

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ОАО «МЕТАЛЛИСТ»

Р.Р. Гарифулин

« 20 » августа 2012г.



**АЭРОНАВИГАЦИОННЫЙ ПАСПОРТ  
ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ  
«КАЧКАНАРСКАЯ»**

Уральское МТУ ВТ Росавиации

Аэронавигационная информация

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

№ УП-400

От 28.09.2012г.

## Лист согласования

Ф.И.О. лица, ответственного за ведение паспорта посадочной площадки <b>«КАЧКАНАРСКАЯ»</b> (наименование посадочной площадки)	Гарифулин Р.Р.	
Занимаемая должность (служба) ответственного лица	Генеральный директор ОАО «МЕТАЛЛИСТ»	
Приказ (распоряжение) о назначении ответственного лица	Приказ № 14 от 01.06.2011г.	
Наименование службы	Подпись/дата 20.08.12г	Расшифровка подписи Р.Р.Гарифулин



[illegible]

Экз. №

ПОПРАВКА № \_\_\_\_/АНППП «КАЧКАНАРСКАЯ»

на \_\_\_\_ листах

Дата ввода в действие « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

С получением поправки необходимо:

ЛИСТЫ	ДЕЙСТВИЯ	ЛИСТЫ	ДЕЙСТВИЯ

Ответственный за подготовку поправки \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)



### Контрольный лист

<b>Лист</b>					<b>Дата</b>				
Титульный лист									
Лист согласования									
Учет внесенных поправок									
<b>Лист</b>	<b>Дата</b>	<b>Лист</b>	<b>Дата</b>	<b>Лист</b>	<b>Дата</b>	<b>Лист</b>	<b>Дата</b>	<b>Лист</b>	<b>Дата</b>
1.1	20.08.12г								
1.2	20.08.12г								
1.3	20.08.12г								
1.4	20.08.12г								
1.5	20.08.12г								
1.6	20.08.12г								
1.7	20.08.12г								
1.8	20.08.12г								
1.9	20.08.12г								
1.10	20.08.12г								
1.11	20.08.12г								
1.12	20.08.12г								
1.13	20.08.12г								
1.14	20.08.12г								
1.15	20.08.12г								
1.16	20.08.12г								
<b>Лист</b>					<b>Дата</b>				
Лист поправки/ контрольный лист									
Регистрация сверок (проверок) АНППП									
В настоящем экземпляре сброшюровано 27 (двадцать семь) листа.									

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

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
6.1	Местоположение	Центр посадочной площадки	
6.2	Превышение абсолютная/относительная высота (м)	+337	
6.3	Геодезическая высота (м)	+342	

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

Идентификатор (№ п/п) препятствия	Наименование препятствия	Широта препятствия (в градусах, минутах, секундах)	Долгота препятствия (в градусах, минутах, секундах)	Пре-выше-ние (абсолютная высота) (м)	Относи-тельная высота (м)	Вид / цвет марки-ровки	Доказатель-ная докумен-тация
1	2	3	4	9	10	11	12
<b>Препятствия в зонах захода на посадку и взлета ВПП</b>							
7.1	Антенны	с 58 41 11	в 059 29 29	+32		Красно белые полосы	2.2
<b>Препятствия в зоне полета по кругу</b>							
7.2	Труба	с 58 42 47	в 059 30 34	+50		Красно белые полосы	2.2
7.3	Труба	с 58 42 40	в 059 30 33	+50		Красно белые полосы	2.2
7.4	Труба	с 58 42 22	в 059 30 45	+50		Красно белые полосы	2.2



### 8. Минимумы посадочной площадки

№ п/п	Наименование элемента аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
8.1	Минимумы посадочной площадки для взлета ВПП	100м x1000м	
8.1.1	Категория ВС	Вертолеты	
8.1.1.1	Ннго	100 м	
8.1.1.2	Видимость с огнями ВПП (день)	1000 м	
8.1.1.3	Видимость с огнями ВПП (ночь)	нет	
8.1.1.4	Видимость без огней ВПП (день)	1000 м	
8.1.1.5	Видимость без огней ВПП (ночь)	нет	
8.2	Минимумы посадочной площадки для посадки ВПП		
8.2.1	Категория ВС	Вертолеты	
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	100 x1000	

<sup>1)</sup> **Ннго** – высота нижней границы облаков;

