

Инструкция по монтажу системы "Омыватель фар струйный "СКИФ" ОФС-12П и ОФС-12ПР

ВНИМАНИЕ! Перед началом монтажа нужно убедиться в наличии резервного места для установки насоса высокого давления в Вашем бачке омывателя. В случае отсутствия места для установки насоса, нужно установить дополнительный бачок или соответствующий оригинальный бачок для Вашей модели.

1. В целях обеспечения безопасности и гигиенических требований рекомендуется перед началом работ произвести наружную мойку автомобиля. Частичную мойку передней части днища и колесных ниш для обеспечения беспрепятственного доступа ко всем узлам и деталям, задействованным в процессе монтажа системы.

2. Приступая к самостоятельной установке системы необходимо помнить, что самой сложной и трудоемкой операцией является снятие и установка переднего бампера, которая необходима для правильного расположения и монтажа форсунок, тройника-клапана и закрепления трубопроводов (шлангов) с хомутами. На некоторых моделях автомобилей для обеспечения доступа к местам расположения форсунок достаточно снять фары.

3. Отключить АКБ, чтобы исключить замыкание электрических цепей в процессе монтажа системы.

4. Снять бампер с автомобиля.

5. Просверлить отверстия в бампере: см. рис 4

6. Отрезать шланги: 2 от форсунок до места расположения клапана-тройника; 1 от клапана-тройника до насоса. См. рис.5

7. На штуцера форсунок надеть разрезанные шланги. См. рис. 6.

8. На штуцера тройника надеть и закрепить шланги. См. рис. 7.

9. Установить бампер на место.

10. В гнезде бачка омывателя просверлить отверстие Ø16 мм. Установить насос через резиновый уплотнитель. Подсоединить шланг, выходящий из бампера от клапана-тройника, к штуцеру насоса и закрепить его хомутом.

11. Блок электронного управления (БЭУ) системой установить в подкапотном пространстве, учитывая длину проводов, и закрепить его саморезами. Провод «минус» БЭУ надежно соединить с массой автомобиля.

Провод питания системы «плюс» с предохранителем подключить к клемме «плюс» аккумулятора автомобиля. Провод управления системой, идущий на кнопку, подсоединить к выключателю наружного освещения, используя для подключения коннектор. Белый провод присоединить к проводу габаритов на ближнюю фару.

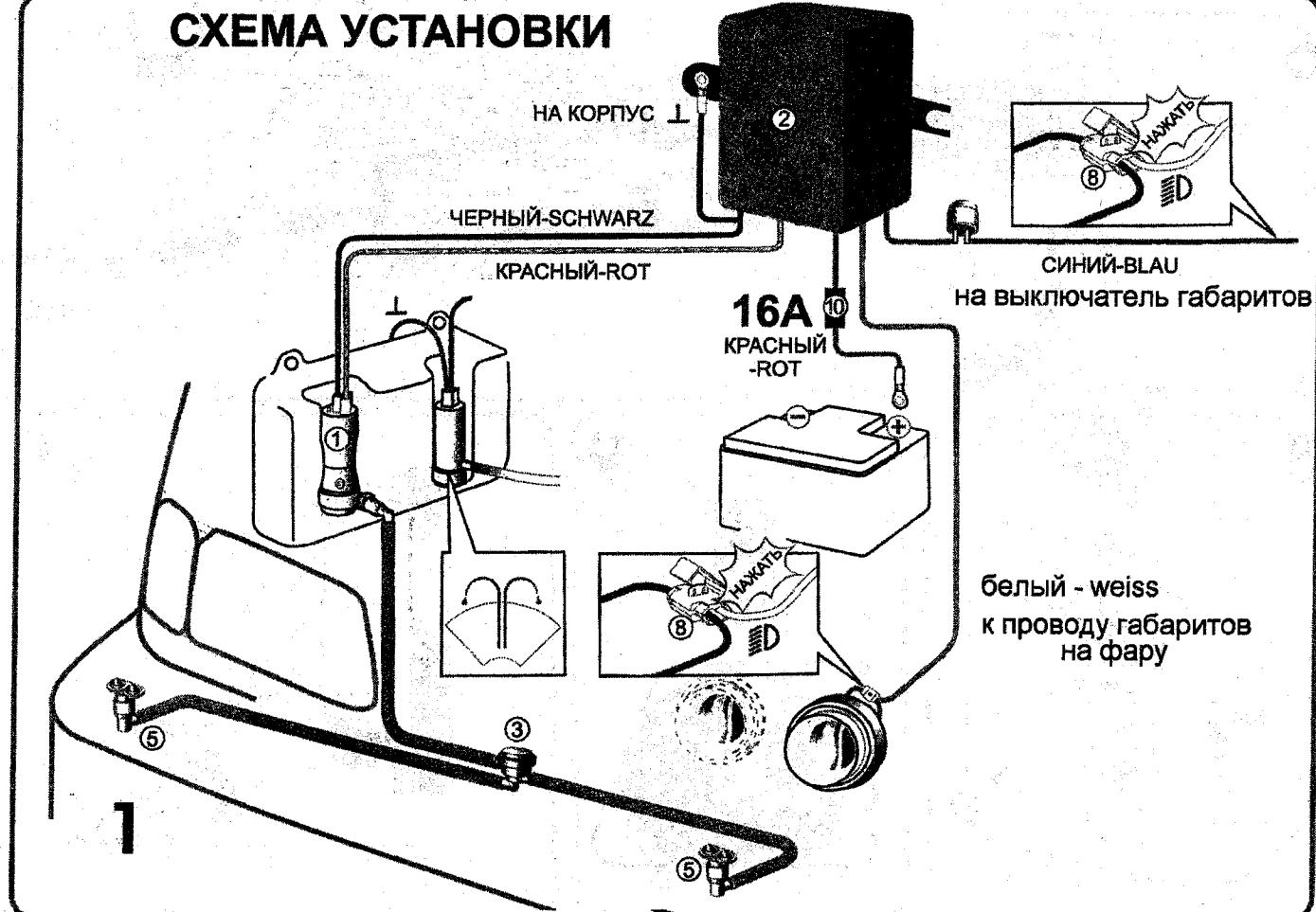
См. рис. 1.

