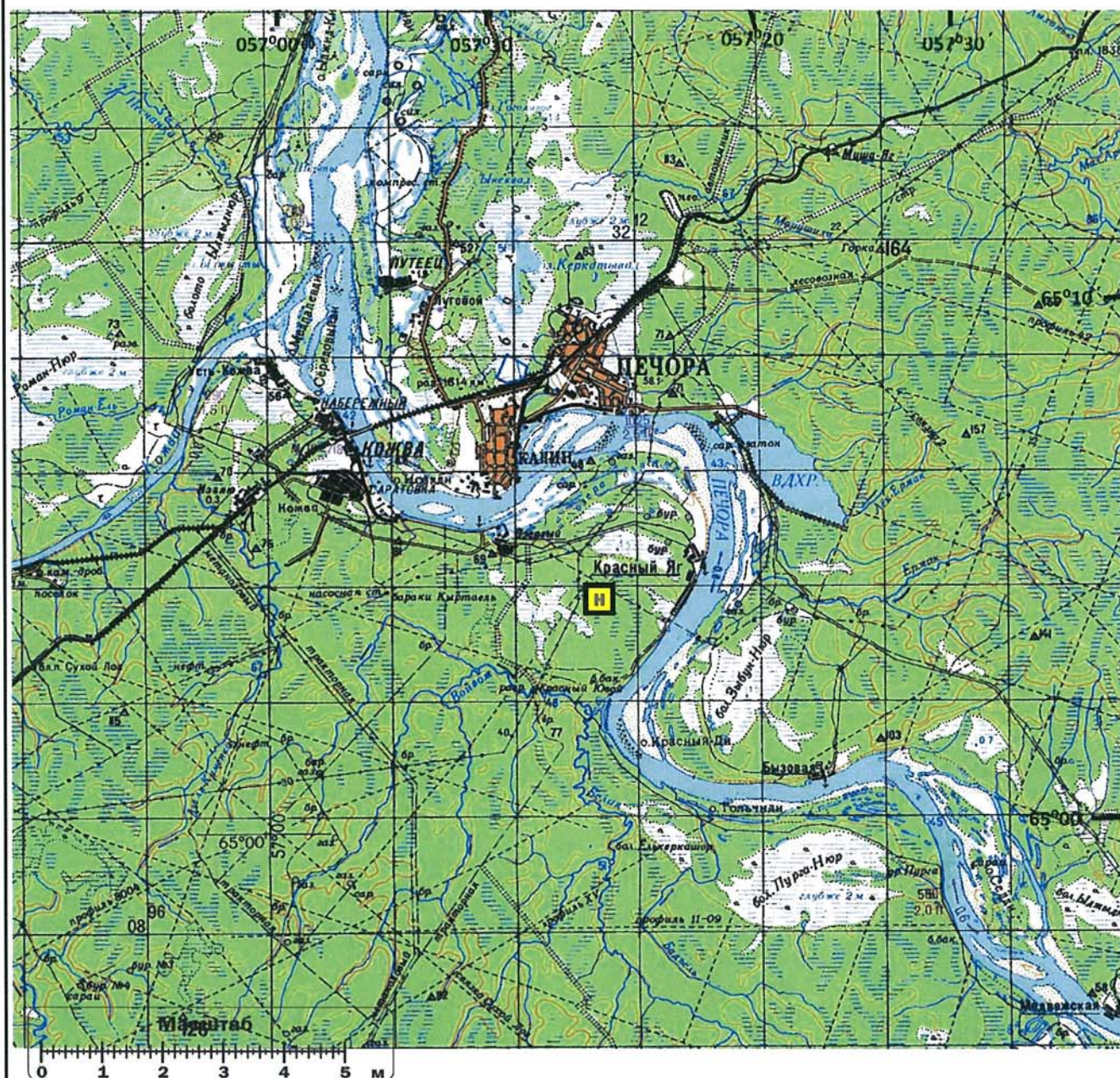


Карта посадочной
площадки

"Печора-радио" - 4712кГц АЗЛ к/с
"Печора-радио" - 5596кГц АЗЛ День
"Печора-радио" - 3422кГц АЗЛ Ночь

Обозначение TLOF	Координаты TLOF	Превышение TLOF	Грузонапряженность	Размеры TLOF
H1	65°04'40"N , 057°13'56"E	78,0 м	13 т	25*25

