



ТОО «VECTOR 7»  
050031, Казахстан, г. Алматы,  
пр. Райымбек, 496/2  
Тел: 8 (727) 390-55-99  
390-55-98, 390-55-97  
Факс: 8 (727) 242-30-59  
E-mail: sales@vector7.kz  
Сайт: www.vector7.kz  
БИН 070440011597  
IBAN KZ908560000000393648  
в АО «Банк Центр Кредит»  
БИК КСЖВКЗКХ, КБс 17

«VECTOR 7» LLP  
050031, Kazakhstan, Almaty city  
496/2, Ralymbek ave.  
Phone: 8 (727)390-55-99  
390-55-98, 390-55-97  
Fax: 8 (727)242-30-59  
E-mail: sales@vector7.kz  
Web: www.vector7.kz  
BIN 070440011597  
IBAN KZ908560000000393648  
"BankCenterCredit"  
BIC KSJBKZKX, Bсс 17

#### **ФУНКЦИИ СТАНДАРТНОГО ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ СТАНЦИИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ**

1. Управление насосами по сигналу от внешнего датчика (давления, расхода и т.д.).
2. Очередная замена первого включаемого насоса (замена рабочего и резервного)
3. Задержка от предотвращения одновременного запуска.
4. Защита от короткого замыкания и от перегрузки с помощью теплового реле и автоматического выключателя.
5. Защита от «сухого хода» по сигналу от внешнего датчика (давления, реле давления, поплавков).
6. Автоматическое включение резервного насоса при выходе из строя рабочего.
7. Таймер задержки включения и выключения насосов.
8. Функция переключения «ручной», «автоматический» режимы работы насосов, с индикацией режимов работы.

#### **Дополнительные функции:**

1. Подключение дополнительных клемм для дистанционного контроля состояния станции.
2. Контроль и управление станцией через цифровой интерфейс.
3. Звуковая сигнализация.

#### **ФУНКЦИИ СТАНДАРТНОГО ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ СТАНЦИИ ПОЖАРУТУШЕНИЯ**

1. Пуск насосов от внешнего сигнала (тревожная кнопка).
2. Пуск насосов от внешнего аналогового сигнала (датчик давления, датчик дыма, датчик температуры).
3. Автоматический ввод резервного насоса при выходе из строя рабочего.
4. Защита от «сухого хода» по сигналу от внешнего датчика (давления, реле давления, поплавков).
5. Пуск «звезда-треугольник».
6. Возможность управления насосами «по падению давления», станция с жockey-насосом.
7. Защита двигателя насоса от перегрузки.
8. Функция переключения в «ручной», «автоматический» режимы работы насосов, с индикацией режимов работы.
9. Периодическое самотестирование насосной станции.

#### **Дополнительные функции:**

1. Подключение дополнительных клемм для дистанционного контроля состояния станции.
2. Контроль и управление станцией через цифровой интерфейс.
3. Звуковая сигнализация.
4. Управление задвижками (затворами) с электроприводами.

#### **ФУНКЦИИ СТАНДАРТНОГО ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СТАНЦИЙ**

1. Управление насосами по сигналу от внешнего датчика (поплавковый выключатель).
2. Очередная замена первого включаемого насоса (замена рабочего и резервного)
3. Задержка от предотвращения одновременного запуска.
4. Защита от короткого замыкания и от перегрузки с помощью теплового реле и автоматического выключателя.
5. Защита от «сухого хода» по сигналу от внешнего датчика (поплавковый выключатель).
6. Автоматическое включение резервного насоса при выходе из строя рабочего.
7. Функция переключения «ручной», «автоматический» режимы работы насосов, с индикацией режимов работы.

#### **ФУНКЦИИ СТАНДАРТНОГО ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ СТАНЦИИ ЦИРКУЛЯЦИИ**

1. Управление насосами по сигналу от внешнего датчика (давления, расхода и т.д.).
2. Очередная замена первого включаемого насоса (замена рабочего и резервного)
3. Защита от короткого замыкания и от перегрузки с помощью теплового реле и автоматического выключателя.
4. Защита от «сухого хода» по сигналу от внешнего датчика (давления, реле давления, поплавков).
5. Автоматическое включение резервного насоса при выходе из строя рабочего.
6. Таймер задержки включения и выключения насосов.
7. Функция переключения «ручной», «автоматический» режимы работы насосов, с индикацией режимов работы.

#### **Дополнительные функции:**

1. Подключение дополнительных клемм для дистанционного контроля состояния станции.
2. Контроль и управление станцией через цифровой интерфейс.
3. Звуковая сигнализация.