

Версии программ для ТВ-006С

Версия С6.2Х:

- версия предназначена для использования в суммирующих или вычитающих однокомпонентных дозаторах;
- режимы: 0 - простая отсечка, 1 – суммирующий дозатор, 2 – вычитающий дозатор с автоматической загрузкой бункера, 3 – вычитающий дозатор с загрузкой бункера после подачи сигнала «пуск», 4 – суммирующий дозатор с загрузкой по первой команде «пуск» и выгрузкой по второй команде «пуск», 5 – суммирующий дозатор, аналогичный первому режиму, но с автоматической настройкой **предварений**.

Версия С41Х:

- версия предназначена для использования в суммирующих или вычитающих однокомпонентных дозаторах с поддержкой протокола MODBUS;
- режимы: 0 - простая отсечка, 1 – суммирующий дозатор, 2 – вычитающий дозатор с автоматической загрузкой бункера, 3 – вычитающий дозатор с загрузкой бункера после подачи сигнала «пуск».

Версия С21:

- двухкомпонентный дозатор с режимом «обучения» и автоматической подстройкой предварений.

Версия С24:

- двухкомпонентный дозатор, в котором устанавливается время паузы включения 2-го выхода для загрузки 2-го компонента. Можно заблокировать загрузку второго компонента с помощью сигнала, поданного на вход 1. После снятия сигнала с входа 1 загрузка второго компонента производится повторным нажатием на кнопку «Пуск». Вход 2 – «обнулить». Вход 3 – «стоп/пауза». Выход 3 предназначен для сигнализации окончания дозирования или выгрузки. Вход 4 – «Пуск».

Версия С44:

- версия предназначена для использования в 2-х и 4-х компонентных дозаторах. Имеется два алгоритма управления выходами:

AL_0 – для 4-х компонентных дозаторов. Выходы (1, 2, 3 и 4) **включаются** при достижении дозы и **выключаются** при уменьшении веса ниже заданной дозы для данного выхода. Вход 3 используется для «обнуления», а вход 4 – для разрешения дозирования.

AL_1 – простой отсечки по двум компонентам. Для этого алгоритма устанавливается время паузы включения 2-го выхода для загрузки 2-го компонента. Выход 3 предназначен для сигнализации окончания дозирования.

Версия С05.1:

- версия, аналогичная версии 16.05 для ТВ-003/05Д, в которой реализованы основные алгоритмы управления 4 выходами. Программа поддерживает работу со счетчиками прошедшего продукта («сменный» и «суммарный»). Кроме того, поддерживается протокол MODBUS с возможностью записи порогов дозирования, а также чтения и «обнуления» веса.

Версия Cont-3:

- версия предназначена для суммирования величин отвесов и их количества. Не управляет дискретными выходами и не использует дискретные входы.

Версия CE-3:

- простая отсечка по одному выходу без сигнала пуск. При достижении порога отсечки включает выход 1. Если вес ниже порога отсечки, выход 1 выключается. Имеет ячейку суммы величин отвесов и их количества.

Версии расходомеров для ТВ-006С

Версия PP7.2X:

- используется в расходомерах дозаторах с аналоговым выходом. Выдает аналоговый сигнал пропорционально измеренному расходу и заданному диапазону.

- управляет дискретными выходами в зависимости от измеренного расхода или заданной дозы;
- имеет восемь вариантов калибровок для восьми типов продуктов,
- поддерживает два протокола обмена по последовательному каналу связи: «Тензо-М» и MODBUS.

Версия PP6.6X:

- используется в дозаторах расходомерах с ШИ управлением, выдающий ШИ сигнал на выходы 1(больше) или 2(меньше) пропорционально отклонению от заданного расхода;

- выдает аналоговый сигнал пропорционально измеренному расходу и заданному диапазону;
- имеется возможность работы совместно с ПАВ-420, который предназначен для преобразования аналогового сигнала «задания» в цифровой код и передачи его в ТВ-006С;
- поддерживает два протокола обмена по последовательному каналу связи: «Тензо-М» и MODBUS;
- имеется возможность выбора номера калибровки (продукта). Всего предусмотрено 8 калибровок.

Версия PP6.7X:

- аналогична версии **PP6.6X**. В эту версию добавлен ручной режим управления 1-м и 2-м выходом.

- поддерживает два протокола обмена по последовательному каналу связи: «Тензо-М» и MODBUS. Начиная с версии **PP6.73** имеется доступ по **MODBUS** к номеру калибровки и COEF 2.