Нпп 78м





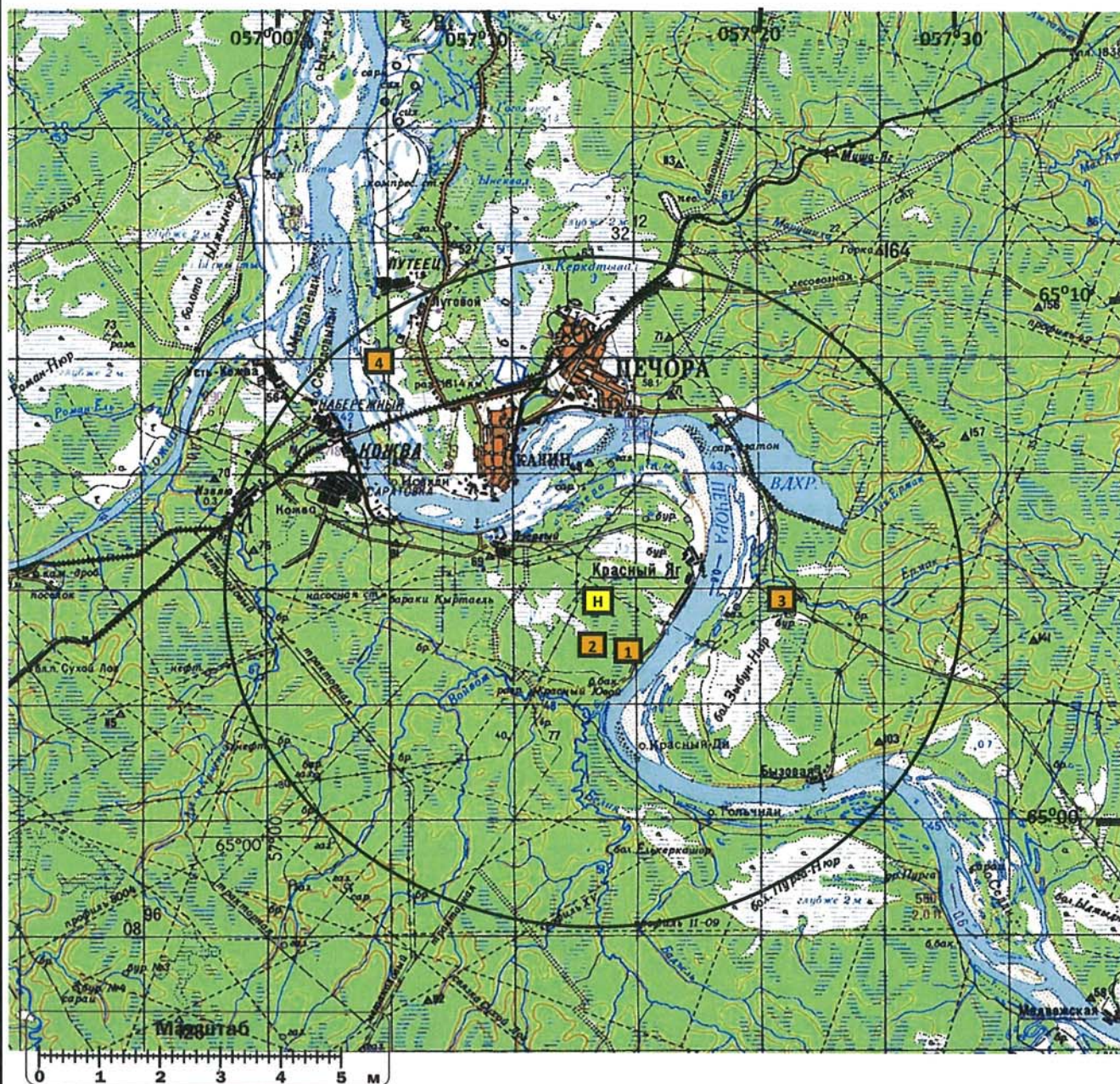
Карта
препятствий в радиусе 5 км от контрольной
точки посадочной площадки

Высоты - метры

Расстояния - км

Координаты - $13-90.12$

Нпп 78м





3. СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.



РЕГИСТРАЦИЯ СВЕРОК (ПРОВЕРОК) АНПП

[illegible]





Управление Федеральной регистрационной службы
по Республике Коми

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации права

Дата выдачи: 19 октября 2006 г.

Вид права: собственность

Документы-основания: Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию №05в/06 от 29.08.2006г., выдано администрацией муниципального района "Печора"

Субъект (субъекты) права: Открытое акционерное общество "Северные магистральные нефтепроводы", ИНН 1102016594, зарегистрировано Администрацией г.Ухты Республики Коми 15.07.1994, свидетельство серия 11 №000810417, 169300 Россия, Республика Коми, г.Ухта, проспект А.Зерюнова, д.2/1

Объект права: сооружение - вертолетная площадка общей застроенной площадью 6400.0 кв.м.

Республика Коми
Печорский район
Печорский лесхоз
Левобережное лесничество, кв.кв. 152, 153

Кадастровый (или условный) номер: 11-11-12/021/2006-016

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрированы

о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество
и сделок с ним 19 октября 2006 года сделана запись

регистрации № 11-11-12/021/2006-016

Регистратор: Алтаев Е. О.

11 АА



КОПИЯ ВЕРНА

Дата выдачи

Документовед

Подлинный документ находится в ОАО "СМН"
по адресу: пр. А.И. Зерюнова, д.2/1, г.Ухта, РК

421425

