



Справочник ключей реестра

Обновлено 01.12.2020

## Содержание

1 Интеллект базовый .....	3
2 Вертикальные решения .....	85

# 1 Интеллект базовый

Eng

## Таблицы

- Видео
- Звук Интеллект
- Ядро Интеллект
- Телеметрия
- Player
- Протокол событий
- Отключение объектов в системе
- Модуль импорта
- Специализированная клавиатура
- Видео аналитика
- Web-сервер
- Карта
- Сервис почтовых сообщений
- Сервис коротких сообщений
- Скрипт
- Детектор оставленных предметов  
объекта Трекер
- Утилита AviExport
- RTSP-сервер
- Протокол оператора
- ЕЦХД
- Подсистема связи
- HTML Интерфейс
- SIP-терминал
- VideoIQ7. Отличия от Интеллекта

## Обозначения

В данном документе приняты следующие обозначения:

**(x32)** – раздел реестра

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\ITV\INTELLECT\

**(x64)** – раздел реестра

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\ITV\INTELLECT

Общие сведения о системном реестре ОС Windows и работе с ним приведены в документе [Руководство администратора](#), раздел [Работа с системным реестром ОС Windows](#).

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	AcsStdLimit	1-30	1	от 4.8.0	Используется для задания верхней границы очереди кадров видеопотока в формате MJPEG. Если очередь кадров, передаваемых на удаленное рабочее место, возрастает до указанного в ключе реестра значения, включается механизм прореживания.

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	AcsMpegLimit	1-30	25	от 4.8.0	Используется для задания верхней границы очереди кадров видеопотока в формате H.264/MPEG4. Если очередь кадров, передаваемых на удаленное рабочее место, возрастает до указанного в ключе реестра значения, включается механизм прореживания.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Activecam	0, 1	1	от 4.7.3	Определяет, активировать или нет видеокамеру при первом клике
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ActivateTelemetryHotkeys	0, 1	0	от 4.8.2	Определяет, включено ли управление поворотными камерами с клавиатуры.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	AdaptiveClientFrameSkip	0, 1	1	от 4.8.2	При значении 0 отключает прореживание на стороне Сервера. Не рекомендуется отключать прореживание.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	AdaptivePlayer	0, 1	0	от 4.7.6. HOTFIX build 214	Ключ создается на Сервере. Определяет, включен или выключен механизм AdaptivePlayer.  Принцип действия механизма: при изменении скорости проигрывания Клиент посылает информацию о новой скорости Серверу. Сервер на каждое изменение очищает очередь кадров, посылаемых Клиенту, и начинает формировать новую с прореживанием, указанным Клиентом. Таким образом, Клиенту посылается не каждый кадр, что снижает нагрузку на Сервер.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	FastPlayStep	1-6	1	от 4.8.0	Ключ создается на Клиенте. Позволяет задавать шаг ускорения проигрывания. Пример: для значения 3, шаг ускорения составит x6 (т.е. скорость проигрывания может быть x6, x12, x18 и т.д.), для 5 – x10.  Максимальная скорость проигрывания = x60. Высокая скорость воспроизведения может быть достигнута только при включенном механизме AdaptivePlayer
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	allclientsbps	>=0	0	от 4.7.6	Определяет верхний предел всего суммарного исходящего видео-трафика:  0 – не используется;  >0 – максимальная скорость пропускания исходящего потока для всех клиентов Video.run
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	AllowDelete	0, 1	0	от 4.7.3	Ключ позволяет удалять файлы из списка архива при нажатии кнопки Del
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	AlwaysServerConnection	0, 1	1	от 4.7.3	Определяет, всегда ли подключать монитор к Серверу или нет

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video\Arch Days <b>x64:</b> (x64)\Video\Arch Days	<id камеры>	>= 0	0	от 4.7.5	Определяет возможность гарантированного хранения архива для указанной видеокамеры XXX дней.
<b>x32:</b> (X32)\Video\Arch Hours <b>x64:</b> (x64)\Video\Arch Hours	<id камеры>	>= 0	0	от 4.7.5 до 4.10.0	<p>Определяет возможность хранения архива для указанной видеокамеры не более XXX часов архива. Использование данного ключа допускается исключительно при условии, что для записи архива выбран только один диск.</p> <p>Начиная с версии 4.10.0 вместо данного ключа используется параметр <b>Хранить</b> <b>не более</b> на <a href="#">панели настройки объекта Камера</a>.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ArchStatus	0, 1	1	от 4.7.3	Определяет, отправлять ли на Сервер текущее состояние архиватора или нет
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	archsinc	> 0	1	от 4.9.5, 4.8.10	<p>Определяет, включена или выключена синхронизация передачи данных с Сервера в Долговременный архив.</p> <p>При значении 0 синхронизация отключена.</p> <p>При значении &gt; 0 ключ задаёт максимальный дисбаланс глубины Долговременного архива между каналами в минутах.</p> <p>По умолчанию ключ не создается, а его значение считается равным 1.</p> <p>Ключ необходимо создавать/изменять на компьютере, соответствующем Серверу, на базе которого создан объект долговременный архив</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
		0, 1	0	от 4.7.7 до 4.9.5, 4.8.10	<p>Определяет, включена или выключена синхронизация передачи данных с Сервера в Долговременный архив.</p> <p>При включенной синхронизации фрагменты с меньшим размером передаются в Долговременный архив до тех пор, пока не будет скопирован последний записанный на данный момент фрагмент. После этого вновь записанные фрагменты по этой камере не передаются до тех пор, пока не будет скопировано столько же фрагментов от каждой из остальных камер.</p> <p>Ключ необходимо создавать/изменять на компьютере, соответствующем Серверу, на базе которого создан объект долговременный архив</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Cfg	-	name	от 4.7.3	Задаёт название конфигурационного файла
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	CheckLostFolders	0, 1	0	от 4.7.3	Определяет, удалять ли файлы архива из старейшей директории при переходе на новый диск или нет
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Compression	0,1	1	до 4.8.0	Определяет, нужно ли проверять и удалять папки и файлы, которых нет в индексах
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	CompressorVersion	0 - 255	110	от 4.7.3 до 4.9.0	<p>Параметр определяет режим рекомпрессии в файловой системе. По умолчанию не создается. Если ключ создан, то значение в нем указывает, в каком кодеке производить локальную запись.</p> <p>Значение <b>55</b> соответствует MJPEG. Значение <b>110</b> соответствует MotionWavelet.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DebugCam. номер_камеры	0, 1	0	от 4.7.7	<p>0 - логирование выключено</p> <p>1 - логирование включено</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DecompressThread	-	-		Ключ не активен
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DecompressWidth<Номер монитора>		-	от 4.7.3	Задаёт размер кадра, начиная с которого монитор <Номер_монитора> будет производить частичную декомпрессию отображаемого видеосигнала. Например, при значении параметра DecompressWidth1 = 3000 Монитор 1 не будет проводить частичную распаковку для всех кадров меньше 3000 точек.

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Delay		0	до 4.7.4	Ключ задает значение задержки между отправкой сигнала на видеокамеру (в мс)
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Delta	0, 1	1	от 4.7.3	Позволяет отправлять только опорные кадры при передаче с Сервера на Клиент
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Demo	0, 1	0	от 4.7.3	Определяет, используются платы, либо видео идет из файла
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DetectionFps	0.3...30	2	от 4.7.8	<p>Задает скорость работы зоны детектора и основного детектора движения в fps, т.е. количество обрабатываемых детектором кадров в секунду.</p> <p>Если ключ не создан, то детектор анализирует только опорные кадры. Например, если GOP (group of pictures, группа изображений) = 64, т.е. каждый 65-й кадр опорный, то при удаленном ключе алгоритм будет распаковывать и анализировать каждый 65-й кадр.</p> <p>Чтобы снизить нагрузку на ЦП, следует увеличить значение ключа, тогда алгоритм будет пропускать некоторые опорные кадры и не будет распаковывать часть потока.</p> <p>Если длительность тревоги по зоне мала, и тревога не успевает попасть на анализируемый кадр, следует уменьшить значение ключа. Однако если значение ключа меньше GOP, задаваемого в веб-интерфейсе камеры, то детектор будет распаковывать весь поток для анализа требуемых кадров, повышая нагрузку на ЦП.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DisconnectInactive	0, 1	0	4.8.0 HotFix	<p>Определяет, будет ли монитор разрывать соединение со шлюзом, если экран свернут:</p> <p>1 - отключать неактивные мониторы от серверов (шлюзов, архиваторов) 0 - поддерживать постоянное соединение</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	AsyncConnection	0, 1	1	4.8.0 HotFix	<p>Включает асинхронное подключение к архиву для уменьшения времени запуска Монитора и ускорения появления в нем видео с камер.</p> <p>0 - синхронное подключение к архиву. 1 - асинхронное подключение к архиву.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DLinkHttpPort		80	до 4.8.0	Порт для VitaminControll, с ним работают DLink от 2000 до 6000 серий. Ключ не используется.

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DrawCursor		0	до 4.8.0	Ключ не используется
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Drv	-	-	до 4.7.6	Ключ не используется
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	EnableSnapShotMode	0, 1	0	от 4.7.3	Иницирует запуск видеокамеры в режиме snapshot, для Axis и D-link 900, работает по задержке
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ExportDir	Путь к папке	moduledir + "\export"	от 4.7.3	Задаёт директорию для сохранения кадров и роликов с интерфейса монитора (но не с помощью функции <b>Фоновый экспорт</b> , см. <a href="#">Утилита AviExport</a> )
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ExportTime	>= 0	0	от 4.7.3	Задаёт время (в мс) между экспортом snapshot в jpg из живого видео
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Filter.Exclude	Имя события	не создается	до 4.8.0	Исключает события. Формат имени: Filter.Exclude.номер_исключения. Значение параметра – имя исключаемого события.  Пример: "Filter.Exclude.0"="MD_INFO" "Filter.Exclude.1"="MD_START"
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	FreeMB	> 0	1000	от 4.7.3 до 4.9.5	Задаёт количество места в разделе при записи архива, при достижении которого начнется удаление старых записей для записи по кольцу.
			5000	от 4.9.5	
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	FreeMbCritical	>0	100	от 4.8.4 до 4.9.5	Задаёт значение остатка объема дискового пространства, при достижении которого происходит переход записи архива на следующий диск в случае использования нескольких дисков.
			1000	от 4.9.5	
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ArchFreeMB	>0	-	от 4.8.8	Задаёт количество места в разделе при записи по кольцу резервного архива, которое не используется для хранения резервного архива, и может использоваться для записи временных файлов. Если ключ не создан, используется значение, заданное ключом FreeMB
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	GateNoRec	0, 1	0	от 4.7.3	Определяет, производит ли видеоплюс запись в архив



## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Hide	0, 1	1	от 4.7.3	Определяет видимость кнопки "Скрыть монитор": 0 – невидима, 1 - видима
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	HideMask	0, 1	0	от 4.7.3	Определяет, закрашивать ли по маске картинку в черный цвет
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Hubspeed	0, 1	0	от 4.7.3	Для wavehub. Влияет на fps. Уменьшает скорость переключения мультиплектора
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	HWCompression	-	3		Ключ не используется
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Index	-	2	от 4.7.3	Показывает, используется ли индексация файлов. Не рекомендуется изменять данное значение, т.к. индексация файлов используется всегда
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	InfinityAutoturn	-	-	до 4.7.6	Определяет, на каких из видеокамер Infinity переворачивать изображение (задаются номера видеокамер через запятую)
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	IPCamPort	0 -65535	80	до 4.7.6	Порт для IP-камер, доступно действие: подключение по указанному порту
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	IsPeriod	0, 1	0	от 4.7.3	Определяет период записи в архив: 1 - значение в поле «Период записи» меняется с «запись выбранного количества кадров в 1 секунду» на «запись 1 кадра через выбранное количество секунд» 0 – данная функциональная возможность не работает
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Layout	-	-	от 4.7.3 до 4.11.0	Редактирование ключа запрещено
<b>x32:</b> (X32)\Video\Layouts <b>x64:</b> (x64)\Video\Layouts	layout<номер>	-	-	от 4.11.0	Ключи хранят информацию о раскладках Монитора видеонаблюдения. Редактирование ключей запрещено

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	LH_Timeout	5-2147483647	5	от 4.7.3	Время в секундах, после которого считать, что с Linux Hub нет связи. По умолчанию - 5 секунд.  Интервал рассчитывается по формуле (LH_Timeout*1000/5) мс, между переключениями к Linux Hub: чем больше значение - тем меньше вероятность, что поток видео переключится к LH
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ManualBrightnessControl	0, 1	1	4.7.7	Определяет способ управления яркостью-контрастностью для IP-камер:  1 - включить ручное управление яркостью-контрастностью для IP камер  0 - управление яркостью-контрастностью задается через интерфейс настройки камеры
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MaxFrames	1500-10000	1500	от 4.11.0	Позволяет задать максимальное количество кадров в файле архива.
		500-10000	500	от 4.7.3	
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Missed	0 - 2,147,483,647	зависит от параметра "mode" платы видеоввода	от 4.7.3	Позволяет задать скорость оцифровки видеосигнала. По умолчанию берется из команды настройки платы видеоввода
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Mobile	-	0	до 4.7.6	Ключ не используется
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Monitor<id монитора>_cw	>=0		4.8.3	Задает количество камер по горизонтали (по кнопке "Все камеры")
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	monitor<id монитора>_ch	>=0		4.8.3	Задает количество камер по вертикали (по кнопке "Все камеры")
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	monitor<id монитора>_w43	>=0	4	4.8.3	Задает ширину кадра (по отношению к высоте кадра)
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	monitor<id монитора>_h43	>=0	3	4.8.3	Задает высоту кадра (по отношению к ширине кадра)
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	NewCompressor	0, 1	1	от 4.7.3	Определяет, использовать ли новый компрессор, motionWavelet: 0 - используется старый декомпрессор; 1 - новый, многопоточный
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	NewMD	0, 1	0	от 4.7.6	Определяет, использовать ли новый детектор активности
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Noallcamsbutton	0, 1	0	от 4.7.3	Определяет, выводить или нет на монитор кнопку "все камеры"

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	NoLayoutControl	0, 1	0	от 4.7.5	Отключает горячие клавиши F1,F2, (кратность монитора)
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	No_main_panel	0, 1	0	от 4.7.3	Определяет, отображать или нет панель управления на мониторе
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Nosign	0, 1	0	от 4.7.6	Отключает криптование цифровой подписи к кадру
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	OldDriver	KV1999 KV2000 KV2001 KV2002 KV2003	Пустая строка	от 4.7.3	Поддержка старых плат производства ISS
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Oldxeon	0, 1	0	от 4.7.6	Поддержка старых процессоров Xeon
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Onevideoout	0, 1	0	от 4.7.3	Определяет, объединяются ли видеовыходы на плате FS6
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	OnlyServerConnection	0, 1	0	до 4.7.6	В случае если видеоплюс пишущий, позволяет коротким кликом входить в режим архива
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Overlay	-	1	до 4.7.6	Ключ не используется
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	PostAlarmTime	>= 0	2	от 4.7.3	Позволяет установить время (сек.), после которого отключать запись тревоги по детектору от IP-камер Axis
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	PreCompress	0, 1	1	от 4.7.3	Определяет, производить ли компрессию сигнала при предзаписи
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	PrintFontSize	Любой	0	от 4.7.3	Задаёт размер шрифта при печати
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	PriorityClass	256, 128, 32768, 32, 16384, 64	16384	до 4.8.0	Определяет приоритет потока приложения: 256 - realtime 128 - high 32768 - Above Normal 32 - normal 16384 - below Normal 64 - low
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Rbapp	-	-	от 4.7.3	Задаёт путь к приложению, запускаемому по правой кнопке мыши из монитора

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	IndexRebuilding	0, 1	0	от 4.7.6	Используется в период перестроения индекса. В случае если система при старте обнаруживает IndexRebuilding=1, то начинается немедленное перестроение индекса без попыток считать его из idx файлов
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ReCompressMedia	0, 1	0	от 4.7.3 до 4.9.0	Определяет, включать ли рекомпрессию видео с ip камеры  (пережимать ли данные с IP-камеры в wavelet)
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Remote_delta	-	-	до 4.7.6	Ключ не используется
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	RestoreMode	0, 1	1	от 4.7.4 HOTFIX	Определяет, будет ли произведен выход из архива при достижении таймаута (10 минут).
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ShowDate	0, 1	0	от 4.7.3 до 4.8.6, от 4.10.5	Определяет, показывать ли дату на изображении видеокamеры (рядом со временем)
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ShowID<номер_Монитора>	0, 1	1	от 4.9.0 до 4.10.1	Определяет, показывать ли идентификатор Камеры на кнопке для вызова контекстного меню Камеры.  Пример: ShowID3=0 - для третьего Монитора в контекстном меню камер не будет отображаться номер камеры
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ShowName<номер_Монитора>	0, 1	0	от 4.7.3 до 4.10.1	Определяет, показывать ли на мониторе имя камеры
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ShowTime<номер_Монитора>	0, 1	1	от 4.7.3 до 4.10.1	Определяет, показывать ли время на мониторе
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ShowTitle	0, 1	0	от 4.7.3 до 4.10.1	Определяет, показывать ли название монитора вместо времени на панели управления
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ShowButtons<номер_Монитора>	0, 1	1	от 4.10.0 до 4.10.1	Определяет, отображаются ли кнопки с номером камеры в Мониторе видеонаблюдения <номер_Монитора>. Если номер монитора не указан, отображение кнопок отключается во всех мониторах.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ShowBorder<номер_Монитора>	0, 1	1	от 4.10.0 до 4.10.1	Определяет, отображаются ли рамки вокруг Окон видеонаблюдения в Мониторе видеонаблюдения <номер_Монитора>. Если номер монитора не указан, отображение рамки отключается во всех мониторах.

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Sigma	-	35	до 4.7.6	Настройка компрессора
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	SnapShotTime	> 0	1	от 4.7.3	Задаёт время (сек.) между снимками
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Speaker	-	-	до 4.7.6	Ключ не используется
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Threshold	-	1500	до 4.7.6	Настройка компрессора
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TMDCorrelation	1-100 %	30	от 4.7.6	Минимально допустимая мера схожести между кадрами, когда считается, что они совпадают. Равна 100% для полностью идентичных кадров
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TMDNonCorrectionStop	>= 0	1	от 4.7.6	число поступивших кадров от поворотной видеокамеры после команды «СТОП», после которого принимается решение о конце наведения, если не появилось оснований для выдачи команды видеокамере на движение
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TMDSpeed	-	3	до 4.7.6	Ключ не используется
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TMDSpeedCutoff	0..∞	15	от 4.7.6	Задаёт предельную величину скорости перемещения видеокамеры при автоматическом центрировании
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TMDTolerance	-	50	от 4.7.6	Задаёт точность наведения (зона спокойствия). Соответствует величине окрестности около точки остановки поворотной видеокамеры (px)
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	UseConfigureByWeb	0, 1	0	от 4.7.3	Определяет, принимать ли настройки с ip камеры. При включении данного ключа драйвер будет пытаться не менять параметры, установленные в камере. Однако в целом поведение зависит от конкретной комбинации модели камеры, версий драйвера и прошивки.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	UseCompression.	0, 1	1	от 4.7.3	Определяет использование компрессирования видеосигнала (UseCompression.номер видеокамеры)
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	UseLowRefFramesFpsFix	0, 1	1	от 4.7.8	Включает распаковку потока при низком значении fps опорных кадров. Пороговое значение fps = 2

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	VideoDumpMode	0, 1, 2	0	от 4.7.8	Задаёт режим работы смарт-дампа: 1 – выдавать всю информацию; 2 – выдавать информацию только о тех фреймах, при декодировании которых возникли ошибки или падения в декодере
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	VideoDumpPath	-	Intellect/ FrameDump	от 4.7.8	Путь до директории, где сохраняются фреймы
<b>x32:</b> (x32)\LMCGate <b>x64:</b> (x64)\LMCGate	ExportFrequency	-	-	до 4.7.6	Задаёт интервал обновления буфера (сек.)
<b>x32:</b> (x32)\LMCGate <b>x64:</b> (x64)\LMCGate	EnableExport	0, 1	-	до 4.7.6	Определяет, включен или выключен буфер кадров
<b>x32:</b> (x32)\LMCGate <b>x64:</b> (x64)\LMCGate	ExportPath	-	-	до 4.7.6	Значение - путь к директории с экспортированными кадрами
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	AdaptiveStream	0, 1	-	4.8.3HotFix	Ключ можно использовать только с НЕ многопоточными камерами.  1 - поток с камеры будет подаваться по сети только в случае, если видео с этой камеры запрашивается. Если же видео не отображается на Клиенте, то поток с камеры не идет, и сеть не нагружается.  <b>Внимание!</b> При значении ключа 1 видео не записывается в архив, когда Монитор видеонаблюдения скрыт. При этом запись не останавливается. В результирующем фрагменте видеоархива период, когда Монитор видеонаблюдения был скрыт, будет выглядеть как "застывший" кадр.  0 - поток с камеры передается по сети независимо от того, было ли запрошено видео с данной камеры.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ExtractWidth	0, 1	-	4.8.4	0 – частичная распаковка для компрессора MotionWavalet отключена (увеличивает поток от камер).  1 – частичная распаковка включена.

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TelemetryMouseWheel	0, 1	-	4.8.4	0 - цифровое увеличение изображения и зум телеметрии с помощью мыши производятся стандартным образом, как описано в документе «Программный комплекс «Интеллект». Руководство Оператора»  1- цифровой зум производится прокруткой колесика мыши с зажатой клавишей Ctrl. Управление зумом телеметрии осуществляется колесиком мыши: пока крутится колесико мыши - шлются команды ZOOM_IN(ZOOM_OUT), от последнего щелчка колесика идет команда ZOOM_STOP
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ExportFontAdaptive	0, 1	-	4.8.7	Ключ задает относительный размер шрифта для титров (номер камеры и время) при экспорте кадра или фрагмента видеоархива (с 4.10.5):  0 - по умолчанию (при отсутствии ключа). При экспорте кадра размер титров остается постоянным независимо от разрешения видео. 1 - при экспорте кадра размер титров масштабируется в зависимости от разрешения видео.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ClientArchMessage	0, 1	-	4.9.0	Ключ используется для включения следующих событий от объекта MONITOR:  ARCH_ENTER - вход в архив ARCH_EXIT - выход из архива ARCH_FRAME_TIME - время кадра (при смене секунды)
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DrawDetectorNumbers	0, 1	-	4.8.7	0 – идентификаторы объектов трекинга на экране просмотра видеоизображения не отображаются (по умолчанию).  1 – идентификаторы объектов трекинга на экране просмотра видеоизображения отображаются
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DrawDetectorColors	0, 1	-	4.8.7	Ключ задает цвет рамки, выделяющей объект трекинга на экране просмотра видеоизображения:  0 – цвет в соответствии с настройками объекта <b>Монитор</b> (до версии Интеллект 4.11.2 был доступен только белый цвет).  1 – цвет вычисляется как среднее значение по области, ограниченной рамкой.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	FaceCamOffset	>0	50000  2147483648	от 4.8.8 до 4.9.7  от 4.9.8	Ключ задает максимально возможный идентификатор камеры в системе. Значения выше задаваемого ключом используются для детектора лиц.

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	FontCamNameHeight	>=10	10	4.8.8	Ключ задает размер шрифта имени камеры при отображении в Мониторе видеонаблюдения
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	FontCamTimeHeight	>=10	10	4.8.8	Ключ задает размер шрифта времени камеры при отображении в Мониторе видеонаблюдения
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ShowFileNameInTitles	0, 1	0	4.9.0	Ключ используется для добавления имени проигрываемого файла в титры при использовании виртуального устройства видеоввода:  0 - имя проигрываемого файла не отображается в титрах  1 - имя проигрываемого файла отображается в титрах (для отображения титров должен быть создан объект Титрователь).
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	CorrectFrameNumber	0, 1	1	4.9.0	1 – Ключ переопределяет номера кадров при проигрывании архива через Axhon_player.exe на случай, если кадры записаны в архив с неверным номером.  0 – Ключ не активен, кадры проигрываются в порядке, соответствующем их номерам в архиве.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DisappearedAlarmDuration	>0	15	4.9.0	Ключ задает таймаут в секундах, после которого сбрасывается тревога детектора «Исчезновение в зоне».
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	LongInZoneTimeout	>0	10	4.9.0	Ключ задает таймаут в секундах, который определяет продолжительность нахождения объекта в зоне, после которого срабатывает детектор "Нахождение в зоне более 10 сек."
<b>x32:</b> (X32)\Converter <b>x64:</b> (x64)\Converter	CheckCompressedSize	0, 1	1		Ключ позволяет уменьшить время экспорта видеоролика в формат avi при помощи утилиты Converter.exe. Если значение ключа установлено равным 0, то отключается проверка разрешения при экспорте видеоролика в формат avi. Если проверка разрешения отключена, при экспорте не производится декомпрессирование кадров, но при изменении разрешения могут возникнуть артефакты на видеоизображении.



## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	FastPlayMpegSkip	0, 1	1	от 4.9.0 до 4.9.7	<p>Ключ включает пропуск кадров при ускоренном проигрывании архива в формате h264.</p> <p>0 – пропуск кадров при ускоренном воспроизведении отключен. Если значение fps достигает 50, то включается пропуск кадров независимо от ключа FastPlayMpegSkip.</p> <p>1 – при ускоренном воспроизведении проигрываются только опорные кадры.</p> <p>2 (только 4.9.7) – пропуск кадров при ускоренном воспроизведении отключен независимо от значения fps.</p> <p><i>Примечание. Также имеется возможность настроить пропуск кадров при простом воспроизведении архива – см. описание ключа MonitorSkipArchFramesEnable.</i></p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MonitorFrameBuffer	>=0	-	4.8.2	<p>Ключ задает количество кадров, которое необходимо накапливать в буфере при отображении живого видео с IP-камер. Рекомендованное значение 5.</p> <p>Ключ применяется к распакованному видео. Ключ является взаимоисключающим с MonitorSynchronizedFrameBuffer, т.е. можно использовать либо один, либо другой.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	BoardFX4MaxChannels	0, 1	0	4.9.0	<p>Ключ включает ограничение на количество каналов для платы FX4.</p> <p>1 – ограничение включено. Невозможно задать номер канала для камеры больше, чем это предусмотрено платой.</p> <p>0 или отсутствует ключ – ограничение отключено.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	BoardFS6MaxChannels	0, 1	0	4.9.0	<p>Ключ включает ограничение на количество каналов для платы FS6.</p> <p>1 – ограничение включено. Невозможно задать номер канала для камеры больше, чем это предусмотрено платой.</p> <p>0 или отсутствует ключ – ограничение отключено.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TelemetryZoomStopTime	>0	1000	4.9.1	<p>Ключ задает значение длительности команды оптического зуммирования (задержку) в миллисекундах</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	OnvifCompatibilityMode	0, 1	0	4.9.1	<p>Ключ предназначен для работы камер по протоколу ONVIF в режиме совместимости. Используется, если камера не полностью поддерживает протокол ONVIF. Ключ включает режим совместимости для всех камер в системе</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TelemetryPointAndClickDelay	>0	500	4.9.2	Задаёт интервал в миллисекундах между посылкой команд Point&Click при управлении поворотной камерой через монитор видеонаблюдения путем нажатия и удержания левой кнопки мыши и клавиши Ctrl. Подробнее о данном способе управления поворотным устройством см. <a href="#">Руководство Оператора</a> .
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	m_nCurVolume[FS]	>=0	0	4.7.6	<p>Параметр используется при записи основного архива Сервера по кольцу для хранения номера текущего диска для записи. Цифровые значения в порядке возрастания соответствуют буквам разделов (например, 0=C, 1=D, 2=E и т.д.).</p> <p>Если параметр не был создан, он создается в момент выбора диска для записи архива со значением номера диска, содержащего последний записанный фрагмент архива. При заполнении диска параметр увеличивается на 1.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	m_dwTime[FS]	Дата в формате ГГГГ . ММ .ДД.ЧЧ.ММ.СС	1970.01.01.03.0 0.00	4.7.6	<p>Параметр используется при записи основного архива Сервера по кольцу. Если параметр не был создан, он создается в момент выбора диска для записи со значением по умолчанию. При переходе на новый диск значение параметра меняется следующим образом:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• При наличии на диске архива параметр m_dwTime[FS] становится равным дате последнего записанного фрагмента.</li> <li>• Если диск пуст (на нем нет архива), то параметру присваивается значение по умолчанию.</li> </ul> <p>Запись на текущий диск будет осуществляться до тех пор, пока файл с датой, установленной в ключе m_dwTime[FS], не станет самым старым на этом диске (если диск изначально был не пустой), или пока оставшееся свободное место на диске не станет равным установленному пользователем (если диск был изначально пуст, см. раздел <a href="#">Панель настройки раздела Подсистема видео</a>). Далее система затрёт данный файл и перейдёт на следующий диск.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	m_nCurVolume[ARCH]	>=0	0	4.7.6	Параметр используется при записи Долговременного архива по кольцу. По принципу работы аналогичен параметру m_nCurVolume[FS]

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	m_dwTime[ARCH]	Дата в формате ГГГГ . ММ .ДД.ЧЧ.ММ.СС	1970.01.01.03.0 0.00	4.7.6	Параметр используется при записи Долговременного архива по кольцу. По принципу работы аналогичен параметру m_dwTime[FS]
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ResetFastPlay	0, 1	-	4.9.2	По умолчанию ключ не создается, что равносильно его значению 0.  Ключ определяет скорость воспроизведения в случае, если при ускоренном воспроизведении архива проигрывание поставлено на паузу, а затем снова запущено:  0 - воспроизведение будет возобновлено с той же скоростью, что и до постановки на паузу.  1 - воспроизведение будет возобновлено с нормальной скоростью.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TelemetryMouseZoom	0, 1	1	4.9.2	Ключ позволяет отключать управление функцией оптического зума кнопками мыши.  0 - управление оптическим зумом с помощью длительного нажатия левой или правой кнопок мыши <b>не</b> работает.  1- управление оптическим зумом с помощью длительного нажатия левой или правой кнопок мыши работает.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	UnlimitMonitorSize	0, 1	0	4.9.3	При значении 1 ключ снимает ограничение на ширину и высоту Монитора видеонаблюдения. При задании больших размеров окна Монитора видеонаблюдения (более 900%) корректная работа ПК <i>Интеллект</i> не гарантируется.

