

ЭЛЕКТРО КВАДРОЦИКЛ

НОВИНКА В СФЕРЕ ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТА

«СОБОЛЬ»

4x4



Проедет там, где не
пройдешь пешком!





ОПИСАНИЕ



Электроквадроцикл Соболь 4x4 оснащён шинами низкого давления. Это обеспечивает высокую проходимость по болотистой местности и глубокому снегу.



Способен преодолевать водные преграды. Плавучесть положительная.



Электродвигатель с мощностью 80 кВт выдаёт максимальный крутящий момент на всём диапазоне оборотов.



Охлаждение двигателя и инвертора водяное, включается и выключается автоматически.



Основной способ торможения – рекуперативный, что экономит запас электроэнергии и ресурс тормозных колодок.

**СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТ
СПЕРЕДИ И СЗАДИ**

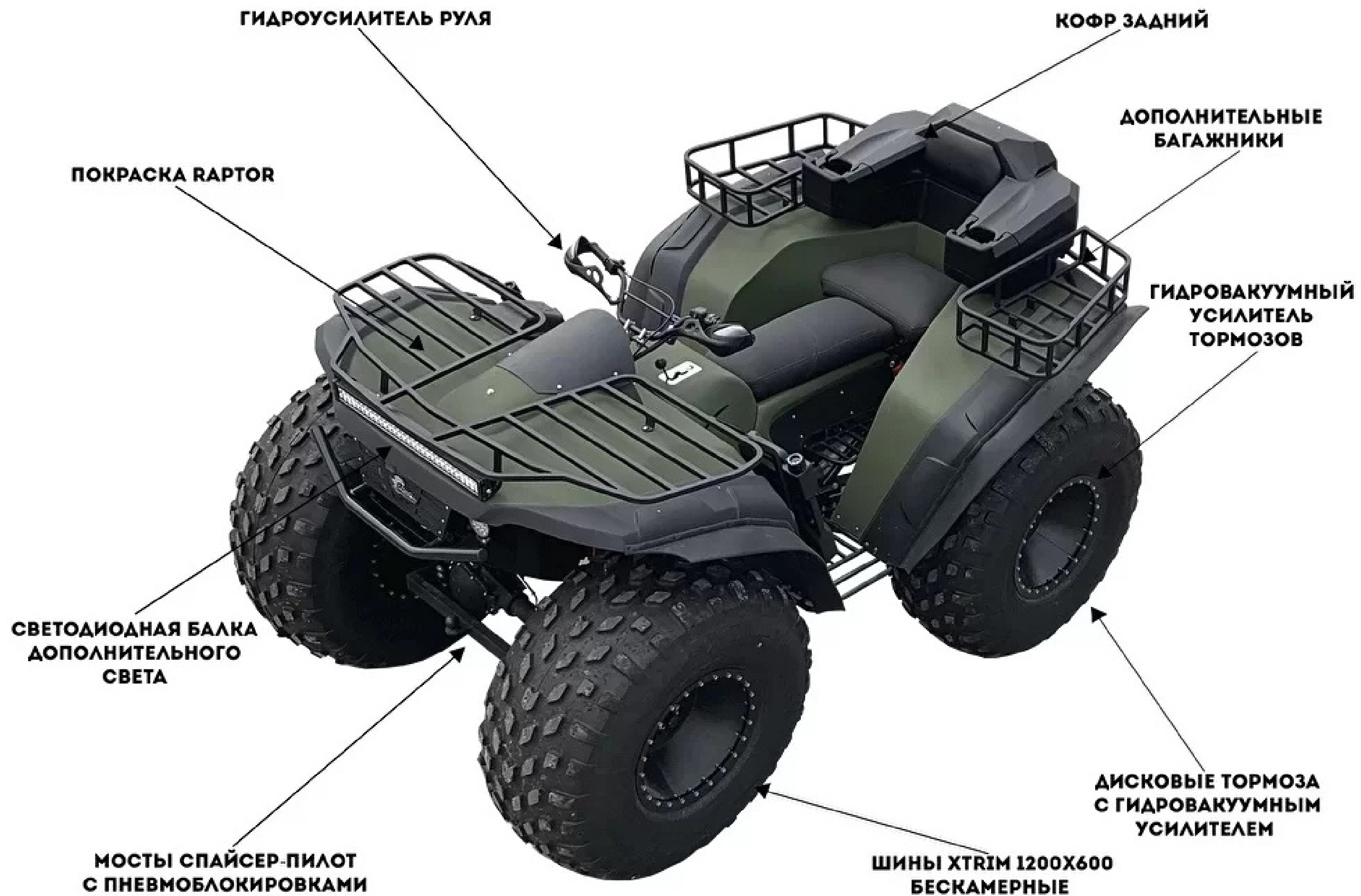
ПЕРЕДНИЙ БАГАЖНИК

**ШЛАНГ ПОДКАЧКИ
КОЛЕС**

**ДИСКИ ДЛЯ БЕСКАМЕРНЫХ
ШИН С ДВУСТОРОННИМ
БЭДЛОКОМ**

ФАРКОП







Рулевое управление с электро усилителем.



