

## Работа в OSD меню

Таблица предустановок .....	2
OSD меню .....	4
Навигация в OSD меню .....	5
1. System info (Информация о системе) .....	5
2. Camera setting (Параметры камеры) .....	6
3. Scan setting (Настройки предустановок) .....	8
4. Control setting (Настройки управления) .....	11
5. System setting (Системные настройки) .....	12
6. IR setting (Настройки ИК) .....	14
7. Initialize (Сброс) .....	15
8. Exit (Выход) .....	16

**Внимание:**

Данный документ содержит ознакомительную информацию, которая может быть изменена без предварительного уведомления для улучшения качества продукта.

## Таблица предустановок

Возможен быстрый ввод команд, без использования меню камеры. Для задания предустановленных позиций рекомендуется использовать номера, на которые не запрограммировано действий по умолчанию (номера, не входящие в Таблицу предустановок № 1 и 2).

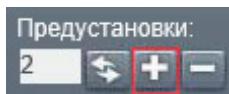
При наборе номера из таблицы выполняется соответствующее действие. Например, при наборе 99 начинается Автоматическое сканирование.

### Установка предпозиции

1) Поверните камеру в необходимое положение используя клавиши «Влево», «Вправо», «Вверх», «Вниз».

2) При необходимости настройте приближение камеры используя клавиши «Зум+», «Зум-».

3) Для сохранения позиции в память устройства, введите в графе Предустановки «N+клавиша Плюс», где N-номер предпозиции.



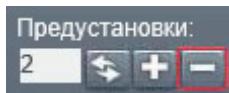
### Вызов предпозиции

Введите в графе Предустановки «N+клавиша Вызов предпозиции», где N – номер предпозиции/команды.



### Удаление предпозиции

Введите «N+клавиша Минус», где N-номер предпозиции.



Перед использованием таблицы необходимо установить предпозиции и настроить сканирования в меню камеры (по умолчанию нет сохранённых предпозиций и настроек сканирования/движения по точкам). Для описания установки автоматических действий см. соответствующие пункты в данном руководстве пользователя.

Таблица 4.1 Таблица предустановок №1

№	Функция	№	Функция
33	Автопереворот	60	Основное меню
34	Возврат в нулевую позицию	79	Сброс на заводские настройки
35	Движение по предуст. точкам 1	94	Удаленная перезагрузка
		96	Остановить сканирование
36	Движение по предуст. точкам 2	95	Открыть OSD меню
		97	Автоматическое сканирование
37	Движение по предуст. точкам 3	98	Патрулирование 1
38	Движение по предуст. точкам 4	99	Автоматическое сканирование
39	Дневной режим	100	Автоматическое сканирование
40	Ночной режим	101	Автоматическое сканирование
41	Шаблон 1	102	Движение по предуст. точкам 1
42	Шаблон 2	103	Движение по предуст. точкам 2
43	Шаблон 3	104	Движение по предуст. точкам 3
44	Шаблон 4	105	Движение по предуст. точкам 4

Для ввода номеров из Таблицы предустановок 2 необходимо сначала ввести номер из уровня 1, потом сразу номер из уровня 2.

Например: для сброса настроек ИК введите 49+вызов предпозиции +56+вызов предпозиции.

Таблица 4.2 Таблица предустановок №2

Уровень 1	Уровень 2	Функция
49	1	Чувствительность ИК подсветки 1 (наиболее чувствительная)
	2	Чувствительность ИК подсветки 2
	3	Чувствительность ИК подсветки 3
	4	Чувствительность ИК подсветки 4
	5	Чувствительность ИК подсветки 5
	6	Чувствительность ИК подсветки 6 (наименее чувствительная)

Таблица 4.2 Таблица предустановок №2 (продолжение)

