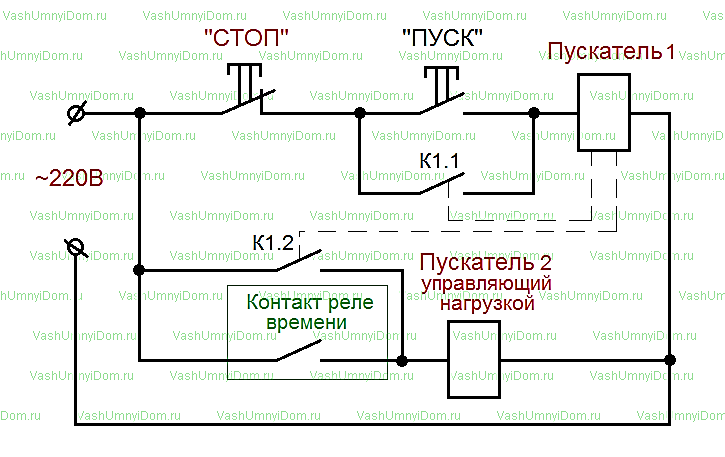
Подключение реле времени через пускатель управляющей нагрузкой.

Многие процессы, производимые ежедневно, требуют точного времени исполнения, как своевременного начала, так и окончания. Технические устройства не исключение. Своевременное их включение и прекращение работы – это и есть начало и конец процессов автоматизации любого производства или обслуживания. Контроль остановки и запуска работы техники в таких случаях осуществляется с помощью реле времени.

Реле времени используются во многих устройствах, окружающих современного человека. Зачастую, в жизни, требуется автоматизация циклов запуска и остановки различного оборудования. Я использую реле времени RE

17 RAMU.Очень удобное для выполнения работ. Ниже я объясняю, как подключить это рел.

Подключения магнитного пускателя и малогабаритных его вариантов, для электриков проработавшие много лет не представляет никакой сложности, но для новичков может оказаться задачей над которой придется задуматься

[](http://vashumnyidom.ru/wp-content/uploads/2016/04/08-podkljuchenie-knopochnogo-posta_w.png)

Это объяснение по шаговая, думаю кто захочет подключить сможет. Катушка реле времени постоянно запитана, отдельно от катушки магнитного пускателя. Первый пускатель подключается как обычно. Второй пускатель подключаем так. Кидаем перемычку с входа А1 пускателя 1 на вход А1 пускателя 2. То есть подключаем ноль. С фазы идущая с кнопки стоп, с входа на стопы, ведем перемычку на вход блок контакт 1.2, который находится на пускатели 1. Оттуда же идет перемычка на контакт реле времени под номером 15. С выхода блок контакта 1.2 идут 2 перемычки. Одна на контакт А2 катушки 2 пускателя, вторая на контакт 18 реле времени. Нагрузка подключается как обычно, только на пускатель управляющий нагрузкой.