



инструкция по монтажу локатора DS / 1STEEL

DS locate

ГРУЗОВАЯ МАШИНА



ВНИМАНИЕ! Монтаж локатора DS / 1STEEL должен выполняться автоэлектрик или лицо, уполномоченное компанией Data System.

Необходимые инструменты:

- мультиметр (вольтметр постоянного тока с диапазоном измерения до 30 В)
- отвертки: плоская, крестовая, torx
- угловые кусачки
- плоскогубцы

DS / 1STEL Локатор

монтажная схема



ВНИМАНИЕ! Монтаж локатора DS / 1STEL должен выполняться автоэлектрик или лицо, уполномоченное компанией Data System.

1.

Начните установку устройства со снятия крышки, под которой находятся винты, чтобы открутить их. В каждой грузовой машине необходимые предохранители и кабели находятся под приборной панелью перед пассажирским сиденьем.



2.

В большинстве случаев это болты типа TORX, которые необходимо выкрутить и положить в одно место, чтобы все болты, крепящие кожух приборной панели, не потерялись - доступ к ним не ограничен.



3.

После откручивания винтов можно легко снять нижнюю крышку предохранителя.



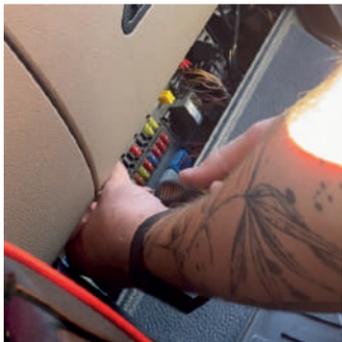
4.

Сняв его, вы получите доступ к предохранителям и разъему OBD, к которому будет подключен источник питания устройства DS / ISTEEL.



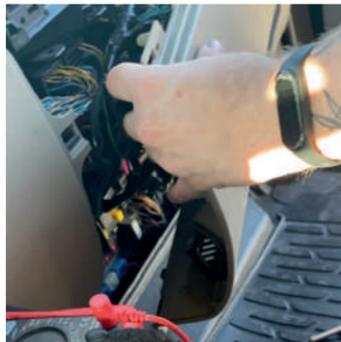
5.

Затем открутите винты, крепящие верхнюю крышку приборной панели.



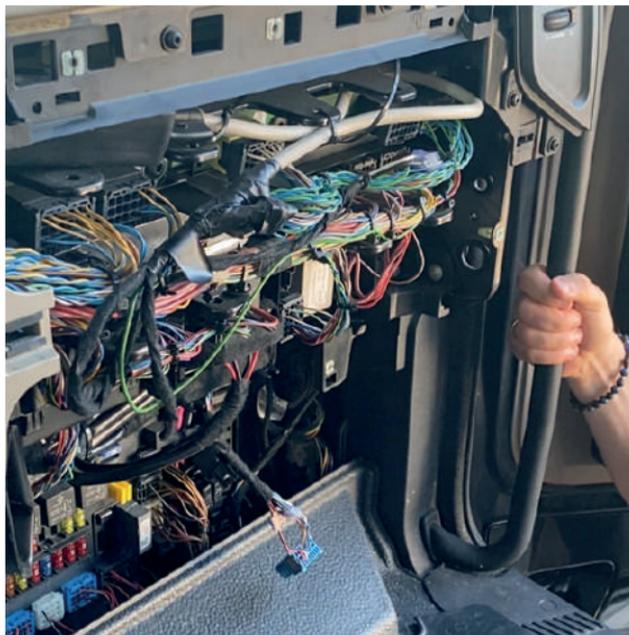
6.

Открутив все крепежные винты, откройте панель приборной панели.



