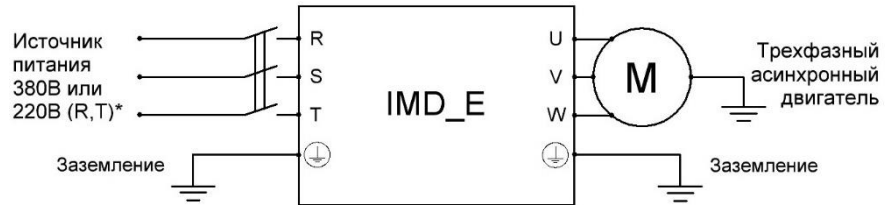


## Векторный режим по скорости.

**Описание режима:** преобразователь частоты будет поддерживать заданную частоту в диапазоне от 0,5 до 50Гц с точностью  $\pm 0,2\%$ , момент на валу двигателя близок к номинальному.

**Оборудование:**  
Преобразователь частоты IMD\_E



\* - в зависимости от модели

### Программирование:

Вход в режим

программирования

кнопка «ПРОГ.Р / ВЫХОД»;

Выбор параметра и запись «OK»

Выбор разряда «◀», «▶»

Выбор номеров групп, номеров параметров и изменение их значений «▲», «▼»

Параметр	Значение	Функция
P63.00	*	Номинальная мощность двигателя
P63.02	*	Номинальный ток двигателя
P63.04	*	Номинальная скорость двигателя
P63.05	*	Число полюсов двигателя (2, 4, 6, 8 и т.д.)
P63.08	1	Работа преобразователя в векторном режиме
P63.07	1 или 2	Автокалибровка 1 – без вращения вала 2 – с вращением вала без нагрузки

\* - задаётся пользователем в зависимости от характеристик двигателя.

\*\* - задаётся пользователем

После установки P63.07=1 (или 2) на экране преобразователя появится надпись «TUNE». В этом положении нажать кнопку «ПУСК» - начнется процесс автокалибровки преобразователя частоты. После завершения автокалибровки на экране отобразится текущее значение заданной частоты.

**Преобразователь готов к работе.**