

## **Управление поворотными устройствами HSD при помощи пульта HV-1606.**

1. Установите на поворотном устройстве используя переключатели: адрес поворотного устройства, протокол и скорость передачи данных.
2. Нажмите и удерживайте более 3-х секунд на пульте кнопку setup (пароль по умолчанию 8888), для входа в меню настроек пульта управления. Используя трёх осевой джойстик выставьте протокол и скорость передачи данных.
3. Используя наборные клавиши пульта управления выставьте адрес поворотного устройства и нажмите клавишу ADDR для его сохранения. (если все условия выполнены правильно устройство начнёт откликаться на движения джойстиком).
4. Для задания точек предустановки необходимо установить поворотное устройство в соответствующее положение задать номер № текущего положения и нажать клавишу SET для сохранения.
5. Запуск программируемых последовательностей.

№ команды	Действие	CALL
51	Запуск тура №1 (Точки 1-16)	Запуск
52	Запуск тура №2 (Точки 17-32)	Запуск
53	Запуск тура №3 (Точки 33-48)	Запуск
54	Запуск тура №4 (Точки 97-112)	Запуск
55	Запуск тура №5 (Точки 113-128)	Запуск
56	Запуск тура №6 (Точки 129-144)	Запуск
57	Запуск тура №7 (Точки 145-160)	Запуск
58	Запуск тура №8 (Точки 161-176)	Запуск
59	Запуск тура №9 (Точки 1-48)	Запуск

6. Для входа в меню камеры наберите команду № 60 и нажмите CALL для её выполнения.
7. Для отображения OSD на экране наберите команду №61 и нажмите SET для включения или CALL для отключения.

8. Для того чтобы скорость поворота камеры зависела от зума наберите команду №62 и нажмите SET для включения или CALL для отключения.
9. Для включения/отключения функции AUTO Flip наберите команду №63 и нажмите SET.
10. Чтобы очистить все точки предустановки наберите команду №71 и нажмите CALL.
11. Для входа в меню купола наберите команду № 95 и нажмите CALL для её выполнения.
12. Для включения чёрно-белого режима наберите команду №76 и нажмите SET
13. Для включения цветного режима наберите команду №76 и нажмите CALL.
14. Установка точек с 31-ой по 50-ую для начала процесса установки наберите команду №50 и нажмите SET после установки всех точек нажмите CLOSE. Для запуска наберите команду №50 и нажмите CALL.
15. Для отображения на экране протокола, скорости передачи и адреса купола введите команду №64 и нажмите CALL, на экране на 5 секунд отобразится меню.
16. Автосканирование по горизонтали с заданным углом со скоростью 8°/сек. Введите команду №65 или №66 и нажмите CALL для начала автосканирования.
17. Для перезагрузки камеры введите команду №79 и нажмите CALL.
18. Автосканирование между двумя точками, установите устройство в крайнее левое положение и нажмите PAN-A, установите устройство в крайнее правое положения и нажмите PAN-B после чего начнётся автосканирование между этими точками.

**Примечание:** некоторые команды могут не выполняться из-за установки различных модулей видеокамер