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Debug <b>x64:</b> (x64)\Debug	ShowDisplayingFps	0, 1	0	4.9.3	<p>При значении 1 ключ включает функцию отображения в первой строке титров на видеоизображении в Окне видеонаблюдения информации о количестве кадров в секунду, которое отображается в данном Окне видеонаблюдения.</p> <p>Начиная с версии 4.11.0 также отображается название стримминга, кодек, получаемое разрешение (не обязательно выводимое на экран), битрейт, частота опорных кадров (каждое значение в отдельной строке).</p> <p><b>Примечание.</b> При включенном режиме отладки в Мониторе видеонаблюдения отображается частота кадров оцифрованного видеосигнала (см. <a href="#">Определение текущих частот кадров видеосигналов</a>). Т.о. ключ позволяет сравнивать данные значения.</p> <p>Для использования данной функции на базе соответствующего объекта <b>Камера</b> должен быть создан объект <b>Титрователь</b>.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	StartPlayFromPFrame	0, 1	1	4.9.3	<p>После задействования покадрового проигрывания назад при возврате в обычный режим проигрывания:</p> <p>0 - Проигрывание начинается с ближайшего предшествующего опорного кадра.</p> <p>1 - Проигрывание начинается с ближайшего предшествующего ключевого кадра (разностного, P-кадра).</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	UseServerTime	-1 * all пустое значение Идентификаторы камер в ПК Интеллект через запятую. <i>Примечание. До версии 4.9.8 вместо значения * использовалось all</i>	-	4.9.3	<p>При передаче видеоизображения камера проставляет время кадра, и затем кадры проигрываются в зависимости от этого времени кадра по очереди. В некоторых случаях камера неправильно проставляет время, или из-за плохого качества связи кадры приходят в неправильном порядке, или не синхронизировано время камеры с сервером.</p> <p>Данный ключ задает список IP-камер, для которых при вычитывании из сети видеокадров время будет проставляться в кадр исходя из системного времени сервера ПК Интеллект.</p> <p>Возможные значения:</p> <p>-1, *, all или пустое значение (ключ не создан) – подстановка времени сервера осуществляется для всех камер на сервере (по умолчанию начиная с версии 4.10.0).</p> <p>Идентификаторы камер через запятую – подстановка времени сервера осуществляется для заданных камер, для остальных не осуществляется.</p> <p><i>Примечание. Ключ можно использовать для камер с абсолютным временем (например, камеры Tattile). Все другие камеры по умолчанию синхронизируются с часами сервера.</i></p> <p><b>Пример.</b> При значении ключа "1,10,135" (без кавычек) будет применяться время сервера для камер 1, 10 и 135</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MxpegResetCounter	>=0	13	4.9.5 DP 3.2.30	<p>Ключ задает количество пропускаемых декомпрессором MxPEG ключевых кадров перед тем, как он начнет их корректно возвращать. Время ожидания указанных кадров декомпрессором составляет 3 минуты, по истечении этого периода времени происходит переинициализация декомпрессора.</p> <p>Ключ используется в случае, если при работе кодека MxPEG совместно с декомпрессором MxPEG не отображается видео в ПК Интеллект. В таком случае следует уменьшить значение данного ключа.</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TelemetryMouseAlternative	0, 1	1	4.9.5	<p>0 – используется старый режим управления телеметрией при помощи мыши.</p> <p>1 – используется новый режим управления телеметрией при помощи мыши. Начало координат отображается линией большей толщины, по умолчанию белого цвета.</p> <p><a href="#">См. Управление поворотными устройствами с помощью мыши.</a></p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TelemetryLineColor	<p>Число в формате 4 байтов RGB</p> <p>Старший 4-й байт = 0.</p> <p>3-й байт - R (0..255)</p> <p>2-й байт - G (0..255)</p> <p>1-й байт - B (0..255)</p> <p>Примеры:</p> <p>синий цвет: LetterboxBackgroundColor = 255</p> <p>белый цвет LetterboxBackgroundColor = 16777215</p>	16777215 (белый цвет)	4.10.4	<p>Задаёт цвет перекрестья и линии стрелки при управлении телеметрией.</p> <p><a href="#">См. Управление поворотными устройствами с помощью мыши.</a></p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ContinuousMode	<p>Через запятую указываются номера камер, для которых включен непрерывный режим управления телеметрией, например, 2,3,1</p>	-	4.9.5	<p>Изменение ориентации объектива камер, для которых включен непрерывный режим, при управлении телеметрией из Монитора видеонаблюдения при помощи мыши происходит плавно, стрелка, указывающая направление изменения ориентации, плавно движется за курсором. Для использования непрерывного режима требуется, чтобы камера его поддерживала.</p> <p>В дискретном режиме (если номер камеры не указан в ключе) изменение ориентации объектива камеры зависит от области, в которой произведен щелчок мыши.</p> <p><a href="#">См. Управление поворотными устройствами с помощью мыши.</a></p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
x32: (X32)\Video x64: (x64)\Video	MonitorSkipArchFramesEnabled	0, 1	0	от 4.9.0 до 4.9.4	Ключ включает пропуск кадров при воспроизведении архива.
			1	от 4.9.5 до 4.9.7 от 4.10.1	<p>0 – показываются все кадры. В таком случае при нехватке ресурсов возможны задержки видео и потеря синхронизации со звуком, а скорость воспроизведения может быть увеличена не более, чем в 4 раза (или не более, чем до 60 кадров в секунду).</p> <p>1 – зависит от версии ПК <i>Интеллект</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>до версии 4.10.2: начиная со скорости x4, проигрываются только опорные кадры.</li> <li>с версии 4.10.3: начиная со скорости x10 при воспроизведении вперед и со скорости x6 при воспроизведении назад проигрываются только опорные кадры.</li> </ul> <p><i>Примечание. См также описание ключей FastPlayMpegSkip и MonitorForwardSkipSpeed.</i></p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TempWritingDir	Путь к папке	-	4.9.6 - 4.9.7	<p>В ключе указывается путь к существующей папке, которая будет использоваться как буфер при записи в архив, например, «C:\Temp». В указанной папке во время записи по камере создаются временные файлы с названием в формате «writing_&lt;camera_id&gt;». Если ключ не создан, такие временные файлы создаются в папке VIDEO на диске с архивом.</p> <p><b>Внимание!</b> При использовании 64-битных модулей (см. <a href="#">Настройка использования 64-битных модулей</a>) ключ игнорируется системой, а временные файлы создаются в оперативной памяти.</p> <p>По окончании записи данные файлы переименовываются и перемещаются в папку с архивом в соответствии с правилами формирования архива (см. <a href="#">Общие сведения о записи видеосигналов в архив</a>).</p> <p>Данный ключ можно использовать, например, в случае, если запись архива осуществляется на сетевой диск, но производительность диска недостаточна, и он не успевает записывать новые файлы и/или удалять старые при записи по кольцу.</p> <p>Если в ключе указывается путь к несуществующей папке или папке, созданной после запуска ПК <i>Интеллект</i>, то буфер не используется.</p> <p>В папке TempWritingDir должно быть не менее 100 Мбайт свободного места.</p> <p>Для максимизации производительности копирования данных из TempWritingDir в NAS рекомендуется создавать папку TempWritingDir в оперативной памяти с помощью специальных программ, например SoftPerfect RAM disk.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MpegWritingQueueSize	>0	-	4.9.6-4.9.7	<p>Данные ключи используются совместно с ключом TempWritingDir (см. выше). В них задается количество кадров, которое хранится в оперативной памяти до того, как начнется запись данных в буфер, для кодеков Mpeg и MJpeg соответственно. Это необходимо для того, чтобы кадры не терялись при копировании файлов из буфера в основной архив из-за занятости диска. Значения ключей следует подбирать опытным путем, так как они сильно зависят от количества и типа камер, а так же от сетевого хранилища. Рекомендуется менять эти значения с шагом 100.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MJpegWritingQueueSize	>0	25	4.9.6-4.9.7	



## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ResetOSDLine	0, 1	0	4.9.8	<p>Ключ предназначен для включения и отключения наложения титров на видеоизображение платой видеоввода SC590N4.</p> <p>0 – использовать OSD-титры устройства. 1 – не использовать OSD-титры устройства.</p> <p><i>Примечание. При изменении значения ключа для применения настройки может потребоваться перезагрузка операционной системы.</i></p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	WritingQueueSize	>0	x32: 100 x64: равно максимальной длине ролика в кадрах (по умолчанию 500)	4.9.8	<p>В ключе задается количество кадров, которое хранится в оперативной памяти до того, как начнется запись данных в буфер. Ключ применим ко всем кодекам.</p> <p><i>Примечание. Ключ заменяет использовавшиеся ранее ключи MpegWritingQueueSize и MjpegWritingQueueSize (см. описание выше). При обновлении со старых версий будут считаны существующие значения данных ключей и ключу WritingQueueSize будет присвоено максимальное из них, а сами ключи будут удалены. Если указанные ключи не созданы, ключу WritingQueueSize будет присвоено значение по умолчанию.</i></p>
<b>x32:</b> (X32)\ <b>x64:</b> (x64)\	ClearProtocolFromCurrent Time	0, 1	0	4.9.8	<p>Ключ предназначен для изменения способа удаления архива событий по истечении срока хранения (см. <a href="#">Настройка протоколирования событий</a>):</p> <p>1 – период хранения записей отсчитывается от текущего времени компьютера. При этом если в архиве событий по каким-то причинам присутствуют события "из будущего" (даты которых больше, чем текущая), они не будут учитываться при удалении старых записей, но и не будут удалены.</p> <p>0 – период хранения записей отсчитывается от даты создания самой новой записи.</p> <p><i>Примечание. Удаление происходит в 00:00:00 при условии активной лицензии.</i></p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MemFile	-1, 0, 1	-1	4.9.8	<p>Ключ задает способ записи архива на диск или сетевое хранилище:</p> <p>0 – каждый кадр сразу же пишется на диск. Данное значение крайне не рекомендуется использовать для сетевых хранилищ.</p> <p>1 – ролик сначала пишется в оперативную память (размер ролика по умолчанию 500 кадров, задается параметром <b>Кольцо</b> на <a href="#">панели настройки раздела Подсистема видео</a> в утилите расширенной настройки), временные файлы не создаются. Когда ролик заканчивается, он записывается на диск частями, размер которых задается параметром WriteBufferSize (по умолчанию 1 Мбайт). При данном значении параметра крайне сильно возрастает потребление памяти.</p> <p>-1 – ролик пишется на диск частями, размер которых задается параметром WriteBufferSize (по умолчанию 1 Мбайт). Данный вариант оптимален при использовании записи на диск и сетевое хранилище, и при этом обеспечивает минимальное потребление памяти.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	WriteBufferSize	>0	1	4.9.8	<p>Ключ задает размер порции видеоданных, одновременно записываемых на диск, в мегабайтах. При этом если размер кадра меньше заданного значения, то он "склеивается" со следующим.</p> <p>Ключ используется при значении ключа MemFile 1 или -1.</p> <p><i>Примечание. См. также WritingQueueSize.</i></p>
<b>x32:</b> (X32)\Video\AVI <b>x64:</b> (x64)\Video\AVI64	SubtitlesFontSize	8 – 48	-	4.9.0	<p>Размер шрифта титров с названием камеры и временем при экспорте из Монитора видеонаблюдения.</p> <p><i>Примечание. Титры, накладываемые при помощи объекта <b>Титрователь</b>, настраиваются отдельно на панели настройки объекта <b>Титрователь</b>.</i></p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TelemetryArrowLen	0 – 100	50	4.9.8	<p>Ключ задает длину стрелки, отображаемой на видеоизображении при управлении телеметрией из окна Монитора видеонаблюдения <a href="#">при помощи мыши</a>. Длина стрелки задается в процентах и отсчитывается от конца.</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TelemetryStopZone	2 – 100	50	4.10.0	Ключ задает размер зоны по центру видеоизображения, в которой не действуют функции управления телеметрией из окна Монитора видеонаблюдения <a href="#">при помощи мыши</a> . Чем меньше значение ключа, тем больше мертвая зона. Значение по умолчанию соответствует размеру креста, отмечающего центр видеоизображения при управлении телеметрией.
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ShowTelemetryCross	0, 1	1	4.10.0	Ключ предназначен для включения и отключения отображения креста по центру Монитора видеонаблюдения при управлении телеметрией.  1 – при управлении телеметрией по камере в Мониторе видеонаблюдения рисуется перекрестье.  0 – при управлении телеметрией по камере в Мониторе видеонаблюдения перекрестье не рисуется.
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	GreenStreamUpdateTimeoutMS	>0	20000	4.10.0	Ключ задает период времени в миллисекундах, равный частоте сканирования стриммингов для оптимизации параметров подключения. Данный ключ работает только в случае, если при настройке камеры установлен флажок <a href="#">Настройка видеопотоков</a> (см. <a href="#">Настройка многопоточного видеосигнала</a> ).
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TitlesOnlyArchive	0, 1	0	4.10.0	Ключ предназначен для включения функции сохранения титров отдельно от видео.  1 – титры сохраняются отдельно от видео в файлы типа *.t01. Если в титрах есть признак времени, то такие титры не отображаются в живом видео, но видны в архиве (за соответствующий момент времени). Титры без признака времени отображаются на живом видео.  0 – титры сохраняются вместе с видео и отображаются на живом видео.
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ExportDirFixed	0, 1	0	4.9.9	Ключ позволяет запретить смену каталога экспорта при экспорте периода архива, а также при экспорте архива из утилиты AviExport.  1 – смена каталога экспорта запрещена.  0 – смена каталога экспорта разрешена.

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ShowBookmarkButtons	0, 1	1	4.10.1	<p>Ключ предназначен для отключения возможности создания и редактирования закладок, предназначенных для защиты видеозаписей от перезаписи (см. <a href="#">Создание закладок</a>).</p> <p>1 - отображать кнопки создания и просмотра закладок.</p> <p>0 - скрыть кнопки создания и просмотра закладок.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ShowExportButtons	0, 1	1	4.10.1	<p>Ключ предназначен для отключения возможности экспорта закладок, предназначенных для защиты видеозаписей от перезаписи (см. <a href="#">Список закладок</a>).</p> <p>1 - отображать кнопку экспорта закладок.</p> <p>0 - скрыть кнопку экспорта закладок.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ResizePrintingFrame	0, 1	0	4.10.1	<p>Ключ задает ширину кадра при печати:</p> <p>1 – кадр печатается так, чтобы по ширине занимать всю страницу в зависимости от ориентации, выставленной в настройках печати по умолчанию (альбомная или книжная).</p> <p>0 – кадр печатается не на всю страницу.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	CycleByLayouts	0, 1	0	4.10.1	<p>Ключ позволяет включить листание по раскладкам.</p> <p>0 – стандартное листание.</p> <p>1 – листание по раскладкам.</p> <p>Ключ необходимо создавать на том компьютере, где отображается Монитор видеонаблюдения.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	EnableCodecSettings	0, 1	0	4.10.1	<p>Ключ предназначен для включения возможности задавать компрессор и декомпрессор на <a href="#">панели настройки объекта Камера</a>.</p> <p>0 – параметры <b>Компрессор</b> и <b>Декомпрессор</b> недоступны для изменения.</p> <p>1 – изменение параметров <b>Компрессор</b> и <b>Декомпрессор</b> разрешено.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	PerspMaxObjects	>0	10	4.10.1	<p>Ключ задает максимальное количество калибровочных объектов и точек подстилающей поверхности, которое можно использовать при настройке перспективы для объекта <b>Трекер</b> (см. <a href="#">Настройка перспективы</a>).</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	VirtualGrabberSortMode	0, 1, 2	0	4.10.1	Ключ задает порядок воспроизведения видеофайлов при использовании виртуального устройства видеоввода: <b>0</b> – сортировка по времени последней модификации. <b>1</b> – сортировка по имени (лексикографическая). <b>2</b> – сортировка по времени создания.
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	SplitArchiveIntervals	>0	5000	4.10.1	Ключ отвечает за "склеивку" (объединение) фрагментов в ответе на запрос диапазона доступных архивных записей через HTTP API (см. <a href="#">Диапазоны доступных архивных записей</a> ). Интервал задается в миллисекундах. Если время между записями меньше указанного, то записи объединяются в ответе на запрос.
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	NotifyAbout_arch_days	0, 1	1	4.10.2	Ключ позволяет отключить вывод предупреждения при задании параметра <b>Хранить не менее</b> для более, чем 30% камер в системе (см. также <a href="#">Панель настройки объекта Камера</a> ).
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	archrecreatestart	0, 1	0	С 4.8.3 до 4.10.3	Ключ включает перезапуск записи при входе в архив. 1 – фрагмент, который записывался в момент входа в архив, принудительно завершается и начинается новый. В результате, пользователь, зайдя в архив, видит на экране стоп-кадр, соответствующий моменту входа.  0 – при входе в архив запись не прерывается.  Ключ должен быть создан на сервере.

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MonitorArchPrevTimeSeconds	>=0	-1	4.10.4	<p>Ключ включает перезапуск записи при входе в архив и задает время в секундах (от 0 и более) сдвига назад от текущего времени, куда необходимо перейти при входе в архив. При входе в архив происходит принудительная запись на диск всех кадров с учетом предзаписи.</p> <p>-1 - механизм отключен (по умолчанию).</p> <p><i>Примечание. Ключ должен быть создан на сервере.</i></p> <p><i>Если установлено значение "0", то данный ключ работает аналогично ключу <b>archrecreate</b> (см. выше). Если установлено значение "1", "2", и т.д., то данный ключ работает как ключ <b>archrecreate</b> + установленное время в секундах.</i></p> <p><i>Примечание. Если каждый 20 кадр ключевой, то вход в архив (отображение нужного кадра) может занимать 2-4с., т.к. при входе в архив все кадры гарантированно записываются на диск, но это может произойти только тогда, когда придет ключевой кадр для последующего ролика, чтобы не было дыр в архиве.</i></p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	archenterpause	0, 1	0	4.8.3	<p>Ключ включает постановку воспроизведения на паузу при входе в архив.</p> <p>1 – при входе в архив кнопка <b>Пауза</b> нажата, возможно навигация по архиву при помощи стрелок клавиатуры.</p> <p>0 – при входе в архив кнопка <b>Пауза</b> не нажата.</p> <p>Ключ должен быть создан на сервере.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	FastIndex	0, 1	0	4.9.9-4.10.2	<p>Ключ позволяет ускорить загрузку индексов. Используется только для 64-битных модулей, так как при считывании и сохранении происходит повышение потребления памяти.</p> <p>Вне зависимости от значения ключа, в папке VIDEO создается файл <b>fastindex.index</b>, с использованием которого загрузка индексов осуществляется существенно быстрее.</p> <p>0 – при запуске ПК <i>Интеллект</i> загружаются все имеющиеся индексы, поэтому во время работы системы не тратится время на подгрузку данных.</p> <p>1 – при запуске ПК <i>Интеллект</i> загружается указанный файл, а информация о детальном индексе за каждый час будет загружаться по требованию.</p>
			1	4.10.4 и выше	

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	LButtonClickContinuousPlayEnable	0, 1	0	4.10.3	<p>Ключ меняет режим управления воспроизведением видеозаписей по тревогам в Мониторе видеонаблюдения:</p> <p><b>0</b> – длительное нажатие левой кнопки мыши запускает непрерывное воспроизведение фрагментов архива, кратковременное нажатие запускает проигрывание только текущей выбранной записи архива.</p> <p><b>1</b> – длительное нажатие левой кнопки мыши запускает проигрывание только текущей выбранной записи архива, кратковременное нажатие запускает непрерывное воспроизведение фрагментов архива.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MonitorPlaybackControlByMouseWheel	0, 1	0	4.10.3	<p>Ключ включает управление скоростью воспроизведения архива в Мониторе видеонаблюдения и постановку на паузу/возобновление воспроизведения при помощи колесика мыши.</p> <p><b>0</b> – управление скоростью воспроизведения при помощи колесика мыши возможно только когда курсор наведен на панель управления воспроизведением. При наведении курсора на видеоизображение колесико мыши управляет увеличением (зумом). Нажатие на колесико мыши используется для управления телеметрией (автоцентрирования).</p> <p><b>1</b> – скорость воспроизведения регулируется при помощи колесика мыши при наведении курсора на Окно видеонаблюдения. Нажатие на колесико мыши ставит воспроизведение на паузу/возобновляет воспроизведение.</p> <p><i>Примечание. См. также <a href="#">Руководство Оператора, раздел Управление воспроизведением видеозаписи.</a></i></p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ConnectOnlyByClient	0, 1	0	4.10.3	<p>Ключ позволяет отключить передачу видеоданных с Сервера на Видеошлюз, когда видеоданные через этот Видеошлюз не запрашиваются на Клиентах. Ключ следует создавать на компьютере, на базе которого создан объект <b>Видеошлюз</b>.</p> <p>0 – видео передается с Сервера на Видеошлюз постоянно.</p> <p>1 – видео передается с Сервера на Видеошлюз тогда, когда с Клиента запрашивается видео по камере через данный Видеошлюз. Если настроена запись в архив Видеошлюза, то для отключения передачи данных с Сервера на Видеошлюз, когда они не запрашиваются Клиентами, должен быть также установлен флажок <b>Запись активных камер</b> на панели настройки объекта <b>Видеошлюз</b> (см. <a href="#">Настройка записи в архив Видеошлюза</a>). Если данный флажок не установлен, и настроена запись в архив Видеошлюза, видеоданные передаются на Видеошлюз постоянно для записи в архив.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MaximizeCameraOnDbIcIk	0, 1	0	4.10.3	<p>Ключ включает перевод Окна видеонаблюдения в режим однократера по двойному щелчку левой кнопкой мыши. Ключ создается на том компьютере, где осуществляется отображение видеосигнала и требуется описанное поведение Монитора видеонаблюдения.</p> <p>0 – по двойному щелчку левой кнопкой мыши размер Окна видеонаблюдения увеличивается на один кратер.</p> <p>1 – по двойному щелчку левой кнопкой мыши размер Окна видеонаблюдения увеличивается до однократера (в Мониторе видеонаблюдения отображается только выбранное Окно видеонаблюдения). По двойному щелчку правой кнопкой мыши на Мониторе видеонаблюдения восстанавливается исходная раскладка.</p> <p><i>Примечание. Для того, чтобы исходная раскладка восстанавливалась также по двойному щелчку левой кнопкой мыши, необходимо использовать данный ключ вместе с <code>MinimizeCameraOnDbIcIk</code>.</i></p>



## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MinimizeCameraOnDbIcIk	0, 1	0	4.10.3	<p>Ключ используется вместе с ключом MaximizeCameraOnDbIcIk = 1 и включает возврат к исходной раскладке после увеличения окна видеонаблюдения по двойному щелчку левой или правой кнопкой мыши. Ключ создается на том компьютере, где осуществляется отображение видеосигнала и требуется описанное поведение Монитора видеонаблюдения.</p> <p>0 – возврат к исходной раскладке осуществляется по щелчку правой кнопкой мыши по Окну видеонаблюдения.</p> <p>1 – возврат к исходной раскладке осуществляется по щелчку левой или правой кнопкой мыши по Окну видеонаблюдения.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ContourAlways	*, all, идентификаторы камер через запятую	-	4.10.3	<p>Ключ включает постоянное оконтуривание движущихся объектов на видеоизображении с указанных видеокамер на всех Мониторах видеонаблюдения, в которые она добавлена.</p> <p>Ключ не создан или создан с пустым значением – оконтуривание включается по команде Оператора из Окна видеонаблюдения (см. <a href="#">Оконтуривание движущихся объектов</a>).</p> <p>* или <b>all</b> – включено постоянное оконтуривание движущихся объектов на всех видеокамерах во всех Мониторах видеонаблюдения.</p> <p>Идентификаторы камер через запятую (например, "1,2,4") – постоянное оконтуривание движущихся объектов включено для камер с указанными идентификаторами.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	savemode	0, 1	-	4.10.3	<p>Ключ позволяет не менять режим видеонаблюдения активной камеры (архив или живое видео) при смене раскладки и добавлении или удалении камер в Монитор видеонаблюдения.</p> <p>0 – при добавлении новой камеры в Монитор видеонаблюдения и при удалении камер из него активная камера переходит в режим просмотра живого видео.</p> <p>1 – при добавлении новой камеры в Монитор видеонаблюдения и при удалении камер из него активная камера не меняет режим видеонаблюдения (архив или живое видео).</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	GateDumpConnections	0, 1	0	4.10.4	Включает трансляцию архива через видеопотоки. 0 - трансляция архива через видеопотоки отключена. 1 - трансляция архива через видеопотоки включена.
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	clean_object_lists	0, 1	0	4.10.4	Ключ определяет, удаляются ли камеры из списка Монитора видеонаблюдения при удалении объекта <b>Камера</b> . 1 - при удалении объекта камера удаляется из списка Монитора. 0 - при удалении объекта камера не удаляется из списка Монитора. При повторном создании объекта <b>Камера</b> с таким же идентификатором она автоматически добавляется в список камер в Мониторе видеонаблюдения.
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ShowDisconnectState	0, 1	0	4.10.4	Ключ включает отображение сообщения о разрыве соединения вместо последнего полученного кадра. 0 - При разрыве соединения с камерой в Окне видеонаблюдения отображается последний полученный кадр. 1 - При разрыве соединения с камерой в Окне видеонаблюдения отображается изображение, свидетельствующее о разрыве соединения.
<b>x32:</b> (x32)\Video\Deinterlace <b>x64:</b> (x64)\Video\Deinterlace	<Номер монитора>.<Номер камеры>, например, 4.1 - камера 1 на мониторе 4.	1, 2	-	4.10.4	Ключ задает режим деинтерлейсинга на указанной камере. По умолчанию ключ не создается и используется режим 1. Если данный режим недостаточно эффективен, например, для видео с вызывных панелей Рахтон, следует использовать режим 2.

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MonitorMultiDecompress	0, 1, 2	1	4.10.4 4.11.2	<p>Ключ задает режим использования потоков процессора для декомпрессии архивного видео. Настройка служит для увеличения скорости проигрывания архива.</p> <p>0 - Для декомпрессии архивного видео используется только один поток процессора независимо от количества одновременных просмотров архива с разных камер.</p> <p>1 - Для декомпрессии архивного видео для каждой камеры используется отдельный поток процессора, если это возможно. Если просмотр архива осуществляется одновременно с нескольких камер, количество которых превышает количество потоков процессора, то декомпрессия видео для нескольких камер будет осуществляться в одном и том же потоке.</p> <p>2 - Для декомпрессии архивного видео используются все имеющиеся потоки процессора, но только при просмотре архива с одной камеры. Если просмотр архива осуществляется одновременно с нескольких камер, то поведение будет соответствовать ключу в значении <b>1</b>.</p> <p><i>Примечание. В случае использования УРММ, ключ необходимо прописывать и на стороне сервера ПК Интеллект, и на стороне УРММ.</i></p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DisableReplaceCam	0, 1	0	4.10.4	<p>Ключ позволяет запретить изменение положения Окна видеонаблюдения на раскладке в Мониторе видеонаблюдения (как при включенной Панели управления, так и без нее).</p> <p>0 – изменение положения Окна видеонаблюдения на раскладке разрешено.</p> <p>1 – изменение положения Окна видеонаблюдения на раскладке запрещено.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	UseOneClkToMaximizeOrMinimizeCamera	0, 1	0	4.10.5	<p>Ключ действует только при условии, что ключам MaximizeCameraOnDbkClk и MinimizeCameraOnDbkClk установлено значение 1. Включает увеличение и уменьшение Окна видеонаблюдения одним щелчком левой или правой кнопкой мыши:</p> <p>0 – увеличение Окна видеонаблюдения и возврат к исходной раскладке осуществляется двойным щелчком левой или правой кнопкой мыши.</p> <p>1 – увеличение Окна видеонаблюдения и возврат к исходной раскладке осуществляется одним щелчком левой или правой кнопкой мыши.</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ApplyChinaEastWestFix	0, 1	0	от 4.10.5	Ключ инвертирует отображение Камеры при ее вращении на Карте. 0 - стандартное поведение. 1 - в карту посылается -rap-координата в команде CAM XXX UPDATE_ABSOLUTE, в результате чего отображение Камеры при ее вращении на Карте инвертируется.
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	UseNuma	0, 1	0	от 4.10.5 от 4.11.2	Ключ влияет на распределение виртуальной памяти при использовании многопроцессорных систем. 0 - обычное распределение виртуальной памяти. 1, 3 - использование NUMA распределения виртуальной памяти в процессе для оптимального распределения нагрузки между физическими процессорами компьютера. <i>Примечание. Перед изменением значения ключа необходимо обратиться к менеджерам компании ITV/AxonSoft за консультацией.</i>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	nosynt	0,1	0	от 4.10.5	Ключ отключает в ActiveX (см. <a href="#">Элемент управления ActiveX CamMonitor.ocx</a> ) оптимизацию разрешения видеопотока под размер своего окна и запрашивает видеопоток в исходном разрешении. Таким образом, при экспорте кадра из ActiveX окна, вызванного из протокола событий или из окна подсистемы Web-отчётов, будет экспортироваться полный кадр как из живого видео, так и из видеоархива. 0 - ActiveX оптимизирует разрешение видеопотока под размер своего окна. 1 - ActiveX запрашивает видеопоток в исходном разрешении.
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MonitorForwardSkipSpeed	>0	12	от 4.10.4	Ключ работает совместно с MonitorSkipArchFramesEnable (см. выше). Включает ускоренное воспроизведение по опорным кадрам после указанной скорости при воспроизведении 1 камеры. Если значением ключа установлено нечетное число, включение воспроизведения по опорным кадрам произойдет на четной скорости, минус 1 от введенного числа

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video\FileSystem <b>x64:</b> (x64)\Video\FileSystem	FileReader.MMF	0, 1	0	от 4.10.4	0 – фрагменты видеоархива при воспроизведении считываются в оперативную память по одному кадру. 1 – фрагменты видеоархива при воспроизведении считываются в оперативную память сразу целиком.
<b>x32:</b> (x32)\Video\FileSystem <b>x64:</b> (x64)\Video\FileSystem	FileSystem.NotifyCoreFrameSkipped	0, 1	1	от 4.10.5	Ключ включает событие FRAME_SKIPPED (см. CAM) 0 – событие FRAME_SKIPPED не генерируется, снижается нагрузка на ядро. 1 – событие FRAME_SKIPPED генерируется, существует опасность переполнения буфера.
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	<Имя граббера.MaxChannels>  Например: RTSP.MaxChannels, HikVision(h.264).MaxChannels  <i>Примечание</i> . Поддерживаются как новые, так и старые имена грабберов. Сравнение чувствительно к регистру букв.	>0	-	от 4.10.4 и DP 3.52.2423	Ключ задает максимальное число каналов камеры под созданным вручную объектом Устройство видеоввода для указанного устройства (граббера). По умолчанию максимальное число каналов равно 64.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	EnterEdgeStorageDirect	0, 1	0	от 4.10.4  от 4.10.5	Ключ активирует вход во "Внешнее хранилище" при нажатии на кнопку входа в архив. 0 - при нажатии на кнопку входа в архив производится вход в архив. 1 - при нажатии на кнопку входа в архив производится вход во "Внешнее хранилище", если оно есть и привязано к данной камере в мониторе.  Ключ следует задавать на тех компьютерах, на которых требуется данная функция.  Ключ ТАКЖЕ включает перевод во внешний архив по нажатию клавиши Tab в Мониторе видеонаблюдения.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	TouchScreenUpdateTimeout	>= 0	0	от 4.10.5	Ключ задает время удержания кнопки Play в миллисекундах для непрерывного воспроизведения в видеоархиве на сенсорном экране.