Уровень 1	Уровень 2	Функция
49	7	Включить ИК подсветку (Ч/Б режим)
	8	Выключить ИК подсветку (Цветной режим)
	9	Автоматическое включение ИК подсветки Вкл/Выкл
	50	Автоматическое переключение с ближней на дальнюю ИК подсветку
	56	Сброс настроек ИК
	57	Включить ближние ИК диоды
	58	Включить все ИК диоды
	59	Включить средние и дальние ИК диоды
	131	Полный сброс поворотной камеры
	40	Ограничение скорости камеры 40°/сек
	70	Ограничение скорости камеры 70°/сек
	150	Ограничение скорости камеры 150°/сек
	250	Ограничение скорости камеры 250°/сек

## OSD меню

- System info (Информация о системе)
- Camera setting (Настройки изображения)
- Scan setting (Настройки предустановок)
- Control setting (Настройки управления)
- System setting (Системные настройки)
- IR setting (Настройки ИК)
- Initialize (Сброс)
- Exit (Выход)

## Навигация в OSD меню

- 1) Для входа в меню введите в WEB интерфейсе 60+«вызов предпозиции».
- 2) Управляйте положением курсора, нажимая на клавиши «Вверх»/«Вниз».
- 3) Для изменения параметра нажмайте клавиши «Влево»/«Вправо».
- 4) Для доступа в подменю наведите курсор на необходимый пункт и нажмите «Диафрагма+» (Iris+).
- 5) Для выхода нажмите «Диафрагма-» (Iris-) или наведите курсор на пункт «Return» (Назад) и нажмите «Диафрагма+» (Iris+).

## 1. System info (Информация о системе)

В данном разделе представлена информация о текущем состоянии камеры.

Примечание: в данном разделе меню нельзя менять данные.

Protocol (Протокол)	Pelco-D
Baud rate (Скорость передачи)	9600
Address (Адрес)	0
Version (Версия)	1.9.30.1
Mainboard temp (Температура платы)	14°C
LED temp (Температура ИК)	36°C
Intensity (Освещённость)	936LUX
Voltage (Напряжение)	11.3V
LED state (Статус ИК)	N:0F:0E:0
Fan state (Вентилятор)	0RPM
Heat state (Нагреватель)	Off
Video standard (Видео стандарт)	Loss
Language (Язык)	English
Return (Назад)	

Protocol	Pelco-D
Baud rate	9600
Address	0
Version	1.9.30.1
Mainboard temp	14°C
LED temp	36°C
Intensity	936LUX
Voltage	11.3V
LED state	N:0F:0E:0
Fan state	0RPM
Heat state	Off
Video standard	Loss
Language	English
Return	

## 2. Camera settings (Параметры камеры)

Данный пункт позволяет изменять установленные настройки камеры.

Примечание: в данной модификации пункт не активен. Все настройки камеры производятся в WEB интерфейсе.

• **Focus mode (Фокус)** – установка режима фокусировки камеры: Auto [Авто], Manual (Ручной), Pushauto (Нажатие).

• **Digital zoom (Цифровой зум)** – активация цифрового зума: Off [Выкл], On (Вкл).

• **BLC (BLC)** – компенсация задней за- светки позволяет получить отличное изображение в случаях, когда за- наблюдаемым объектом очень яркий фон или мощный источник света: Off [Выкл], On (Вкл).

• **WDR (WDR)** – широкий динамический диапазон позволяет получить каче- ственное изображение одновременно ярких и тёмных участков кадра: Off [Выкл], On (Вкл).

• **Day/Night (Режим день/ночь) Ночь** – настройка переключения между цветным и черно-белым режимом работы камеры: Auto [Авто], Color (Цветной), Mono (Ч/Б).

• **Expmode (Режим экспозиции)** – установка приоритетного параметра при настройке экспозиции: Auto [Автоматическая], Irisprior (Диа- фрагма), Shutter (Затвор), Bright (Яркость), Manual (Вручную).

• **Iris (Диафрагма)** – установка степени раскрытия диафрагмы: от Close (диафрагма полностью закрыта) до F14 (по умолчанию [F2.8]).

