

Исх. № \_\_\_\_\_ от 27.05.2022 г.

## Коммерческое предложение

Благодарим Вас за проявленный интерес к продукции нашего завода.

В ответ на Ваш запрос сообщаем, что завод имеет возможность изготовить а/м Чайка Сервис 2784SP с бортовой платформой Furgmann и КМУ ИМ-150-04 с люлькой 2-ух местной сертифицированной люлькой, с буром, поворотным коником, ложементами на базе КамАЗ 43118-50.

Люлька оборудована гравитационным механизмом горизонтирования люльки и устройством фиксации рабочего положения люльки относительно стрелового оборудования, а также системой аварийного опускания люльки при отказе гидросистемы крана-манипулятора и двигателя автомобиля.

Устройства и приборы безопасности:

1. Устройство ориентации пола люльки в горизонтальном положении
2. Устройство фиксации положения люльки относительно стрелового оборудования
3. Устройство блокировки подъема стрелового оборудования, с закрепленной на нем люлькой, при не уставленном на опоры кране-манипуляторе
4. Система аварийного опускания люльки при отказе гидросистемы крана-манипулятора и двигателя автомобиля
5. Устройство блокировки подъема опор при рабочем положении стрелового оборудования, с закрепленной на нем люлькой
6. Система аварийной остановки движений рабочих органов с управлением из люльки и с рабочего места оператор (машиниста) крана-манипулятора
7. Указатель угла наклона
8. Ограничитель предельного груза

При высоте подъема выше 12 м, необходимо оснащение дистанционным управлением.

Стоимость: 19 000 000 рублей с НДС 20% и перегоном.

Срок поставки: 65 рабочих дня с момента заключения договора.

Срок действия коммерческого предложения: до 30.03.2022 г.

## Технические характеристики автомобиля<sup>1</sup>:

Базовое шасси	КАМАЗ 43118-50
Модель автомобиля по ОТТС	Чайка Сервис
Габаритные размеры автомобиля, мм:	
- длина	8650
- ширина	2550
- высота	3880
База автомобиля, мм	4180
Колесная формула автомобиля	6x6
Снаряженная масса, кг	9850
Полная масса, кг:	12700
- на переднюю ось	
- на заднюю ось	
Масса перевозимого груза, кг	
<b>Технические характеристики КМУ</b>	
КМУ	ИМ-150-04
Грузоподъемность на максимальном вылете, кг	770
Максимальный вылет стрелы, м	12,4
Грузовой момент, т*м	11,6
Расположение колонны КМУ	За кабиной
Максимальная высота подъема кму, м	14,27
Максимальная высота подъема с люлькой, м	16,0
Управление	На колонне КМУ; Дополнительно: два пульта с обеих сторон КМУ: основной слева и дополнительный справа. Основной – для управления с земли, дополнительный - для управления с платформы с вертикальным расположением ручек управления
Управление люлькой	с дистанционным управлением
Покрытие KTL	При окраске металлических компонентов КМУ применена система KTL – катафорезного грунтования и каталитической окраски как изнутри, так и снаружи.
Дополнительная защита	Высокая сопротивляемость абразивному воздействию и ударам. Высокая устойчивость к ультрафиолету и перепадам температур.
Система централизованной смазки	Простая и быстрая операция по смазке деталей, выполняется оператором прямо с земли.
Опоры	Две балки аутригеров с гидравлическим выдвижением. Подпятники опор наклоняемые, что обеспечивает оптимальный контакт с поверхностью и пониженное давление за счет
Пластиковые ручки пульта управления	Кроме удобства в работе и эргономики являются предохранительным элементом при повышенном приложении усилия для исключения возможности деформирования тяг управления соединяющих пульты управления с левой и правой стороны и гидрораспределителей.
Гидробак	Объем 80 л. Встроенный, интегрированный в основание гидробак выполнен из металла. При такой компоновке снижается центр масс КМУ и автомобиля, исключаются вибрационные нагрузки на гидробак и достигается оптимальная конструкция КМУ.
Цифровой счетчик моточасов	Информация о моточасах, периодичности ТО
Система защиты рукавов	Оптимизированная защита гидравлических шлангов: размещение в гофрированном шланге.
Отсутствие провисающих частей гидравлических шлангов опор КМУ	Все РВД размещены внутри балок опор, отсутствуют провисающие части, которые могут быть повреждены в процессе

<sup>1</sup> Технические характеристики и схематичный внешний вид являются предварительными. В зависимости от комплектации при проработке проекта размеры и массы автомобиля могут изменяться.

	эксплуатации.
Интервал ТО	Первое ТО через 100 моточасов
Гарантийные обязательства	1 год

Технические характеристики прямой платформы	
Внутренние размеры платформы, мм:	
- длина	4600
- ширина	2470

#### Технические характеристики монтажной корзины

Вес корзины, кг	100
Размеры (Д*Ш*В), мм	1400*850*850
Грузоподъемность корзины, кг	200
Наличие сертификата	да
Электроизоляция	До 1000 Вольт

#### Технические характеристики бурильного оборудования

Максимальная глубина бурения, не менее	3 м
Диаметр шнека	0,36 м
Угол бурения к горизонту	90 ±30 град.
Крутящий момент, не менее	10 кН м
Время бурения скважины	2-7 мин.
Масса бурильного оборудования	не более 700 кг

Полный каталог моделей автоспецтехники - на сайте  
[www.chaika-service.ru](http://www.chaika-service.ru)