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ShowNoDisclconInMonitor	0, 1	1	от 4.10.5	<p>Ключ скрывает пиктограмму отсутствия диска в Мониторе, если не выбран диск для записи архива.</p> <p>0 - если не выбран диск для записи архива, то пиктограмма отключенного диска не показывается.</p> <p>1 - если не выбран диск для записи архива, то в Мониторе показывается пиктограмма отсутствия диска.</p> <p><i>Примечание. Ключ необходимо применять на всех компьютерах, где нужно скрыть пиктограмму отсутствия диска в Мониторе.</i></p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DisableTelemetryOnDeactivate	0, 1	0	4.10.5	<p>0 – если включено управление телеметрией, то после переключения между экранами или скрытия экрана, телеметрия остается включенной.</p> <p>1 – если включено управление телеметрией, то после переключения между экранами или скрытия экрана, телеметрия отключается до момента ручной активации.</p> <p>См. также <a href="#">Управление поворотными устройствами с помощью мыши</a>.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	NoSaveTitles	0, 1	0	4.10.5	<p>Ключ отключает сохранение титров в абзу данных титров:</p> <p>0 – титры сохраняются в базу данных титров.</p> <p>1 – титры не сохраняются в базу данных титров.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MaxSpeedValue	Целые числа	-	4.10.5	<p>Ключ задает ограничение максимальной скорости воспроизведения архива в Мониторе видеонаблюдения как в прямом, так и в обратном направлении. Примеры значений:</p> <p>При значении 6 максимально возможная скорость перемотки в обе стороны x6.</p> <p>При значении 5 максимально возможная скорость перемотки в обе стороны x4.</p> <p>При значении 1 или 0 ускоренная перемотка вперед невозможна, перемотка назад возможна со скоростью 1/8, 1/4, 1/2.</p> <p>При значении -10 перемотка назад на x1/8, перемотка вперед на x1/10.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DecompressorTimeout	>0	30	с 4.10.5.3952 до 4.10.5.3958	<p>Задает период времени в миллисекундах, которое разрешено тратить декомпрессору на расжатие 1 кадра. Если время превышено, начинаются пропуски кадров.</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
x32: (X32)\Video x64: (x64)\Video	DecompressorQueue	>0	30	с 4.10.5.3958 до 4.10.5.4075	Задаёт размер буфера на отображение в кадрах. Например, при значении по умолчанию, пропуски кадров начинаются, если в очереди на отображение по каналу более 30 кадров.  Ключ применяется для нераспакованного видео.
			-	с 4.10.5.4075	Работает только при условии, что DecompressorQueue.ByTime=0 (см. ниже)
x32: (X32)\Video x64: (x64)\Video	DecompressorQueue.ByTime	>=0	1500	с 4.10.5.4075	Ключ применяется для устранения пропуска кадров. Задаёт время в миллисекундах для буфера на отображение. Ключ применяется для нераспакованного видео.  Для задания размера буфера в кадрах с помощью ключа DecompressorQueue необходимо установить DecompressorQueue.ByTime=0.
x32: (x32)\Video x64: (x64)\Video	StopAllButCurrent	>=0	0	с 4.10.5	Ключ регулирует автоматическое переключение потоков видео при изменении количества Окон видеонаблюдения в Мониторе видеонаблюдения:  0 – если менять количество Окон видеонаблюдения в Мониторе видеонаблюдения с помощью панели управления или горячими клавишами, поток по не отображаемым камерам перестаёт запрашиваться с сервера, но при постепенном перекрытии (при увеличении двойным щелчком мыши) потоки не отключаются.  1 и более – неиспользуемые потоки отключаются как при постепенном перекрытии Окон видеонаблюдения, так и при изменении количества Окон видеонаблюдения в Мониторе видеонаблюдения с помощью панели управления или горячими клавишами.
x32: (x32)\Video x64: (x64)\Video	TT_INITIAL	>0	1000	с 4.10.5	Задаёт период времени в миллисекундах, который должен пройти после наведения курсора мыши на элемент управления в Мониторе видеонаблюдения для появления всплывающей подсказки.
x32: (x32)\Video x64: (x64)\Video	TT_AUTOPOP	>0	5000	с 4.10.5	Задаёт период времени в миллисекундах, в течение которого отображается всплывающая подсказка в Мониторе видеонаблюдения.

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	hardcoded_hyperlink	URL-адрес	-	с 4.10.5	<p>Задаёт постоянную часть ссылки в адресе домашней страницы Web-интерфейса IP-устройства. Если ключ задан, адрес Web-интерфейса имеет вид <code>hardcoded_hyperlink/&lt;cam_id&gt;</code>.</p> <p>Например, ключ имеет значение " <code>http://localhost/</code>". При переходе в Web-интерфейс IP-устройства с панели настройки объекта Камера 1 в браузере будет открыт адрес <code>http://localhost/1</code></p> <p>См. также <a href="#">Вызов домашней страницы Web-сервера IP-устройства</a>.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	syncing_cams_max_number	>0	10	с 4.10.5	<p>Ключ используется вместе с функцией <a href="#">импорта из внешних хранилищ</a>. Определяет максимальное количество камер, архив по которым синхронизируется после восстановления связи с Сервером. В случае если после восстановления связи с Сервером наблюдаются пропуски в архиве из-за очередей на запись, следует уменьшить значение ключа.</p> <p>Например, если установить значение ключа 1, архив камер будет синхронизироваться по очереди, т.е. сначала синхронизируется одна камера, потом следующая и т.д.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	BookmarkProtectArchive	0, 1	-	с 4.11.0	<p>Если данный ключ создан, то включение или выключение защиты архива при создании закладки недоступно.</p> <p>0 – защита архива при создании закладки выключена, изменить значение при создании закладки невозможно.</p> <p>1 – защита архива при создании закладки включена, изменить значение при создании закладки невозможно.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	IpStorageSyncDepthHours	>0	24	с 4.10.5	<p>Задаёт время в часах, за которое требуется выполнять импорт архива из внешнего хранилища.</p> <p>Например, если последняя синхронизация выполнялась 34 часа назад, а в ключе задано значение по умолчанию 24, то после восстановления связи камеры с сервером произойдет синхронизация архива только за 24 часа.</p> <p><i>Примечание. Время последней синхронизации задается параметром <code>SyncedTime</code> в файле <code>Settings.xml</code>.</i></p>



## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MonitorSynchronizedFrameBuffer	>=0	-	4.10.5	<p>Задаёт количество декомпрессированных кадров в буфере при синхронном воспроизведении архива. Ключ необходимо использовать, если при синхронном воспроизведении архива на клиенте с отображением большого количества камер парает fps живого видео.</p> <p>0 – буферизация распаковываемых кадров при синхронном просмотре архива отключена.</p> <p>&gt;0 – буферизация распаковываемых кадров при синхронном просмотре архива включена.</p> <p>Ключ является взаимоисключающим с MonitorFrameBuffer, т.е. можно использовать либо тот, либо другой.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Video.ThreadAffinity.Main.CoreCPU	>=0	0	4.10.5	<p>Задаёт номер ядра ЦП, за которым закрепляется основной поток приложения ПК <i>Интеллект</i>.</p> <p>0 – ядро не закреплено за потоком, может использоваться другими потоками.</p> <p>&gt;=0 – ядро закреплено за потоком и исключено из использования другими потоками.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MonitorUpdateInterval	>0	-	4.10.5	<p>Ключ задаёт интервал обновления видеоизображения на Мониторе видеонаблюдения. Значение ключа следует увеличить при возрастании нагрузки на систему и понижении fps.</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Monitor_id_GreenStreamFactor, где id – идентификатор объекта <b>Монитор</b>	id_камеры:процент, можно задать несколько значений через запятую	*	4.11.0	<p>Ключ задает допуск по ширине Окна видеонаблюдения при <a href="#">автоматическом выборе потока для отображения</a> (Green Stream).</p> <p>Процент в значении ключа – это доля разрешения потока, в пределах которой должна находиться ширина Окна видеонаблюдения камеры, чтобы был выбран этот поток (при наличии альтернатив).</p> <p>Ключ задается на Клиентах и влияет только на локальный Монитор.</p> <p>Примеры значений:</p> <p>* – допуск 5% (по умолчанию).</p> <p>*:25 – все камеры в мониторе имеют 25% допуска по ширине.</p> <p>1:30,3:45 – камера 1 имеет допуск 30%, камера 3 – 45%, а все остальные – по умолчанию.</p> <p>Пример работы ключа.</p> <p>Если разрешение потока 1ой камеры 320x240, а ключу задано значение 1:50, то поток 320x240 будет подходить для ширины Окна видеонаблюдения от 160 до 480.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ResetFastPlaySpeedOnPause	0, 1	0	4.110.0	<p>Ключ включает сброс множителя ускорения при воспроизведении архива в Мониторе видеонаблюдения при постановке воспроизведения на паузу.</p> <p>0 – при постановке воспроизведения на паузу множитель ускорения сохраняется, при возобновлении воспроизведения проигрывание продолжается с тем же ускорением, которое было задано до приостановки.</p> <p>1 – при постановке воспроизведения на паузу множитель ускорения сбрасывается, при возобновлении воспроизведения проигрывание продолжается со скоростью x1.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	BlockGetPositionParams	0, 1	0	4.11.0	<p>Ключ отключает получение абсолютных координат от драйвера камеры.</p> <p>0 – ПК <i>Интеллект</i> периодически запрашивает абсолютные координаты поворотной камеры для отображения угла обзора на карте.</p> <p>1 – запрос абсолютных координат не производится, угол обзора камеры на Карте не меняется.</p> <p>См. также <a href="#">Настройка отображения угла обзора камеры на Карте</a>.</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	GreenStreamScaleRatio	>0	1	4.11.1	<p>Ключ задает коэффициент для расчета разрешения при автоматическом выборе потока на отображение, если необходимо выбирать поток более высокого (ключ &lt;1) или более низкого (ключ &gt;1) качества, чем требуется по умолчанию для соответствующего размера Окна видеонаблюдения. Ключ следует создавать на компьютере, где отображается Монитор.</p> <p>Например, если необходимо, чтобы поток с разрешением 640x480 выбирался для Окна видеонаблюдения размером 1280x960 пикселей, необходимо установить ключу значение 2. При значении по умолчанию такое разрешение потока будет слишком низким для указанного размера Окна видеонаблюдения, и будет выбран другой поток.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video\FileSystem <b>x64:</b> (x64)\Video\FileSystem	FileSystem.MinMaxHoursFromNow	0, 1	1	4.10.5	<p>Ключ включает отсчет времени для параметра <b>Хранить не менее</b> от времени последней записи в архиве (см. также <a href="#">Настройка глубины архива по видеокамере</a>).</p> <p>0 – время хранения архива отсчитывается от времени последней записи.</p> <p>1 – время хранения архива отсчитывается от текущего времени.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video\Monitor\ DisableStreams\cam<camera_id>\ stream<camera_id>.stream_id <b>x64:</b> (x64)\Video\Monitor\ DisableStreamsc am<camera_id>\ stream<camera_id>.stream_id	block_stream	0, 1	0	4.11.2	<p>Ключ используется для запрета <a href="#">автоматического выбора потока на отображение</a>.</p> <p>1 – выбор потока для отображения запрещен.</p> <p>0 – выбор потока для отображения возможен.</p> <p><b>Пример полного пути к ключу:</b></p> <p>Computer\HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\WOW6432Node\ITV\INTELLECT\Video\Monitor\DisableStreams\cam8\stream8.3</p> <p>При установке ключу по этому пути значения 1 будет запрещен автоматический выбор для отображения потока №3 для на камере 8.</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	LayoutGradualIncrease	0, 1	0	4.11.2	<p>Ключ включает поэтапное увеличение Окна видеонаблюдения на пользовательской раскладке по двойному щелчку левой кнопкой мыши. Для корректной работы ключа все Окна видеонаблюдения на раскладке должны быть одинакового размера.</p> <p>0 – по двойному щелчку левой кнопкой мыши Окно видеонаблюдения разворачивается на весь Монитор видеонаблюдения.</p> <p>1 – по двойному щелчку левой кнопкой мыши Окно видеонаблюдения увеличивается поэтапно: по первому двойному щелчку окно становится в 2 раза больше исходного размера, по второму двойному щелчку – в 3 раза больше исходного размера, и т.д. При этом скрываются граничащие с ним Окна видеонаблюдения на раскладке.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	UseDefaultLayoutOnlyAtStartup	0, 1	1	4.11.2	<p>Задаёт правила отображения раскладки по умолчанию, назначенной в Менеджере экранов (см. <a href="#">Выбор раскладки по умолчанию</a>):</p> <p>1 – раскладка по умолчанию активируется только при запуске ПК <i>Интеллект</i>, а при скрытии/отображении/переключении экранов отображается последняя выбранная раскладка.</p> <p>0 – раскладка по умолчанию активируется при запуске ПК <i>Интеллект</i>, а также при скрытии/отображении/переключении экранов.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	StopLiveStreamInArchive	0, 1	0	4.11.2	<p>Ключ отключает получение живого видео при входе в архив по камере в Мониторе видеонаблюдения и элементе управления ActiveX Cammonitor.ocx.</p> <p>0 – при входе в архив живое видео продолжает поступать.</p> <p>1 – при входе в архив получение живого видео приостанавливается, при выходе из архива возобновляется.</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	Threads.AffinityStrategy	0, 1, -1	0	4.11.2	<p>Ключ задает режим привязки потоков.</p> <p>0 - если в системе несколько физических процессоров, то потоки будут привязываться к одному из процессоров, но без указания конкретного ядра. В пределах одного процессора система будет распределять потоки по ядрам автоматически.</p> <p>1 - потоки привязываются к определенному ядру конкретного процессора.</p> <p>-1 - привязка потоков отключена.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video\Monitor<Номер монитора>\Zoom\cam<Номер камеры> <b>x64:</b> (x64)\Video\Monitor<Номер монитора>\Zoom\cam<Номер камеры>  <i>Примечание.</i> <i>Например, для Монитора 1 и Камеры 2 будет следующий раздел:</i>  Video Monitor 1  Zoom cam2	blocking	1	-	4.11.2	<p>Ключ блокирует для выбранного Монитора и Камеры возможность масштабирования видеоизображения и перемещения зоны масштабирования в Окне видеонаблюдения. Кратность масштабирования и зона масштабирования будут сохранены в том положении, в котором они были установлены до применения данного ключа.</p> <p><i>Примечание.</i> Для применения требуется перезапуск ПК Интеллект.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video\AVI <b>x64:</b> (x64)\Video\AVI	UseFfmpegConcat	1	-	4.11.2	<p>Ключ активирует склейку видеофрагментов в один файл при экспорте архива в AVI через утилиту AviExport, если в выбранном периоде экспорта содержится запись с нескольких потоков, имеющих разное разрешение видеоизображения. При этом видеофрагменты более низкого разрешения при склеивании будут растянуты до наиболее высокого разрешения видеофрагмента, содержащегося в экспортируемом периоде архива.</p> <p><i>Примечание.</i> Склейка видеофрагментов разного разрешения без рекомпрессии (в исходном формате) осуществляется только в том случае, если все остальные характеристики видео, кроме разрешения, совпадают. Если потоки используют разные кодеки, то для склейки видеофрагментов необходимо использовать рекомпрессию.</p>

## Видео

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MonitorExtraTextColor	-	-	4.11.2	<p>Задаёт неизменяющийся цвет дополнительной информации Камеры в мониторе видеонаблюдения. Цвет задается десятичным числом, которое получается при конвертации цвета, представленного в HEX по BGR, где на один цвет выделяется по два байта.</p> <p><i>Примечание. Например, синий цвет в HEX по BGR - это FF0000. При конвертации FF0000 в десятичную форму получается число 16711680, которое и требуется указать в качестве значения ключа.</i></p>
<b>x32:</b> (x32)\Video\FileSystem <b>x64:</b> (x64)\Video\FileSystem	FileSystem.SaveUncompressed	0, 1	0	4.11.2	<p>Ключ включает или отключает компрессирование (сжатие) записываемого на диск видео.</p> <p>0 - на диск записывается компрессированное (сжатое) видео согласно настройкам каждой Камеры.</p> <p>1 - со всех Камер на диск записывается несжатое видео, игнорируя установленные настройки компрессирования всех Камер.</p> <p><i>Примечание. Данный ключ необходим для отладки. Не рекомендуется изменять значение данного ключа.</i></p>

### К СОДЕРЖАНИЮ

## Звук Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Audio <b>x64:</b> (x64)\Audio	Gain_control	0, 1, 2	-	до 4.7.6	<p>Задаёт параметр управления громкостью:</p> <p>0 - нет управления громкостью 1 - целочисленная обработка (менее точно, но более быстро) 2 - повышенная точность (возможна перегрузка процессора при большом количестве каналов)</p>
<b>x32:</b> (X32)\Audio <b>x64:</b> (x64)\Audio	Max_file_length_sec	>= 0	600	от 4.7.4	<p>Определяет максимальную длину звукового файла (сек.) при записи через аудиопроигрыватель</p>

<b>x32:</b> (X32)\Audio\Card\ «Card Name» <b>x64:</b> (x64)\Audio\Card\ «Card Name»	mix	0, 1	0	от 4.7.4	Задаёт микширование входного сигнала
<b>x32:</b> (X32)\Audio <b>x64:</b> (x64)\Audio	AudioStreamLogger Enable	0, 1	0	от 4.9.8	0 – логирование потоков отключено. 1 или другое значение, отличное от 0 – логирование потоков включено.  Изменение значения ключа не требует перезапуска модуля.
<b>x32:</b> (X32)\Audio <b>x64:</b> (x64)\Audio	AudioMaxDiffTime	>0	2000	от 4.10.5	Ключ задаёт максимальное расхождение в миллисекундах между расчётными и входящими временными метками (timestamps) аудиопакетов, получаемых от IP-устройств аудиоввода. Если разница превысит данное значение, то расчётное время будет скорректировано. При увеличении значения ключа будет расти рассинхронизация звука и видео в архиве. При уменьшении значения ключа, если звук приходит пакетами и размер пакетов больше заданного значения, то в архиве будут слышны "хрипы".  Ключ влияет только на запись в архив и не влияет на проигрывание "живого" и архивного звука.
<b>x32:</b> (X32)\Audio <b>x64:</b> (x64)\Audio	SpeakerLiveDelay	>0	2000	от 4.10.5	Ключ задаёт максимальный размер буфера в миллисекундах при проигрывании живого звука с помощью объекта <b>Динамик</b> . С одной стороны, влияет на максимальную задержку при проигрывании живого звука через <b>Динамик</b> (максимальная задержка равна указанному значению). С другой стороны при неравномерном получении звука, если размер приходящих пакетов больше заданного значения, в живом звуке могут быть прерывания и "хрипы".  Ключ не влияет на проигрывание архивного звука.

## К СОДЕРЖАНИЮ

## Ядро Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	ChangePort	>= 0	Зависит от назначенного Клиенту порта.	от 4.7.3	Позволяет изменить номер порта. Например, если необходимо переназначить порт 20900 на 40900, создается строковый параметр 20900="40900". Изменение данного параметра может негативно сказаться на работоспособности системы
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	CheckPingPeriod	> 0	10	от 4.7.4 до 4.10.2	Устанавливает период проверки соединения компьютера с Сервером.  <i>Примечание. Начиная с версии ПК Интеллект 4.10.3, данный параметр задается на панели настройки объекта Объект охраны.</i>

<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	CheckVersion	0, 1	0	от 4.7.4	Задаёт условие соединения с Сервером: В параметре сообщений «connected version» проверяется версия. Если версия не совпадает, то выводится соответствующее сообщение и соединение не производится
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	Core IP Address	IP Адрес	-	от 4.7.3	Адрес компьютера, к ядру которого должен подключаться slave.exe
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	DBAttempts	1..∞	10	от 4.7.3	Количество попыток подключения к базе данных
<b>x32:</b> (x32)/Debug <b>x64:</b> (x64)/Debug	DebugLevel	0,1,2,3,4	0	от 4.7.3	Задаёт режим отладки: 0 – отключен; 1 – информация выводится в окно процесса; 2 – выводится в окно процесса и пишется в лог; 3 – пишется расширенный лог, содержащий события модулей; 4 – пишется расширенный лог, содержащий события и параметры модулей.
<b>x32:</b> (x32)/Debug <b>x64:</b> (x64)/Debug	DebugExtension	Любая строка	LOG	от 4.7.3	Задаёт расширения лог-файлов
<b>x32:</b> (x32)/Debug <b>x64:</b> (x64)/Debug	DebugFlushPeriod	>= 0	500	от 4.7.4	Задаёт частоту обновления лог-файлов (мс)
<b>x32:</b> (x32)/Debug <b>x64:</b> (x64)/Debug	DebugOptions	Диапазон в 10-й системе: 0-255.	0x001 (т.е. 1)	от 4.7.3	Шестнадцатеричная запись в лог в режиме отладочного окна. Данный параметр имеет сложную структуру (битовая маска) и изменяются через утилиту Tweaki.exe
<b>x32:</b> (x32)/Debug <b>x64:</b> (x64)/Debug	DebugQueueMaxLines	0 - 2147483647	2000	от 4.7.4	Задаёт допустимое количество сообщений в очереди в лог-файл. Если в очереди более 500 строк лога, следует прорезивать строки
<b>x32:</b> (x32)/Debug <b>x64:</b> (x64)/Debug	DebugSize	>=100	100	от 4.7.3	Задаёт количество мегабайт, выделенных под лог. Ограничено емкостью диска
<b>x32:</b> (x32)/Debug <b>x64:</b> (x64)/Debug	DebugTime	0-2147483647	48	от 4.7.3	Задаёт количество часов хранения лог-файла
<b>x32:</b> (x32)/Debug <b>x64:</b> (x64)/Debug	DebugZipDays	>0	2	от 4.7.5	Задаёт период в днях, в течение которого требуется хранить файлы логов, упакованные в формат .gz.
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	defaultconnection	0, 1	1	от 4.7.4	Позволяет устанавливать соединения в архитектуре только с тем компьютером, на котором создается объект «Компьютер»
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	DisableProtocol	0, 1	0	от 4.7.3	Позволяет отключить протоколирование



<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	DisableThreadStatQueue	0, 1	0	от 4.8.0	По умолчанию ключ не создается. Определяет, вызывается ли окно <b>Статистика очередей</b> . При значении ключа 1 вызов данного окна невозможен. Окно <b>Статистика очередей</b> вызывается следующим образом: <ul style="list-style-type: none"> <li>• в ПК <i>Интеллект</i> версии 4.9.2 и более ранних – нажатием F2</li> <li>• в ПК <i>Интеллект</i> начиная с версии 4.9.3 – сочетанием клавиш Alt+F2</li> </ul>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	InstallFolder		Интеллект	от 4.7.3	Задаёт директорию установки ПК
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	Ip_port	0, 1		до 4.7.6	Позволяет задать порт, по которому будет работать IP камера, на объекте «Компьютер»
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	Language	0x0419	-	от 4.7.3	Задаёт используемый язык (0x0419 – английский)
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	LogIncommingMsg	0, 1	не создается	до 4.8.0	Определяет, будет ли производиться логирование входящих событий
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	LogOutgoingMsg	0, 1	не создается	до 4.8.0	Определяет, будет ли производиться логирование исходящих событий
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	LogStatistics	0, 1	не создается	до 4.8.0	Определяет, будет ли производиться логирование статистики
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	OnlyLocalProtocol	0, 1	0	от 4.7.3	Задаёт протоколирование только локальных событий
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	PeakWorkingSetSizeQuota	>=0	0	от 4.8.1	Задаёт ограничение по памяти в мегабайтах. После превышения указанного значения модуль, превысивший память, будет перезагружен в службе перезапуска.
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	PhotoCores	Имя или IP адрес	-	от 4.7.3	Список компьютеров (ядер) для рассылки фотографий пользователей
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	PriorityClass	256, 128, 32768, 32, 16384, 64	16384	от 4.7.3	Определяет приоритет потока приложения: 256 - realtime 128 - high 32768 - Above Normal 32 - normal 16384 - below Normal 64 - low
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	ShowCrashMessage	0, 1	0	от 4.7.5	Генерировать или нет сообщение о падении модуля
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	SyncTime	0, 1	0	от 4.7.3	Определяет, синхронизировать ли время между компьютерами

<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	Topmost	0, 1	1	от 4.7.4	<p>Задаёт расположение splash-окна: 1 – splash-окно располагается поверх всех окон, 0 – окно скрыто за другими окнами</p> <p>До версии ПК <i>Интеллект</i> 4.10.0 включительно данный ключ применяется только для splash-окна на Сервере/УРМА, а начиная с версии 4.10.1 также и для УРММ (Клиента).</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	Type_view_dept_log	0,1,2	0	от 4.7.4	<p>Определяет вывод имени отдела в протокол: 0 - не добавлять: Иванов Иван Иванович; 1 - добавить в начало: [Отдел продаж] Иванов Иван Иванович; 2 - добавить в конец: Иванов Иван Иванович [Отдел продаж]</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	URAttempts	0 - 10000	3	от 4.7.3	Задаёт количество возможных попыток ввести пароль пользователя
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	URDelay	0 - 10000	60	от 4.7.3	Задаёт интервал задержки между повторными входами в систему (сек.)
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	virtualgrabber	0, 1	0	от 4.7.6	Определяет возможность создания виртуальной платы видеоввода
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	SyncNotEmpty	0, 1	0	от 4.8.5	<p>Определяет алгоритм синхронизации БД: 1 – используется ускоренный алгоритм синхронизации; 0 - используется стандартный алгоритм синхронизации.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Debug <b>x64:</b> (x64)\Debug	counter_period	>=0	0	от 4.9.0	Определяет период времени в секундах, с которым в лог-файл записывается информация о загруженности процессора, памяти и диска. Если значение параметра установлено равным 0, данная информация не включается в лог.
<b>x32:</b> (x32)\IntellectRunService <b>x64:</b> (x64)\IntellectRunService	RestartIntellectOnLogonDisable	0, 1	0	от 4.9.0	<p>1 – ПК «Интеллект», установленный в качестве Сервиса, не перезапускается под текущим пользователем даже для пользователей, принадлежащих группе IntellectUsers.</p> <p>0 – ПК «Интеллект», установленный в качестве Сервиса, перезапускается под текущим пользователем, только если он принадлежит группе IntellectUsers.</p>
<b>x32:</b> (x32)\IntellectRunService <b>x64:</b> (x64)\IntellectRunService	CheckUserForRestartIntellectDisable	0, 1	-	от 4.9.0	<p>0 – ПК «Интеллект», установленный в качестве Сервиса, при входе в систему перезапускается под текущим пользователем только в том случае, если пользователь принадлежит к группе IntellectUsers.</p> <p>1 – ПК «Интеллект», установленный в качестве Сервиса, при входе в систему перезапускается под текущим пользователем, даже если он не принадлежит к группе IntellectUsers. При использовании данного ключа следует внимательно относиться к настройке прав. В случае, если права настроены неверно, часть функциональных возможностей ПК «Интеллект» может работать некорректно.</p>

<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	ShowHiddenObjects	0, 1	0	от 4.9.0	0 – скрытые объекты, соответствующие объектам IntegratedAudioSource и IntegratedVideoSource, дочерним Integrated device, не отображаются в дереве объектов ПК «Интеллект». 1 – скрытые объекты отображаются в дереве объектов ПК «Интеллект». При изменении значения ключа требуется перезагрузка ПК «Интеллект».
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	InheritServiceEnvironment	0, 1	-	только 4.8.8	Ключ необходим для корректной работы ПК <i>Интеллект</i> в MS failover cluster.
<b>x32:</b> (x32)\IntellectRunService\ <b>x64:</b> (x64)\IntellectRunService\ IntellectRunService\	InheritServiceEnvironment	0, 1	-	от 4.9.0	Ключ необходим для корректной работы ПК <i>Интеллект</i> в MS failover cluster.
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	SortCamsByld	0, 1	-	от 4.8.8	Ключ отвечает за сортировку списка камер на панели настройки объекта Монитор. 1 – камеры сортируются по ID; 0 – камеры сортируются по имени.
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	EventProcessingThreads	>=0	0	4.9.0	Ключ резервирует указанное количество потоков для обработки событий.
		0-8	Равен количеству ядер процессора	4.10.4	
<b>x32:</b> (x32)\Debug <b>x64:</b> (x64)\Debug	DumpYUV	0, 1	-	4.9.0.959	Ключ включает режим дампа видео, приходящего на компрессор. Это необходимо для диагностики проблем компрессора\декомпрессора StreamLabs (motionWavelet7.1). По ключу в директории Modules будет создаваться файл (или файлы) с декомпрессированными данными. Имена файлов соответствуют шаблону: WxH_hv_chunk_№.yuv W – ширина; H – высота; h – горизонтальная субдискретизация v – вертикальная субдискретизация № – номер файла. При смене разрешения или субдискретизации открывается новый файл. Например, файл с разрешением 640x480 в цветовом пространстве YUV420 будет иметь имя 640x480_22_chunk_0.yuv
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	settings_height	>0, зависит от разрешения экрана	438		Задаёт высоту панели настройки объекта в пикселах
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	settings_width	>0, зависит от разрешения экрана	600		Задаёт ширину панели настройки объекта в пикселах

<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	ATMSendSetup	0, 1	1	4.9.3	<p>0 - получение реакции SETUP от объекта <b>Банкомат</b> (АТМ) отключено на компьютере, где указано такое значение ключа.</p> <p>1 - получение реакции SETUP от объекта <b>Банкомат</b> (АТМ) включено на компьютере, где указано такое значение ключа.</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	RegisterF10andF11	0, 1	1	4.9.2	<p>1 - горячие клавиши F10 и F11 используются для управления отображением экранов (см. раздел <a href="#">Главная панель управления</a>).</p> <p>0 - функция использования горячих клавиш F10 и F11 для управления отображением экранов отключена.</p> <p><i>Примечание. При изменении ключа требуется перезапуск ПК Интеллект.</i></p> <p><i>Чтобы отключить горячие клавиши F10 и F11 на УРМ, ключ следует создавать в разделе реестра  HKEY_CURRENT_USER Software ITV Intellect.</i></p> <p><i>При этом для того, чтобы отключить горячие клавиши F10 и F11 на УРМ при работе под учетной записью Администратора, необходимо создавать ключ в том же разделе реестра, что и на Сервере (x32)/(x64).</i></p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	DisableF8	0, 1	0	4.10.4	<p>0 - горячая клавиша F8 используется для вызова меню Выполнить Главной панели управления.</p> <p>1 - горячая клавиша F8 не используется.</p> <p><i>Примечание. Чтобы отключить горячую клавишу F8 на УРМ, ключ следует создавать в разделе реестра  HKEY_CURRENT_USER Software ITV Intellect.</i></p> <p><i>При этом для того, чтобы отключить горячую клавишу F8 на УРМ при работе под учетной записью Администратора, необходимо создавать ключ в том же разделе реестра, что и на Сервере (x32)/(x64).</i></p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	check_digital	0, 1	0	4.8.0	<p>При значении ключа 1 экспорт видеозаписей или периода архива из интерфейса Монитора видеонаблюдения осуществляется по паролю администратора.</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	CONNECT_ATTEMPTS	>=1	1	4.9.4	<p>Данный ключ задает количество попыток подключения Клиента к Серверу. Ключ указывается на стороне Клиента.</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	FLUSH_TIMER_TIMEOUT	>0	По умолчанию не создается, значение считается равным 10.	4.9.4	<p>Ключ задает максимальное время ожидания перед отправкой данных по сети в миллисекундах. Увеличение значения данного параметра (в разумных пределах) может улучшить производительность системы за счёт уменьшения накладных расходов при отправке большого количества небольших сообщений. Однако при этом может увеличиться время отклика на события.</p>