<sup>2)</sup> **РМС** – радиомаячная система посадки;

<sup>3)</sup> **ИЛС** – инструментальная система посадки по приборам;

<sup>4)</sup> **Авт** – автоматический;

<sup>5)</sup> **Дир** – директорный;

<sup>6)</sup> **ПСП** – система посадки по приборам;

<sup>7)</sup> **РСП** – радиолокационная система посадки;

<sup>8)</sup> **ОСП** – система посадки с использованием только дальней и ближней приводных радиостанций;

<sup>9)</sup> **ОПРС** – отдельная приводная радиостанция;

<sup>10)</sup> **ВЗП** – визуальный заход на посадку.



**9. Физические характеристики ВПП \_\_\_\_/\_\_\_\_ посадочной площадки  
«КАЧКАНАРСКАЯ»**

№ 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  
«КАЧКАНАРСКАЯ»**

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
<b>10</b>	<b>Обозначение ВПП</b>	<b>нет</b>	
10.1	Тип системы огней приближения	нет	
10.2	Протяженность системы огней приближения	нет	
10.3	Сила света системы огней приближения	нет	
10.4	Огни порога ВПП (входные)	нет	
10.5	Огни фланговых горизонтов зоны приземления	нет	
10.6	Система визуальной индикации глиссады	нет	
10.7	Наклон глиссады	нет	
10.8	Местоположение системы визуальной индикации глиссады	нет	
10.9	Протяженность огней зоны приземления ВПП	нет	
10.10	Протяженность огней осевой линии ВПП	нет	
10.11	Сила света огней осевой линии ВПП	нет	
10.12	Интервалы установки огней осевой линии ВПП	нет	
10.13	Цвет огней осевой линии ВПП	нет	
10.14	Протяженность посадочных (боковых) огней ВПП	нет	
10.15	Интервалы установки посадочных (боковых) огней ВПП	нет	
10.16	Сила света посадочных (боковых) огней ВПП	нет	
10.17	Цвет посадочных (боковых) огней ВПП	нет	
10.18	Цвет ограничительных огней ВПП	нет	
10.19	Огни фланговых горизонтов зоны торможения	нет	
10.20	Протяженность и цвет концевой полосы торможения	нет	

# **11. Организация выполнения полетов на посадочной площадке «КАЧКАНАРСКАЯ»**

№ п.п.	Наименования аэронавигационных данных (АНД)	Значение элемента АНД	Доказательная документация
1	2	3	4
11.1	Границы района посадочной площадки (при наличии)	нет	
11.1.1	Координаты точек боковых границ	нет	
11.1.2	Обозначение точки	нет	
11.1.3	Координаты точки (широта, долгота в градусах, минутах, секундах)	с 58° 41' 14" в 059° 29' 31"	
11.2	Нижняя граница (м)	0	
11.3	Верхняя граница (м)	300	
11.4	Класс воздушного пространства района посадочной площадки	G	
11.5	Наименование маршрута (при наличии)	нет	
11.5.1	Последовательность точек пути маршрута	нет	
11.6	Высота перехода (м) (абсолютное значение)	нет	
11.7	Высота перехода (м) (относительное значение)	нет	
11.8	Дополнительная информация, необходимая для организации выполнения полетов на посадочной площадке	нет	





Открытое акционерное общество «МЕТАЛЛИСТ»  
Юридический адрес: 624356, Свердловская область, г. Качканар, промзона  
Почтовый адрес: 624350, Свердловская область, г. Качканар, а/я 175  
ИНН/КПП 6615000648/661501001

Телефон: +7 (34341) 6-95-50;  
Факс: +7 (34341) 6-95-80;  
Http://www.metalist.ru  
E-mail: kzrgo@metalist.ru

Для предъявления  
по месту требования

### ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА ПРЕДПРИЯТИЯ ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «МЕТАЛЛИСТ» (ОАО «Металлист»)

Дата государственной регистрации – 11 марта 1993 года  
(Свидетельство о государственной регистрации (перерегистрации): №0401 серия III-КИ)

Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) – 1026601125957  
(Свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ: серия 66 № 003200446 от 31.10.2002г.)

ИНН /КПП 6615000648/661501001 (Свидетельство о постановке на учёт юридического лица в налоговом органе по месту нахождения: серия 66 №004765269 от 20.04.1993г.)