• **Shutter (Затвор)** – установка скорости затвора: от 1 до 1/10 000 с (по умолчанию [1/50]).

• **Bright (Яркость)** – установка яркости изображения: от 1 до 254 (по умолчанию [128]).

• **Gain (Усиление)** – настройка степени усиления: от [-3Db] (минималь-

Focus mode	Auto
Digital zoom	Off
BLC	Off
WDR	Off
Day/Night	Auto
Expmode	Auto
Iris	F2.8
Shutter	1/50
Bright	128
Gain	-3Db
WBmode	Auto
RGain	128
BGain	128
Slow shutter	Off
D/N threshold	14
D/N interval	14
Param display	Off
Advance set	
Return	

ное усиление) до [28Db] (максимальное усиление).

- **WBmode (Баланс белого)** – один из параметров метода передачи цветного изображения, определяющий соответствие цветовой гаммы изображения объекта, цветовой гамме объекта съёмки. Может быть настроен в зависимости от условий съемки: [Auto] (Авто), Indoor (В помещении), Outdoor (На улице), Mercury (Ртутная лампа), Manual (Вручную), ATW, Sodium (Натриевая лампа).

- **RGain (Усиление красного)** – настройка усиления красного цвета на изображении (по умолчанию 128).

- **BGain (Усиление синего)** – настройка усиления синего цвета на изображении (по умолчанию 128).

- **Slow shutter (Медленный затвор)** – при недостаточной освещенности можно включить медленный затвор, увеличивая этим время экспозиции, чтобы получить четкую и яркую картинку. Может быть установлено: [Off] (Выкл), On (Вкл).

- **D/N threshold (Задержка переключения)** – задержка переключения из цветного в ч/б режим: от 0 до 28 (по умолчанию 14).

- **D/N interval (Интервал переключения)** – интервал переключения из цветного в ч/б режим (по умолчанию 14).

- **Param display (Параметры экрана)** – отображение параметров на дисплее: [Off] (Выкл), On (Вкл).

- **Advance set (Доп. настройки)** – дополнительные настройки камеры.

Zoom speed (Скорость приближения) – скорость зума: от 1 до 8 (по умолчанию 7).

Flip (Переворот) – переворот изображения по вертикали: [Off], On.

Mirror (Зеркало) – отражение изображения по горизонтали: [Off], On.

Shake level (Стабилизация) – стабилизация изображения: [Off], On.

Denoise level (Подавление шумов) – уровень подавления шумов: от [0] до 5.

High resolution (Улучшение разрешения) – аппаратное улучшение разрешения: [On] (Вкл), Off (Выкл).

Protocol (Протокол) – установка протокола управления: Auto (Авто).

Return (Назад).

Zoom speed	7
Flip	Off
Mirror	Off
Shake level	Off
Denoise level	0
High resolution	On
Protocol	Auto
Return	

- Return (Назад)

### 3. Scan settings (Настройки предустановок)

Данный пункт позволяет настраивать предустановленные позиции и траектории движения.

#### •Preset settings (Предустановка)

Num (Номер) – можно установить до 255 предустановок. При выборе предустановки, ниже отображается её название. Если, предустановленная позиция не настроена, ниже будет отображаться «Неопределена».

Preset settings  
Track setting  
Sweep setting  
Auto scan setting  
Pattern scan setting  
Return

Примечание: стандартные системные предустановки, входящие в Таблицу предустановок №1 и №2 не могут быть изменены.

Setting (Настройка) – после того, как Вы вошли в данное подменю, поверните камеру в необходимое положение. Для сохранения позиции нажмите «Iris+» (Диафрагма+). Для выхода без сохранения нажмите «Iris-» (Диафрагма-).

Call (Вызов) – вызов предустановки происходит с управляющего устройства набором команды «N+Pre», где N – номер предустановки.

Примечание: в зависимости от типа управляющего устройства, команда может отличаться. Для получения точной информации, смотрите руководство к управляющему устройству.