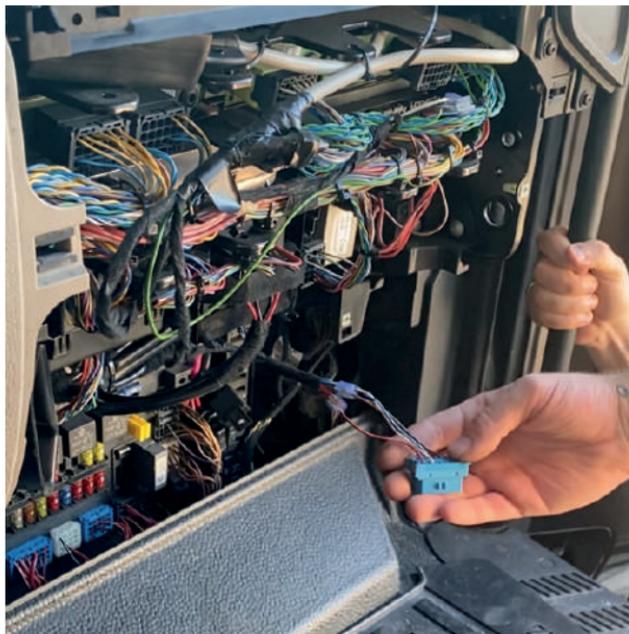
7.

Здесь показаны предохранители, разъемы OBD и провода к которым вы будете подключать устройство DS / 1STEL.



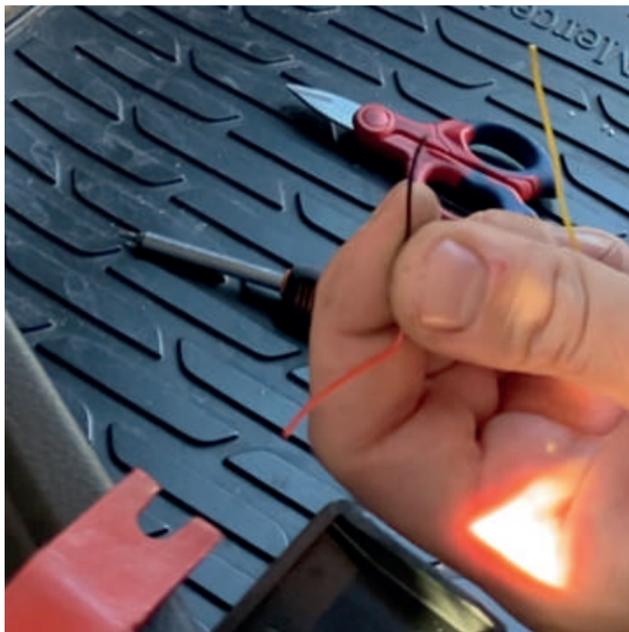
8.

Подключите источник питания устройства DS / 1STEL с помощью синих скотчей со сквозными отверстиями, которые входят в комплект.



9.

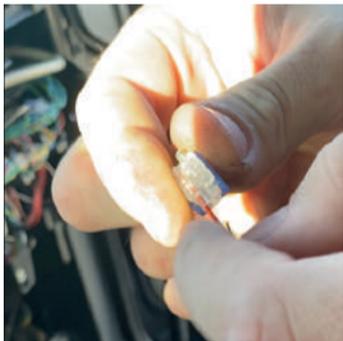
Для установки устройства DS / ISTEEL используйте три провода, идущие от устройства: красный провод - плюс питания (+), черный провод - минус питания (-) и желтый провод - провод, на котором должно появиться напряжение питания после включения зажигания автомобиля (плюс после ключа).



10.

