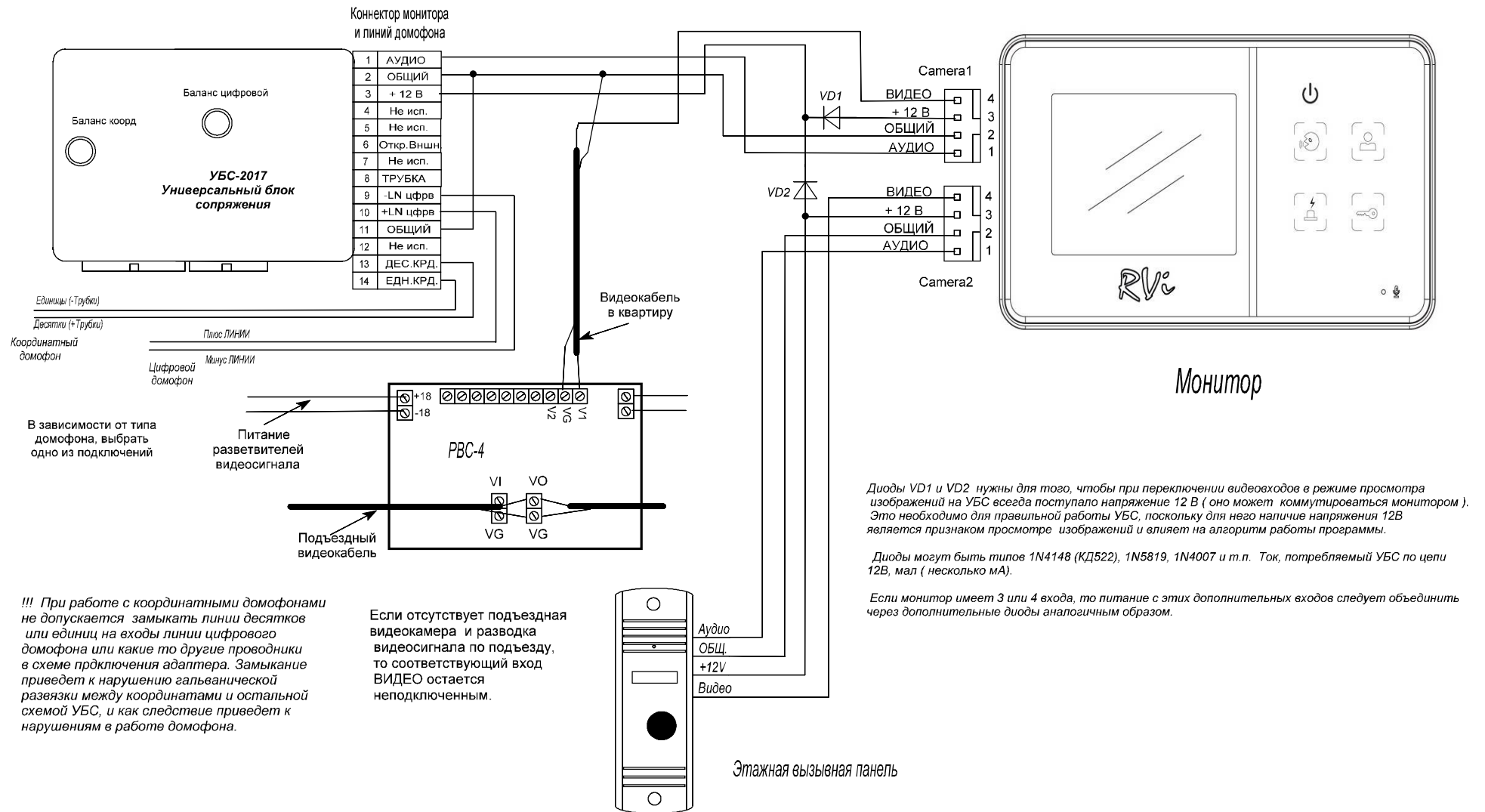


Типовой вариант видеосистемы на базе монитора RVi VD1 mini с использованием блока сопряжения УБС-2017 и разветвителя видеосигналов PBC-4 фирмы Модус. Схема соединений.



В зависимости от типа домофона, выбрать одно из подключений

!!! При работе с координатными домофонами не допускается замыкать линии десятков или единиц на входы линии цифрового домофона или какие то другие проводники в схеме подключения адаптера. Замыкание приведет к нарушению гальванической развязки между координатами и остальной схемой УБС, и как следствие приведет к нарушениям в работе домофона.

Если отсутствует подъездная видекамера и разводка видеосигнала по подъезду, то соответствующий вход ВИДЕО остается неподключенным.

Диоды VD1 и VD2 нужны для того, чтобы при переключении видеовходов в режиме просмотра изображений на УБС всегда поступало напряжение 12 В (оно может коммутироваться монитором). Это необходимо для правильной работы УБС, поскольку для него наличие напряжения 12В является признаком просмотре изображений и влияет на алгоритм работы программы.

Диоды могут быть типов 1N4148 (КД522), 1N5819, 1N4007 и т.п. Ток, потребляемый УБС по цепи 12В, мал (несколько мА).

Если монитор имеет 3 или 4 входа, то питание с этих дополнительных входов следует объединить через дополнительные диоды аналогичным образом.