Delete (Удалить) – нажмите «Iris+» (Диафрагма+). Предустановленная точка, выбранная в пункте «Номер», будет удалена.

Return (Назад)

#### •Track setting (Движение по предустановленным точкам)

Движение по предустановленным точкам – обход камерой предустановленных позиций в установленном порядке. Для траектории 1 точки 1-32. Для траектории 2 точки 106-137. Для траектории 3 точки 152-179. Для траектории 4 точки 184-211.

Num 1  
Add del preset  
Start  
Clear  
Return

Num (Номер) – выбор номер траектории для обхода. Можно установить 4 различные траектории.

Add del preset (Добавить/Удалить точку).

*Num (Номер)* – номер точки.  
*Speed (Скорость)* – скорость перемещения между точками: от 1 до 32.  
*Dwell (Задержка)* – задержка на одной точке: от 0 до 40.  
*Add (Добавить)* – необходимо нажать для добавления выбранной точки в траекторию.  
*Delete (Удалить)* – удаление точки.  
*Return (Назад)*

*Start (Запуск)* – запуск установленной траектории происходит или выбором данного пункта и нажатием клавиши «Iris+» (Диафрагма+). Или набором команд из «Таблицы предустановок №1» «36+Pre» для вызова первой траектории, «35+Pre» для вызова второй траектории и т.д. (смотри пункт Таблица предустановок).

*Clear (Удалить)* – удалить выбранную траекторию.

*Return (Назад)*

#### • **Sweep setting (Патрулирование)**

Камера совершает поворот между двумя установленными точками с указанной скоростью и задержкой.

*Num (Номер)* – выбор номера траектории патрулирования. Можно установить 4 различные траектории.

*Speed (Скорость)* – скорость перехода камеры на данную точку: от 1 до 64 (по умолчанию 25).

*Dwell (Задержка)* – время задержки камеры на одной точке: от 0 до 40 (по умолчанию 2).

*Start position (Начальная позиция)* – после того, как Вы вошли в данное подменю, поверните камеру в необходимое положение. Для сохранения позиции нажмите «Iris+» (Диафрагма+). Для выхода без сохранения нажмите «Iris-» (Диафрагма-).

*End position (Конечная позиция)* – после того, как Вы вошли в данное подменю, поверните камеру в необходимое положение. Для сохранения позиции нажмите «Iris+» (Диафрагма+). Для выхода без сохранения нажмите «Iris-» (Диафрагма-).

<i>Num</i>	1
<i>Speed</i>	32
<i>Dwell</i>	2
<i>Add</i>	
<i>Delete</i>	
<i>Return</i>	

<i>Num</i>	1
<i>Speed</i>	25
<i>Dwell</i>	2
<i>Start position</i>	
<i>End position</i>	
<i>Start</i>	
<i>Return</i>	

Start (Запуск) – запуск установленной траектории патрулирования происходит или выбором данного пункта и нажатия «Iris+» (Диафрагма+). Или набором команд из «Таблицы предустановок №1» (смотри пункт **Таблица предустановок**).

Return (Назад)

• **Auto scan setting (Автоповорот)**

Scan type (Тип поворота) – выбор типа автоповорота: [HOR] (По горизонтали), Pare (По спирали).

Level speed (Скорость поворота) – скорость поворота камеры по горизонтали: от [0] до 64.

Spiral vspeed (Скорость наклона) – скорость наклона камеры по вертикали: от [0] до 64.

Start position (Начальная позиция) – после того, как Вы вошли в данное подменю, поверните камеру в необходимое положение. Для сохранения позиции нажмите «Iris+» (Диафрагма+). Для выхода без сохранения нажмите «Iris-» (Диафрагма-).

Spiral end position (Конечная позиция) – после того, как Вы вошли в данное подменю, поверните камеру в необходимое положение. Для сохранения позиции нажмите «Iris+» (Диафрагма+). Для выхода без сохранения нажмите «Iris-» (Диафрагма-).