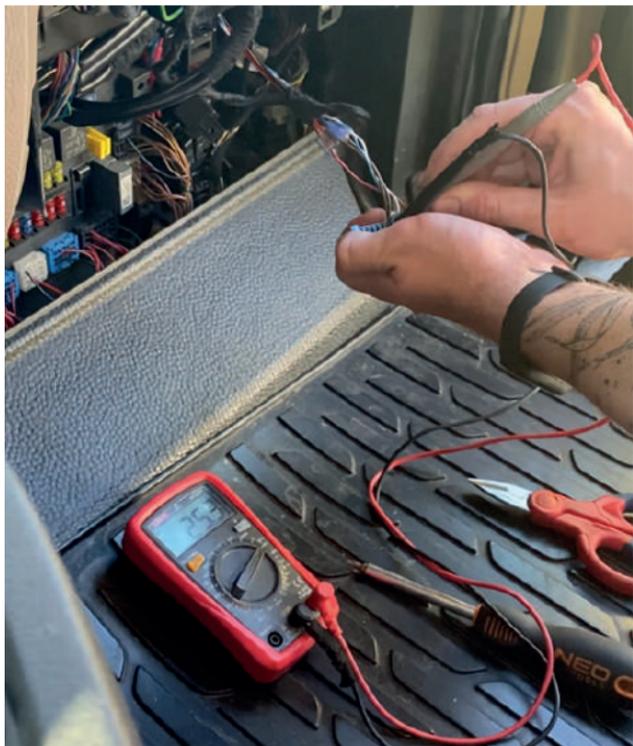
Наденьте скотчлоки на изолированные провода глухим концом и зажмите их со стороны вставленного провода.

Проделайте то же самое для всех 3 проводов, участвующих в установке - красного (+), черного (-) и желтого (плюс после ключа).



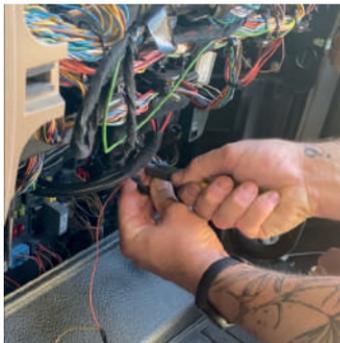
11.

Проверьте, на каких выводах блока OBD имеется постоянное питание, равное значению напряжения аккумулятора. Напряжение следует искать между контактами 4 (-) и 16 (+), как показано на фото выше. Проверьте на измерительном приборе после подключения указанных контактов постоянное напряжение = 24-26 В постоянного тока.



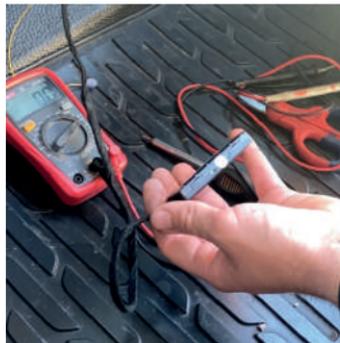
12.

Зажмите скотч с вставленным красным проводом на положительном проводе питания после разъема OBD, а черным - на отрицательном проводе питания разъема OBD.



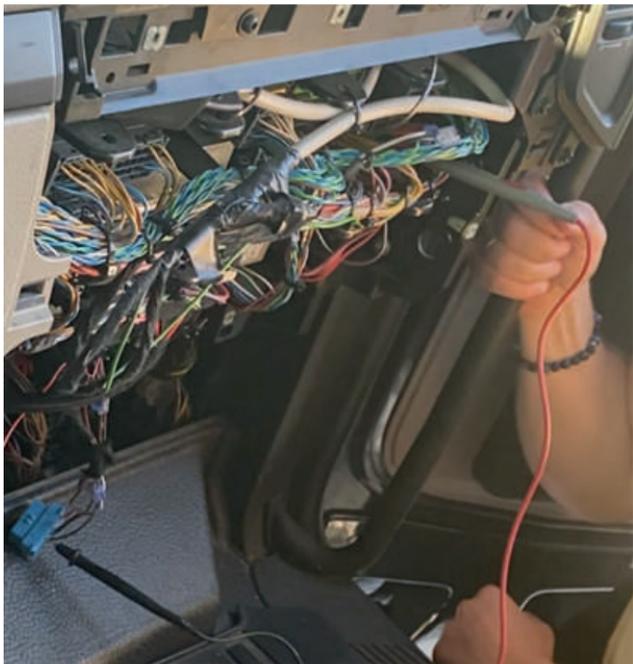
13.

