

## Выбор аналогового входа в качестве дискретного.

**Описание режима:** Режим работы аналогового входа в качестве дискретного. Управление внешними сигналами.

**Оборудование:**

Преобразователь частоты ITD.

**Подключение:**

- Подсоедините к входным клеммам R,S,T кабель от источника питания 380В или 220В в зависимости от модели преобразователя.
- Подсоедините к выходным клеммам U,V,W кабель от трехфазного асинхронного двигателя.
- Подсоедините резисторы как показано на схеме ниже.

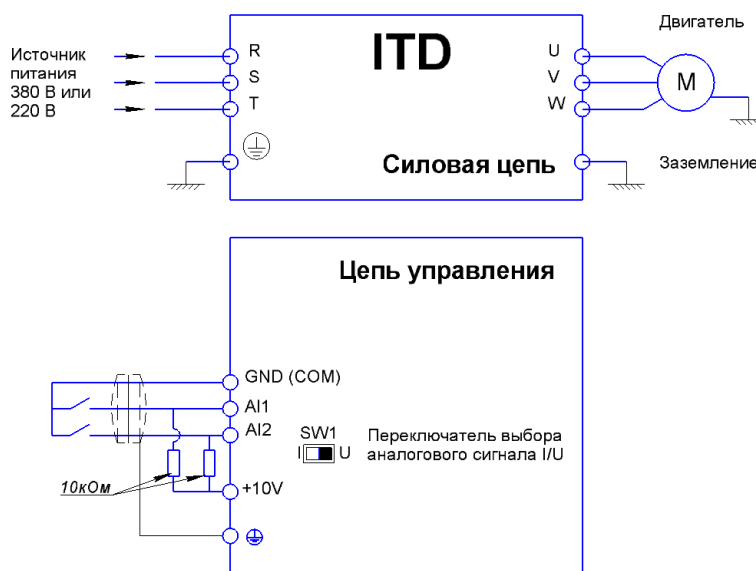
**Программирование:**

Вход в режим программирования кнопка «ПРОГ»;

Выбор параметра и запись «←»

Выбор разряда «>>»

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



**Внимание!** Переключатель выбора аналогового сигнала установить в положение «U».

Параметр	Значение	Функция
F0.02	1	Пуск преобразователя через клеммы управления
F6.06	*	Выбор функции AI1 (U) для ITD..B2
F6.07	*	Выбор функции AI2 (U) для ITD..B2
F6.09	*	Выбор функции AI1 (U) для ITD..B3
F0.19	**	Время ускорения
F0.20	**	Время торможения
FP.02	2***	Восстановление до значений по умолчанию

\* – выбор необходимой функции для управления по входам AI1 и AI2.

\*\* – значения зависят от мощности преобразователя; могут быть изменены пользователем (резкие пуски и остановки могут приводить к перегрузкам).

\*\*\* – если необходимо вернуть в заводские настройки преобразователь частоты.

**Внимание!** После установки параметров преобразователя в заводские значения все изменения в настройках будут отменены.

**Преобразователь готов к работе.**