Start (Запуск) – запуск автоповорота происходит или выбором данного пункта и нажатия «Iris+» (Диафрагма+). Или набором команд из «Таблицы предустановок №1» (смотри пункт **Таблица предустановок**).

Return (Назад)

• **Pattern scan setting (Шаблон)**

Шаблон – запись траектории движения камеры (горизонтальное/вертикальное движение и приближение/отдаление). После прохождения всей записанной траектории, камера начинает движение сначала (и так пока её не остановить вручную).

Num (Номер) – установка номера записываемого шаблона. Можно установить 4 различных шаблона.

Record (Запись) – после того, как Вы вошли в данное подменю, можете повернуть камеру в необходимое положение до начала записи. Нажмите «Iris+» (Диафрагма+), чтобы начать запись. Все следующие действия

Num	1
Speed	25
Dwell	2
Start position	
End position	
Start	
Return	

Num	1
Record	
Start	
Return	

будут записываться. Для окончания записи и сохранения шаблона Вы можете дождаться заполнения свободного места на 100 процентов или ещё раз нажать «Iris+» (Диафрагма+). Для выхода без сохранения нажмите «Close» (Диафрагма-).

Примечание: одновременный поворот/наклон камеры и приближение/отдаление зума не могут быть записаны одновременно.

**Start** (Запуск) – запуск шаблона происходит или выбором данного пункта и нажатия «Iris+» (Диафрагма+). Или набором команд из «Таблицы предустановок №1» (смотри пункт **Таблица предустановок**).

**Return** (Назад)

•**Return (Назад)**

#### 4. Control settings (Настройки управления)

•**Auto turn (Автопереворот)** – если при наклоне объектива более чем на 90° продолжать удерживать джойстик, поворотный механизм автоматически повернется на 180°, сохранив таким образом наблюдение за движущимся объектом: [On] (Вкл), Off (Выкл).

•**Scale speed (Адаптивный зум)** – когда функция активирована скорость вращения автоматически меняется, в зависимости от режима приближения: On (Вкл), [Off] (Выкл). Если зум увеличивается, скорость вращения камеры уменьшается. Когда зум уменьшается, скорость вращения камеры увеличивается.

•**Speed limit (Максимальная скорость)** – ограничение скорости движения камеры при ручном управлении: от 1 до [64].

•**Level limit (Ограничение по горизонтали)** – активирует ограничения для движения камеры по горизонтали: [Off] (Выкл), On (Вкл).

•**Left limit set (Установка левого предела)** – установка левого предела движения.

•**Right limit set (Установка правого предела)** – установка правого предела движения.

**Vertical limit (Ограничение по вертикали)** - установка ограничения по

Auto turn	On
Scale seed	Off
Speed limit	64
Level limit	Off
Left limit set	
Right limit set	
Vertical limit	Low
Level zero set	
Power on	
Preset-1	
Free act	None
Free time	1 min
Return	

вертикали: low, Middle, High.

Примечание: пункт не активен в данной модификации.

- **Level zero set (Нулевая позиция)** – установка нулевой позиции. Наведите курсор на данный пункт и нажмите «Iris+» (Диафрагма+). Установите камеру в необходимое положение и ещё раз нажмите «Iris+» (Диафрагма+) для сохранения. Для выхода без сохранения нажмите «Iris-» (Диафрагма-).
- **Power on (Позиция при включении)** – предустановленная точка, на которую камера переходит сразу после включения (по умолчанию установлен переход на первую предустановленную точку Preset-1).
- **Free act (Действие по умолчанию)** – когда данная функция активирована, камера выполняет запрограммированное действие, если в течение некоторого времени не поступает никаких команд от оператора. Можно выбрать тип действия: Не установлено, Переход на предустановленную точку, Патрулирование, Автоматическое сканирование, Шаблон.
- **Free time (Время бездействия)** – время, по прошествии которого камера начинает выполнение команду, установленную как действие по умолчанию: 15 сек, 30 сек, [1 мин], 5 мин, 15 мин, 30 мин, 1ч, 8 ч, 12 ч, 24ч.
- **Return (Назад)**

## 5. System settings (Системные настройки)

• **Soft addr sw (Активация программного адреса)** – активирует возможность задавать адрес поворотной камеры программно: [Off] (Выкл), On (Вкл).

