



Аттракцион «Колесо обозрения высотой 31м» Коммерческое предложение

2009г.



ISO 9001



DIN 4112, EN 60204, VdTUV ISO7



СВАРОЧНОЕ
ПРОИЗВОДСТВО



ASTM F 698-94, F 770-93, F 846-92,
F 853-93, F 1159-94, F 1159-88
ANSI/AWS D1, NEC



Компания «Мир»
Митинская ул., 30
Москва, 125430
Россия

Тел.: (495) 723 6517
Тел/факс: (495) 544 2133
Факс: (495) 544 2133
E-mail: mir@pax.ru
http: www.pax.ru

«КОЛЕСО ОБЗОРА ВЫСОТОЙ 31М»

1. СТАНДАРТЫ

Система качества по ISO –9001.

Колесо спроектировано в соответствии с EN 13814, DIN 4112-83.

Производство сертифицировано RWTÜV по DIN EN 18800 в 2002 г.

Сварка – в соответствии с DIN EN 729-2

Электробезопасность – по EN 60204.ч.1 ,

Расчетный ресурс – не менее 35000 часов, или меньше по запросу покупателя.

Эксплуатационная документация – EN 13814.

Устойчивость к ураганам – по местным нормам

Землетрясения – по местным нормам,

2. ИЛЛЮСТРАЦИИ

2002 г. Москва. Колесо с четырехместными остекленными кабинами.



Вариант 1



Вариант 2



Вариант 3

«КОЛЕСО ОБЗОРА ВЫСОТОЙ 31М»

**2005 г. Урай . Колесо с шестиместными остекленными и
четыремьестными открытыми кабинами.**



3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (ориентировочные)

Аттракцион изготовлен в соответствии с требованиями европейского стандарта EN 13814 “Оборудование и сооружения передвижных и стационарных парков. Безопасность”

1. Габариты:

Габаритная высота аттракциона от основания до опор.....31 м
Диаметр подвижной части по узлам подвеса кабин,28 м
Размер площадки для установки аттракциона15 × 15м
Тип основания.....фундамент

2. Кабины:

Количество кабин.....18 шт.
(возможно несколько вариантов: - остекленные кабины,



«КОЛЕСО ОБОЗРЕНИЯ ВЫСОТОЙ 31м»

- открытые кабины,
- кабины с климат контролем).

Количество пассажиров в кабине 4-6 чел.
Общее количество пассажиров на колесе..... 72-108 чел.

3. Производительность

Производительность, до.....до1200 чел/час

4. Скорость движения

Время одного оборота колеса,3,5 мин.

Скорость кабин на вокзале.....не более 0.4 м/с

4. Электрооборудование:

Средняя потребляемая электроэнергия приводом аттракциона
при полной нагрузке.....не более 7 кВт*ч/ч.

Средняя потребляемая электроэнергия неоновой иллюминацией
(при заказе).....не более 7 кВт*ч/ч

Средняя потребляемая электроэнергия иллюминацией
(4140 ламп) (при заказе).....не более 22,4 кВт*ч/ч

Требования к источнику питания, В/фаз/Гц/А.....380/3/50/50+N+PE

5. Количество 40ft контейнеров Open-top для перевозки

(с кабинами вариант 1)6 шт

(с кабинами вариант 3).....8 шт

6. Время монтажа.....4 дня

Время тестирования и отладки.....1 день

4. БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Главные опоры с технологическими лестницами и площадками.
2. Спицы и связи подвижной части.
3. Трансмиссия колеса: два мотор-редуктора с тормозами.
4. 18 четырехместных кабин (согласно выбранному варианту).
5. Главная ось.
6. Два логотипа с иллюминацией (ориентировочно 540 ламп).
7. Электрооборудование изготовленное из сертифицированных компонентов в соответствии с EN 60204 Ч1:шкафы управления, пульт оператора, комплект кабелей.
8. Покрытие: дробеструйная обработка, грунт, эмаль – 2 слоя.
9. Приезд супервайзеров для руководства монтажом аттракциона (без стоимости проезда, проживания и питания и аренды техники).
10. Эксплуатационная документация.
11. Комплект запасных частей.

5. БАЗОВАЯ СТОИМОСТЬ АТТРАКЦИОНА И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ.

Колесо обозрения 31 м. (FCA, Москва).....Тел.: **+7 (495) 723 6517.**
E-mail: mir@pax.ru



«КОЛЕСО ОБОЗРЕНИЯ ВЫСОТОЙ 31м»

6. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ и УСЛУГИ.

1. Иллюминация односторонняя 2070 ламп
2. Иллюминация двухсторонняя 4140 ламп
3. Отопление в кабине (возможно изготовление любого количества от 4 до 18, отапливаемых кабин)
4. Замена части остекленных кабин на открытые кабины с индивидуальной системой фиксации пассажиров (вариант 2)
5. Ограждение аттракциона
6. Дополнительное тематическое оформление.
7. Транспортировка до места установки
8. Монтаж на площадке Покупателя бригадой Продавца
9. Сертификация TUV, Germany

7. В ОБЪЕМ ПОСТАВКИ НЕ ВХОДИТ

8. Получение разрешений на установку и монтаж аттракциона.
9. Изготовление бетонного фундамента и подготовка площадки.
10. Прокладка силового кабеля до аттракциона.
11. Аренда техники, оборудования.
12. Устройство заземления и молниезащиты.
13. Касса, накопитель.
14. Дополнительное декоративное оформление.

8. УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ и СРОКИ ПОСТАВКИ.

1. Цена аттракциона, скидки, условия оплаты и срок отгрузки оговариваются индивидуально с каждым покупателем.
2. Базовые условия оплаты: Первый платеж – 50% (аванс) от общей стоимости контракта не позднее 10 дней со дня подписания Контракта. Второй платеж - 50% от общей стоимости контракта оплачивается по окончании изготовления аттракциона, перед отгрузкой.
3. Минимальный срок изготовления аттракциона-100 дней.

13. ГАРАНТИИ

1. Гарантия на механические части, за исключением частей с ограниченным ресурсом, указанных в эксплуатационной документации изготовителя – 1 год.
2. Гарантии на металлические конструкции – 3 года (при условии обеспечения стабильности основания (опор) аттракциона).
3. Гарантии на заменяемые части – в соответствии с Руководством по эксплуатации.
4. Гарантии на окрашенные поверхности – 2 года (при условии регулярного восстановления покрытия на поврежденных местах).
5. Расчетный ресурс службы основных конструкций аттракциона – не менее 35 000 часов (при условии правильного технического обслуживания и своевременного ремонта и замены изнашиваемых частей аттракциона).- по запросу Покупателя.