

8. Дополнительные требования

В насосной станции работают три насоса в режиме 2 рабочий - 1 резервный.

Работа насосов предусмотрена в автоматическом режиме от уровня стоков в резервуарах по аналоговому сигналу 4-20mA преобразователя гидростатического давления LS-10 WIKA (преобразователь заказан по проекту АО Липецкгражданпроект).

При заполнении стоками резервуара до максимального уровня включается один из рабочих насосов. Если насос не справляется, и заполнение резервуара продолжается, то при аварийном уровне стоков должен включиться второй рабочий насос. Когда уровень стоков опустится до нижнего, насосы отключаются.

При выходе из строя одного из рабочих насосов включается резервный насос. Все насосы поочередно выполняют функцию резервного.

При компоновке шкафа внутри корпуса предусмотреть место для установки конвертера Ethernet TCSESM103F2LGO Schneider Electric и источника бесперебойного питания для телекоммуникационного оборудования. Данное оборудование включить в состав оборудования шкафа. Питание конвертера и контроллера разделить, обеспечив возможность их независимого отключения. В состав оборудования шкафа включить программу контроллера для управления КНС и пуско-наладочные работы.

Предоставить технико-коммерческое предложение с учетом вышеперечисленного и Техническое описание шкафа управления для включения в проектно-сметную документацию.

Дата:

Роспись:

В случае затруднений с заполнением опросного листа наши специалисты помогут Вам.