<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	UnloadDelay	От 0 до 60000 мс	5000 мс	4.9.5	<p>Ключ задает задержку между отключением ключа Guardant и выгрузкой ПК <i>Интеллект</i>.</p> <p>Задержка необходима для генерации события FORCED_OFF объекта SLAVE и, в случае применения данного события в скриптах или программах, выполнения данных скриптов и программ.</p> <p>Если UnloadDelay = 0, выгрузка осуществляется без задержек, т.е. скрипт/программа, в которой применяется указанное событие, может не сработать.</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	SortSubItems	0, 1	1	-	<p>Ключ предназначен для задания способа сортировки объектов в дереве:</p> <p>0 – сортировка по имени.</p> <p>1 – сортировка по идентификатору.</p> <p><i>Примечание 1. Если выбрана сортировка по имени и в имени объекта присутствуют цифры, то сортировка осуществляется в алфавитном порядке. Например, объект с именем "115" будет стоять выше объекта с именем "15", т.к. в имени "115" на втором месте стоит единица, а в имени "15" стоит цифра 5.</i></p> <p><i>Примечание 2. Данный ключ также влияет на сортировку объектов в дереве при добавлении объектов на слой в утилите Редактор карт.</i></p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	ShowSmallBarAlways	0, 1	0	4.10.1	<p>Ключ позволяет включить постоянное отображение Главной панели управления ПК <i>Интеллект</i> на экране.</p> <p>0 – Главная панель управления отображается при наведении курсора мыши в правый верхний угол экрана.</p> <p>1 – Главная панель управления отображается в правом верхнем углу экрана всегда.</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	UpdateProtocolPeriod	> 0	-	4.10.2	<p>Задаёт период хранения протокола изменений в базе данных в сутках.</p> <p>Период хранения отсчитывается от времени последней записи, либо от текущего момента времени, в зависимости от значения ключа ClearProtocolFromCurrentTime (см. выше).</p> <p>Удаление записей, период хранения которых закончен, производится в 00 часов 00 минут каждые сутки при условии активной лицензии.</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	permissible_memory_limit	>0	-	4.10.3	<p>Ключ задает порог занимаемой памяти, по достижении которого ядро начинает принимать поток сообщений с задержкой. Ключ следует использовать в случаях, когда из-за чрезмерного потребления памяти происходит падение модуля.</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	MsgCompressOn	0, 1	0	4.10.3	<p>Ключ включает сжатие передаваемых сообщений:</p> <p>0 – сжатие отключено.</p> <p>1 – сообщения от ядер отправляются сжатыми (zip с максимальной компрессией). Сжатие сообщений позволяет снизить нагрузку на сеть.</p>

<p><b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)</p>	user_card_info_on	0, 1	0	Промежуточные версии 4.10.3	<p>Ключ используется в сочетании с модулями интеграции систем СКУД/ОПС, входящих в состав ПК <i>АСФА Интеллект</i>. Позволяет включить отображение в Протоколе событий номера карты доступа для всех событий, связанных с картами.</p> <p>0 – номер карты доступа не отображается в протоколе событий.</p> <p>1 – при поступлении события от устройства СКУД параметр события param1 интерпретируется как номер карты доступа и выводится в Протокол событий в столбце <b>Карточка</b>. Данный столбец автоматически добавляется в окно <b>Протокола событий</b> при получении первого такого события.</p> <p><i>Примечание. В выпущенной версии 4.10.3 для включения и отключения отображения столбца <b>Карточка</b> используется флажок <b>Скрыть "Карточка"</b> – см. <b>Параметры ведения протоколов</b>.</i></p>
<p><b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)</p>	CriticalErrGui	0, 1	0	4.10.3	<p>Включает вывод сообщений о проблемах подключения к базе данных независимо от режима отладки (см. также описание ключа Debug и раздел <b>Выбор и включение режима отладки программного комплекса Интеллект</b>).</p> <p>0 – сообщения о проблемах с подключением к БД выводятся только при уровнях отладки Debug 4.</p> <p>1 – сообщения о проблемах с подключением к БД выводятся независимо от выбранного уровня отладки.</p>
<p><b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)</p>	IntellectCloseTimeout	>0	60000	4.8.3	<p>Задаёт время ожидания выгрузки ПК <i>Интеллект</i> в миллисекундах. Если процесс intellect.exe за это время не выгрузился, то он завершается принудительно. При отсутствии ключа это время равно 60 сек.</p>
<p><b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)</p>	SaveIncommingMsg	0, 1	0	4.7.8	<p>Включает запись входящих сообщений для запущенных модулей в log-файлы. Имя файла имеет вид &lt;название модуля&gt;.exe.cd.log.</p> <p>Такие файлы хранятся в той же папке, что и исполняемый файл модуля, например для intellect.exe файл <i>intellect.exe.cd.log</i> находится в директории установки ПК <i>Интеллект</i>, а для itvscript.exe файл <i>itvscript.exe.cd.log</i> – в папке Modules.</p> <p>Когда размер log-файла превышает 4 Гбайт, он архивируется в резервный файл с расширением .bak – &lt;название модуля&gt;.exe.cd.log.bak. Это необходимо во избежание перегрузки модуля.</p> <p><i>Примечание. При перезапуске ПК Интеллект файл лога перезаписывается.</i></p> <p>0 – запись входящих сообщений отключена.</p> <p>1 – запись входящих сообщений включена.</p>

<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	BackupFolder	Адрес локальной или сетевой папки	-	4.7.6	<p>Задает адрес папки для сохранения резервной копии базы данных, создаваемой через макрокоманду или с помощью утилиты idb.exe.</p> <p>Например, C:\Documents and Settings\AVP\Рабочий стол\Backup</p> <p>Если требуется сохранять копию базы данных на сетевой диск, необходимо указать UNC-путь к сетевой папке на данном диске, к которой открыт доступ на запись, в формате \ServerName\ShareName. При этом следует учитывать, что все сетевые ресурсы, которые требуют дополнительной аутентификации, необходимо подключать от имени того же пользователя, от имени которого запускается служба SQL Server.</p> <p>См. также <a href="#">Создание резервной копии баз данных</a>.</p>
<b>x32 и x64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon	Shell	Любое текстовое значение	explorer.exe	4.10.5	<p>Если в значении ключа есть строка "explorer" (например, значение по умолчанию, "testexplorertest" или "123explorertest125"), то в окне <b>О программе...</b> будет показываться кнопка <b>Сохранить</b>. В остальных случаях кнопка <b>Сохранить</b> будет скрыта.</p>
<b>x32:</b> (x32)\IntellectRunService <b>x64:</b> (x64)\IntellectRunService	IntellectUserGroup	Любое текстовое значение		от 4.10.0	<p>Если ПК <i>Интеллект</i> установлен в качестве Сервиса и необходимо использовать группу пользователей отличную от IntellectUsers, то указать в данном параметре соответствующее название группы.</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	monitor_refresh_delay	10 - 3000	3000	от 4.10.5	<p>Ключ задает период в миллисекундах обновления видеонаблюдения на Мониторах видеонаблюдения Клиентов после переноса конфигурации Сервисом отказоустойчивости.</p> <p>Если значение ключа менее 500, то обновление мониторов происходит независимо от количества камер.</p> <p>Если значение ключа более 500, то при количестве камер на мониторе более 64 обновление не происходит, пока открыто диалоговое окно <b>Настройка системы</b>.</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	DisableUpdateProtocol	0, 1	0	от 4.7.5	<p>Ключ отключает заполнение таблицы UPDATE_PROTOCOL, в которой хранится информация об изменении настроек объектов ПК <i>Интеллект</i> (за исключением объектов <b>Пользователь</b>).</p> <p>0 – таблица UPDATE_PROTOCOL заполняется. 1 – таблица UPDATE_PROTOCOL не заполняется.</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	max_disp_menu_items	>0	50	от 4.10.5	<p>Если количество назначенных компьютеру экранов больше, чем указано в ключе, то становится доступна прокрутка списка экранов колесиком мыши (если размер списка больше размера компьютерного монитора).</p> <p>Ключ задается на каждом Сервере и Клиенте, где требуется данная функция.</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	URM_ProcessWait	>0	10000	от 4.10.5	<p>Ключ задает период времени в миллисекундах, в течение которого необходимо ожидать завершения работы УРММ, прежде чем принудительно завершить процесс Video.run.</p> <p>Ключ создается на УРММ.</p>

<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	show_responsible	0, 1	0	от 4.10.5	<p>Ключ включает отображение ответственных за раздел (если они назначены) в событиях от объектов, связанных с разделами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• В Протоколе событий – в поле <b>Доп. инфо</b></li> <li>• В Протоколе оператора – в ячейке события рядом с названием раздела</li> <li>• На Карте – в окне <b>Вывод</b> на вкладке <b>Информация об объекте</b></li> </ul> <p>Ключ создается на Сервере.</p>
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	NotifyExpireLic	0, 1	0	от 4.10.5	Ключ включает отправку события, содержащего информацию о времени в днях, оставшемся до истечения лицензии (см. <a href="#">SLAVE</a> ).
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	sync_timeout	>0	600	от 4.10.5	Ключ задает период времени в секундах, отведенный на синхронизацию БД при запуске ПК <i>Интеллект</i> . Ключ необходимо создавать на Сервере, где происходит синхронизацию с другим сервером. См. также <a href="#">Настройка синхронизации баз данных</a> .
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	ShowPanelByKey	0, 1	0	от 4.11.0	Ключ отключает отображение Главной панели управления по наведению курсора мыши в правый верхний угол экрана. Если установлено значение 1, для вызова Главной панели управления необходимо использовать горячую клавишу F12.
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	IntegrityCheck	0, 1	0	от 4.11.0	<p>Включает проверку целостности дистрибутива при запуске ПК <i>Интеллект</i>. Проверяются следующие файлы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intellect.exe</li> <li>• Intellect64.exe</li> <li>• Slave.exe</li> <li>• Modules64/Slave.exe</li> </ul> <p>Если какой-то из них отсутствует или изменен, в окне запуска выводится сообщение "Целостность дистрибутива нарушена. Переустановите Интеллект", а запуск системы прерывается.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Display <b>x64:</b> (x64)\Display	DISPLAY_MAX_NUM	1-1000	500	от 4.10.5	Ключ задает максимальное количество объектов <b>Экран</b> , которые можно назначить одному компьютеру.
<b>x32:</b> (x32)\ <b>x64:</b> (x64)\	RestPort	0 - 65535	10112	с 4.10.1 по 4.10.2	<p>Задает порт, на который ПК <i>Интеллект</i> получает события и реакции по HTTP-запросу. См. также <a href="#">Отправка реакций и событий в ПК Интеллект по HTTP-запросу. Запрос кадра архива</a>.</p> <p>Начиная с версии 4.11.1 ключ не используется. Порт задается на панели настройки объекта <b>Web-сервер</b>.</p>
0			с 4.10.3 по 4.11.0		
<b>x32:</b> (x32)\ <b>x64:</b> (x64)\	ADSyncOnStart	0, 1	0	с 4.10.5	<p>Ключ включает синхронизацию с Active Directory при запуске ПК <i>Интеллект</i>.</p> <p>0 – синхронизация с AD при запуске ПК <i>Интеллект</i> отключена.</p> <p>1 – синхронизация с AD при запуске ПК <i>Интеллект</i> включена.</p>



<b>x32:</b> (x32)\ <b>x64:</b> (x64)\	NgpMode	0, 1	0	от 4.11.1	Ключ включает режим совместной работы ПК <i>Интеллект</i> и ПК <i>Аххон Next</i> . 0 – режим совместной работы выключен. 1 – режим совместной работы включен.
--	---------	------	---	-----------	---

## К СОДЕРЖАНИЮ

## Телеметрия

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	Delay	>= 0	250	от 4.7.3	Определяет задержку (мс) при отправке команд видеокамере. Данный ключ необходим для прореживания потока команд на устройство, т. к. некоторые устройства могут блокироваться от слишком частого потока команд и не успевают обрабатывать информацию.  Данный параметр не используется для IP-камер.
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	JoysticThreshold	>= 0	5	от 4.7.6 HOTFIX	Данный параметр задаёт порог срабатывания джойстика: чем меньше число, тем чувствительней джойстик. Не рекомендуется ставить значение «0», т.к. могут беспорядочно посылаться команды. При установке слишком большого значения джойстик перестанет реагировать на повороты
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	max_speed	0-10	-	от 4.7.3 до 4.9.7	Задаёт максимальную скорость видеокамеры
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	min_speed	0-10	-	от 4.7.3 до 4.9.7	Задаёт минимальную скорость видеокамеры
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	PriorityDelay	>= 0	30000	от 4.7.3	Определяет задержку приоритета (мс)
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	UseBoschOSRD40	0, 1	-	от 4.8.4	Включает механизм сохранения пресетов для протокола управления телеметрией Bosch-Autodome

<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	PnPJoystick	0, 1	0	от 4.8.3	Ключ определяет необходимость перезапуска ПК <i>Интеллект</i> после подключения джойстика:  0 - после подключения джойстика требуется перезагрузить ПК <i>Интеллект</i> . 1 - после подключения джойстика перезагрузка ПК <i>Интеллект</i> не требуется.
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	Zenable	0, 1	1	от 4.7.7	Ключ используется с джойстиками (например, Logitech Attack 3) на которых управление телеметрией через джойстик работает не корректно из-за сдвинутой оси Z.  При значении параметра 0 ось Z отключена. При значении 1 – включена.
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	ZoomSpeed850	0, 1	1	от 4.9.2	Ключ используется для настройки шага зума при использовании протокола телеметрии rapasonic-850: 1 – зуммирование производится с шагом 50% от максимально возможного 0 – зуммирование производится с шагом 20% от максимально возможного
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	Zdirection	0, 1	0	4.7.6	Ключ отвечает за направление изменения координат по оси Z.
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	Ydirection	0, 1	0	4.7.6	Ключ отвечает за направление изменения координат по оси Y.
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	Xdirection	0, 1	0	4.7.6	Ключ отвечает за направление изменения координат по оси X.
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	WaitDelay	>= 0	0	4.7.5	В случае, если джойстик слишком часто посылает в ПК <i>Интеллект</i> данные о своем состоянии, и ПК <i>Интеллект</i> не успевает их обрабатывать, используется данный параметр, позволяющий вызывать обработчик сигналов от джойстика реже. Например, следует использовать данный параметр с джойстиком Axis 295. При этом необходимо подобрать оптимальное значение параметра. Рекомендуется подбирать значение в диапазоне от 100 до 300.
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	TelemetryDirectCommand	0, 1	1	4.9.8	Ключ задает способ передачи команд телеметрии:  1 – сервер телеметрии соединяется напрямую с видео серверами и посылает команды устройствам.  0 – сервер телеметрии посылает команды ядру ПК <i>Интеллект</i> , а оно рассылает их устройствам.  См. также описание ключа MonitorToTelemetryDirectCommand ниже.

<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	MonitorToTelemetryDirectCommand	0, 1	0	4.9.8	<p>Ключ задает способ передачи команд телеметрии при управлении из Монитора видеонаблюдения:</p> <p>1 – при управлении телеметрией из Монитора сервер телеметрии соединяется напрямую с видео серверами и посылает команды устройствам.</p> <p>0 – при управлении телеметрией из Монитора сервер телеметрии посылает команды ядру ПК <i>Интеллект</i>, а оно рассылает их устройствам.</p> <p>Ключ используется в сочетании с TelemetryDirectCommand для обеспечения более плавного управления телеметрией. Рекомендуемые значения данных ключей:</p> <p>TelemetryDirectCommand = 1 (значение по умолчанию) MonitorToTelemetryDirectCommand = 1 (важно: по умолчанию 0)</p> <p><b>Внимание! При использовании данных реестровых ключей клиент, сервер и камера должны находиться в одной подсети без использования видеошлюза. В противном случае система не будет работать.</b></p>
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	SendEventToCore	0, 1	0	4.10.0	<p>Ключ предназначен для включения функции отправки сообщений в ядро ПК <i>Интеллект</i> при управлении телеметрией. Данная функция необходима для аудита управления телеметрией.</p> <p>1 – при отправке любой реакции объекта TELEMETRY генерируется соответствующее событие от того же объекта.</p> <p>0 – события при управлении телеметрией не генерируются.</p>
<b>x32:</b> (X32)\Video\CommonPresets <b>x64:</b> (x64)\Video\CommonPresets	ONVIF	0, 1	0	4.10.0	<p>Ключ включает использование пресетов, созданных на камере, в ПК <i>Интеллект</i>. Данная функция доступна только при подключении камеры по протоколу ONVIF и только в том случае, если при добавлении Устройства видеоввода в ПК <i>Интеллект</i> с помощью <a href="#">Мастера создания IP-устройств</a> были выбраны <b>настройки видеосервера</b> и на <b>панели настройки объекта Устройство видеоввода</b> снят флажок <b>Использовать настройки устройства</b>.</p> <p>0 – пресеты, созданные на камере, не используются в ПК <i>Интеллект</i>.</p> <p>1 – пресет, созданные на камере, используются в ПК <i>Интеллект</i>. В данном случае имеются следующие особенности:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Номер (ID) пресета на камере должен совпадать с номером (ID) пресета в ПК <i>Интеллект</i> или отличаться от него на 1 в зависимости от особенностей камеры (см. п. 2).</li> <li>2. Так как на разных камерах нумерация пресетов начинается по-разному (с 0 или 1), то в ПК <i>Интеллект</i> номера пресетов могут отличаться на 1. Если на камере нумерация начинается с 0, то нумерация в ПК <i>Интеллект</i> совпадает с нумерацией на камере. Если на камере нумерация начинается с 1, то в ПК <i>Интеллект</i> нумерация на единицу больше (например, первому пресету на камере соответствует второй в ПК <i>Интеллект</i>, при этом первый пресет в продукте не работает).</li> </ol>
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	panas850_stop_duplicates	>0	-	4.10.2	<p>Ключ используется в случае, если при управлении телеметрией по протоколу Panasonic-850 не останавливается поворот камеры в указанном направлении. В ключе указывается, сколько раз следует отсылать команду остановки.</p>

<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	DisableInternalJoystick	0, 1	-	4.11.0	<p>Ключ включает старый механизм подключения и управления джойстиком средствами Windows.</p> <p>1 – для управления джойстиком используется драйвер из пакета драйверов Drivers Pack.</p> <p>0 – для управления джойстиком используется встроенный драйвер Windows.</p> <p>По умолчанию джойстики следует подключать с помощью <a href="#">Мастера создания IP-устройств</a> как <b>Устройство управления</b>. См. также <a href="#">Настройка джойстика для управления поворотными устройствами</a>.</p> <p>НЕ следует устанавливать ключу значение 0, если для джойстика создан объект <b>Устройство управления</b>.</p> <p>НЕ следует устанавливать ключу значение 1, если для джойстика создан объект <b>Пульт управления</b>.</p>
--	-------------------------	------	---	--------	---

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Player

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Player <b>x64:</b> (x64)\Player	Wav_delay	> = 0	0	от 4.7.3	Определяет задержку звука при синхронном проигрывании видео со звуком (сек.)

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Протокол событий

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\EventViewer <b>x64:</b> (x64)\EventViewer	Overlay	0, 1	1	от 4.7.3	Определяет, использовать ли оверлей
<b>x32:</b> (X32)\EventViewer <b>x64:</b> (x64)\EventViewer	Topmost	0, 1	0	от 4.7.3	Определяет, отображать ли протокол событий поверх всех окон: 0 - окно обычное; 1 - окно поверх всех окон

<b>x32:</b> (X32)\EventViewer <b>x64:</b> (x64)\EventViewer	UserActivity Timeout	>0	3	4.10.3	<p>Задает период времени в минутах, по истечении которого при условии отсутствия активности пользователя в окне Протокола событий включается автоматическая прокрутка к концу списка событий при поступлении новых событий.</p> <p>Если указано значение 0, автоматическая прокрутка не включается.</p>
<b>x32:</b> (X32)\EventViewer <b>x64:</b> (x64)\EventViewer	GenerateEventInsteadOfReport	0, 1	0	4.11.2	<p>Включает генерацию события EVENT_VIEWER  CREATE_REPORT вместо открытия отчета при выборе пункта меню <b>Вывести отчет</b> в Протоколе событий.</p> <p>0 – при выборе пункта меню <b>Вывести отчет</b> в Протоколе событий открывается отчет.</p> <p>1 – при выборе пункта меню <b>Вывести отчет</b> в Протоколе событий генерируется событие EVENT_VIEWER  CREATE_REPORT, а отчет не открывается.</p> <p>См. также <a href="#">EVENT_VIEWER</a>.</p>

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Отключение объектов в системе

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Subscribed <b>x64:</b> (x64)\Subscribed	ИМЯ_ОБЪЕКТ А	(*) (№.*) (№.№)		от 4.7.3	<p>Позволяет описать правила загрузки системы. Недействительные в работе системы объекты при этом, отключаются.</p> <p>Необходимо создать строковый параметр с именем, используемым системой отключаемого объекта, и через точку указать его ID.</p> <p>Например: DEPARTMENT.1:</p> <p>«0» - запретить загрузку, «1» - разрешить</p> <p>Возможно использование параметра “.*”, в этом случае не загрузятся все объекты с именем “DEPARTMENT”. Следует учесть, что параметр с id имеет более высокий приоритет чем параметр “.*”. Это дает возможность, при наличии большого количества отключаемых объектов, не описывать все объекты, перечисляя их id, а задать параметру “.*” значение «0» и перечислить объекты, которые не следует отключать.</p> <p>Все значения должны быть написаны заглавными буквами.</p> <p>Данный раздел реестра применим ко всем объектам системы</p>

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Модуль импорта

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
----------------	--------------------	---------------------	-----------------------	-----------------	--

<b>x32:</b> (X32)\ DB Import <b>x64:</b> (x64)\ DB Import	ChunkSize	> 0 и >= размеру фотографии	32768	от 4.7.3	Задаёт размер буфера (в байтах) при чтении больших полей (фотографии) из внешней БД
<b>x32:</b> (X32)\ DB Import <b>x64:</b> (x64)\ DB Import	CursorLoc ation	1, 2, 3	2	от 4.7.3	Задаёт расположение курсора (указателя на записи в БД): 1 – не создавать курсор; 2 – создать курсор на Сервере 3 – создать курсор на Клиенте
<b>x32:</b> (X32)\ DB Import <b>x64:</b> (x64)\ DB Import	DwSleep	>= 0	1	от 4.7.3	Задаёт величину задержки (мс) при посылке ядру измененных записей во внешней БД, чтобы загрузка процессора не была 100%
<b>x32:</b> (X32)\ DB Import <b>x64:</b> (x64)\ DB Import	FlagsLog	-	-	до 4.7.5	
<b>x32:</b> (X32)\ DB Import <b>x64:</b> (x64)\ DB Import	MoveFirst	0	0	от 4.7.3	Редактирование данного ключа запрещено
<b>x32:</b> (X32)\ events <b>x64:</b> (x64)\ events	Events_ou t	-	-	до 4.7.5	Отладочный ключ
<b>x32:</b> (X32)\ events <b>x64:</b> (x64)\ events	Events_ou t2	-	-	до 4.7.5	Отладочный ключ
<b>x32:</b> (X32)\ events <b>x64:</b> (x64)\ events	In	-	-	до 4.7.5	Отладочный ключ
<b>x32:</b> (X32)\ events <b>x64:</b> (x64)\ events	PostedEve nts	-	-	до 4.7.5	Отладочный ключ

<b>x32:</b> (X32)\ events <b>x64:</b> (x64)\ events	PostedReacts	-	-	до 4.7.5	Отладочный ключ
<b>x32:</b> (X32)\ events <b>x64:</b> (x64)\ events	Reacts_out	-	-	до 4.7.5	Отладочный ключ

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Специализированная клавиатура

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
----------------	--------------------	---------------------	-----------------------	-----------------	--

<b>x32:</b> (X32)\ Keyb <b>x64:</b> (x64)\Keyb	Prefix	VK_NUMPAD0 VK_NUMPAD1 VK_NUMPAD2 VK_NUMPAD3 VK_NUMPAD4 VK_NUMPAD5 VK_NUMPAD6 VK_NUMPAD7 VK_NUMPAD8 VK_NUMPAD9 VK_MULTIPLY VK_ADD VK_SEPARATOR R VK_SUBTRACT VK_DECIMAL VK_DIVIDE VK_F1 VK_F2 VK_F3 VK_F4 VK_F5 VK_F6 VK_F7 VK_F8 VK_F9 VK_F10 VK_F11 VK_F12 VK_F13 VK_F14 VK_F15 VK_F16 VK_F17 VK_F18 VK_F19 VK_F20 VK_F21 VK_F22 VK_F23 VK_F24	0x60 0x61 0x62 0x63 0x64 0x64 0x65 0x66 0x67 0x68 0x69 0x6A 0x6B 0x6C 0x6D 0x6E 0x6F 0x70 0x71 0x72 0x73 0x74 0x75 0x76 0x77 0x78 0x79 0x7A 0x7B 0x7C 0x7D 0x7E 0x7F 0x80 0x81 0x82 0x83 0x84 0x85 0x86 0x87	от 4.7.3	Данный список не полный. Это может быть любая виртуальная клавиша
--	--------	---	--	----------	---



<b>x32:</b> (X32)\Keyb <b>x64:</b> (x64)\Keyb	ProcessAll	0, 1	0		Ключ позволяет использовать обычную клавиатуру в качестве Специализированной. При этом нажатие кнопок на обычной клавиатуре будет рассматриваться ПК <i>Интеллект</i> как нажатие кнопок Специализированной клавиатуры и обрабатываться соответствующим образом в соответствии с ini-файлом. Коды клавиш, соответствующие тем или иным кнопкам на клавиатуре, можно выяснить при помощи <a href="#">Отладочного окна</a> : по нажатию кнопки они передаются в параметре wParam<-> события NEW_KEY_PRESSED от объекта KEYB. Например, буквенным символам a-z соответствуют коды 65-90, цифрам 0-9 – коды 48-57.
--	------------	------	---	--	--

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Видео аналитика

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
<b>x32:</b> (X32)\Video\VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\VMDA	VMDA.inactiveInterval	>0	-	4.9.0	Ключ задает период времени в минутах, в течение которого допускается отсутствие детектируемых объектов по трекеру. Если ключ создан, то по истечении данного времени и при отсутствии активности детектора VMMA будет сгенерировано сообщение о неактивности. По умолчанию такое событие не генерируется.
<b>x32:</b> (X32)\Video\VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\VMDA	VMMAEXT	0, 1	0	4.9.8	Ключ предназначен для выделения процесса трекеров VMMA в отдельный процесс. Это рекомендуется делать для увеличения стабильности и надежности базовых функциональных возможностей ПК <i>Интеллект</i> . Однако, следует учитывать, что при выделении трекеров в отдельный процесс происходит увеличение используемых ресурсов CPU и памяти.  0 – процесс VMMA трекеров запускается в процессе video.run. 1 – процесс VMMA трекеров запускается в отдельном процессе detector_ext.run.  <i>Примечание 1. Процесс detector_ext.run запускается под процессом video.run. Процесс video.run следит за процессом detector_ext.run и в случае необходимости производит его перезапуск.</i>  <i>Примечание 2. Для корректной работы ключа необходимо дополнительно установить вертикальное решение DetectorPack (версия &gt;= 2.1.0)</i>
<b>x32:</b> (X32)\Video\VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\VMDA	VMMAEXT.RAM	>0	300	4.9.8	Ключ используется совместно с ключом VMMAEXT и задает объем памяти в мегабайтах, который может использовать процесс detector_ext.run. При превышении выделенной ему памяти данный процесс будет перезапущен.