12. В случае использования в комплекте насоса высокого давления новой модификации (с закрытыми клеммами), необходимо соответствующий разъем с проводами черного и красного цвета соединить с данным насосом до щелчка. Далее провода разъема герметично соединить любым удобным способом с соответствующими проводами из комплекта электропроводки, идущими на насос согласно схеме установки.

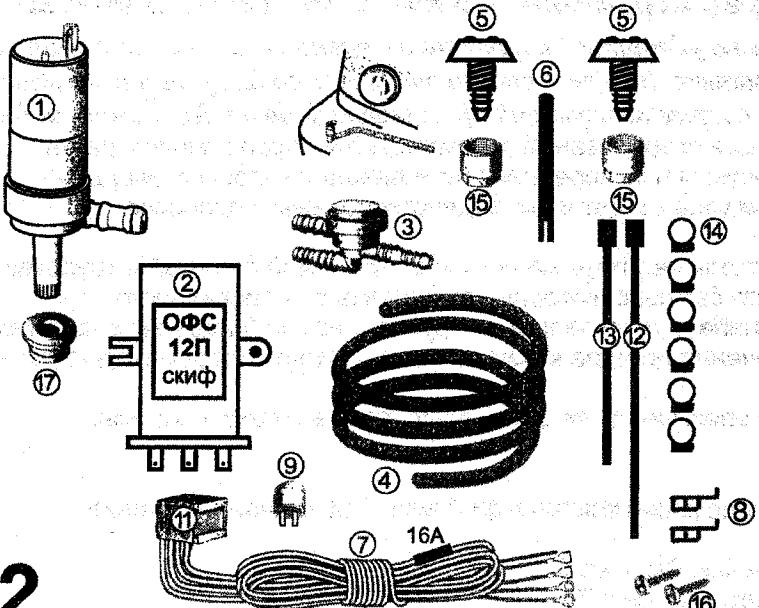
Синий провод, идущий на кнопку, необходимо подсоединять к клеммам кнопки под номерами 1 и 3.

13. Подключить АКБ. Залить в бачок жидкость. Проверить работу насоса и всей системы. Отрегулировать подвижные сферические элементы форсунок регулировочным ключом.