В квадроцикле используется АКБ LiFePo4. Это значит что батарея безопасна, долговечна, быстро принимает заряд.



Основное освещение – передние светодиодные фары



Аккумулятор для питания бортовых потребителей LiFePo4 12 Вольт 60Ач.
Заряжается от основной АКБ.



Высокая буксировочная способность. До 700 кг «волоком» и до 3х тонн на прицепе (по ровной поверхности)





Обладает отличной проходимостью за счет минимального веса и удачной компоновки агрегатов.

Одной из основных задач при постройке вездехода, стояла простота и надежность трансмиссии. В нашей подвеске всего 8 сайлентблоков от автомобиля ГАЗель. При массе вездехода в 700 кг, они работают в очень щадящем режиме. Нет рычагов, стабилизаторов и прочих "мелких" элементов, которые могут повредиться при экстремальных условиях передвижения.

При изготовлении использованы автомобильные узлы и агрегаты, что дает неоспоримые преимущества при эксплуатации и обслуживании квадроцикла.



СНЕГ

Электроквадроцикл
Соболь 4x4 ездит там, где
человек проваливается в
снег по пояс



ВОДА

Электроквадроцикл
Соболь 4x4 имеет
положительную плавучесть
с двумя пассажирами на
борту.



БОЛОТО

Проедет по трясине за счёт
широкого пятна
контакта колёс с поверхностью и
протектора с рисунком,
обеспечивающим
высокую проходимость



Соревноваться с проходимостью
Электроквадроцикла Соболь 4x4
способны только дикие звери!



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✓ Эл. Двигатель BLDC
- ✓ Мощность 80 кВт*
- ✓ Время зарядки..... 3 — 9 ч
- ✓ Тип батареи LiFePo4
- ✓ Скорость, км/ч 60
- ✓ Пробег до зарядки..... 50-200 км
- ✓ Тормозная система..... Рекуперация,
- ✓ Гидравлические дисковые \ барабанные тормоза
- ✓ Усилитель тормозов..... Электро-вакуумный



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✓ Грузоподъемность500 кг
- ✓ Передние колеса.....1050х500 мм
- ✓ Задние колеса.....1050х500
- ✓ Усилитель руля..... ЭУР
- ✓ Передняя подвеска.....Мост, зависимая
- ✓ Задняя подвеска.....Мост, зависимая
- ✓ Размеры.....2800х 1900 х 1700 мм
- ✓ Система привода.....4х4
- ✓ Масса без АКБ.....500 кг

СТОИМОСТЬ КОМПЛЕКТАЦИЙ

Вариации квадроциклов



48S1P



72S1P



96S1P

ИСПОЛНЕНИЕ

Напряжение, В

153,6 В

230,4 В

307,2 В

Ёмкость,
кВт*ч

27 кВт*ч

40,4 кВт*ч

54 кВт*ч

Примерный
пробег, км

100 км

150 км

200 км

Масса с АКБ, кг

720 кг

830 кг

940 кг

МАХ мощность
квадроцикла, кВт

54 кВт

80 кВт

80 кВт

Стоимость, Руб.

1 388 000 руб

1 631 000 руб

1 896 000 руб



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- ✓ Подогрев АКБ 42 000 руб
- ✓ Багажник передний 18 000 руб
- ✓ Багажник задний со спинкой 27 000 руб
- ✓ Расширители арок резиновые 4 200 руб
- ✓ Защита подножек от грязи 2 400 руб
- ✓ Защита двигателя от грязи 4 200 руб
- ✓ Доп. свет 72 ватта 4 200 руб
- ✓ Электрическая лебедка (4000 lbs) 27 500 руб
- ✓ Фаркоп перед 4 200 руб
- ✓ Документы для постановки на учет (ПСМ) – 60 000
- ✓ Прицеп для квадроцикла (плавающий, на шинах низкого давления) – 83 000 руб
- ✓ Прицеп для перевозки квадроцикла (ПТС, г\н, кат В) – 120 000 руб

ЗВОНИТЕ И ЗАКАЗЫВАЙТЕ



8 (800) 350-77-32