<b>x32:</b> (X32)\Video\VM MDA  <b>x64:</b> (x64)\Video\VM MDA	VMDA.useSpeedLimitTypeLessThan	Через запятую или точку с запятой перечисляются id детекторов VMDA	-	от 4.10.4	<p>Через запятую или точку с запятой перечисляются id детекторов VMDA, для которых необходимо, чтобы при пересечении линии тревога детектора сработывала при скорости объекта ниже указанной в настройках детектора VMDA.</p> <p><i>Примечание 1. Если id детектора нет в строковом параметре, то тревога детектора будет срабатывать при совпадении примерной скорости объекта и скорости, указанной в настройках детектора VMDA.</i></p> <p><i>Примечание 2. Один и тот же id детектора VMDA можно указывать только в одном из параметров VMDA.useSpeedLimitTypeLessThan или VMDA.useSpeedLimitTypeMoreThan (см. ниже). Одновременная работа данных параметров для одного и того же детектора VMDA не допускается.</i></p>
<b>x32:</b> (X32)\Video\VM MDA  <b>x64:</b> (x64)\Video\VM MDA	VMDA.useSpeedLimitTypeMoreThan	Через запятую или точку с запятой перечисляются id детекторов VMDA	-	от 4.10.4	<p>Через запятую или точку с запятой перечисляются id детекторов VMDA, для которых необходимо, чтобы при пересечении линии тревога детектора сработывала при скорости объекта выше указанной в настройках детектора VMDA.</p> <p><i>Примечание 1. Если id детектора нет в строковом параметре, то тревога детектора будет срабатывать при совпадении примерной скорости объекта и скорости, указанной в настройках детектора VMDA.</i></p> <p><i>Примечание 2. Один и тот же id детектора VMDA можно указывать только в одном из параметров VMDA.useSpeedLimitTypeMoreThan или VMDA.useSpeedLimitTypeLessThan (см. выше). Одновременная работа данных параметров для одного и того же детектора VMDA не допускается.</i></p>
<b>x32:</b> (X32)\Video\VM MDA  <b>x64:</b> (x64)\Video\VM MDA	VMDA.ignoreAnalyticStream	0, 1	0	от 4.9.8	<p>Задаёт используемый поток для детекторов, входящих в состав подсистемы <i>Detector Pack</i>.</p> <p>0 - используется поток Видеоаналитика. 1 - используется поток По умолчанию.</p> <p><i>Примечание. Если камера не используется в многопоточном режиме, то всегда будет использоваться первый поток (единственный) вне зависимости от значения ключа.</i></p>
<b>x32:</b> (X32)\Video\VM MDA  <b>x64:</b> (x64)\Video\VM MDA	VMDAEXT.DEBUGGER	0, 1	0	от 4.11.0	<p>Ключ используется совместно с ключом VMDAEXT = 1 (см. выше). Отключает перезапуск модуля Detector_Ext.run модулем Video.run.</p> <p>0 – процесс Detector_Ext.run перезапускается. 1 – процесс Detector_Ext.run не перезапускается.</p>

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Web-сервер

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание действий параметра с разными значениями
----------------	--------------------	---------------------	-----------------------	-----------------	--

## Web-сервер

<b>x32:</b> (x32)\WebServer\  <b>x64:</b> (x64)\WebServer\ 	RequestTimeout	>0	10000	4.9.0	Задаёт максимальное время обработки запроса сервером в миллисекундах.
<b>x32:</b> (x32)\WebServer\  <b>x64:</b> (x64)\WebServer\ 	ConnectionTimeoutAtIdle	>0	30000	4.9.0	Задаёт максимальное время бездействия соединения между Клиентом и Сервером в миллисекундах. При превышении указанного времени бездействующее соединение разрывается.
<b>x32:</b> (x32)\WebServer\  <b>x64:</b> (x64)\WebServer\ 	TelemetryPriority	0 - 3	1	4.10.5	Задаёт приоритет управления поворотными устройствами при осуществлении видеонаблюдения из веб-браузера.  0 – управление запрещено. 1 – низкая очередность управления 2 – средняя очередность управления 3 – высокая очередность управления

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Карта

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32)\Map\  <b>x64:</b> (x64)\Map\ 	NotUsingCache	0, 1	-	4.9.2	Ключ используется, когда на карте присутствуют объекты, фоны которых накладываются друг на друга. В таких случаях возможно возникновение некорректного отображения значков объектов при мигании в связи с кэшированием фона. Для устранения подобных проблем необходимо отключить кэширование, установив значение ключа равным 1. Следует учитывать, что отключение кэширования может привести к высокой загрузке компьютера.
<b>x32:</b> (x32)\Map\  <b>x64:</b> (x64)\Map\ 	AlternativeSelect	0, 1	0	4.10.0	Ключ предназначен для отключения отображения рамки вокруг выделенного объекта на карте.  0 – рамка вокруг объекта рисуется. 1 – рамка вокруг объекта не рисуется.
<b>x32:</b> (x32)\Map\  <b>x64:</b> (x64)\Map\ 	<id_карты >MiniMapB	>0	MiniMapT + 169	4.10.1	Задаёт координату нижнего правого угла миникарты по оси Y на компьютерном мониторе в пикселях.  Изменение значения ключа может потребоваться для точной установки размеров мини-карты или для сброса местоположения мини-карты (путём удаления ключей MiniMap).

## Карта

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>х32:</b> (х32)\Map\ <b>х64:</b> (х64)\Map\ \	<id_карты >MiniMapL	>0	Координата левого верхнего угла Карты по оси X	4.10.1	Задаёт координату верхнего левого угла миникарты по оси Y на компьютерном мониторе в пикселях.  Изменение значения ключа может потребоваться для точной установки размеров мини-карты или для сброса местоположения мини-карты (путём удаления ключей MiniMap).
<b>х32:</b> (х32)\Map\ <b>х64:</b> (х64)\Map\ \	<id_карты >MiniMapR	>0	MiniMapL + 287	4.10.1	Задаёт координату нижнего правого угла миникарты по оси X на компьютерном мониторе в пикселях.  Изменение значения ключа может потребоваться для точной установки размеров мини-карты или для сброса местоположения мини-карты (путём удаления ключей MiniMap).
<b>х32:</b> (х32)\Map\ <b>х64:</b> (х64)\Map\ \	<id_карты >MiniMapT	>0	Координата левого верхнего угла Карты по оси Y	4.10.1	Задаёт координату верхнего левого угла миникарты по оси X на компьютерном мониторе в пикселях.  Изменение значения ключа может потребоваться для точной установки размеров мини-карты или для сброса местоположения мини-карты (путём удаления ключей MiniMap).
<b>х32:</b> (х32)\Map\ \MiniMap <b>х64:</b> (х64)\Map\ \MiniMap	ShowOnMouseMove	0, 1	0	4.10.2	Задаёт способ отображения миникарты: 0 – при помощи пункта меню <b>Миникарта</b> в функциональном меню Карты. 1 – при наведении указателя мыши в левый верхний угол Карты.
<b>х32:</b> (х32)\Map\ <b>х64:</b> (х64)\Map\ \	EventFontHeight	Целое число	-8	4.10.3	Задаёт размер шрифта для отображения информации о последнем событии в функциональном меню объекта на карте.
<b>х32:</b> (х32)\Map\ <b>х64:</b> (х64)\Map\ \	InscribeEditor	0, 1	1	от 4.10.5	Ключ активирует флажок "Вписать в окно" при редактировании любого слоя в утилите <i>Редактор карт</i> , если данный флажок был установлен ранее для какого-либо слоя.  0 - слой будет вписан в окно утилиты <i>Редактор карт</i> только в том случае, если ранее для данного слоя был установлен флажок "Вписать в окно".  1 - любой слой будет вписан в окно утилиты <i>Редактор карт</i> , если ранее для какого-либо слоя был установлен флажок "Вписать в окно".
<b>х32:</b> (х32)\Map\ <b>х64:</b> (х64)\Map\ \	HideAnalogName	0, 1	0	от 4.10.5	Ключ скрывает на Карте "Value =" в значении объектов с типом отображения Текст.  0 - текстовые значения объектов отображаются на Карте вместе "Value =".  1 - текстовые значения объектов отображаются на Карте без "Value =".

## Карта

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32)\Map\ <b>x64:</b> (x64)\Map\ \	TouchScreen	0, 1	0	от 4.10.5	Ключ включает возможность вызывать функциональное меню объекта на Карте двойным щелчком левой кнопкой мыши.  0 – двойной щелчок левой кнопкой мыши по значку объекта на Карте не открывает функциональное меню.  1 – двойной щелчок левой кнопкой мыши по значку объекта на Карте открывает функциональное меню.
<b>x32:</b> (x32)\Map\ <b>x64:</b> (x64)\Map\ \	MapBlinkUpdateTimeout MS	>0	350	от 4.10.5	Задаёт период обновления карты в миллисекундах. Период обновления карты определяет период мигания значков. При значении по умолчанию (350 мс) период мигания значков составляет 700 мс.  Значение ключа можно уменьшить, например, в случаях, когда состояния объекта меняются быстрее, чем раз в 700 мс, и при мигании не успевают отображаться на карте.  Значение ключа можно увеличить, если требуется снизить нагрузку на модуль карты.
<b>x32:</b> (x32)\Map\ <b>x64:</b> (x64)\Map\ \	Sort_by_id	0, 1	0	от 4.11.0	Ключ влияет на сортировку объектов в раскрывающемся списке <b>Слой</b> при работе со списком объектов на Карте (см. <a href="#">Контроль состояния объектов с помощью Списка объектов</a> ).  0 – сортировка по названию (по умолчанию).  1 – сортировка по идентификатору слоя.

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Сервис почтовых сообщений

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32)\MMS\ <b>x64:</b> (x64)\MMS\ \	UseTls	0, 1	1		Ключ определяет, используется ли шифрование TLS в Сервисе почтовых сообщений.
<b>x32:</b> (x32)\MMS\ <b>x64:</b> (x64)\MMS\ \	SendSync	0, 1	0	4.11.2	Задаёт режим отправки сообщений.  0 - сообщения отправляются асинхронно (для отправки каждого сообщения будет осуществляться подключение к SMTP-серверу, непосредственно отправка сообщения, затем отключение от SMTP-сервера).  1 - все сообщения отправляются последовательно по одному сокету (для отправки всех сообщений будет осуществляться одно подключение к SMTP-серверу, отправка всех сообщений, и только затем отключение от SMTP-сервера). При включении данного способа возможно подвисание интерфейса приложения.  <i>Примечание. Значение ключа подбирается экспериментальным путем. Изменение режима отправки сообщений может увеличить количество отправляемых сообщений за определенное время.</i>

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Сервис коротких сообщений

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32)\SMS\  <b>x64:</b> (x64)\SMS\ 	ProcessFromSim	0, 1	По умолчанию ключ не создается, значение считается равным 0	4.9.4	<p>Ключ следует создать со значением 1 в случае, если к ПК <i>Интеллект</i> подключен USB-модем, и этот модем работает в ПК <i>интеллект</i>, но при отправке сообщений на такой модем в ПК <i>Интеллект</i> не поступает событие RECEIVE от объекта SMS (см. <a href="#">SMS</a>). Примером такого модема является HUAWEI E173.</p> <p><b>Внимание!</b> Для корректной работы ключа SMS-сообщения обязательно должны сохраняться на SIM.</p> <p><b>Внимание!</b> При использовании ключа отправленные на модем SMS-сообщения будут удаляться из SIM, однако в ПК <i>Интеллект</i> будут поступать события RECEIVE.</p>

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Скрипт

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32)\Script\  <b>x64:</b> (x64)\Script\ 	DebugMaxLines	>=0	200	4.9.5	Задает число отображаемых строк в отладочном окне Скрипта (подробнее о данном окне см. <a href="#">Руководство по программированию (JScript)</a> ).
<b>x32:</b> (x32)\Script\  <b>x64:</b> (x64)\Script\ 	TerminateProcessOnHang	0, 1	1	4.10.4	<p>0 – при зависании процесса itvscript.exe ядро ПК <i>Интеллект</i> не снимает задачу (процесс продолжает выполняться).</p> <p>1 – при зависании процесса itvscript.exe ядро ПК <i>Интеллект</i> снимает задачу (процесс завершается).</p>

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Детектор оставленных предметов объекта Трекер

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание параметра
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	UseRealTimeStamps	Идентификаторы камер через запятую	-	от 4.9.5 до 4.9.7	В ключе через запятую перечисляются идентификаторы камер, для которых следует передавать настоящие отметки времени (timestamps). В связи с особенностями реализации детектора оставленных предметов (который является сторонним модулем) по умолчанию детектором передаются синтетические отметки времени.
от 4.9.8					
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	VMDA.unattendedObjectSensitivity	Через запятую перечисляются значения чувствительности в формате «id-камеры.чувствительность».  Диапазон значений чувствительности – [1...25]  ПРИМЕР: unattendedObjectSensitivity="1.15,99.20,4.7"	7 для всех камер	от 4.9.5 до 4.9.7	Ключ задает чувствительность детектора появившихся/исчезнувших предметов для указанных камер.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA				от 4.9.8	
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	VMDA.unattendedObjectLongMemory	Идентификаторы камер через запятую в формате «id-камеры.1».  ПРИМЕР unattendedObjectLongMemory="1.1,1000.1,2.1,999.1,3.1,5.1,4.1,6.1,7.1,8.1"	-	от 4.9.5 до 4.9.7	Ключ задает идентификаторы камер, для которых следует использовать детектор оставленных предметов с длинной памятью.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA				от 4.9.8	

## Детектор оставленных предметов объекта Трекер

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание параметра
<b>х32:</b> (X32)\Video <b>х64:</b> (x64)\Video	VMDA.unattendedObjectTimeBeforeCheck	Через запятую перечисляются значения периодов в формате «id-камеры.период».  ПРИМЕР: unattendedObjectTimeBeforeCheck = "4.20,1.10,3.40"	По умолчанию совпадает с периодом ожидания потери, заданным при настройке объекта Трекер (см. <a href="#">Руководство Администратора</a> , раздел <a href="#">Создание и настройка объекта Трекер</a> ).	от 4.9.5 до 4.9.7	Время в секундах до проверки объекта в случае использования детектора оставленных предметов с длинной памятью.
<b>х32:</b> (X32)\Video\VMDA <b>х64:</b> (x64)\Video\VMDA				от 4.9.8	
<b>х32:</b> (X32)\Video <b>х64:</b> (x64)\Video	determineNoise	0, 1	1	от 4.9.5 до 4.9.7	Использовать (1) или нет (0) алгоритмы отсеечения псевдодвижущихся объектов
<b>х32:</b> (X32)\Video\VMDA <b>х64:</b> (x64)\Video\VMDA				от 4.9.8	
<b>х32:</b> (X32)\Video <b>х64:</b> (x64)\Video	VMDA.determineColorIdentity	0, 1	1	от 4.9.5 до 4.9.7	Использовать (1) или нет (0) алгоритмы обнаружения соответствия объектов по их цветовым характеристикам.  Ключ позволяет точнее определять цвет при интеллектуальном детектировании и поиске в архиве (см. <a href="#">Настройка интеллектуальных видеодетекторов</a> и <a href="#">Поиск по цвету</a> ).
<b>х32:</b> (X32)\Video\VMDA <b>х64:</b> (x64)\Video\VMDA				от 4.9.8	
<b>х32:</b> (X32)\Video <b>х64:</b> (x64)\Video	determineHumanCar	Через запятую перечисляются идентификаторы камер.  ПРИМЕР: determineHumanCar ="1,1000,2,999,3,5,4,6,7,8"	-	от 4.9.5 до 4.9.7	Задаёт список идентификаторов камер, для которых для которых требуется ВКЛЮЧИТЬ в детекторе оставленных предметов алгоритм определения того, является ли объект машиной или человеком.  Для корректной работы типов трекера ТРЕБУЕТСЯ использовать на камере ключи determineGivenTaken и determineHumanCar одновременно. Использование только одного из указанных ключей не имеет смысла.
<b>х32:</b> (X32)\Video\VMDA <b>х64:</b> (x64)\Video\VMDA				от 4.9.8	



## Детектор оставленных предметов объекта Трекер

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание параметра
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	determineGivenTake n	Через запятую перечисляются идентификаторы камер.  ПРИМЕР: determineGivenTaken ="1,1000,2,999,3,5,4,6, 7,8"		от 4.9.5 до 4.9.7	Задаёт список идентификаторов камер, для которых требуется использовать в детекторе оставленных предметов алгоритм определения принесённого/ унесённого объекта.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA				от 4.9.8	Для корректной работы типов трекера ТРЕБУЕТСЯ использовать на камере ключи determineGivenTaken и determineHumanCar одновременно. Использование только одного из указанных ключей не имеет смысла.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	VMDAFPS	>=-1	30	от 4.9.5 до 4.9.7	Задаёт частоту передачи кадров в трекер. -1 – ВСЕ КАДРЫ 0 – передавать кадр в трекер, если к моменту передачи трекер свободен (обработал предыдущий кадр). >0 – максимальное число кадров в секунду, которое будет передано в трекер.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA				от 4.9.8	
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	useLeftImprover	0, 1	-	от 4.9.8	Ключ определяет использование предварительной обработки кадра перед его отсылкой в библиотеку видео аналитики:  0 – не использовать.  1 – использовать.  Если ключ включен, то он используется на все камеры.  <b>Внимание! Для работы ключа необходимо установить значение 1 параметру useFilterFrame (см. ниже).</b>
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	longShif	>=0	-	от 4.9.8	Параметр накопления бегущего среднего, имеет смысл только, если включен параметру useLeftImprover задано значение 1. Значение параметра менять не рекомендуется.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	longShiftUpdateThre shold	>=0	-	от 4.9.8	Порог отличия от фона, ниже которого обновляется длинное бегущее среднее. Имеет смысл только, если параметру useLeftImprover установлено значение 1. Значение параметра менять не рекомендуется.

## Детектор оставленных предметов объекта Трекер

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание параметра
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	useLeftImproveGeometry	0, 1	-	от 4.9.8	Ключ задает использование пост-обработки рамок, приходящих от библиотеки видео аналитики. Алгоритм настроен только на работу с рамками от детектора оставленных предметов, и в связи с этим может работать некорректно с рамками, приходящими от трекера. Если ключ включен, то он используется на все камеры.  <b>Внимание! Для работы ключа необходимо установить значение 1 параметру useFilterFrame (см. ниже).</b>
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	timeShift	>=0	-	от 4.9.8	Период времени в секундах после получения рамки от библиотеки видео аналитики, в течение которого предмет в кадре будет анализироваться на "ложность". Работает только при включенном useLeftImproveGeometry. Чем больше это время, тем дольше анализируется предмет и тем достоверней анализ, но тем выше вероятность, что предмет будет убран из кадра к моменту окончания анализа.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	timeLife	>=0	-	от 4.9.8	Период времени, в течение которого будет посылаться рамка оставленного предмета после его обнаружения анализатором пост-обработки библиотеки видео аналитики. Используется только при включенном ключе useLeftImproveGeometry.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	maxDeltaInside	0 - 255	-	от 4.9.8	Значение максимального отличия среднего цвета в рамке оставленного предмета в момент прихода рамки от библиотеки видео аналитики и в момент спустя время, заданное ключом timeShift. Чем меньше значение, тем строже условие и меньше число объектов (оставленных предметов), которые могут ему удовлетворить.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	minDeltaOutside	0 - 255	-	от 4.9.8	Минимальное отличие среднего цвета в рамке оставленного предмета, пришедшей от библиотеки видео аналитики, от среднего цвета вокруг рамки, при котором рамка будет подвергаться дальнейшему анализу, а не будет сочтена ложным срабатыванием. Используется только при включенном ключе useLeftImproveGeometry. Чем выше значение, тем строже условие и меньше число объектов (оставленных предметов), которые будут ему удовлетворять.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	useFilterFrame	0, 1	0	от 4.9.8	Ключ отвечает за включение предварительной обработки кадра перед анализом. Если его не включить, то ключи useLeftImprove и useLeftImproveGeometry работать не будут (см. выше).  1 – включено; 0 – выключено.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	VMDA.determineNoise	0, 1	1	от 4.10.3	Включает функцию определения шума на видеоизображении при работе интеллектуальных детекторов.

## Детектор оставленных предметов объекта Трекер

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание параметра
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	VMDA.determineGivenTaken	Идентификаторы камер через запятую	-	от 4.10.3	Для работы данного ключа необходимо установить ключу VMДАЕХТ значение 1.  Включает функцию определения оставленных предметов на стороне библиотеки Трекера. Сведения об оставленных предметах записываются в хранилище метаданных VMDA. После этого по ним можно осуществлять интеллектуальный поиск в архиве. См. также <a href="#">CAM_VMDA_DETECTOR</a> .
<b>x32:</b> (X32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	VMDA.determineHumanCar	Идентификаторы камер через запятую	-	от 4.10.3	Для работы данного ключа необходимо установить ключу VMДАЕХТ значение 1.  Включает функцию определения типа объекта на стороне библиотеки Трекера. Данный тип сохраняется в хранилище метаданных VMDA. После этого по нему можно осуществлять интеллектуальный поиск в архиве. См. также <a href="#">CAM_VMDA_DETECTOR</a> .
<b>x32:</b> (x32)\Video\ VMDA <b>x64:</b> (x64)\Video\ VMDA	VMDA.filterGivenOrTaken	Идентификатор детектора VMDA и через точку "." режим работы. Пары значений разделяются запятой "," или точкой с запятой ";"	-	с 4.10.5 DP 2.6	Для работы данного ключа необходимо установить ключу VMДАЕХТ значение 1 и задать ключ VMDA.determineGivenTaken.  Задаёт режим работы детекторов VMDA, которые осуществляют Детекцию оставленных предметов.  Доступны следующие режимы:  0 - срабатывать на оставленные предметы (по умолчанию)  1 - срабатывать на исчезнувшие предметы  2 - срабатывать на оставленные и исчезнувшие предметы  Формат значения ключа: Идентификатор_детектора_VMDA точка "." режим_работы. Например: <b>1.0</b>  Для перечисления нескольких пар детекторов и их режимов работы необходимо использовать запятую "," или точку с запятой ";". Например: <b>1.0;2.2;3.1</b>

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Утилита AviExport

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (X32)\Video\ AVI <b>x64:</b> (x64)\Video\ AVI	UseCodecAXXN	0, 1	0	4.10.0	1 – при выборе пункта <b>Экспорт в AVI исходном формате</b> утилита запускается в режиме экспорта в кодеке AXXN.  0 – экспорт по возможности производится в оригинальном формате.  <i>Примечание. См. также Утилита AviExport.</i>
<b>x32:</b> (X32)\Video\ AviExport <b>x64:</b> (x64)\Video\ AviExport	ExportPriority	от -2 до 2	-1	4.10.0	Ключ задает приоритет утилиты AviExport и используется модулем Video.run при ее запуске:  -2 – низкий приоритет (IDLE_PRIORITY_CLASS)  -1 – приоритет ниже среднего (BELOW_NORMAL_PRIORITY_CLASS)  0 – средний приоритет (NORMAL_PRIORITY_CLASS)  1 – приоритет выше среднего (ABOVE_NORMAL_PRIORITY_CLASS)  2 – высокий приоритет (HIGH_PRIORITY_CLASS)
<b>x32:</b> (X32)\Video\ AviExport <b>x64:</b> (x64)\Video\ AviExport	BookmarkMaxLen	>0  Допускается задание дробных значений с десятичным разделителем-запятой (например, "0,5")	-	4.10.3	Задаёт количество часов, которым ограничена длина закладки. Если ключ не создан, ограничения на размер закладки не накладываются.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ AVI64 <b>x64:</b> (x64)\Video\ AVI64	SuspendDiskSizeUpdate	0, 1	0	от 4.10.5	Ключ отключает автоматическую загрузку индексов при задании периода экспорта, пока не убран фокус контролов даты/времени.  0 - индексы грузятся автоматически.  1 - индексы не грузятся, пока не убран фокус с контролов даты/времени.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ AVI64 <b>x64:</b> (x64)\Video\ AVI64	ExportDir	Путь к папке	C:\export	4.10.0	Задаёт директорию для сохранения роликов, экспортированных через утилиту AviExport (фоновый экспорт).
<b>x32:</b> (X32)\Video\ AviExport <b>x64:</b> (x64)\Video\ AviExport	UseTempDir	Путь к папке	-	от 4.10.5	Задаёт путь к папке для хранения временных файлов, создаваемых при экспорте.  Чтобы включить использование данного ключа, необходимо установить ключу TempDirByDst значение 0 (см. ниже). По умолчанию временные файлы сохраняются в папке, задаваемой ключом реестра ExportDir (в разделе AviExport, см. выше)  <i>Примечание. Ключ UseTempDir рекомендуется включать при экспорте на съёмные носители и сетевые диски. В этом случае в ключе следует прописать директорию на жестком диске компьютера.</i>

## Утилита AviExport

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (X32)\Video\ AviExport <b>x64:</b> (x64)\Video\ AviExport	TempDirByDst	0, 1	1	от 4.10.5	Включает использование ключа UseTempDir (см. выше). 0 – временные файлы при экспорте помещаются в папке, задаваемой ключом реестра UseTempDir. 1 – временные файлы при экспорте помещаются в папке, задаваемой ключом реестра ExportDir (в разделе AviExport, см. выше).
<b>x32:</b> (X32)\Video\ AviExport <b>x64:</b> (x64)\Video\ AviExport	SimpleDlgMode Lock	0, 1	0	от 4.10.5	Ключ позволяет запретить смену режима отображения утилиты AviExport. Перед применением ключа необходимо оставить окно утилиты AviExport в требуемом режиме (расширенном или базовом), выгрузить ПК <i>Интеллект</i> и установить значение ключа 1. В результате кнопка переключения режима станет недоступна.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ AviExport <b>x64:</b> (x64)\Video\ AviExport	PlayerName	Строка, содержащая последовательность любых символов (буквы, цифры, служебные символы, допустимые в имени файла)	Аххон	от 4.10.0	Задаёт часть названия файла утилиты <i>ITV проигрыватель</i> , экспортируемого вместе с архивом из утилиты <i>AviExport</i> , если задана соответствующая настройка (см. <a href="#">Общие настройки экспорта</a> ).  Если ключ задан, файл проигрывателя будет иметь название "<значение_ключа>_player_portable.exe".  По умолчанию, если ключ не создан, файл проигрывателя называется Аххон_player_portable.exe.

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## RTSP-сервер

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> ( x 32)\StreamingServer <b>x64:</b> ( x 64)\StreamingServer	def_port	>0	17000	4.9.9	Задаёт начало диапазона используемых UDP портов для RTSP-RTP.

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>RTSP-сервер</b>					
<b>x32:</b> ( X 32)\StreamingServer <b>x64:</b> ( X 64)\StreamingServer	IpInterface	IP-адрес	-	4.9.9 - 4.10.4	Задаёт IP-адрес сетевого интерфейса, который требуется использовать для вещания RTSP-сервера
<b>x32:</b> ( X 32)\StreamingServer <b>x64:</b> ( X 64)\StreamingServer	split_range	>0	1	4.10.1	Ключ отвечает за "склейку" фрагментов архива в один при просмотре архива через RTSP-сервер.  Если разрыв между фрагментами архива меньше, чем время, указанное в ключе, то при обращении к архиву по RTSP в поле DESCRIBE фрагменты архива будут представлены в одном интервале (range), как если бы в архиве не было разрыва.  <i>Примечание. Данный ключ используется в частности для интеграции с ЕЦХД.</i>
<b>x32:</b> ( X 32)\StreamingServer <b>x64:</b> ( X 64)\StreamingServer	send_real_time	0, 1	0	4.10.1-4. 10.3	Ключ используется в случае возникновения проблем при проигрывании архива, получаемого по RTSP, в проигрывателе VLC media player. Ключ позволяет передавать в проигрыватель текущее время вместо времени кадра.  <b>Внимание! Если ключ установлен равным 1, клиенты ЕЦХД работать не будут.</b>  <b>Примечание.</b> Начиная с версии ПК Интеллект 4.10.4 вместо данного ключа используется параметр <b>Режим совместимости с плеером VLC</b> на панели настройки объекта <b>RTSP Сервер</b> – см. <a href="#">Настройка модуля RTSP Сервер</a> .
<b>x32:</b> ( X 32)\StreamingServer <b>x64:</b> ( X 64)\StreamingServer	LogFrames	0, 1	1	4.10.1	Включает логирование статистики RTSP-потока.

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Протокол оператора

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (\x32)\Operator Protocol <b>x64:</b> (\x64)\Operator Protocol	ArchShift	>=0	0	4.11.0	Ключ задает период времени в секундах, на который будет сдвигаться назад текущая позиция воспроизведения при входе в архив в Мониторе по кнопке <b>Вход в архив</b> (см. также <a href="#">Обработка событий с помощью Протокола оператора</a> ).  Ключ необходимо создавать на Клиентах, на которых запущен Протокол оператора.

## К СОДЕРЖАНИЮ

## ЕЦХД

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (\x32)\WebServer\ECHD\ <b>x64:</b> (\x64)\WebServer\ECHD\	ExportContainerFormat	mp4, avi, flv, mov, asf	mp4	от 4.10.1	Ключ задает формат данных для экспорта архива при помощи команд HTTP API ПК <i>Интеллект</i> – см. <a href="#">Экспорт архива</a> .
<b>x32:</b> (\x32)\WebServer\ECHD\ <b>x64:</b> (\x64)\WebServer\ECHD\	AdditionalVersionString	Латинский алфавит, кириллица, цифры	-	4.10.5	Ключ задает префикс для версии ПК <i>Интеллект</i> , возвращаемой по запросу getdeviceinfo через HTTP API в поле firmware version.
<b>x32:</b> (\x32)\WebServer\ECHD\ <b>x64:</b> (\x64)\WebServer\ECHD\	ReplacePointAndClick	0, 1	0	4.10.5	Ключ необходим для управления поворотной камерой, подключенной по протоколу ONVIF, с помощью команды degreesmove2 (см. <a href="#">Управление функциями средства видеонаблюдения</a> ).
<b>x32:</b> (\x32)\WebServer\ <b>x64:</b> (\x64)\WebServer\	TelemetryCommandMoveTimeout	>=0	-	4.10.5	Задаёт задержку между поворотом камеры и масштабированием при управлении с помощью команды degreesmove2, если камера поддерживает Point&Click (см. <a href="#">Управление функциями средства видеонаблюдения</a> ).

## К СОДЕРЖАНИЮ

## Подсистема связи

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> ( X 32)\MonitoringCenter\ <b>x64:</b> ( X 64)\MonitoringCenter\	DefaultButtonWidth	>0	100	от 4.10.4	Задаёт ширину кнопок в Мониторе подсистемы связи в пикселях. Корректировка положения кнопок при изменении значений выполняется автоматически.
<b>x32:</b> ( X 32)\MonitoringCenter\ <b>x64:</b> ( X 64)\MonitoringCenter\	DefaultRowHeight	>0	70	от 4.10.4	Задаёт высоту кнопок в Мониторе подсистемы связи в пикселях. Корректировка положения кнопок при изменении значений выполняется автоматически.
<b>x32:</b> ( X 32)\MonitoringCenter\ <b>x64:</b> ( X 64)\MonitoringCenter\	ButtonFontHeight	Целые числа	-11	от 4.10.4	Задаёт размер шрифта текста на кнопках в Мониторе подсистемы связи.
<b>x32:</b> ( X 32)\MonitoringCenter\ <b>x64:</b> ( X 64)\MonitoringCenter\	clrButtonAccept	Обозначение цвета в формате #RRGGBB	#FFFFFF	от 4.10.4	Задаёт цвет текста на кнопке <b>Принять</b> в Мониторе подсистемы связи в формате #RRGGBB. Например, #FFFFFF (по умолчанию) – белый, #00FF00 – зелёный
<b>x32:</b> ( X 32)\MonitoringCenter\ <b>x64:</b> ( X 64)\MonitoringCenter\	clrButtonClose	Обозначение цвета в формате #RRGGBB	#FFFFFF	от 4.10.4	Задаёт цвет текста на кнопке <b>Закреть</b> в Мониторе подсистемы связи в формате #RRGGBB. Например, #FFFFFF (по умолчанию) – белый, #00FF00 – зелёный



## Подсистема связи

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> ( X 32)\MonitoringCenter\ <b>x64:</b> ( X 64)\MonitoringCenter\	CancelByServerEnable	>=0	-	от 4.10.4	Ключ включает принудительное закрытие соединения после завершения звонка из web-Интерфейса устройства. Используется в случаях, когда, например при ошибках в протоколе или проблемах соединения, команда на закрытие вызова в Мониторе подсистемы связи может не прийти.  0 – принудительное закрытие соединения отключено. >0 – принудительное закрытие соединения включено.

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## HTML Интерфейс

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> ( X 32)\HTML_Interface\ <b>x64:</b> ( X 64)\HTML_Interface\	process	opccef	-	от 4.11.0	Ключ включает использование браузера Chromium для отображения веб-страниц в HTML-интерфейсе.  По умолчанию ключ не создается и используется браузер Internet Explorer. Если требуется вернуться к использованию Internet Explorer, ключ необходимо удалить.