После затягивания скотч-фиксаторов плоскогубцами, устройство DS / 1STEL начнет мигать зеленым сигнальным диодом, что означает, что мы хорошо подключили их к постоянному источнику питания от разъема OBD.



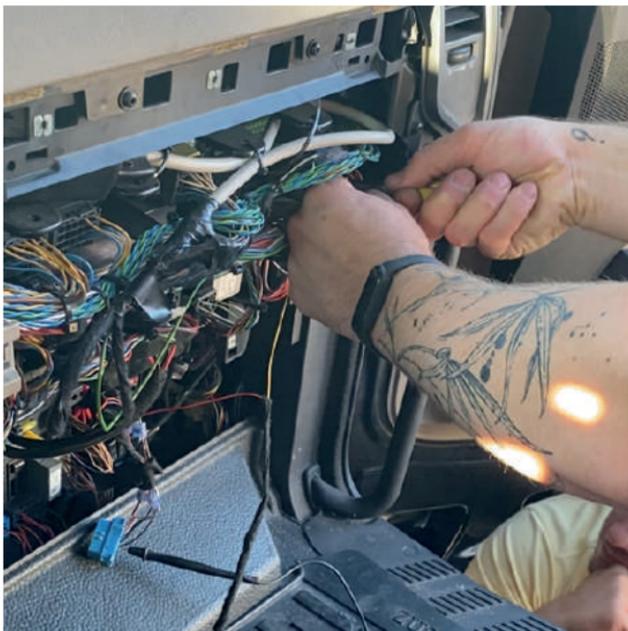
14.

Затем подключите один вывод измерительного прибора (отрицательный) к минусовому контакту разъема OBD, а другой вывод измерительного прибора установите на тестовый диапазон постоянного напряжения до 200 Вольт, ищите плюс, равный значению напряжения аккумулятора, который появляется только при включенном зажигании автомобиля. Для выполнения этой операции необходимо подключиться к следующим разъемам и включить и выключить замок зажигания. Когда вы найдете плюс на ключе, после извлечения ключей из зажигания напряжение исчезнет из измеряемой цепи, а при включении - появится вновь. Таким образом, вы найдете плюсовой провод на ключе, к которому присоедините желтый провод, идущий от устройства DS / 1STEL.



15.

После подключения всех трех кабелей поместите устройство вверх под приборную панель. Закрепите их наклейку лицевой стороной вверх с помощью стяжек. После затягивания отрежьте излишки стяжек. Последняя, операция, обратная откручиванию крепежных болтов, - надеть манекен и затянуть болты, чтобы после установки автомобиль выглядел так же, как и до ее начала.



О правильности установки устройства говорят светодиоды, чьи статусы указаны ниже:

- Светодиоды не горят: на устройство не подается питание.
- «Status LED» мигает примерно раз в секунду, а «Navigate LED» горит постоянно - устройство обменивается данными с системой, но не определяет местонахождение.
- «Status LED» горит постоянно, а «Navigate LED» мигает приблизительно один раз в секунду - устройство зарегистрировано, но не может связаться с системой.
- «Status LED» и «Navigate LED» мигают примерно раз в секунду - устройство работает исправно
- «Status LED» и «Navigate LED» мигают очень быстро - устройство обновляет программное обеспечение.

Правила предоставления услуг по определению местоположения на основе системы DS Locate и аренды или продажи устройств, размещенных на сайте www.datasystem.pl.

Data System Group

ul. abpa A. Baraniaka 88 B
61-131 Познань | Польша
тел. + 48 61 62 63 000
biuro@datasystem.pl

Техническая поддержка

пн - пт. 8.00 - 18.00
суб. 8.00 - 15.00
pomoc.techniczna@datasystem.pl

www.datasystem.pl