

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:  
 Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,  
 Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,  
 Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,  
 Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: smp@nt-rt.ru

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА РАЗРАБОТКУ НЕСТАНДАРТНОГО ЩИТА УПРАВЛЕНИЯ НАСОСНОЙ СТАНЦИЕЙ	
Назначение насосной станции	<input type="checkbox"/> - первого подъема <input type="checkbox"/> - второго, третьего подъема (управление повысительными насосами)
Тип шкафа управления;	<input type="checkbox"/> - фиксированное время включения насосов <input type="checkbox"/> - включение насосов по датчику
Количество насосных агрегатов	
Питающее напряжение 0,4 кВ (220 В, 380 В)	
Тип электродвигателей :	<input type="checkbox"/> - синхронные <input type="checkbox"/> - асинхронные <input type="checkbox"/> - марка
Мощность электродвигателя каждого насосного агрегата	кВт
Диапазон температур работы станции управления	От _____, °С      До _____, °С
Работа по	<input type="checkbox"/> - датчикам давления <input type="checkbox"/> - реле давления <input type="checkbox"/> - уровня
Величина давления (перепад давлений, уровня), поддерживаемого в	
Наличие функции давления ночного режима и сетевого графика	
Наличие автоматики ввода резерва (возможность работы от двух вводных линий)	
Наличие защиты насосов от «сухого хода» с помощью	<input type="checkbox"/> - датчикам давления <input type="checkbox"/> - реле давления <input type="checkbox"/> - уровня
Наличие функции управления задвижками насосов	
Протяженность кабельной линии от шкафа управления до насосов	метров
Максимальная частота вращения электродвигателей насосов	об/мин
Наличие ручного управления насосами	
<b>Реализуемая схема включения насосов</b>	
Включение насосов по сетевому графику (заданной временной программе). Каждый последующий насос включается в работу при недостаточной величине давления в магистрали через заданные (расчетные) промежутки времени	
Поддержание давления одним насосом. Каждый последующий насос включается в работу через заданный промежуток времени (1...3 суток) сразу после отключения предыдущего насоса	
Каскадное включение насосов. Каждый последующий насос включается в работу при снижении давления в магистрали	

С частотным приводом:	<input type="checkbox"/> - Каждый последующий насос включается в работу при достижении работающим насосом номинальной частоты вращения. Частотный преобразователь жестко привязан к одному насосу. Остальные вкл./откл. от сети. Давление в системе должно быть постоянным с отклонением % <input type="checkbox"/> - Каждый последующий насос включается в работу при достижении работающим насосом номинальной частоты вращения. Частотный преобразователь поочередно, согласно временной программы, управляет всеми насосами. Давление в системе должно быть постоянным с отклонением _____ %.
Другие схемы включения	
Наличие датчиков перепада давлений для определения нормальной работы насосов	
Комплектующие коммутационной и защитной аппаратуры:	<input type="checkbox"/> - отечественные <input type="checkbox"/> - импортные
Срок изготовления	
Дополнительные опции	

Заказчик: \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Объект: \_\_\_\_\_

Должность и Ф.И.О. ответственного: \_\_\_\_\_

Телефон/факс: \_\_\_\_\_

Дата заполнения: \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ М.П.

Гарантия на насосные станции – 2года