

СХЕМА ПО ПОДБОРУ ПЕРЕХОДНИКА К ФИРМЕННЫМ ЗУ WHITE SIBERIA

Большинство зарядных устройств имеют Т-образный вход, а вход зарядного порта на самокатах круглый. В этом случае, нужно правильно подобрать переходник.

Любое зарядное устройство от White Siberia 60в3а, 60в5а, 60в10а или 48в3а, 48в5а подходит к многим электросамокатам бренда White Siberia и другим как kugoo, halten, dualtron, ECO Drive и т.д.

ТИПЫ переходников: D, H, I.

1. Подходящий тип переходника, можно подобрать легко по готовой схеме распиновки:

**I****BAIKAL
IBALANCE****H****HALTEN
ULTRON****D****DUALTRON,
ECO DRIVE
KUGOO**

Распиновку з/у смотрите
на вашем оригинальном устройстве



Внешний вид переходника

Внешне переходники выглядят абсолютно одинаково. Различие проявляется только во внешнем стикере, который и указывает на тип данного переходника.



Электросамокат WHITE SIBERIA LUNA

2. Определить самому, какой тип переходника подойдёт именно к Вашему самокату довольно просто.

Стоит лишь посмотреть на обратную сторону с описанием зарядного устройства – и увидеть распиновку на стикере зарядки, рассмотрим пример:

В качестве примера возьмем электросамокат WHITE SIBERIA LUNA, аккумулятор которой имеет напряжение 48 вольт, а разъём зарядки является круглым.

Стандартное устройство на данный электросамокат имеет силу тока 2 ампера, что, в целом, является стандартом для зарядки аккумулятора, но мы решили воспользоваться возможностью и приобрести быструю зарядку от White Siberia на 5 ампер, и заряжать на самокат в два раза быстрее. Но для того, чтобы нам ей воспользоваться, нужен будет переходник, ведь стандартный штекер быстрой зарядки имеет T-образный разъем.

Для того, чтобы узнать, какой переходник нам выбрать, давайте взглянем на оригинальное зарядное устройство от электросамоката, а именно, на стикер с характеристиками устройства, а также на сам штекер зарядки.



Стикер с распиновкой на зарядном устройстве



Штекер зарядки с пронумерованными входами

Где мы видим, что распиновка идет следующим образом, отрицательный полюс на пине 3, положительный полюс на пине 1, а пин 2 является нейтральным. Но как же разобраться в нумерации пинов. Во-первых, на штекере большинства зарядок пины уже пронумерованы, а если же нет, то отсчет можно вести в соответствии с характерной выемкой на штекере сверху, который присутствует и на рисунке стикера, на самом штекере.

ВНИМАНИЕ! Неправильно подобранная распиновка переходника или зарядного устройства приведёт к поломке аккумулятора!



Таким образом, нам подойдет переходник D, ведь именно он имеет такую распиновку

А сейчас, давайте рассмотрим, каким образом подключить данный переходник. Слева представлена быстрая зарядка с Т-образным штекером 48В 5А.

Быстрое зарядное устройство 48В 5А от WHITE SIBERIA



Шаг 1

Берем переходник и штекер зарядного устройства

Переходник класс D



Шаг 2

Соединяем штекер зарядки и гнездо переходника

Штекер зарядки и гнездо переходника

Соединяем



Шаг 3

ГОТОВО! Сейчас вы можете свободно заряжать Ваш электросамокат

Подводя итоги

1. Любую зарядку с Т-образным штекером можно подключить через переходник к круглому порту электросамоката. Главное, чтобы вольтаж зарядного устройства соответствовал Вашей батарее, а ампераж был в допустимом диапазоне

2. Подбирайте переходник правильно, чтобы не навредить своему аккумулятору.