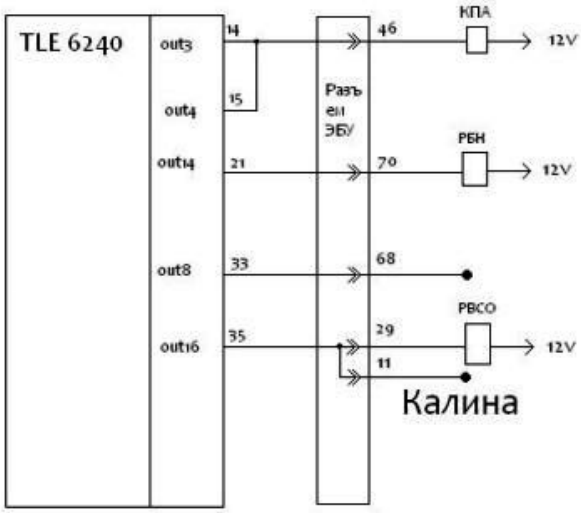
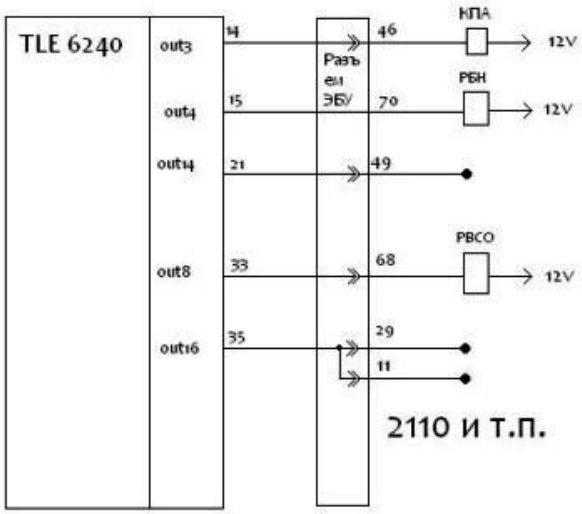
Перемычка ставится 29-68 вентилятор 49-70 бензонасос





Переделки ЭБУ 2114-1411020-31 для корректной работы на калине с калиновской прошивкой.
Аппаратные отличия заключаются в следующем:

В калиновском ЭБУ 70 вывод жестко связан с 49 (в 21114 эта связь отсутствует), управление БН осуществляется по 21 ноге ILE62040 это управление поддерживает соответствующее ПО.

В блоке 21114 управление БН идет по 15 ноге ILE6240

21 нога ILE 6240 у обоих блоков выходит на 49 вывод контроллера, доработка блока сводится к разрыву связи 70 ноги ЭБУ с 15 ножкой ILE 6240 и переключения ее на 49 ногу (как следствие на 21 ногу ILE6240) разъема ЭБУ.

Добавлю, что без указанной доработки блок 2114-1411020-31 тоже работает на Калине, но не отрабатывает таймер отключения бензонасоса после включения зажигания и после выключения зажигания бензонасос наоборот продолжает работать еще 15-20 секунд,



Увеличить