• **Soft addr num (Программный адрес)** – задание программного адреса: от 0 до 254 (по умолчанию 3).

Примечание: активация и установка программного адреса не активны в данной модификации.

• **Fan mode (Режим вентилятора)** – выбор режима работы вентилятора: [Auto] (Авто), Off (Выкл), On (Вкл).

• **Heat mode (Режим нагревателя)** – выбор режима работы вентилятора: [Auto] (Авто), Off (Выкл), On (Вкл).

• **Lowtemp protect (Защита от низкой**

Soft addr sw	Off
Soft addr num	3
Fan mode	Auto
Heat mode	Auto
Lowtemp protect	On
Video standard	Loss
Screenwiper	Off
Wiper speed	1
Wiper dwell	3 sec
Date set	2014-06-18
Timing set	
Privacy mask	
Return	

**температуры)** – защита камеры от включения при низкой температуре.

Прогревает механизм при включении: [On] (Вкл), Off (Выкл).

- **Video standard (Стандарт видео)** – стандарт передачи видео: [Loss] (Автоматически), PAL, NTSC.

- **Screenwiper (Стеклоочиститель)** – выбор режима работы стеклоочистителя: [Off] (Выкл), On (Вкл), Auto (Авто).

- **Wiper speed (Скорость стеклоочистителя)** – скорость движения стеклоочистителя: от 1 до 64.

- **Wiper dwell (Период)** – период работы стеклоочистителя: 1 сек, [3 сек], 6 сек, 15 сек, 30 сек, 1 мин, 5 мин, 15 мин, 30 мин, 1 ч, 8 ч, 12ч, 24ч, Ever (Всегда), Off (Выкл).

Примечание: в данной модификации стеклоочиститель отсутствует.

- **Date set (Установка даты)** – дата отображается в формате ГГГГ-ММ-ДД. При выборе данного пункта сразу можно изменять «год» клавишами в WEB интерфейсе «Влево»/«Вправо». Далее надо в WEB интерфейсе нажать один раз клавишу «Вниз» - появится возможность менять месяц, также клавишами в WEB интерфейсе «Влево»/«Вправо». После следующего нажатия меняется дата. Для перехода к следующему пункту надо снова нажать в WEB интерфейсе клавишу «Вниз».

- **Time set (Установка времени)** – время отображается в 24х часовом формате. Установка происходит аналогично дате: сначала часы, потом, при нажатии на клавишу «Вниз», минуты.

#### • **Timing set (Действия по расписанию)**

Настройка расписания позволяет запускать некоторые задачи в определённое время и день недели.

Num (Номер) – выбор номера запрограммированного действия. Может быть установлено 16 различных действий.

Start hour (Начало, часы) – час начала запрограммированного действия.

Start minute (Начало, минуты) – минута перехода на запрограммированную точку.

End hour (Конец, часы) – час окончания нахождения на запрограммированного действия.

End minute (Конец, минуты) – минута окончания выполнения запро-

Num	1
Start hour	9
Start minute	30
End hour	18
End minute	30
Action	
Preset-1	
Period	
Enter	
Return	

граммированного действия.

Action (Действие) – выберите тип действия: Не установлено, Переход на предпозицию , Шаблон, Движение по предустановленным точкам, Произвольное сканирование, Автоматическое сканирование.

Period (Период) – установка дней недели, в которые будет активно выбранное действие. Если проставлен значок «» - действие в этот день выполняться не будет: Sunday (Воскресенье), Monday (Понедельник), Tuesday (Вторник), Wednesday (Среда), Thursday (Четверг), Friday (Пятница), Saturday (Суббота), Return (Назад).

Enter (Ввод)

Return (Назад)

Примечание: действие по расписанию не активно в данной модификации.

