

## Коммерческое предложение

по замене автоматики шкафов управления работой приточных вентиляционных установок и по пусконаладочным работам систем управления климатическим и вентиляционным оборудованием здания Заказчика по адресу: 117447, г. Москва, ул. Дмитрия Ульянова д. 31

Существующая системе управления климатическим и вентиляционным оборудованием здания построена на контроллерах, которые сняты с производства в 2020г. В случае выхода из строя контроллеров, плат шлюзов LTA-PC или платы сопряжения АРМ диспетчера возникнет серьезная проблема найти замену вышедшего из строя оборудования. Количество технических специалистов по этому оборудованию сокращается в связи с уходом с российского рынка компании Шнайдер Электрик. Старые специалисты переучиваются на оборудование других поставщиков, а обучение новых специалистов работе со снятым с производства оборудования Шнайдер Электрик уже никем не проводится и проводиться не будет. Через два-три года подобное восстановление системы диспетчеризации может оказаться не только дорогой, но и очень сложной для Заказчика задачей.

В связи с вышеизложенным предлагаем рассмотреть предложение о замене автоматики шкафов управления каждой приточной вентустановкой в отдельности с их дальнейшей пусконаладкой с возможным выводом сигнала информации о неисправности установок на диспетчерский компьютер. Контроль и смена параметров работы каждой приточной вентустановкой будет возможна не из диспетчерской в венткамерах, где размещаются их шкафы управления. Такая архитектура управления работой приточных вентиляционных установок более живучая, отпадает необходимость периодического создания и хранения резервных копий программного обеспечения, кроме того, выход из строя одного шкафа управления не повлияет на работу остальных установок. Ремонтоспособность новых контроллеров проще, реальнее и в условии длительного процесса эксплуатации может оказаться дешевле.

Стоимость работ и материалов по замене автоматики и пусконаладка 16 вентустановок – 1.800.000 (Один миллион восемьсот тысяч) руб.

Индивидуальный предприниматель Воценников Анатолий Анатольевич  
О, РНИП 311774612401200