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## SIP-терминал

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> ( X 32)\SIP\ <b>x64:</b> ( X 64)\SIP\	CallTimeout	>0	30000	от 4.11.2	Ключ задает период времени в миллисекундах, по истечении которого осуществляется сброс звонка при отсутствии ответа. Если настроена переадресация, то после сброса будет осуществлена переадресация. См. также <a href="#">Настройка номеров SIP-терминала ПК Интеллект</a>  Ключ необходимо прописывать только на Сервере.

## SIP-терминал

Раздел реестра	Строчковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> ( X 32)\Sip Panel\ <b>x64:</b> ( X 64)\Sip Panel\ 	NotEndCallWhenDeactivate	0, 1	0	от 4.11.2	Отключает завершение связи с sip-устройством при скрытии или смене экрана, на который добавлена SIP-панель.  0 - при скрытии или смене экрана завершается связь с sip-устройством.  1 - при скрытии или смене экрана связь с sip-устройством не завершается.

### К СОДЕРЖАНИЮ

## VideoIQ7. Отличия от Интеллекта

Раздел реестра	Строчковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> ( X 32)\Video\Defragmentation <b>x64:</b> ( X 64)\Video\Defragmentation	IntervalMinutes	>= 0	60	от 1.0.2	Задаёт интервал между итерациями дефрагментации дисков (мин.)
<b>x32:</b> ( X 32)\Video\Defragmentation <b>x64:</b> ( X 64)\Video\Defragmentation	IntervalOnStartMinutes	>= 0	60	от 1.0.2	Задаёт время от старта системы до первой итерации дефрагментации дисков (мин.)
<b>x32:</b> ( X 32)\Video\Defragmentation <b>x64:</b> ( X 64)\Video\Defragmentation	MaxFileFragmentsAllowed	>= 0	10	от 1.0.2	Определяет порог степени фрагментированности файлов *.db3 на диске. Вычисляется как сумма количества фрагментов, из которых состоят файлы idx.db3 и detectorevent.db3 (файл журнала не должен учитываться). Если после дефрагментации файлов *.db3 суммарное количество фрагментов на диске больше порогового значения, то начинается дефрагментация всего диска

## VideoIQ7. Отличия от Интеллекта

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> ( X 32)\Video\Defragmentation <b>x64:</b> ( X 64)\Video\Defragmentation	ModeForFull	0 - 10	4	от 1.0.4	Определяет режим, в котором будет запускаться дефрагментация для файлов по маске *.db3
<b>x32:</b> ( X 32)\Video\Defragmentation <b>x64:</b> ( X 64)\Video\Defragmentation	Mode	0-10	2	от 1.0.4	0-Только анализировать, не проводить дефрагментацию и оптимизацию 1 - Анализировать и исправлять, но не оптимизировать 2 - Анализировать, исправлять и делать быструю дефрагментацию  3 - Не рекомендуется. Анализировать, исправлять и проводить полную оптимизацию 4 - Анализировать и ускорять одновременно 5 - Анализировать и идти в конец диска 6 - Анализировать и сортировать файлы по имени 7 - Анализировать и сортировать файлы по размеру (в порядке возрастания) 8 - Анализировать и сортировать файлы по времени доступа к ним (начиная с последних) 9 - Анализировать и сортировать файлы по времени их изменения (начиная с самых давних) 10 - Анализировать и сортировать файлы по времени их создания (начиная с самых давних)
<b>x32:</b> ( X 32)\Video\Defragmentation <b>x64:</b> ( X 64)\Video\Defragmentation	ModeForPartial	0-10	3	от 1.0.4	Определяет режим, в котором будет запускаться дефрагментация для всего диска
<b>x32:</b> ( X 32)\Video\Defragmentation <b>x64:</b> ( X 64)\Video\Defragmentation	FreeSpace	0 - 10	1	1.0.4	Определяет долю свободного места на диске (% от общего объема)

## VideoIQ7. Отличия от Интеллекта

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> ( x 32)\Video\Defragmentation <b>x64:</b> ( x 64)\Video\Defragmentation	Speed	0 - 100	3	от 1.0.4	Определяет скорость работы процесса дефрагментации (%)
<b>x32:</b> ( x 32)\Video\Defragmentation <b>x64:</b> ( x 64)\Video\Defragmentation	ThreadPriority	0 - THREAD_PRIORITY_LOWEST 1 - THREAD_PRIORITY_BELOW_NORMAL 2 - THREAD_PRIORITY_NORMAL 3- THREAD_PRIORITY_ABOVE_NORMAL	0	от 1.0.4	Определяет приоритет процесса дефрагментации
<b>x32:</b> (x32)\Debug <b>x64:</b> (x64)\Debug	Имя модуля	-	-	от 1.0.4	Определяет, для какого модуля будет фильтрация сообщений в лог-файл. Например, если необходимо фильтровать содержание лога для процесса video.exe, то имя папки в реестре должно быть: SOFTWARE\ITV\INTELLECT\Debug\video.exe
<b>x32:</b> (x32)\Debug <b>x64:</b> (x64)\Debug	Filter	Текст	-	от 1.0.4	Определяет буквенное слово или словосочетание, которое должно присутствовать в нужном сообщении
<b>x32:</b> (x32)\LMCGate <b>x64:</b> (x64)\LMCGate	SmartSearch	0, 1	1	до 4.8.0	Определяет, включен или выключен интеллектуальный поиск: 0 - интеллектуальный поиск отключен; 1- интеллектуальный поиск включен
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	scene	0, 1	1	1.0.5 SP1	Определяет наличие сцены в конфигурации
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	momentquest	0, 1	1	1.0.5 SP1	Определяет работу приложения MomentQuest (0 – функция отключена)

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## 2 Вертикальные решения

Таблицы	Обозначения
<ul style="list-style-type: none"> <li>• АСФА-Интеллект</li> <li>• FACE-Интеллект</li> <li>• Авто-Интеллект</li> <li>• POS-Интеллект</li> <li>• АТМ-Интеллект</li> <li>• Утилита "Перехватчик событий АТМ"</li> <li>• Мониторинг работоспособности систем безопасности</li> <li>• IP Интеграция (пакет драйверов и кодеков для Интеллект)</li> <li>• Пакет детекторов для Интеллект</li> <li>• Подсистема Web-отчётов Intellect Web Report System</li> </ul>	<p>В данном документе приняты следующие обозначения:</p> <p><b>(x32)</b> – раздел реестра для 32-разрядных ОС: HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\ITV\INTELLECT\</p> <p><b>(x64)</b> – раздел реестра для 64-разрядных ОС: HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\ITV\INTELLECT</p> <p>Для ПК <i>АТМ-Интеллект</i> и ПК <i>Мониторинг</i>:</p> <p><b>(x32-АТМ/Monitoring)</b> – раздел реестра для 32-разрядных ОС: HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\VHostService</p> <p><b>(x64-АТМ/Monitoring)</b> – раздел реестра для 64-разрядных ОС: HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\VHostService</p> <p>Для продукта «Перехватчик событий АТМ»:</p> <p><b>(x32-АТМ Event Capture)</b> – раздел реестра для 32-разрядных ОС: HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\ITV\EventATM</p> <p><b>(x64- АТМ Event Capture)</b> – раздел реестра для 64-разрядных ОС: HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\ITV\EventATM</p>

Общие сведения о системном реестре ОС Windows и работе с ним приведены в документе [Руководство администратора](#), раздел [Работа с системным реестром ОС Windows](#).

АСФА-Интеллект					
Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>ИСБ Rovalant А6-А16</b>					
<b>x32:</b> (x32)\Rovalant_A6_A16 <b>x64:</b> (x64)\Rovalant_A6_A16	access_point_count	-	10	от 4.7.6	Внутренняя настройка модуля. Изменять не рекомендуется
<b>x32:</b> (x32)\Rovalant_A6_A16 <b>x64:</b> (x64)\Rovalant_A6_A16	rele_count	-	20	от 4.7.6	Внутренняя настройка модуля. Изменять не рекомендуется
<b>Apollo (AAN 100, AAN 32, AIM-4, AIM-4SL)</b>					
<b>x32:</b> (x32)\Apollo <b>x64:</b> (x64)\Apollo	DisableLogOfflineEvents	0, 1	0	от 4.7.4	Отключает опцию протоколирования события, когда контроллер находится в режиме офф-лайн
<b>x32:</b> (x32)\Apollo <b>x64:</b> (x64)\Apollo	EnableHardwareReset	0, 1	1	от 4.7.4	Задаёт аппаратный сброс контроллера перед пересылкой конфигурации

<b>x32:</b> (x32)\Apollo <b>x64:</b> (x64)\Apollo	nCardType	0, 1	0	от 4.7.4	Определяет используемый формат карт. При значении «1», включается поддержка Weigand32
<b>x32:</b> (x32)\Apollo <b>x64:</b> (x64)\Apollo	nPINType	0, 1, 2	1	от 4.7.4	Определяет использование PIN: 0 – не используется; 1- PIN 4 цифры; 2 - PIN 6 цифр
<b>x32:</b> (x32)\Apollo <b>x64:</b> (x64)\Apollo	SetLinkParametersAfterReset	0, 1	1	от 4.7.4	Определяет установку параметров связи после их сброса
<b>Сетевой контроллер доступа ABC (Access Net)</b>					
<b>x32:</b> (x32)\ABC <b>x64:</b> (x64)\ABC	UseDynamic	0, 1	0	от 4.7.4	Задаёт доступность флажка «Динамически» в настройках контроллера. В этом случае пересылка конфигурации в отдельном потоке может иногда приводить к падению модуля
<b>x32:</b> (x32)\ABC <b>x64:</b> (x64)\ABC	UseMultiThreaded	0, 1	0	от 4.7.4	Задаёт использование многопоточного режима
<b>Считыватель Perco Card Reader</b>					
<b>x32:</b> (x32)\Perco CR <b>x64:</b> (x64)\Perco CR	ReadTotalTimeOutConstant	>= 0	-	от 4.7.4	Задаёт таймаут опроса считывателя. Если периодически теряется связь, то этот параметр следует увеличить
<b>Система контроля и управления доступом PERCO-SYSTEM-12000L</b>					
<b>x32:</b> (x32)\Perco <b>x64:</b> (x64)\Perco	AdditionNumberOfCard		0	от 4.7.4	Если номер карты считывается со смещением (ошибка COM Server Perco), то значение данного параметра определяет это смещение
<b>x32:</b> (x32)\Perco <b>x64:</b> (x64)\Perco	AutoconfigType	0, 1,2,3	0	от 4.7.5	Задаёт режим автоконфигурации: 0 – функциональная возможность недоступен; 1 – удаляются реально не существующие контроллеры; 2 - удаляются реально не существующие контроллеры и найденные новые контроллеры записываются исключительно в конец дерева объектов; 3 – найденные новые контроллеры записываются исключительно в конец дерева объектов
<b>x32:</b> (x32)\Perco <b>x64:</b> (x64)\Perco	DisableOffLine	0, 1, 2	0	от 4.7.4	0 - стандартное поведение; 1 - запрещает доступ контроллером всем карточкам со сменным графиком; 2 - запрещает доступ контроллером всем карточкам
<b>x32:</b> (x32)\Perco <b>x64:</b> (x64)\Perco	RequestTime	>= 0	1000	от 4.7.4	Задаёт время, в течение которого вычитывается журнал проходов, по его истечении вычитывание прекращается и начинается выполнение команд (мс)
<b>x32:</b> (x32)\Perco <b>x64:</b> (x64)\Perco	SendLevelBeforePerson	0, 1	0	от 4.7.4	Определяет, пересылать ли уровень доступа после пересылки персоны в контроллер

<b>x32:</b> (x32)\Perco <b>x64:</b> (x64)\Perco	ShowSendLevel	0, 1	0	от 4.7.4	Задаёт отображение кнопки «Переслать уровни доступа» у объекта «Perco» в настройках ПК «Интеллект»: 0 - запрещено (по умолчанию); 1 – разрешено
<b>x32:</b> (x32)\Perco <b>x64:</b> (x64)\Perco	Show_progress	0, 1	0	от 4.7.4	Определяет, отображать ли прогресс-бар при пересылке конфигурации
<b>x32:</b> (x32)\Perco <b>x64:</b> (x64)\Perco	TimeOut	-	-	от 4.7.4	Задаёт параметр таймаута опроса шлюза сообщений
<b>x32:</b> (x32)\Perco <b>x64:</b> (x64)\Perco	VerifyLogMesDB	-	-	-	Ключ не используется
<b>Рубеж</b>					
<b>x32:</b> (x32)\RUBEG8_ISB <b>x64:</b> (x64)\RUBEG8_ISB	ConvertUserBc pToUserIntellect	0, 1	0	от 4.7.4	Определяет параметр доступа пользователей рубежа в систему «Интеллект»: 0 - запретить импортирование пользователей рубежа в «Интеллект»; 1 - разрешить импортирование пользователей Рубежа в «Интеллект»
<b>x32:</b> (x32)\RUBEG8_ISB <b>x64:</b> (x64)\RUBEG8_ISB	ShowError	0, 1	0	от 4.7.4	Определяет отображение диалоговых окон ошибок работы с СОМ -сервером рубежа: 0 - запретить отображение диалоговых окон; 1 - разрешить отображение диалоговых
<b>x32:</b> (x32)\RUBEG8_ISB <b>x64:</b> (x64)\RUBEG8_ISB	UseThreadDynamicProcess	0, 1	1	от 4.7.5	Задаёт поток пересылки конфигурации пользователя (УД,ВЗ,пользователи): 0 - пересылка в первичном потоке; 1 - пересылка во вторичном потоке
<b>x32:</b> (x32)\RUBEG8_ISB <b>x64:</b> (x64)\RUBEG8_ISB	UseCorrectDuplicateUsers	0, 1	0	от 4.7.6	Ключ включает алгоритм коррекции дублирующихся пользователей.
<b>x32:</b> (x32)\RUBEG8_ISB <b>x64:</b> (x64)\RUBEG8_ISB	UseConfigurationManager	0, 1	0	ACFA 6.1	Ключ необходим для работы интеграции с модулем "Сервис отказоустойчивости".  0 – не сохранять в БД конфигурацию сервера ИСБ Рубеж.  1 – сохранять в БД конфигурацию сервера ИСБ Рубеж.  Если конфигурация сервера ИСБ Рубеж не сохраняется в базе данных, то она хранится в rcf-файлах. При переносе конфигурации на резервный сервер эти файлы останутся на вышедшем из строя компьютере и будут недоступны, т.е. все настройки сбросятся на значения по умолчанию.
<b>Контроллер для систем управления доступом NAC-501/W6500.CNT</b>					
<b>x32:</b> (x32)\Nac\Dil <b>x64:</b> (x64)\Nac\Dil	delay	>= 1	1	от 4.7.4	Задержка (мс) при пересылке пользователей между ними. Значение по умолчанию – «1» (нет задержки)
<b>x32:</b> (x32)\Nac <b>x64:</b> (x64)\Nac	Delay green led	>= 0	0	от 4.7.4	Определяет сколько времени (мс) считыватель (только NAC51P) исключается из опроса после получения очередного события

<b>x32:</b> (x32)\Nac <b>x64:</b> (x64)\Nac	Delay open door	>= 0	500	от 4.7.4	Определяет сколько времени (мс) считыватель (только NAC51P) исключается из опроса после разрешенного прохода
<b>x32:</b> (x32)\Nac <b>x64:</b> (x64)\Nac	Delay prohibited access	>= 0	250	от 4.7.4	Определяет сколько времени (мс) считыватель (только NAC51P) исключается из опроса после перевода считывателя в режим «заблокирован»
<b>x32:</b> (x32)\Nac <b>x64:</b> (x64)\Nac	Delay red led	>= 0	250	от 4.7.4	Определяет сколько времени (мс) считыватель (только NAC51P) исключается из опроса после запрета прохода
<b>x32:</b> (x32)\Nac <b>x64:</b> (x64)\Nac	enable_thread	1	1	от 4.7.4	Флаг пересылки конфигурации в отдельном потоке значение всегда равно 1 (изменять запрещено). Ключ устарел
<b>x32:</b> (x32)\Nac <b>x64:</b> (x64)\Nac	fqLinkSet	>= 0	1000	от 4.7.4	Определяет частоту (мс) попыток установки связи со считывателем, в случае отсутствия связи
<b>x32:</b> (x32)\Nac <b>x64:</b> (x64)\Nac	FlagsLog	0x01 - Ошибочны е запись файла()/ чтение файла() 0x02 - посылаемы е команды 0x04 - опрос  0x08 - ошибочные ответы на посылаемы е команды 0x10 - ошибочные ответы на команды опроса 0x20 - Считывате ль занят, требуется повтор через nn ms 0x40 - Подтвержд ение статуса карточки 0x80 - Предъявле на мастер карта 0x100 - открытие/ закрытие двери 0x200 - TIMEOUT	0x02F9	от 4.7.4	Задаёт битовые значения для протоколирования в лог-файл (что протоколировать)
<b>x32:</b> (x32)\Nac\Dll <b>x64:</b> (x64)\Nac\Dll	show_progress	0, 1	1	от 4.7.4	Определяет, отображать ли флаг прогресса при пересылке конфигурации
<b>ОПС СКД SATEL</b>					



<b>x32:</b> (x32)\Satel <b>x64:</b> (x64)\Satel	Get_Outputs	0, 1	1	от 4.7.4	1 - Разрешить получать состояния реле 0 - Запретить получать состояния реле
<b>x32:</b> (x32)\Satel <b>x64:</b> (x64)\Satel	Get_Troubles	0, 1	1	от 4.7.4	1 - Разрешить получать состояния неисправностей 0 - Запретить получать состояния неисправностей
<b>x32:</b> (x32)\Satel <b>x64:</b> (x64)\Satel	Timeout	Любое положительное число	300	от 4.7.4	Таймаут получения следующего байта сообщения от контроллера, мс
<b>x32:</b> (x32)\Satel <b>x64:</b> (x64)\Satel	Transmit_Cmd_Timeout	Любое положительное число или 0 для запрета получения состояний	1000	от 4.7.4	Частота получения состояний (реле и неисправностей) в мс.
<b>x32:</b> (x32)\Satel <b>x64:</b> (x64)\Satel	Verify_Link_Timeout	Любое положительное число	500	от 4.7.4	Максимальное время ожидания получения очередного события от контроллера в мс. При превышении этого значения модуль считает что связь с контроллером потеряна
<b>СКД "HoneyWell N1000" (Northern Computers)</b>					
<b>x32:</b> (x32)\nc <b>x64:</b> (x64)\nc	bLogReact	0, 1	1	от 4.7.4	Отображение приходящих реакций в отладочном окне модуля и запись их в файл лога.
<b>x32:</b> (x32)\nc <b>x64:</b> (x64)\nc	bLogEvent	0, 1	1	от 4.7.4	Отображение приходящих событий в отладочном окне модуля и запись их в файл лога.
<b>x32:</b> (x32)\nc <b>x64:</b> (x64)\nc	bLogCOM_Write	0, 1	1	от 4.7.4	Отображение команд, отправляемых в терминал. Используется для отладки.
<b>x32:</b> (x32)\nc <b>x64:</b> (x64)\nc	bLogCOM_Read	0, 1	1	от 4.7.4	Отображение транзакций (событий), приходящих от терминала, в отладочном окне модуля. Используется для отладки.
<b>x32:</b> (x32)\nc <b>x64:</b> (x64)\nc	bLogCOM_Read Answer	0, 1	1	от 4.7.4	Отображение ответов на посланные команды в отладочном окне модуля. Используется для отладки.
<b>СПР (Служба пропускного режима)</b>					
<b>x32:</b> (x32)\id_limit <b>x64:</b> (x64)\id_limit	PERSON_MINID	1-99999	-	от 4.7.6	Данные ключи созданы для возможности генерации непересекающихся id объектов на разных машинах PERSON_MINID - PERSON_MAXID – разрешённый диапазон Id пользователей, для редактирования службы пропускного режима. Если PERSON_Restrict = 0, ключи неактивны
<b>x32:</b> (x32)\id_limit <b>x64:</b> (x64)\id_limit	PERSON_MAXID	1-99999	-	от 4.7.6	
<b>x32:</b> (x32)\id_limit <b>x64:</b> (x64)\id_limit	PERSON_Restrict	0, 1	0	от 4.7.6	
<b>Фотоидентификация</b>					

<p><b>x32:</b> (x32)\ <b>x64:</b> (x64)\</p> <p><i>Примечание. Если данный раздел не создан, система также будет проверять наличие ключа в разделе</i></p> <p><i>HKEY_CURRENT_USER\Software\ITV\INTELLECT\</i></p>	NOT_DELETE_PHOTO	0, 1	0	ACFA 6.0	<p>Начиная с версии ACFA 5.4 в модуле <i>Фотоидентификация</i> реализована функция удаления неактуальных фотографий: при получении события модулем <i>Фотоидентификация</i> в случае, если на Сервере, получившем событие, отсутствует фотография для данного пользователя, такая фотография считается неактуальной, и подключенным к нему клиентам рассылается команда на ее удаление.</p> <p>Ключ позволяет не удалять неактуальные фотографии пользователей на том компьютере, на котором ключу установлено значение 1.</p> <p>0 – удалять неактуальные фото на компьютере. 1 – не удалять неактуальные фото на компьютере.</p>
<b>Бюро пропусков</b>					
<p><b>x32 и x64:</b> HKEY_CURRENT_USER\Software\ITV\INTELLECT\Account Manager(n*)\Имя каталога в виде строки GUID**</p> <p><i>Примечание 1. n* - ID объекта Бюро пропусков в ПК Интеллект.</i></p> <p><i>Примечание 2. Имя каталога в виде строки GUID** создается автоматически. Если ПК Интеллект был запущен без авторизации (т.е. без ввода логина и пароля при запуске ПК Интеллект), то имя каталога соответствует нулевому GUID 00000000-0000-0000-0000-000000000000. Если ПК Интеллект был запущен через авторизацию пользователя, то имя каталога соответствует ненулевому GUID данного пользователя, например: 3bf041df-8b39-e711-80b7-c0bfc074aee0.</i></p>	ApplyOnEnter	>=0	-	от 6.5	<p>Ключ активирует по нажатию клавиши Enter опцию подтверждения (ОК) для диалоговых окон ФИО нового пользователя и Редактирование карты.</p> <p>0 - по нажатию клавиши Enter ничего происходить не будет.</p> <p>&gt;0 - по нажатию клавиши Enter будет осуществляться подтверждение (ОК) для диалоговых окон ФИО нового пользователя и Редактирование карты.</p>

<p><b>x32 и x64:</b> HKEY_CURRENT_USER\Software\ITV\INTELLECT\Account Manager(n*)\Имя каталога в виде строки GUID**</p> <p><i>Примечание 1. n* - ID объекта Бюро пропусков в ПК Интеллект.</i></p> <p><i>Примечание 2. Имя каталога в виде строки GUID** создается автоматически. Если ПК Интеллект был запущен без авторизации (т.е. без ввода логина и пароля при запуске ПК Интеллект), то имя каталога соответствует нулевому GUID 00000000-0000-0000-0000-000000000000. Если ПК Интеллект был запущен через авторизацию пользователя, то имя каталога соответствует ненулевому GUID данного пользователя, например: 3bf041df-8b39-e711-80b7-c0bfc074aae0.</i></p>	RotateAngle	0,1,2,3	0	от 6.5	<p>Ключ устанавливает угол поворота шаблона на листе при печати пропусков пользователей.</p> <p>0 - 0 градусов. 1 - 90 градусов. 2 - 180 градусов. 3 - 270 градусов.</p>
<b>СКУД/ОПС Болид SDK Орион v2</b>					
<p><b>x32:</b> (x32)\SDKOrion <b>x64:</b> (x64)\SDKOrion</p>	AllUsersInDevices	0, 1	0	6.0	<p>Ключ определяет значение по умолчанию флажка <b>Хранить в приборе:</b></p> <p>0 – при создании пользователя по умолчанию флажок снят. 1 – при создании пользователя по умолчанию флажок установлен.</p> <p>См. также <a href="#">Настройка места хранения ключей пользователей и задание их типов</a></p>
<p><b>x32:</b> (x32)\SDKOrion <b>x64:</b> (x64)\SDKOrion</p>	SkipUnusedInputs	0, 1	0	6.0	<p>Ключ используется, если необходимо при автоматическом поиске и создании объектов интеграции добавлять только те шлейфы на КДЛ, которые настроены в нём (не отключены).</p> <p>0 – отключенные шлейфы добавляются в дерево оборудования. 1 – отключенные шлейфы не добавляются в дерево оборудования.</p>
<b>СКУД MorphoAccess SIGMA Lite</b>					

<b>x32:</b> (x32)\MorphoLite <b>x64:</b> (x64)\MorphoLite	offset[CoreId]  <i>Примечание. [CoreId] - идентифика тор контроллера в ПК Интеллект.</i>	Идентифик атор	-	-	Внутренняя настройка модуля. Содержит id последнего вычитанного события из контроллера. Изменять данный параметр нельзя.
<b>СКУД Octagram A1</b>					
<b>x32:</b> (x32)\Octagram <b>x64:</b> (x64)\Octagram	LastIndex	Любое положител ьное число	-	-	Внутренняя настройка модуля. Содержит индекс последнего полученного события от Сервера Octagram. Изменять данный параметр нельзя.
<b>СКУД/ОПС TSS</b>					
<b>x32:</b> (x32)\TSS2 <b>x64:</b> (x64)\TSS2	dump_visible	0, 1	-	-	Активирует отображение кнопки dump на головном объекте <b>СКУД/ОПС "TSS"</b> . Данная кнопка собирает в лог-файл список объектов в gui модуле, состояние подключения к SDK, загруженную в неё информацию, интерпретированные данные пользователей и другую отладочную информацию.  0 - кнопка dump скрыта. 1 - кнопка dump отображается.
<b>Утилита updateDB.exe</b>					
<b>x32:</b> (x32)\UpdateDB <b>x64:</b> (x64)\UpdateDB	ExecInTrans	0, 1	0	-	Активирует выполнение пересчёта базы данных (кнопка Пересчитать) в отдельной транзакции для возможности отката транзакции при ошибках во время выполнения.  0 - пересчёт базы данных происходит в общем потоке транзакций 1 - пересчёт базы данных происходит в отдельной транзакции
<b>ОПС Дозор-1А</b>					
<b>x32:</b> (x32)\ngi <b>x64:</b> (x64)\ngi	InstallVersion	1.0.0	1.0.0	-	Внутренняя настройка модуля. Содержит версию поддерживаемого модуля интеграции. Изменять данный параметр нельзя.
<b>СКУД/ОПС Сталт СВ</b>					

<b>x32:</b> ( x 32)\Subsystems\ACFA\Stat t  <b>x64:</b> ( x 64)\Subsystems\ACFA\Stat t	[CoreId]:[Guid]: [N]  <i>Примечание. [CoreId] - идентифика тор контроллера в ПК Интеллект. [Guid] - идентифика тор пропущенног о интервала событий. [N] - содержит значение "1" (и дентификат ор последнего полученного события) или "2" (идентиф икатор перво го события после восстановлен ия связи).</i>	Идентифик атор	-	-	Внутренняя настройка модуля. Содержит идентификатор последнего и первого события, полученного от SDK. Изменять данный параметр нельзя.
<b>Объект для передачи данных из ПК ACFA-Интеллект в ПК Ахон Next</b>					
<b>x32:</b> (x32)\  <b>x64:</b> (x64)\	Intellect2NextB ridge	>=0	1000	-	Нижняя граница диапазона значений FunctionNumber.
<b>ОПС Satel INTEGRA</b>					
<b>x32:</b> (x32)\Satel2  <b>x64:</b> (x64)\Satel2	EmulateOutput Event	0, 1	0	-	Активирует эмуляцию события после изменения состояния выхода.
<b>x32:</b> (x32)\Satel2  <b>x64:</b> (x64)\Satel2	EmulateZoneVi olationEvent	0, 1	0	-	Активирует эмуляцию события после изменения состояния нарушения зоны.
<b>x32:</b> (x32)\Satel2  <b>x64:</b> (x64)\Satel2	TimeHysteresis	>0	3	-	Задаёт максимальную разницу в секундах между временем системной панели и временем сервера.
<b>x32:</b> (x32)\Satel2  <b>x64:</b> (x64)\Satel2	ProcessDelay	>=0	1	-	Задаёт задержку в миллисекундах в главном цикле программы.
<b>x32:</b> (x32)\Satel2  <b>x64:</b> (x64)\Satel2	MaxRepetition	>=0	3	-	Задаёт количество повторений отправки команды до отключения.
<b>x32:</b> (x32)\Satel2  <b>x64:</b> (x64)\Satel2	DeleteEmptyOb jects	0, 1	1	-	Активирует удаление пустых объектов после считывания конфигурации.
<b>Модуль отладки</b>					
<b>x32:</b> (x32)\  <b>x64:</b> (x64)\	Debug	0, 1	-	-	Активирует модуль отладки для интеграций ПК ACFA-Интеллект. 0 - отладка выключена. 1 - отладка включена.

СКУД Suprema					
<b>x32:</b> (x32)\Suprema\EventTime\ <b>x64:</b> (x64)\Suprema\EventTime\	[CoreType]_[CoreId]  <i>Примечание. [CoreType] - тип объекта в ПК Интеллект. [CoreId] - идентификатор контроллера в ПК Интеллект.</i>	Время в формате ЧЧ:ММ:СС	-	-	Внутренняя настройка модуля. Изменять данный параметр не рекомендуется. Содержит время последнего вычитанного события из устройства в имени. Модуль на старте ориентируется на этот ключ при вычитке оффлайн событий. Если данный ключ отсутствует, то модуль не будет вычитывать оффлайн события, а позже создаст этот ключ сам.
<b>x32:</b> (x32)\Suprema\WriteUsers\ <b>x64:</b> (x64)\Suprema\WriteUsers\	[CoreType]_[CoreId]  <i>Примечание. [CoreType] - тип объекта в ПК Интеллект. [CoreId] - идентификатор контроллера в ПК Интеллект.</i>	0, 1	-	-	Внутренняя настройка модуля. Изменять данный параметр не рекомендуется. Необходим для автозаписи параметров доступа при разрыве связи. Ключ влияет на логику работу только при активной опции "Users offline synchronization" у контроллера.  0 - полная запись не нужна. 1- нужна полная запись.  <i>Примечание. При удачной полной перезаписи параметров доступа значение выставляется в 0. При неудачной перезаписи (динамика или полная), значение ставиться в 1. Модуль при установке связи проверяет это значение и при 1 делает полную перезапись параметров доступа.</i>
<b>x32:</b> (x32)\Suprema\	RabbitHole	0, 1	0	-	Использовать очень осторожно!  Включает на панели настроек контроллера дополнительный функционал: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Вычитка событий за указанный интервал времени.</li> <li>• Импорт пользователей с отпечатками пальцев из базы ПО BioStar.</li> </ul> 1 - дополнительный функционал контроллера включен.  0 и любое другое значение - дополнительный функционал контроллера выключен.
СКУД Suprema 2					
<b>x32:</b> (x32)\Suprema_2>LastEventId\ <b>x64:</b> (x64)\Suprema_2>LastEventId\	[CoreType]_[CoreId]_[Guid]  <i>Примечание. [CoreType] - тип объекта в ПК Интеллект. [CoreId] - идентификатор контроллера в ПК Интеллект. [Guid] - идентификатор пропущенного интервала событий.</i>	Идентификатор	-	-	Внутренняя настройка модуля. Изменять данный параметр не рекомендуется. Содержит id последнего вычитанного события из устройства в имени. Модуль на старте ориентируется на этот ключ при вычитке оффлайн событий. Если данный ключ отсутствует, то модуль не будет вычитывать оффлайн события, а позже создаст этот ключ сам.

