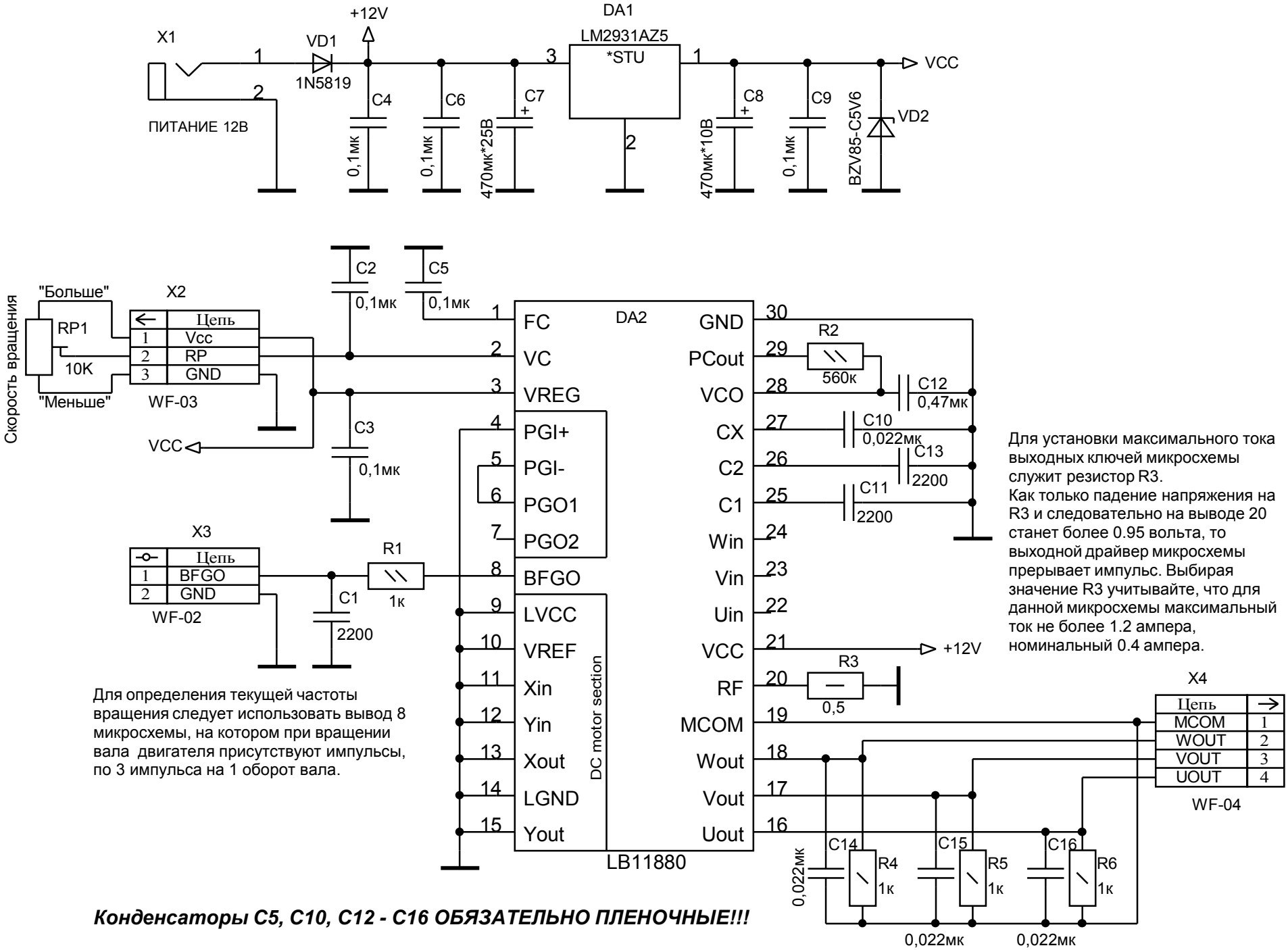


Для установки максимального тока выходных ключей микросхемы служит резистор R3.
Как только падение напряжения на R3 и следовательно на выводе 20 станет более 0.95 вольта, то выходной драйвер микросхемы прерывает импульс. Выбирая значение R3 учитывайте, что для данной микросхемы максимальный ток не более 1.2 ампера, номинальный 0.4 ампера.

Для определения текущей частоты вращения следует использовать вывод 8 микросхемы, на котором при вращении вала двигателя присутствуют импульсы, по 3 импульса на 1 оборот вала.

Конденсаторы C5, C10, C12 - C16 ОБЯЗАТЕЛЬНО ПЛЕНОЧНЫЕ!!!

R4 - R6 нужны только для двигателей с 3 выводами, без средней точки.