

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Устройство управления
фильтрацией воды
серии Badumatik 90



Данный техпаспорт содержит руководство по эксплуатации 2-х канальными недельными контактными цифровыми часами с автоматическим переходом на зимнее/летнее время устройства управления фильтрацией воды серии Badumatik 90.

1. Введение

Важно! Обязательно прочесть!

На ущерб, наступивший вследствие несоблюдения указаний данного руководства, действие гарантии не распространяется. За косвенный ущерб, наступивший вследствие этого, мы ответственности не несем.

Перед вводом контактных часов в эксплуатацию следует внимательно прочесть данное руководство.

Использование по назначению

Подключение данного продукта следует проводить в порядке, изображенном на фирменной табличке с паспортными данными.

Использовать только в закрытых помещениях, использование на открытом воздухе запрещено. Избегать контакта часов с влажной средой, например, в ванной комнате и т.п. Несоблюдение вышеприведенных указаний ведет к повреждению продукта с возможными угрозами (для людей), например, коротким замыканием, возникновением пожара, ударом электрическим током и т.д. Конструктивные изменения в продукт вносить запрещено!

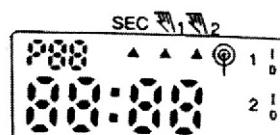
2. Техническое обслуживание

Контактные часы не требуют технического обслуживания. В случае необходимости проведения их ремонта обращаться в фирму НОВУМ или к Вашему дилеру.

3. Программирование

Изображенные кнопки включать в последовательности, указанной ниже. Управление осуществляется при мигающих условных обозначениях (на кнопках). Подсоединить питающий провод к клеммам а и б. На светодиодном индикаторе на короткое время зажгутся все имеющиеся условные обозначения (Нет индикации? - Нажать любую кнопку).

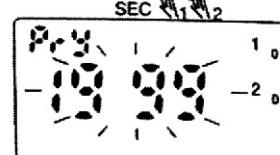
Затем подсветится индикатор 1999 (год). В течение всего процесса программирования после выполнения любого из шагов возможна его отмена (сброс) (одновременным нажатием кнопок —).



3.1.0. Настройка календарного года (PrY)

Одновременно коротким нажатием нажать обе кнопки, выбрать год (макс. возмож. выбор года - до 2050).

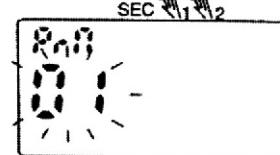
Подтвердить ввод нажатием кнопки OK.



3.1.1. Настройка месяца (PrM)

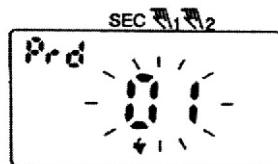
Одновременно коротким нажатием нажать обе кнопки, выбрать месяц.

Подтвердить ввод нажатием кнопки OK.



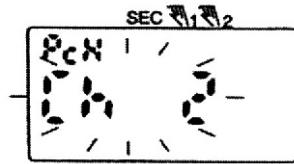
3.1.2. Настройка дня (Prd)

- Day** С помощью этой кнопки выбрать день.
- Ok** Подтвердить ввод нажатием кнопки OK.



3.1.3. Выбор перехода времени (PcH)

Вариант Ch 2 для Германии, Европы настроен автоматически (установлен по умолчанию). Если это относится к вышеприведенным странам, подтвердить нажатием кнопки OK и продолжить выполнение действий, начиная с п. 3.2; если нет продолжить в порядке, указанном ниже.



	Переход на летнее время	Переход на зимнее время	Регион
Ch 0	нет перехода	нет перехода	
Ch 1	в последнее воскресенье марта	в последнее воскресенье сентября	Европа
Ch 2	в последнее воскресенье марта	в последнее воскресенье октября	Германия, Европа
Ch 3	в последнее воскресенье марта	в последнее воскресенье октября	Великобритания
Ch 4	в первое воскресенье апреля	в последнее воскресенье октября	Северная Америка
Ch 5	свободный выбор	свободный выбор	



Одновременно нажать обе кнопки, выбрать вариант перехода (см. таблицу).



Подтвердить ввод нажатием кнопки OK.