•**Privacy mask (Зона маскировки)**

Зона маскировки – закрытая область на изображении во время просмотра живого видео и на записи.

Настроенные замаскированные зоны не меняют своего положения и размера на экране не зависимо от поворота/наклона камеры и степени приближения.

Mask num	1
Mask sw	Off
Mask set	
Return	

Mask num (Номер) – номер зоны маскировки: можно установить 24 зоны маскировки (от 1 до 24).

Mask sw (Статус) – активировать скрытую зону: [Off] (Выкл), On (Вкл).

Mask set (Установка) – настройка зоны маскировки: передвиньте курсор на пункт меню «Установить зону маскировки» и нажмите «Open» (Диафрагма+) для входа в область настройки (Рисунок 5.11). Вы увидите зону маскировки на экране просмотра живого видео. Двигайте джойстиком зону маскировки в то место экрана, которое она должна закрывать. Далее нажмите «Open» (Диафрагма-), чтобы перейти к настройкам размера. Изменяйте размер зоны маскировки, двигая джойстик влево, вправо, вверх, вниз. Затем нажмите «Open» (Диафрагма+) для сохранения и выхода. Для выхода без сохранения нажмите «Close» (Диафрагма-).

Return (Назад)

Примечание: зона маскировки не активна в данной модификации.

•**Return (Назад)**

## 6. IR setting (Настройки ИК)

• **Swmode (Режим переключения)** – режим переключения ИК подсветки: [Auto] (Авто), Timer (По времени), Camera (Камера), Off (Выкл), On (Вкл).

• **Sensor level (Чувствительность)** – установка чувствительности датчика освещённости: от 0 до 5 (по умолчанию 3).

• **Samp interval (Интервал)** – интервал включения/отключения ИК подсветки: от 0 до 59 (по умолчанию 8).

• **Sensor protect (Защита матрицы)** – защита матрицы от засветки: [Off] (Выкл), On (Вкл).

Примечание: защита матрицы от засветки в данной модификации отсутствует.

• **Start time (Время включения)** – время включения ИК подсветки, часов (по умолчанию 18).

• **End time (Время выключения)** – время отключения ИК подсветки, часов (по умолчанию 6).

• **Dimming sw (Затемнение)** – активация включения ИК подсветки при затемнении изображения: [Off] (Выкл), On (Вкл).

• **Dimming rank (Уровень затемнения)** – уровень затемнения, при котором будет включаться ИК подсветка: Low, [Middle], High.

Примечание: функция включения ИК подсветки при затемнении не активна в данной модификации.

• **Return (Назад)**

Swmode	Auto
Sensor level	3
Samp interval	8
Sensor protect	Off
Start time	18
End time	6
Dimming sw	Off
Dimming rank	
Middle	
Return	

## 7. Initialize (Сброс)

• **Initial camera (Сброс камеры)** – сброс настроек камеры. Для сброса необходимо навести курсор на данный пункт меню и нажать «Iris+» (Диафрагма+). Сброс произойдёт без дополнительного предупреждения.

• **Initial preset (Сброс предустановок)**

– сброс всех настроенных предустановленных позиций, траекторий, сканирования и шаблонов. Для сброса необходимо навести курсор на

Initial camera
Initial preset
Initial IR
Initial all
Return

данный пункт меню и нажать «Iris+» (Диафрагма+). Сброс произойдёт без дополнительного предупреждения.

• **Initial IR (Сброс ИК)** – сброс настроек ИК подсветки. Для сброса необходимо навести курсор на данный пункт меню и нажать «Iris+» (Диафрагма+). Сброс произойдёт без дополнительного предупреждения.

• **Initial all (Полный сброс)** – сброс всех настроек поворотной камеры к заводским. Для сброса необходимо навести курсор на данный пункт меню и нажать «Iris+» (Диафрагма+). Сброс произойдёт без дополнительного предупреждения.

• **Return (Назад)**

## 8. Exit (Выход)