СХЕМА УСТАНОВКИ

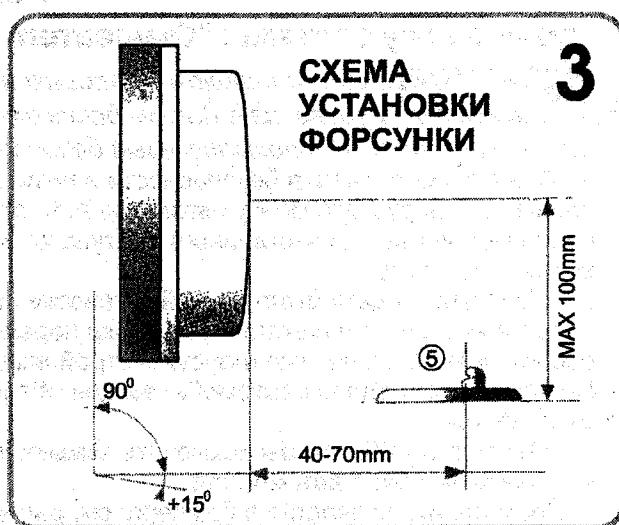


КОМПЛЕКТНОСТЬ

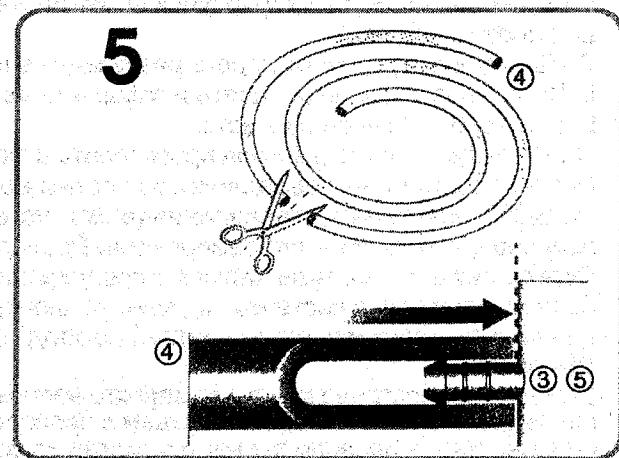


2

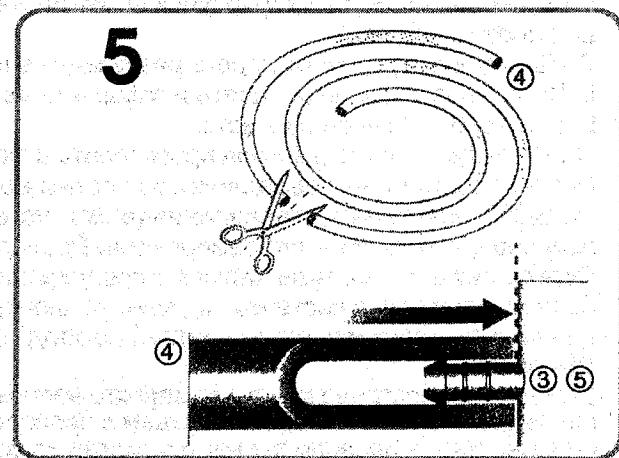
СХЕМА УСТАНОВКИ ФОРСУНКИ



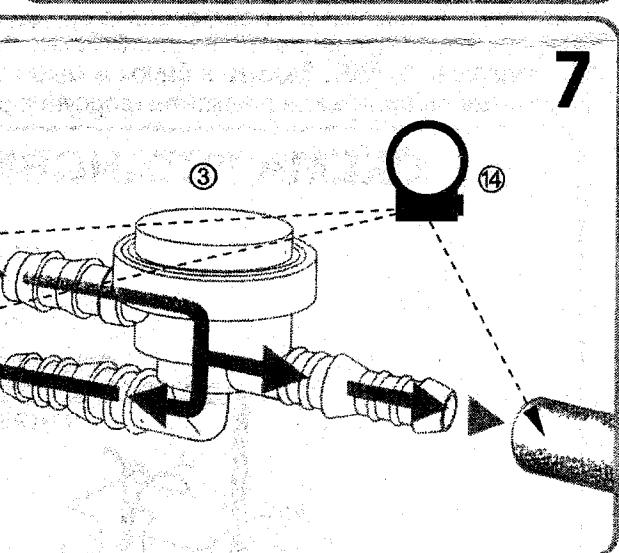
3



4



6



7

8

9

10

10