3.1.4. Свободный выбор варианта перехода на летнее/зимнее время

Выбрать вариант Ch 5 в порядке, указанном в п. 3.1.3.



Одновременно нажать обе кнопки. Ввести месяц перехода на летнее время.



Подтвердить ввод нажатием кнопки OK.



Ввести день перехода на летнее время.



Подтвердить ввод нажатием кнопки OK.



Одновременно нажать обе кнопки. Ввести месяц перехода на зимнее время.



Подтвердить ввод нажатием кнопки OK.



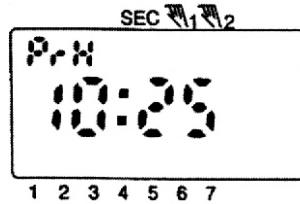
Ввести день перехода на летнее время.



Подтвердить ввод нажатием кнопки OK.

3.2. Настройка времени

- Задать текущее время, на выбор: короткое нажатие/продолжительное нажатие (короткое нажатие = настройка минут; продолжительное нажатие = настройка часов).



- Подтвердить ввод нажатием кнопки OK. На индикаторе появится «P1». Программа 1 готова к работе.

3.3. Настройка ВКЛ-ВЫКЛ времени переключения в программе 1

- Выбрать канал 1 (цифра «1» мигает - канал 1 не активирован; цифра «1» горит непрерывно - канал 1 активирован).

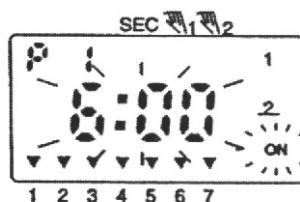
- Выбрать канал 2 (цифра «2» мигает - канал 2 не активирован; цифра «2» горит непрерывно - канал 2 активирован).

- Подтвердить ввод нажатием кнопки OK.

- Нажать один ли несколько раз, пока не будет выбран нужный день недели или неделя (варианты настройки, 1-7 = Пн-Вс, каждый день отдельно, 1-4 = Пн-Чт, 1-5 = Пн-Пт, 1-6 = Пн-Вс, 6+7 = Сб+Вс).

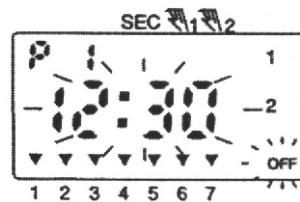
- Подтвердить ввод нажатием кнопки OK.

- Задать время включения, на выбор: короткое нажатие/продолжительное нажатие (короткое нажатие = настройка минут; продолжительное нажатие = настройка часов).



- Подтвердить ввод нажатием кнопки OK.

- Задать время выключения, на выбор: короткое нажатие/продолжительное нажатие (короткое нажатие = настройка минут; продолжительное нажатие = настройка часов).



- Подтвердить ввод нажатием кнопки OK.

Программа 1 сохранена.

На индикаторе появится надпись «P2» » программа 2 готова к работе.

Выполнить шаги, описанные в п. 2.3, для программ 2-20.

Выход из режима программирования возможен через многократное нажатие программных кнопок (до появления индикации текущего времени). При прерывании или завершении процесса программирования спустя 3 минуты на индикаторе автоматически отобразится текущее время.

Вместе с отображением текущего времени на светодиодном индикаторе появятся условные обозначения включенного положения реле и текущего дня недели.

После завершения процесса программирования включенное положение может быть изменено кнопками ручного режима.

Процесс программирования завершен.

Фильтрование - **канал 1**
Обратная промывка - **канал 2**

4. Гарантия

Данное изделие имеет гарантию 24 месяца с даты покупки согласно ОУП (Общие Условия Поставки). Гарантия не распространяется:

- при нестабильности параметров электросети;
- на механические повреждения изделия;
- при неправильной установке изделия или неправильном использовании;
- на изделие, вскрывавшееся или ремонтировавшееся в течение гарантийного срока вне сервисного центра НОВУМ.

Если, несмотря на высокое качество применяемых материалов, какая-либо деталь потребует замены, направляйте свой заказ торговому представителю или непосредственно на фирму НОВУМ.

Модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи:

М.П.