Юридический адрес: 624356, Свердловская обл., г.Качканар, Промышленная зона

Почтовый адрес: 624350, Свердловская обл., г.Качканар, а/я 175

ОКПО: 05773342, ОКАТО: 65448000000

ОКВЭД: 27.53, 25.13, 27.14, 27.51, 27.54, 28.1, 51.70, 63.40

тел./факс: 8 (34341) 6-82-82, 6-95-50, 6-95-80

Платежные реквизиты:

р/сч № 40702810316340100115 в Качканарском отделении №8057 ОАО Уральский  
банк Сбербанка России, к/сч № 30101810500000000674, БИК 046577674

Генеральный директор  
ОАО «Металлист»



Р.Р.Гарифулин



**16. Перечень доказательной документации посадочной площадки  
«КАЧКАНАРСКАЯ»:**

1. Учетная карточка предприятия.
2. Акт проверки эксплуатационного состояния посадочной площадки «КАЧКАНАРСКАЯ».
3. Акт обследования препятствий посадочной площадки «КАЧКАНАРСКАЯ».
4. Договор аренды земельного участка.



**АКТ**

проверки эксплуатационного состояния посадочной площадки  
«КАЧКАНАРСКАЯ»

от «18» августа 2012 г.

г. Качканар

Во исполнение требований ФАП «ТРЕБОВАНИЯ К ПОСАДОЧНЫМ ПЛОЩАДКАМ» комиссия в составе:

Председатель комиссии:

- Гарифулин Р.Р. - генеральный директор ОАО «МЕТАЛЛИСТ»

Члены комиссии:

- Лебедев С.М. - технический директор ОАО «МЕТАЛЛИСТ»  
- Мукаева М.И. - Начальник Отделка капитального строительства ОАО «МЕТАЛЛИСТ»

в период 18 августа провела осмотр технической годности посадочной площадки «КАЧКАНАРСКАЯ» и установила:

- посадочная площадка «КАЧКАНАРСКАЯ» - асфальт, с необходимой маркировкой для выполнения дневных полетов, установлен ветроуказатель, аншлаг «СТОЙ – ОПАСНАЯ ЗОНА», площадка не освещена.

**Заключение комиссии:** по своему эксплуатационному состоянию посадочная площадка «КАЧКАНАРСКАЯ» пригодна для обеспечения полетов по ПВП, днем для вертолетов с максимальной массой 15 тонн.

Председатель комиссии

Члены комиссии:



Р.Р. Гарифулин

С.М. Лебедев

М.И. Мукаева

**АКТ**  
обследования препятствий в районе посадочной  
площадки «КАЧКАНАРСКАЯ»

Комиссия ОАО «МЕТАЛЛИСТ» в составе:

Председатель комиссии:

- Гарифулин Р.Р. - генеральный директор ОАО «МЕТАЛЛИСТ»

Члены комиссии:

- Лебедев С.М. - технический директор ОАО «МЕТАЛЛИСТ»  
- Мукаева М.И. - Начальник Отделка капитального строительства ОАО «МЕТАЛЛИСТ»

18.08.2012 года провела обследование препятствий в районе посадочной площадки «КАЧКАНАРСКАЯ» на предмет соответствия требованиям приказа Минтранса РФ от 04.03.2011 года № 69, в результате обследования выявлено:

1. препятствия, находящиеся вокруг посадочной площадки «КАЧКАНАРСКАЯ» нанесены на схему (карту) препятствий с указанием координат по данным GPS;
2. препятствий выше 50 м – нет
3. сектор 110-260 и 275-80 закрыты для производства полетов и посадок (жилые здания и промышленная зона);
4. препятствия со стороны зоны FATO не выше боковой поверхности ограничения препятствий.

**Заключение:** препятствия, расположенные вокруг посадочной площадки «КАЧКАНАРСКАЯ», их взаимное расположение, высота, удаленность от площадки позволяют выполнять полеты на посадочную площадку «КАЧКАНАРСКАЯ» на вертолетах с максимальной массой до 15 тонн, с учетом рекомендаций, отраженных в схеме (карте) площадки.

Председатель комиссии

Члены комиссии:



Р.Р. Гарифулин

С.М. Лебедев

М.И. Мукаева