<b>x32:</b> (x32) \Suprema_2\Unsynchro nized\ <b>x64:</b> (x64) \Suprema_2\Unsynchro nized\ 	[CoreType]_[Co reId]_[Guid]  Примечание. [CoreType] - тип объекта в ПК Интеллект. [CoreId] - идентифика тор контроллера в ПК Интеллект. [Guid] - идентифика тор пропущенно го интервала событий.	0, 1	0	-	Внутренняя настройка модуля. Изменять данный параметр не рекомендуется. Содержит состояние синхронизации параметров доступа между ПК Интеллект и устройством в имени.  0 - данные синхронизированы. 1- данные не синхронизированы.  Примечание. При удачной полной перезаписи параметров доступа значение выставляется в 0. При неудачной перезаписи (динамика или полная), значение ставится в 1. Состояние отображается на карте.
<b>ОПС Стрелец-Интеграл</b>					
<b>x32:</b> (x32)\StrelecIntegral\ <b>x64:</b> (x64)\StrelecIntegral\ 	[CoreType]_[Co reId]  Примечание. [CoreType] - тип объекта в ПК Интеллект. [CoreId] - идентифика тор контроллера в ПК Интеллект.	Идентифик атор	-	-	Внутренняя настройка модуля. Изменять данный параметр не рекомендуется. Содержит id последнего вычитанного события из устройства в имени. Модуль на старте ориентируется на этот ключ при вычитке оффлайн событий. Если данный ключ отсутствует, то модуль не будет вычитывать оффлайн события, а позже создаст этот ключ сам.
<b>СКУД AccessNet (ABC)</b>					
<b>x32:</b> (x32)ABC\ <b>x64:</b> (x64)ABC\ 	answer_timeou t	>=0	4	-	Задает таймаут в секундах опроса контроллеров ABC 12.3 Ethernet и ABC 13.3 Ethernet
<b>СКУД Castle</b>					
<b>x32:</b> ( x 32)\Castle\GuestDepartme nt <b>x64:</b> ( x 64)\Castle\GuestDepartme nt 	[CoreId]  Примечание . [CoreId] - идентифика тор отдела в ПК Интеллект.	Идентифик атор	-	6.7	Внутренняя настройка модуля. Изменять данный параметр не рекомендуется. Содержит id отдела не участвующего в записи/динамике, работает только с делегацией. Необходим для создания сотрудников с гостевыми пропусками, которые не отправляются в контроллер.

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## FACE-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	CpuCoreCount	>0		6.0	Ключ определяет, на скольких ядрах CPU будет работать модуль распознавания лиц (процесс firserver.run). По умолчанию задействованы все ядра.
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	FaceLostAge	>0	1000	6.0	Ключ задает интервал, через который Сервер захвата лиц теряет лицо, если по нему нет новых данных.
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	GenFirsInDetector	0, 1	1	6.0	<p>Задание параметров генерации и прикрепления биометрических параметров лиц в детекторе:</p> <p>1 – Детекторы лиц генерируют и прикрепляют к фотографии биометрические параметры лица.</p> <p>0 – Детекторы лиц не генерируют биометрические параметры лица, происходит только захват лица.</p> <p><b>Примечание.</b> Сервер распознавания лиц, который производит поиск по базе данных пользователей, при получении фотографии лица проверяет, прикреплен ли к ней файл с биометрическими параметрами. Если да, то повторная генерация биометрических параметров для поиска по базе данных не производится, а используется прикрепленная к фотографии информация. Если нет, то Сервер распознавания лиц сам генерирует биометрическую информацию по полученной фотографии.</p> <p>Генерация биометрической информации - очень ресурсоемкая операция, в отличие от поиска по готовой информации, поэтому использование данного ключа позволяет распределять нагрузку генерации по нескольким серверам, при этом имея всего один сервер, работающий с базой пользователей.</p>
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	SaveUnrecognizedFaces	0, 1	0	от 6.0 до 6.1	<p>Указывает, какие данные будут храниться в базе данных при использовании Сервера распознавания лиц:</p> <p>1 - все захваченные лица.</p> <p>0 - только лица, по которым есть результаты распознавания.</p> <p>Ключ используется, чтобы избежать переполнения БД.</p> <p><b>Примечание.</b> Начиная с версии 7.0, для минимизации объема хранимой в БД информации следует использовать ключ UseFaceDB.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video\FaceCapture <b>x64:</b> (x64)\Video\FaceCapture	timeUntilLost	>0	1	Интеллект 4.10.0	<p>Ключ применяется для настройки детектора лиц и задает время, после которого лицо считается потерянным.</p> <p>Например, если timeUntilLost = 1, и человек руками закрывает своё лицо перед камерой, а потом снова открывает, то Детектор лиц его не захватывает, так как считает, что лицо было потеряно за время, пока оно было закрыто.</p> <p>Если задать параметру значение 3, то в описанной ситуации обнаружение лица на видеоизображении будет осуществляться.</p>



## FACE-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	IgnoreSamePeople	0, 1	0	6.1	Ключ включает функцию игнорирования повторно распознанных лиц. При включении данной функции все векторы захваченных лиц сохраняются в кэше в течение заданного промежутка времени. Когда захвачено новое лицо, его биометрический вектор сначала сравнивается с векторами в кэше. Если он совпадает с одним из таких векторов с заданной степенью схожести, то на дальнейшую обработку он не отправляется. Длительность хранения вектора в кэше задается при помощи настройки <b>Игнорировать повторные распознавания, сек объекта Сервер распознавания лиц</b> . Порог схожести для сравнения берётся из настройки <b>Уровень схожести</b> того же объекта. См. также <a href="#">Программный комплекс FACE-Интеллект. Руководство Администратора, раздел Задание параметров распознавания обнаруженных лиц</a> .
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	ClearIgnoreCache	0, 1	0	6.1	Ключ включает очистку кэша при использовании функции игнорирования повторно распознанных лиц.
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	ClearIgnoreCacheTime	Время в формате ЧЧ:ММ:СС	-	6.1	Ключ задает время, когда следует проводить очистку кэша при использовании функции игнорирования повторно распознанных лиц.
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	FaceDetectionPeriod	>0	250	6.1	Задаёт период времени в миллисекундах, равный частоте выполнения поиска новых лиц на изображении для алгоритма распознавания Tevian. См. также <a href="#">Программный комплекс FACE-Интеллект. Руководство Администратора</a> .
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	FaceDB	Полный путь к локальной или сетевой папке	-	7.0	Ключ задает папку для хранения изображений и векторов захваченных и эталонных лиц при значении ключа UseFaceDB 1 или 2 (см. ниже).
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	UseFaceDB	0, 1, 2	2	7.0	<p>Ключ задает режим хранения метаданных, изображений и векторов захваченных и эталонных лиц.</p> <p>0 – метаданные, изображения и вектора хранятся только в базе данных.</p> <p>1 – метаданные, изображения и вектора хранятся в базе данных, а также изображения и вектора хранятся в папке на диске. Путь к папке задается параметром FaceDB (можно указывать как локальную, так и сетевую папку).</p> <p>2 – метаданные хранятся в базе данных, изображения и вектора хранятся только в папке на диске. Путь к папке задается параметром FaceDB (можно указывать как локальную, так и сетевую папку).</p> <p><i>Примечание 1. Метаданные хранятся в базе данных в таблице Hits, независимо от значения ключа UseFaceDB.</i></p> <p><i>Примечание 2. Изображения эталонных лиц хранятся в папке &lt;Директория установки ПК Интеллект&gt;\Vmp\Person, независимо от значения ключа UseFaceDB.</i></p> <p><i>Примечание 3. Начиная с версии ПК Face-Интеллект 7.1.0.1161 поддерживается только режим UseFaceDB = 2, который задается автоматически при запуске ПК Face-Интеллект в случае обнаруженного отличного от этого режима.</i></p>

## FACE-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	FaceDBFreeMB	>0	1000	7.0	Ключ используется в случае, если в параметре UseFaceDB установлено значение 1 или 2 (см. выше). Ключ задает размер свободного пространства на диске в мегабайтах, при достижении которого начнется удаление старых изображений, векторов и метаданных захваченных лиц. Удаление осуществляется по кольцу порциями эквивалентными 1000 мегабайт.
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	RestPort	номер порта	10000	7.1	Ключ используется в случае, если стандартный порт 10000, используемый Сервером распознавания лиц для коммуникации с клиентом Распознавание и поиск лиц, занят сторонним приложением, которое невозможно отключить. Ключ позволяет задать новый номер порта для коммуникации между серверной и клиентской частью.
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	CpuCoreCountAddPerson	>=0	0	7.1	Ключ определяет, на скольких ядрах CPU будут генерироваться векторы персон при добавлении эталонного лица в базу данных.  0 - векторы генерируются на числе ядер, указанном в ключе CpuCoreCount. Ядра используются последовательно. К каждому ядру привязывается свой экземпляр распознавания.  1 - при добавлении лица в базу данных будет использоваться только 1 фиксированное ядро (отличное от указанных в CpuCoreCount).  2 - при добавлении лица в базу данных будет использоваться только 2 фиксированных ядра (отличные от указанных в CpuCoreCount).  И т.д.
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	Face.HardwareCPU	0, 1, 2	-	7.1	Ключ определяет порядок привязки потоков к ядрам CPU при генерировании векторов персон.  отсутствие значения или 0 - потоки привязываются к ядрам CPU случайным образом. 1 - потоки привязываются строго последовательно по ядрам CPU в зависимости от их общего числа. 2 - потоки привязываются к первым ядрам каждого процессора.
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	Face.RecognizeFacesSeparately	0, 1	0	от 7.3	Механизм отображения лиц. При включении нового механизма отображения лицо в списке захваченных лиц не дублируется, а обновляется в одной ячейке пока трекер его не потеряет.  0 - новый механизм отображения. 1 - старый механизм отображения.

## FACE-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	FaceDetector.SaveLastFaceCaptureFrame	0, 1	0	от 7.1	<p>Ключ активирует сохранение последнего распознанного лица и всех необходимых данных в файл для возможности пересылки данного изображения через утилиту iidk_client напрямую серверу распознавания.</p> <p>0 - Обычный режим работы.</p> <p>1- При захвате лица в папке &lt;Директория установки ПК Интеллект&gt;\Modules(64) будет создаваться файл вида <b>captureFrame(cam_N).log</b>, где <b>N</b> - номер камеры, захватившая лицо. Этот файл будет содержать последнее изображение захваченного лица и все необходимые данные для возможности пересылки данного изображения через утилиту iidk_client напрямую серверу распознавания.</p> <p><i>Примечание. Файл перезаписывается при каждом новом захвате лица.</i></p>
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	XSize	>=0	1920	от 7.0	<p>Ключ ограничивает разрешение (ширину) фото, добавляемого в базу данных лиц.</p> <p>Следует увеличить значение ключа по умолчанию при появлении сообщения "Ошибка добавления. Лицо не добавлено. Недостаточное качество изображения для добавления".</p>
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	YSize	>=0	1080	от 7.0	<p>Ключ ограничивает разрешение (высоту) фото, добавляемого в базу данных лиц.</p> <p>Следует увеличить значение ключа по умолчанию при появлении сообщения "Ошибка добавления. Лицо не добавлено. Недостаточное качество изображения для добавления".</p>
<b>Tevian и Видеоинтеллект 1.1</b>					
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	TevianAlgorithmNumber	0, 1	0	от 7.0 до 7.1	<p>Ключ позволяет выбрать используемый алгоритм распознавания и поиска лиц.</p> <p>0 – используется менее ресурсоемкий алгоритм.</p> <p>1 – используется более ресурсоемкий алгоритм.</p> <p><b>Внимание!</b> Биометрические векторы, полученные при помощи одного алгоритма, не могут быть использованы с другим. Для корректной работы ПК Face-Интеллект после изменения алгоритма необходимо пересчитать биометрические векторы как описано в разделе <a href="#">Переход между модулями распознавания лиц</a>.</p>
<b>x32:</b> (x32)\FRS\CUSTOMALGORITHM <b>x64:</b> (x64)\FRS\CUSTOMALGORITHM	Tevian.DetectionFilterAlgorithm	0, 1	0	от 7.3	<p>Альтернативный алгоритм фильтрации ложных срабатываний детектора. Данный ключ используется, если ключи Tevian.GlobalTrackingDetectionFilter=0 и Tevian.DetectionFilterValue &gt; 0 (см. соответствующие параметры ниже).</p> <p>0 - ALG1.</p> <p>1 - ALG2.</p> <p><i>Примечание. Не рекомендуется изменять данный параметр без предварительной консультации с технической поддержкой компании ITV/AxxonSoft.</i></p>

## FACE-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> ( X 32)\FRS\Custo mAlgoritm <b>x64:</b> ( X 64)\FRS\Custo mAlgoritm	Tevian.DetectionFilterValue	0-100	50	от 7.3	Настройка порога фильтрации альтернативного алгоритма. Используется если значение Tevian.GlobalTrackingDetectionFilter больше нуля (см. соответствующий параметр ниже).  <i>Примечание. Не рекомендуется изменять данный параметр без предварительной консультации с технической поддержкой компании ITV/AxxonSoft.</i>
<b>x32:</b> ( X 32)\FRS\Custo mAlgoritm <b>x64:</b> ( X 64)\FRS\Custo mAlgoritm	Tevian.GlobalTrackingDetectionFilter	0, 1	1	от 7.3	Активирует дополнительную проверку для фильтрации ложных срабатываний детектора. Если лица в масках не распознаются, рекомендуется отключать данную проверку, однако это может вызвать ложные срабатывания детектора.  0 - выключено. 1 - включено.  <i>Примечание. Не рекомендуется изменять данный параметр без предварительной консультации с технической поддержкой компании ITV/AxxonSoft.</i>
<b>x32:</b> ( X 32)\FRS\Custo mAlgoritm <b>x64:</b> ( X 64)\FRS\Custo mAlgoritm	Tevian.DetectorAlgorithm	0, 1	0	от 7.3	Режим работы детектора лиц (обнаружения). Рекомендуемое значение параметра 0.  0 - ALG1. 1 - ALG2.  <i>Примечание. Не рекомендуется изменять данный параметр без предварительной консультации с технической поддержкой компании ITV/AxxonSoft.</i>
<b>x32:</b> ( X 32)\FRS\Custo mAlgoritm <b>x64:</b> ( X 64)\FRS\Custo mAlgoritm	Tevian.FaceDetectionPeriod	>=0	350	от 7.3	Данный параметр влияет на работу захвата детектора. При большем значении могут с большой вероятностью рваться треки.  <i>Примечание. Не рекомендуется изменять данный параметр без предварительной консультации с технической поддержкой компании ITV/AxxonSoft.</i>
<b>x32:</b> ( X 32)\FRS\Custo mAlgoritm <b>x64:</b> ( X 64)\FRS\Custo mAlgoritm	Tevian.FaceDetectorConfidenceThreshold	>=0	50	от 7.3	Порог уверенности детектора лиц (не путать с качеством лица).  <i>Примечание. Не рекомендуется изменять данный параметр без предварительной консультации с технической поддержкой компании ITV/AxxonSoft.</i>

## FACE-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> ( X 32)\FRS\Custo mAlgoritm <b>x64:</b> ( X 64)\FRS\Custo mAlgoritm	Tevian.Identification Algorithm	0, 1, 2	0	от 7.3	Ключ позволяет выбрать используемый алгоритм распознавания и поиска лиц.  0 - ALG1 используется наименее ресурсоемкий алгоритм.  1 - ALG2 качественное распознавание, но более ресурсоемкое.  2 - PRECISE максимально качественное распознавание, но наиболее ресурсоемкое. Данный алгоритм рекомендуется использовать, если на распознавание лиц затрачивается значительно меньше времени, чем на детекцию (если в кадре находится мало людей).  <b>Внимание!</b> Так как биометрические векторы, полученные при помощи одного алгоритма, не могут быть использованы другим, то после изменения алгоритма осуществляется автоматическое пересоздание биометрических векторов. Пересоздание биометрических векторов также можно выполнить вручную (см. <a href="#">Переход между модулями распознавания лиц</a> ).
<b>x32:</b> ( X 32)\FRS\Custo mAlgoritm <b>x64:</b> ( X 64)\FRS\Custo mAlgoritm	Tevian.TrackBestFra mesCount	>=0	1	от 7.3	Задаёт количество секунд накопления лучших кадров трека для распознавания. Увеличение времени позволяет усреднять распознаваемые характеристики лица, однако из-за этого возникает погрешность распознавания характеристик лиц.  <i>Примечание. Например, при установленном значении 1 секунда средняя погрешность определения возраста будет составлять 2-3 года, а при значении 5 секунд будет составлять 3-4 года.</i>
<b>x32:</b> ( X 32)\FRS\Custo mAlgoritm <b>x64:</b> ( X 64)\FRS\Custo mAlgoritm	Tevian.TrackerMaxL ostTime	>=0	500	от 7.3	Время с момента последнего обнаружения, по истечении которого трек считается окончившимся.  <i>Примечание. Не рекомендуется изменять данный параметр без предварительной консультации с технической поддержкой компании ITV/AxonSoft.</i>
<b>x32:</b> ( X 32)\FRS\Custo mAlgoritm <b>x64:</b> ( X 64)\FRS\Custo mAlgoritm	Tevian.EyesClosedDe tectorThreshold	>=0	50	от 7.3	Задаёт чувствительность распознавания закрытых глаз. Чем больше значение, тем менее чувствителен детектор закрытых глаз.
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	GenerateEyesClosed Event	0, 1	0	от 7.3	Активирует генерацию событий <b>Глаза закрыты</b> при обнаружении закрытых глаз.

## FACE-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	FaceTracker.LogTrackerQuality	0, 1	0	от 7.3	Активирует логирование каждого события захвата лиц в общем log-файле отладочного окна <b>Face Recognition Server</b> , где отображается дополнительная информация, такая как: качество захваченного лица, количество всех захваченных лиц, количество хороших лиц и др. (подробнее см. <a href="#">Приложение 2. Отладочное окно</a> ).
<b>x32:</b> (x32)\FRS\Cloud <b>x64:</b> (x64)\FRS\Cloud	Face.PollTime	>=0	200	от 7.3	Задаёт в миллисекундах время частоты опроса сервера HUAWEI.  <i>Примечание.</i> ПК <i>Face-Интеллект</i> запрашивает события только начиная со времени своего запуска. Если события содержат более раннее время, чем время запуска ПК <i>Face-Интеллект</i> , то эти события будут игнорироваться. Таким образом, время сервера HUAWEI и время ПК <i>Face-Интеллект</i> должно быть синхронизировано.
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	IsProcessObject	0, 1	1	от 7.4	Активирует запуск каждого Сервера распознавания лиц в отдельном процессе.  0 - все Серверы распознавания лиц запускаются в одном процессе.  1 - каждый Сервер распознавания лиц запускается в отдельном процессе.
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	ThreadAffinity.Ignore	0, 1	0	от 7.4	Активирует игнорирование привязки потоков к ядрам внутри firserver.run.  0 - игнорирование привязки потоков к ядрам отключено.  1 - игнорирование привязки потоков к ядрам включено. Применяется совместно с ключом IsProcessObject=0.
<b>x32:</b> (x32)\FRS <b>x64:</b> (x64)\FRS	ResizeWidth	>=0	0	от 7.4	Задаёт разрешение видео, которое поступает от камер во все модули <b>Детектор лиц</b> .  Фактически задается ширина видеоизображения, а высота подбирается автоматически исходя из пропорций исходного видео. Например, если исходное видео имеет разрешение 2560x1920, то если задать значение <b>960</b> , то видео будет преобразовано к разрешению 960x720.  Если указано значение <b>0</b> , то видеоизображение будет поступать в исходном разрешении.

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Авто-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
----------------	--------------------	---------------------	-----------------------	-----------------	----------

<b>x32:</b> ( X 32)\LPRVIE WER <b>x64:</b> ( X 64)\LPRVIE WER	protocollimit	<1000	-	от 4.7.5	Задаёт количество выводимых строк в протоколе (параметр создан для тестирования)
<b>x32:</b> ( x32)\radar <b>x64:</b> ( x64)\radar	EmulateRefreshSpeed	1 - 2147483 647	100	от 4.7.5	Эмулятор радара. Указывает промежуток времени (мс) между повторением информации о скорости в режиме эмуляции радара. Значение «0» - блокирует отправку повторных значений скорости
<b>x32:</b> ( x32)\radar <b>x64:</b> ( x64)\radar	WriteSpeedOnTitles	0, 1	0	от 4.7.5	Определяет, накладывать ли на видео титры со значением скорости
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	DisableUrmOutput	0, 1	0	от 4.7.5	Запрет вывода результатов, при нормальной работе математики
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	GlobalUrmDebug	0, 1	0	от 4.7.5	Включает отображение в «dbgview» количество объектов «CZoneInfo»
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	OneSpeedDetect	0, 1	0	от 4.7.5	Активирует фильтрацию значений скоростей от радаров
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	ReadSpeedFromTitles	0, 1	0	от 4.7.5	Определяет, вычитывать ли скорость из титров

<b>x32:</b> (\X32)\URMLP R <b>x64:</b> (\X64)\URMLP R	TestWidth	-	0	от 4.7.5	Изменение ширины изображения (только для внутреннего использования)
<b>x32:</b> (\X32)\URMLP R <b>x64:</b> (\X64)\URMLP R	TestHeight	-	0	от 4.7.5	Изменение высоты изображения (только для внутреннего использования)
<b>x32:</b> (\X32)\URMLP R <b>x64:</b> (\X64)\URMLP R	Time	-	-	от 4.7.5	Позволяет сохранить время последнего просмотренного фрагмента архива в тестовом режиме
<b>x32:</b> (\X32)\URMLP R <b>x64:</b> (\X64)\URMLP R	UrmDebug	0, 1	0	от 4.7.5	Включает запись tiff-файлов в папку UrmDebug
<b>x32:</b> (\X32)\URMLP R <b>x64:</b> (\X64)\URMLP R	UrmSendProcessEvents	0, 1	0	от 4.7.5	Отсылает в ядро параметры начала (VEHICLES_BEGIN) и завершения (VEHICLES_END) распознавания номера
<b>x32:</b> (\X32)\URMLP R <b>x64:</b> (\X64)\URMLP R	UseTry	0, 1	0	от 4.7.5	Позволяет включить модуль «seh»



<b>x32:</b> (\X32)\URMLP <b>x64:</b> (\X64)\URMLP	WriteUraganErrorBuf	0, 1	0	от 4.7.5	При сбое создается файл uragan.buf (срабатывает, только если UseTry = 1)
<b>x32:</b> (\X32)\URMLP R\UnitTest <b>x64:</b> (\X64)\URMLP R\UnitTest	CountryName	Текст	RUS	от 4.7.5	Задаёт тестовое значение страны распознавания
<b>x32:</b> (\X32)\URMLP R\UnitTest <b>x64:</b> (\X64)\URMLP R\UnitTest	Enabled	0, 1	0	от 4.7.5	Включение \отключение теста
<b>x32:</b> (\X32)\URMLP R\UnitTest <b>x64:</b> (\X64)\URMLP R\UnitTest	ExecuteSecond	>= 0	3	от 4.7.5	Задаёт время срабатывания теста
<b>x32:</b> (\X32)\URMLP R\UnitTest <b>x64:</b> (\X64)\URMLP R\UnitTest	Number	Текст	M038EH150	от 4.7.5	Задаёт тестовый номер
<b>x32:</b> (\X32)\URMLP R\UnitTest <b>x64:</b> (\X64)\URMLP R\UnitTest	PlateHeightPercent	> 0	15	от 4.7.5	Задаёт тестовую высоту пластинки номера

<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R\UnitTest <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R\UnitTest	PlateWidthPercent	> 0	25	от 4.7.5	Задаёт тестовую ширину пластинки номера
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	ParkingMode	0, 1	-	5.0	<p>Включение режима парковки для распознавателя CARMEN-Авто.</p> <p>1 – режим парковки включен. При реакции ULPR START начинается распознавание. Как только один номер распознаётся - распознавание прекращается.</p> <p>0 – режим парковки отключен. Распознавание не прекращается пока не будет получена реакция ULPR STOP</p> <p><b>Внимание!</b> Для корректной работы данного ключа необходимо, чтобы на панели настройки объекта <b>Сервер распознавания номеров</b> был установлен флажок <b>Включить по детектору движения</b> (см. <a href="#">Настройка совместной работы Сервера распознавания номеров и детектора движения ПК Интеллект</a>).</p> <p><i>Примечание.</i> Реакции <b>ULPR START</b> и <b>ULPR STOP</b> создаются при помощи скриптов. В качестве условия возникновения реакции может выступать команда оператора, срабатывание датчика, срабатывание детектора движения и пр.</p>
				от 5.5	<p>Включение режима парковки для распознавателя CARMEN-Авто.</p> <p>1 – режим парковки включен. При реакции ULPR START начинается распознавание. Как только один номер распознаётся - распознавание прекращается.</p> <p>0 – режим парковки отключен. Распознавание не прекращается пока не будет получена реакция ULPR STOP</p> <p><i>Примечание.</i> При задании значения <b>1</b> на панели настройки объекта <b>Сервер распознавания номеров</b> будет автоматически установлен флажок <b>Включить по детектору движения</b> без возможности его снятия до тех пор, пока данному ключу не будет задано значение <b>0</b> (см. <a href="#">Настройка совместной работы Канала распознавания номеров и детектора движения ПК Интеллект</a>).</p> <p><i>Примечание.</i> Реакции <b>ULPR START</b> и <b>ULPR STOP</b> создаются при помощи скриптов. В качестве условия возникновения реакции может выступать команда оператора, срабатывание датчика, срабатывание детектора движения и пр.</p>

<p><b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R</p>	SaveRawRecognitionResult	0, 1	0	5.1	<p>При значении 1 ключ позволяет сохранять кадры, передаваемые из ПК <i>Интеллект</i> в модуль CARMEN-паркинг/ CARMEN-Авто.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для CARMEN-паркинг кадры сохраняются в следующих папках: &lt;Директория установки ПК Интеллект &gt;\Modules\CPD_RawResults\idDetector\ – кадры, на которых произошло распознавание. &lt;Директория установки ПК Интеллект &gt;\Modules\CPD_RawResults\idDetector\NotFound – кадры, на которых не произошло распознавание.</li> <li>Для CARMEN-Авто результаты сохраняются в папке &lt;Директория установки ПК Интеллект &gt;\Modules\CarmenResults\idDetector\. Результаты представляют собой пары файлов: файл "&lt;время распознавания в формате UTC&gt;.bmp" (содержащий кадр, поданный на распознавание) и xml- файл, содержащий настройки распознавателя и результат распознавания. При перезапуске модуля, нажатии на кнопку <b>Применить</b> или сохранении 5000 файлов происходит автоматическое удаление указанной папки вместе с данными и ее повторное создание.</li> </ul> <p>При значении 0 кадры не сохраняются.</p>
<p><b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R</p>	TrackOnlyRedLight	0, 1	1	5.1	<p>При значении 1 ключ позволяет фиксировать нарушения по детектору нарушения ПДД (пересечение стоп-линии, остановка на пешеходном переходе, проезд перекрестка на красный свет) только для машин, которые пересекли стоп-линию на красный свет.</p>
<p><b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R</p>	MaxStoppingSpeed	0 - 10000	1000	5.1	<p>Регулирует максимальную скорость в относительных единицах (относительно ширины и высоты кадра), при которой транспортное средство еще будет считаться остановившимся (для нарушения <b>Остановка на пешеходном переходе</b>).</p>
<p><b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R</p>	RayHardwareDelay	>0	0	5.2	<p>Задаёт время в миллисекундах, соответствующее задержке, с которой поступают события о том, что сработал красный или зеленый свет светофора.</p> <p>Пример. Если значение ключа <b>RayHardwareDelay=2000</b>, а событие поступило в <b>12:00:00</b>, то система будет считать, что событие поступило в <b>11:59:58</b></p>

<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	TimestampFontSize	>=139	139	5.2	Ключ задает размер шрифта надписи на фотографии со штрафом, содержащей дату и время. Значение ключа равно размеру шрифта, умноженному на 10. Например, если установить ключ равным 139, то размер шрифта надписи будет равен 13,9pt.
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	IgnorePhotoFromBaseCamera	0, 1	0	5.2	Ключ отключает получение фото с основных камер распознавателей.
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	ExpiredPlateNumberMinutes	>=0	5	5.2	Ключ задает время в минутах, по истечении которого игнорируется фиксация нарушений основным распознавателем, если второй распознаватель, который работает в паре с основным, тоже зафиксировал нарушение.
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	Compress	0, 1	1	5.2	<p>Параметр позволяет отключить компрессию при передаче видео из видеоподсистемы (от объекта <b>Камера</b>) в Сервер распознавания номеров, если видеоподсистема и Сервер распознавания номеров находятся на одном локальном компьютере. Это позволяет снизить нагрузку на процессор Сервера.</p> <p>0 – видео передается в локальный Сервер распознавания номеров без компрессии.</p> <p>1 – видео передается в Сервер распознавания номеров после компрессии.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	ReadRayFromTitles	0, 1	0	5.3	<p>Ключ включает эмуляцию многоканального режима в IntLab.</p> <p>0 – распознавание номера осуществляется по замыканию или размыканию луча, указанного на панели настройки объекта <b>Модуль IntLab-Вагоны</b> (см. <a href="#">Настройка программного модуля IntLab-Вагоны</a>).</p> <p>1 – информация о наступлении момента, когда необходимо начать распознавание номера, берется из титров, накладываемых на видео.</p>

<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	PlatelImprover	0, 1, 2	0	5.3	<p>Ключ задает алгоритм подготовки кадра к отправке в модуль распознавания номеров Carmen:</p> <p>0 – кадры отправляются в модуль распознавания номеров Carmen без предварительной обработки.</p> <p>1 – на кадре выделяются прямоугольные области, предположительно содержащие номер, и только эти области отправляются на распознавание в модуль распознавания номеров Carmen.</p> <p>2 – если на кадре найдена хотя бы одна прямоугольная область, предположительно содержащая номер, то кадр полностью отправляется в модуль распознавания номеров Carmen. Если модуль распознавания Carmen находит номер, то после этого он делает попытку поиска другого номера, что приводит к увеличению временных затрат на распознавание.</p> <p>3 – если на кадре найдена хотя бы одна прямоугольная область, предположительно содержащая номер, то кадр полностью отправляется в модуль распознавания номеров Carmen. Если модуль распознавания Carmen находит номер, то после этого он <b>не делает</b> попытку поиска другого номера.</p>
		0, 1, 2, 3		5.4	
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	SpeedField	"FASTEST", "STRONGEST"	"FASTEST"	5.4	<p>"FASTEST" – радар передает в ПК <i>Интеллект</i> наибольшую скорость</p> <p>"STRONGEST" – радар передает в ПК <i>Интеллект</i> скорость наибольшего объекта</p> <p><b>Внимание!</b> Если задать значения ключей, отличные от указанных выше, ПК <i>Интеллект</i> перестанет принимать скорость от радара.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	Remotelpr.NearestTime	>=0	0	5.3	<p>Ключ задает для всех объектов Сервер распознавания номеров, на которых используется удаленный распознаватель, разность времени в миллисекундах между моментами поступления кадра и события о распознавании номера, достаточную для того, чтобы эти события можно было связать. Ключ следует использовать, если в Оперативном мониторе ПК <i>Авто-Интеллект</i> не отображаются данные о распознанных номерах, хотя присутствуют в Отладочном окне и Протоколе событий.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	RestartTimeout	0, 1	0	5.4	<p>Ключ активирует для модуля распознавания Авто-УРАГАН автоматический перезапуск по тайм-ауту, если от него не поступает результатов распознавания.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	FrameBuffer	>=0	0	5.4	<p>Ключ задает количество кадров, которые хранятся в буфере для модуля CARMEN-Авто. Применим, если существует пропуск номеров, однако может вызывать задержку распознавания номеров.</p>

<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	ReadRayFromTitles	0, 1	0	5.5	<p>Ключ включает для модуля IntLab эмуляцию многоканального режима.</p> <p>0 – распознавание номера осуществляется по макрокоманде, указанной на панели настройки объекта <b>Модуль IntLab</b> (см. <i>Настройка программного модуля IntLab</i>).</p> <p>1 – информация о наступлении момента, когда необходимо начать распознавание номера, берется из титров, накладываемых на видео.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	RemoteLpr.x.Near estTime	>=0	-	5.5	<p>Ключ задает для указанного объекта Канал распознавания номеров, на котором используется удаленный распознаватель, разность времени в миллисекундах между моментами поступления кадра и события о распознавании номера, достаточную для того, чтобы эти события можно было связать. Ключ следует использовать, если в Оперативном мониторе ПК <i>Авто-Интеллект</i> не отображаются данные о распознанных номерах, хотя присутствуют в Отладочном окне и Протоколе событий.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	LprDB.Path	Полный путь к локальной или сетевой папке	C:\ProgramData\AxxonSoft\LprDB	5.5	<p>Ключ задает папку на диске для хранения изображений распознанных номерных знаков и кадров ТС при значении ключа LprDB.Use 1 (см. ниже). Можно указать как локальную, так и сетевую папку.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	LprDB.Use	0,1	1	5.5	<p>Ключ задает режим хранения изображений.</p> <p>0 – метаданные и изображения хранятся только в базе данных.</p> <p>1 – метаданные хранятся в базе данных, а изображения хранятся в папке на диске. Путь к папке задается ключом LprDB.Path (см. выше).</p> <p><i>Примечание. Информация о распознанных номерах хранится в базе данных, независимо от значения ключа LprDB.Use.</i></p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	LprDB.FreeMB	>0	5000	5.5	<p>Ключ задает количество свободного дискового пространства в разделе, при достижении которого начнется перезапись изображений по кольцу, т.е. будут перезаписываться наиболее старые данные. Используется, если ключ LprDB.Use имеет значение 1.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	AutoUragan.SDKVersion	3.5, 3.7	3.5	5.5	<p>Ключ задает используемую программным модулем Авто-УРАГАН версию SDK.</p> <p><i>Примечание. Применяется для всех активированных программных модулей Авто-УРАГАН в ПК Авто-Интеллект.</i></p>

<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	AutoUragan.Parallel	0, 1	0	5.5	<p>Ключ активирует распознавание номера одновременно на нескольких процессорах с помощью параллельных вычислений, что приводит к повышению быстродействия программного модуля Авто-УРАГАН.</p> <p><i>Примечание. Применяется для всех активированных программных модулей Авто-УРАГАН в ПК Авто-Интеллект.</i></p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	AutoUragan.Kernels	>=1	1	5.5	<p>Ключ задает количество процессоров, которые будут использоваться для параллельных вычислений программным модулем Авто-УРАГАН, если оно активировано.</p> <p><i>Примечание. Применяется для всех активированных программных модулей Авто-УРАГАН в ПК Авто-Интеллект.</i></p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	VIT.TimeoutLostNumber	>=0	0	5.5	<p>Ключ активирует отслеживание исчезновения распознанного номера и задает время в миллисекундах, по истечении которого будет сгенерировано событие об исчезновении распознанного номера, если данный номер скрылся из вида камеры.</p> <p>0 - отслеживание исчезновения распознанного номера отключено.</p> <p>&gt;1 - по истечении заданного времени, если распознанный номер скрылся из вида камеры, будет сгенерировано событие об исчезновении распознанного номера.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	SaveFilterToDB	0, 1	1	5.5	<p>Ключ активирует сохранение в базу данных отфильтрованных номеров.</p> <p>0 - отфильтрованные номера сохраняются в базе данных.</p> <p>1- отфильтрованные номера не сохраняются в базе данных.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	RemoveNewLine	0, 1	1	5.5	<p>Ключ активирует отображение двухстрочных номеров в Протоколе событий в две строки.</p> <p>0 - двухстрочные номера отображается в две строки.</p> <p>1 - двухстрочные номера отображается в одну строку.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	FrameBuffer	>=0	0	5.5	<p>Ключ задает количество необработанных кадров, которые хранятся в буфере для всех модулей распознавания номеров. Применим, если существует пропуск номеров, однако может вызывать задержку распознавания номеров.</p>

<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	SaveRecognitionResult	0, 1	0	5.5	<p>Ключ активирует сохранение на диск результата распознавания номера в формате *.jpg. В результате работы модуля распознавания будет создана папка AutoRecongitionResult по адресу: &lt;Директория установки ПК Интеллект&gt;\Modules64, в которую будут сохраняться файлы со следующим именем: <i>id распознавателя в ПК Интеллект - распознанный номер - нарушение &lt;если есть&gt;.jpg.</i></p> <p>0 - запись результатов распознавания производится в базу данных ПК Авто-Интеллект.</p> <p>1 - запись результатов распознавания производится на диск.</p> <p><i>Примечание. Данная настройка необходима для отладки.</i></p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	InternalDirection	0, 1, 2	1	Только 5.5	<p>Ключ задает режим определения направления движения транспортного средства.</p> <p>0 - направление определяется SDK.</p> <p>1 - направление вычисляется по положению верхней части номера. Если верхняя часть номера на момент начала трекинга ниже верхней части номера в конце трекинга, то направление определяется как "От камеры", а иначе "К камере".</p> <p>2- направление вычисляется по площади номера. Если площадь номера на момент начала трекинга больше, чем площадь номера в конце трекинга, то направление определяется как "От камеры", а иначе "К камере".</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	GueTrack.Timeout	>=0	0	5.5	<p>Задает время в секундах ожидания появления номера, если транспортное средство после остановки детектируется несколько раз.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	Intlab.BestFrame	0, 1	0	5.5	<p>Ключ активирует для модуля <b>IntLab</b> улучшенный механизм выдачи кадра с лучшей видимостью номера, однако вызывает временную задержку в выдаче результата.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	Alarms.LimitedByBestResult	0,1	0	5.5	<p>Параметр позволяет отбрасывать все треки после лучшего кадра, определенного SDK распознавания.</p> <p>0 - треки после лучшего кадра, определенного SDK распознавания, не отбрасываются.</p> <p>1 - активирует отбрасывание всех треков после лучшего кадра, определенного SDK распознавания.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	Alarms.CrossWalkOne	0, 1	0	5.5	<p>Ключ активирует тревогу, если на пешеходном переходе было хотя бы одно определение номера. Движение транспортного средства не учитывается.</p> <p>0 - система пытается определить факт движения по переходу и только после этого активирует тревогу.</p> <p>1 - активирует тревогу, даже если на пешеходном переходе было одно определение номера.</p>



<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	VehiclePlateSearch.Arabic	0, 1	0	5.5	Ключ включает возможность ввода арабского числа в поле поиска номеров транспортных средств.
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	VehiclePlateSearch.PersianCalendar	0, 1	0	5.5	Ключ необходимо активировать, если на Сервере распознавания используется персидский календарь.
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	WritesAllSecondaryFrames	0, 1	1	5.5	Внутренняя настройка. Отключает сохранение кадров с синхронной видеокамеры в папку LprDB.Path и базу данных [lprx].[dbo].[FramesSecondary].  0 - сохранение всех изображений с синхронной видеокамеры отключено.  1 - сохранение всех изображений с синхронной видеокамеры включено.
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	Ulpr.NumberDetectedRestartTimeout	>=0	0	5.5	Данный ключ следует создавать в случае, если наблюдается прекращение распознавания номеров на одном или нескольких Серверах распознавания номеров. Ключ задает время в минутах; если в течение этого времени не было распознано ни одного номера, то в ядро ПК <i>Интеллект</i> посылается реакция:  ULPR N NUMBER_DETECTED_TIMEOUT  где N – идентификатор объекта <b>Сервер распознавания номеров</b> . Получив данную реакцию, ядро заново пересылает настройки в модуль распознавания, таким образом эмулируя нажатие кнопки <b>Применить</b> на панели настройки объекта <b>Сервер распознавания номеров</b> .
<b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	IntlabSDKx32Path	Строковое значение	C:\Program Files (x86)\Intlab	5.5	Ключ задает папку, в которой установлен SDK Intlab x32.
<b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	IntlabSDKx64Path	Строковое значение	C:\Program Files\Intlab	5.5	Ключ задает папку, в которой установлен SDK Intlab x64.
<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	AutoInfo.Url	http-адрес	http:// 127.0.0.1:8091/GetAutoInfo	5.5	Ключ задает http-адрес для взаимодействия с модулем Модуль определения типа ТС (UrlServer).

<b>x32:</b> ( X 32)\URMLP R <b>x64:</b> ( X 64)\URMLP R	UrlServerFrameBuffer	Целые числа	-1	5.5	<p>Ключ задает количество кадров, которые хранятся в буфере для Модуля определения типа ТС (UrlServer). Определяется как примерное время нахождения транспортного средства в кадре умноженное на fps видео.</p> <p>Если 0 - работает MMR (VIT).</p> <p>Если &lt; 0 - работает Модуль определения типа ТС (UrlServer) со значением <b>350</b>.</p> <p>Если &gt; 0 - работает Модуль определения типа ТС (UrlServer) с указанным значением.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URL_S ERVER <b>x64:</b> ( X 64)\URL_S ERVER	SavePictures	Строчное значение	-	5.5	<p>Ключ задает папку, в которой будут сохраняться кадры, обработанные модулем Модуль определения типа ТС (UrlServer), а именно: обрезанный кадр, на котором только транспортное средство. Данные кадры необходимы для обучения нейросети (см. <a href="#">Настройка сохранения кадров, обработанных модулем Модуль определения типа ТС</a>).</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URL_S ERVER <b>x64:</b> ( X 64)\URL_S ERVER	VehiclePlateSearch.RightToLeft	0, 1	1	5.5	<p>При использовании программного модуля CARMEN-Авто и распознавателе арабских номеров ключ задает порядок следования цифр и латинских букв во второй строке распознанного номера в Оперативном мониторе.</p> <p>0 - сначала отображаются цифры, затем латинские буквы. 1 - сначала отображается латинские буквы, затем цифры.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URL_S ERVER <b>x64:</b> ( X 64)\URL_S ERVER	DeferLeft	>0	2.0	5.6	<p>Ключ работает, только если включено сохранение кадров, обработанных модулем Модуль определения типа ТС (UrlServer).</p> <p>Значение параметра указывает на коэффициент, на который будет умножена ширина номерной пластины. Фотография будет обрезана слева относительно номерной пластины на расстоянии, равном полученному произведению.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URL_S ERVER <b>x64:</b> ( X 64)\URL_S ERVER	DeferRight	>0	2.0	5.6	<p>Ключ работает, только если включено сохранение кадров, обработанных модулем Модуль определения типа ТС (UrlServer).</p> <p>Значение параметра указывает на коэффициент, на который будет умножена ширина номерной пластины. Фотография будет обрезана справа относительно номерной пластины на расстоянии, равном полученному произведению.</p>
<b>x32:</b> ( X 32)\URL_S ERVER <b>x64:</b> ( X 64)\URL_S ERVER	DeferUp	>0	21.8	5.6	<p>Ключ работает, только если включено сохранение кадров, обработанных модулем Модуль определения типа ТС (UrlServer).</p> <p>Значение параметра указывает на коэффициент, на который будет умножена высота номерной пластины. Фотография будет обрезана сверху относительно номерной пластины на расстоянии, равном полученному произведению.</p>

<b>x32:</b> ( X 32)\URL_S ERVER <b>x64:</b> ( X 64)\URL_S ERVER	DeferDown	>0	3.8	5.6	Ключ работает, только если включено сохранение кадров, обработанных модулем Модуль определения типа ТС (UrlServer).  Значение параметра указывает на коэффициент, на который будет умножена высота номерной пластины. Фотография будет обрезана снизу относительно номерной пластины на расстоянии, равному полученному произведению.
<b>x32:</b> ( x32)\Video <b>x64:</b> ( x64)\Video	RandomOrder	0, 1	0	5.6	Ключ разрешает отсылать сообщение о номере, даже если размеры фрейма, которые нужны для корректного вычисления координат номерной пластины, не проинициализированы. Это решает проблему некорректного связывания номеров при передаче координат номерной пластины.  0 - сообщение о номере не отсылается, если размеры фрейма не проинициализированы.  1 - сообщение о номере отсылается, даже если размеры фрейма не проинициализированы.
<b>x32:</b> ( X 32)\URL_S ERVER\An <b>x64:</b> ( X 64)\URL_S ERVER\An	An.port	>0	20111	5.6	Задаёт порт подключения к ПК <i>Axxon Next</i> (см. <a href="#">Настройка совместной работы ПК Авто-Интеллект и ПК Axxon Next</a> ).

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## POS-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> ( X 32)\POS <b>x64:</b> ( X 64)\POS	Capture	0, 1	1	от 4.7.3	Определяет, производить ли запись лог-файлов Лог-файлы записываются в папку IntellectFolder\Modules\PosCapture
<b>x32:</b> ( X 32)\POS <b>x64:</b> ( X 64)\POS	Dos2Win	0, 1	1	от 4.7.3	Определяет кодировку: 1 - читать XML кодировку в DOS codepage; 0 - читать XML как есть

## POS-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> ( X 32)\POS <b>x64:</b> ( X 64)\POS	GlobalTextDelay	-	0	от 4.7.3	Позволяет настроить смещение текстовой информации с видео в TextSearch
<b>x32:</b> ( X 32)\POS <b>x64:</b> ( X 64)\POS	Nohotkey	0, 1	1	от 4.7.3	Позволяет отменить горячие клавиши, предназначенные для POSVIEWER, TITLEVIEWER. Если Nohotkey = 1, то при нажатии Ctrl+Shift+E - откроется папка экспорта кадров; Ctrl+Shift+T - откроется папка Tools
<b>x32:</b> ( X 32)\POS <b>x64:</b> ( X 64)\POS	EnablePing	!=1, 1	-	от 4.7.5	Проверка соединения по Ping. Для корректного восстановления соединения с POS-сервером в случае его разрыва (в том числе при возможных регулярных разрывах соединения) следует установить значение "1", любые отличные от "1" значения отключают проверку.
<b>x32:</b> ( X 32)\POS <b>x64:</b> ( X 64)\POS	DecodeUtf8	0, 1	0	от 4.8.3	Ключ активирует кодировку UTF-8 для корректного отображения титров, если входящие пакеты на POS-терминал поступают в кодировке UTF-8.
<b>x32:</b> ( X 32)\POS <b>x64:</b> ( X 64)\POS	PosLogMaxsize	>0	10	от 5.1	Ключ задает максимально допустимый размер лога POS-терминала в мегабайтах. <i>Примечание. Запись лога POS-терминала включается при помощи ключа Capture – см. выше.</i>
<b>x32:</b> ( X 32)\POS <b>x64:</b> ( X 64)\POS	SetFlowControlNone	0, 1	1	от 5.4	Контроль COM-порта. Выставить "0", если перестает работать POS-терминал при его подключении к ПК <i>POS Интеллект</i> .

## POS-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
x32: ( x 32)\POS x64: ( x 64)\POS	UseLocalTimestamp	0, 1	0	от 5.4	<p>Ключ активирует перевод пришедшего локального времени в UTC при записи в соответствующую базу данных ПК <i>POS Интеллект</i>.</p> <p>0 - пришедшее локальное время будет записываться в соответствующую базу данных без изменений.</p> <p>1 - пришедшее локальное время будет переведено в UTC при записи в соответствующую базу данных.</p>
x32: ( x 32)\POS x64: ( x 64)\POS	UseLastCashierInfo	0, 1	0	от 5.4	<p>В случае использования касс D-store ключ активирует запоминание последнего кассира, данные о котором пришли от кассы. Пока данные отсутствуют - используются значения по умолчанию: cashier_name = "Jane B."; cashier_number = "1147911";</p> <p>0 - последний кассир, данные о котором пришли от кассы, не запоминается.</p> <p>1- запоминается последний кассир, данные о котором пришли от кассы.</p>
x32: ( x 32)\POS x64: ( x 64)\POS	NewReceipt.Use	0, 1	0	от 5.4	<p>В случае использования касс D-store ключ активирует начало чека по любым данным, при этом в текст добавляется строка, заданная в параметре NewReceipt.Word (см ниже).</p> <p>0 - начало чека иницируется заданным словом для начала записи чека.</p> <p>1 - любые данные иницируют начало чека, при этом в текст добавляется строка, заданная в параметре NewReceipt.Word (см ниже).</p> <p><i>Примечание. Ключ работает, только если активирован параметр UseLastCashierInfo (см. выше).</i></p>
x32: ( x 32)\POS x64: ( x 64)\POS	NewReceipt.Word	Строковое значение	NEW RECEIPT	от 5.4	<p>Ключ задает строку, которая будет добавляться в текст при активированном ключе NewReceipt.Use (см. выше).</p>
x32: ( x 32)\POS x64: ( x 64)\POS	PrintTime	0, 1	0	от 5.4	<p>Ключ активирует отображение времени возникновения титров (UTC) на каждой строке в Мониторе видеонаблюдения.</p> <p>0 - время возникновения титров (UTC) не отображается на каждой строке в Мониторе видеонаблюдения.</p> <p>1 - время возникновения титров (UTC) отображается на каждой строке в Мониторе видеонаблюдения.</p>

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## АТМ-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	PeakWorkingSetSizeQuota	>=0	100	от 8.0	<p>Максимальный размер памяти в мегабайтах, используемой процессом videosrv.exe на АТМ-Интеллект Про. Если значение параметра установить равным 0, то проверка на используемую память выполняться не будет.</p> <p>Раз в сутки АТМ-Интеллект Про проверяет размер используемой им памяти. Проверка выполняется в момент, задаваемый ключом TimeOfCheckWorkingSetSize (см. ниже).</p> <p>После превышения указанного значения модуль videosrv.exe будет перезагружен.</p>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	TimeOfCheckWorkingSetSize	>=0	3	от 8.0	<p>Время проверки используемой памяти в часах. Значение по умолчанию – 3 (три часа ночи). См. также описание ключа PeakWorkingSetSizeQuota выше.</p>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	StoreVideoFiles	>0	3	от 5.0	<p>Время хранения недокачанных видео-файлов в днях на АТМ-Интеллект Про. После превышения времени хранения, недокачанные файлы удаляются.</p>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	run_intellect	0,1	1	от 5.0	<p>Ключ задаёт действия АТМ-Интеллект Про в случае если ПК <i>Интеллект</i> выгружен.</p> <p>0 – Не запускает ПК <i>Интеллект</i> 1 – Запускает ПК <i>Интеллект</i></p>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	socket_connect_tout	>=0	0	от 5.0	<p>Ключ определяет режим работы функции подключения по ТСР/IP к АТМ-Интеллект АРМ.</p> <p>0 – Работа в блокирующем режиме. АТМ-Интеллект Про подключается к АТМ-Интеллект АРМ без указания времени ожидания подключения.</p> <p>&gt;0 – Работа в неблокирующем режиме. АТМ-Интеллект Про подключается к АТМ-Интеллект АРМ с указанием времени ожидания подключения в секундах (значение параметра socket_connect_tout &gt; 0).</p>

## АТМ-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	write_buffer_enable	0,1	1	от 7.0	<p>Буферизация записи на диск при приеме видеоданных на АТМ-Интеллект АРМ. АТМ-Интеллект Про передает видеоданные на АТМ-Интеллект АРМ пакетами размером от 800 до 4096 байт (по умолчанию 4096). При включении буферизации, на АТМ-Интеллект АРМ выделяется блок памяти размером 264 Кбайт для приема видеоданных и сохранение данных на диск осуществляется при заполнении этого блока памяти, а не при каждом получении пакета от АТМ-Интеллект Про.</p> <p>0 – Буферизация выключена 1 – Буферизация включена</p>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	stop_data_by_trx	0,1	1	от 5.0	<p>Ключ определяет действия АТМ-Интеллект Про если во время передачи видеоданных на АТМ-Интеллект АРМ началась финансовая транзакция на банкомате.</p> <p>0 – Передача видеоданных не приостанавливается 1 – Передача видеоданных приостанавливается до окончания финансовой транзакции</p>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	IPPort	> 0	7755	от 5.0	<p>Ключ задает на АТМ-Интеллект АРМ порт для подключения клиентов.</p>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	financial_trx_tout	>0	60	от 7.0	<p>Тайм-аут на ожидание завершения финансовой транзакции в минутах. Если после начала финансовой транзакции в течение тайм-аута не будет получено сообщение от банкомата о её окончании, то будет принято решение, что финансовая транзакция завершена.</p>

## АТМ-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	TimeAlarmFromAgent	0, 1	0	от 10.0	<p>Ключ включает регистрацию тревоги со временем ее возникновения на объекте.</p> <p>0 - В поле Дата тревоги в интерфейсных объектах указывается именно время загрузки информации о тревоге в БД после получения ее с <i>Агента Контроля</i>, а не само время возникновения тревоги на объекте.</p> <p>1 - В поле Дата тревоги в интерфейсных объектах указывается именно время возникновения тревоги на объекте.</p> <p><i>Примечание. Ключ задается на стороне АТМ-Интеллект АРМ.</i></p>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	FileQueryEnable	0,1	0	от 10.0	<p>Ключ включает автоматизацию загрузки видеороликов.</p> <p>0 - Автоматизация загрузки видеороликов отключена.</p> <p>1- Автоматизация загрузки видеороликов включена.</p> <p><i>Примечание. Ключ задается на стороне АТМ-Интеллект АРМ и/или на стороне Дополнительного рабочего места АТМ.</i></p>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	FileQueryPath	Текст	C:\Query\	от 10.0	<p>Ключ задает каталог обмена с внешней системой, который необходим для автоматизации загрузки видеороликов.</p> <p><i>Примечание. Ключ задается на стороне АТМ-Интеллект АРМ и/или на стороне Дополнительного рабочего места АТМ.</i></p>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	OldLogPanel	0, 1	0	от 11.0	<p>Ключ изменяет цветовую гамму Панели истории.</p> <p>0 - темная цветовая гамма.</p> <p>1 - светлая цветовая гамма.</p>



## АТМ-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	StreamViewerExportPath	Текст	<Каталог установки ПК <i>Интеллект</i> > \export	от 11.0	Ключ задает путь к каталогу экспортируемых кадров и видеофрагментов из интерфейса "Мониторинг" при просмотре живого видео и архива с отдельной камеры.  См. также <a href="#">Просмотр живого видео и архива с отдельной камеры</a> .
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	MonitoringReserving	0, 1	0	от 11.0	Ключ снимает ограничение на добавление одних и тех же камер для отслеживания в разные Объекты охраны.  0 - ограничение включено. 1 - ограничение снято.
<b>x32:</b> HKLM\SOFTWARE\BitSoft\MonitorSSTV\Loader <b>x64:</b> HKLM\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\MonitorSSTV\Loader	UseBulkInsert	0, 1		от 10.0	Ключ ускоряет загрузку данных из файлов в базу данных MonitorSSTV, активируя групповой оператор загрузки данных, если БД установлена локально.  0 - не использовать оператор BULK INSERT (если SQL-Сервер удаленный) 1 - использовать оператор BULK INSERT (если SQL-Сервер локальный)
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	PrefixForTimeOut	Текст	-	Только 10.0	Ключ указывает префикс в идентификаторе Объектов охраны, для которых необходимо задать указанный в ключе TimeoutForPrefix тайм-аут ожидания.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	TimeoutForPrefix	>0	6	Только 10.0	Ключ задает для <i>АТМ-Интеллект АРМ</i> тайм-аут ожидания в минутах получения пакетов с техническим состоянием <i>АТМ-Интеллект Про</i> , по истечении которого будет отображена ошибка "Нет связи".
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	UsingTimeoutForPrefix	0, 1	0	Только 10.0	Ключ активирует тайм-аут ожидания, установленный в ключе TimeoutForPrefix для всех Объектов охраны с указанным в ключе PrefixForTimeOut префиксом идентификатора.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	PostfixForTimeOut	Текст	-	от 11.0	Ключ указывает постфикс в идентификаторе Объектов охраны, для которых необходимо задать указанный в ключе TimeoutForPostfix тайм-аут ожидания.

## АТМ-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	TimeoutForPostfix	>0	6	от 11.0	Ключ задает для АТМ-Интеллект АРМ тайм-аут ожидания в минутах получения пакетов с техническим состоянием АТМ-Интеллект Про, по истечении которого будет отображена ошибка "Нет связи".
HKEY_CURRENT_USER\SOFTWARE\BitSoft\MonitorSSTV	MAXRECORDSONPAGE	1000 - 200000000	10000	от 11.0	Задает максимальное число событий, отображаемое в окне Журнал событий без кнопок навигации.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	LastLoadThreshold	>= 0	30	от 11.0	Ключ задает время в минутах, по истечении которого, если данные в БД MonitorSSTV давно не обновлялись, будет включена соответствующая индикация на АТМ-Интеллект АРМ.
<b>Ограничение доступа Оператора к функциональному меню камеры</b>					
<b>x32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor <b>x64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает меню камеры. 0 - Меню отображается. 1 - Меню скрыто.
<b>x32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor <b>x64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_ARM_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Поставить на охрану. 0 - Пункт меню Поставить на охрану отображается. 1 - Пункт меню Поставить на охрану скрыт.
<b>x32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor <b>x64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_REC_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Начать запись. 0 - Пункт меню Начать запись отображается. 1 - Пункт меню Начать запись скрыт.
<b>x32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor <b>x64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_CAMS_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Камера. 0 - Пункт меню Камера отображается. 1 - Пункт меню Камера скрыт.

## АТМ-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_TITLES_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Отображение титров.  0 - Пункт меню Отображение титров отображается.  1 - Пункт меню Отображение титров скрыт.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_PROCESSING_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Обработка.  0 - Пункт меню Обработка отображается.  1 - Пункт меню Обработка скрыт.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_EXPORT_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Экспорт.  0 - Пункт меню Экспорт отображается.  1 - Пункт меню Экспорт скрыт.
<b>Ограничение доступа Оператора к меню Обработка в функциональном меню камеры</b>					
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_PROCESSING_DEINTERLACE_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Деинтерлейсинг.  0 - Пункт меню Деинтерлейсинг отображается.  1 - Пункт меню Деинтерлейсинг скрыт.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_PROCESSING_ZOOM_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Увеличение.  0 - Пункт меню Увеличение отображается.  1 - Пункт меню Увеличение скрыт.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_PROCESSING_CONTRAST_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Контрастирование.  0 - Пункт меню Контрастирование отображается.  1 - Пункт меню Контрастирование скрыт.

## АТМ-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_PROCESSING_MASK_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Маска детектора. 0 - Пункт меню Маска детектора отображается. 1 - Пункт меню Маска детектора скрыт.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_PROCESSING_SHARPNESS_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Резкость. 0 - Пункт меню Резкость отображается. 1 - Пункт меню Резкость скрыт.
<b>Ограничение доступа Оператора к кнопкам компонента CamMonitor</b>					
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	BUTTON_ARCH_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает кнопку входа в архив. 0 - Кнопка входа в архив отображается. 1 - Кнопка входа в архив скрыта.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	BUTTON_TIME_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает время. 0 - Время отображается. 1 - Время скрыто.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	BUTTON_NAME_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает название камеры. 0 - Название камеры отображается. 1 - Название камеры скрыто.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	BUTTON_MENU_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает кнопку вызова функционального меню. 0 - Кнопка вызова функционального меню отображается. 1 - Кнопка вызова функционального меню скрыта.
<b>Ограничение доступа Оператора к управлению компонентом CamMonitor при помощи клавиатуры и мыши</b>					

## АТМ-Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	KEYS_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ выключает возможность управления компонентом CamMonitor при помощи горячих клавиш, доступных для Монитора видеонаблюдения (см. <a href="#">Монитор видеонаблюдения</a> ).  0 - Управления компонентом CamMonitor при помощи горячих клавиш включено.  1 - Управления компонентом CamMonitor при помощи горячих клавиш выключено.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	TELEMETRY_ENABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ включает возможность управления телеметрией из компонента CamMonitor (см. <a href="#">Управление поворотными устройствами</a> ).  0 - Управления телеметрией из компонента CamMonitor выключено.  1 - Управления телеметрией из компонента CamMonitor включено.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	ARCH_DELETE_ENABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ активирует пункт меню Удалить для удаления записей архива из списка видеозаписей. Используется только при работе с ПК Интеллект версии 4.11 и выше (см. <a href="#">Удаление видеозаписей из архива</a> ).  0 - Пункт меню Удалить скрыт.  1 - Пункт меню Удалить отображается.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	ARCH_PROTECT_ENABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ активирует пункт меню Защитить для защиты записи архива в списке видеозаписей. Используется только при работе с ПК Интеллект версии 4.11 и выше (см. <a href="#">Защита записей и снятие защиты</a> ).  0 - Пункт меню Защитить скрыт.  1 - Пункт меню Защитить отображается.

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Утилита "Перехватчик событий АТМ"

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32-ATM Event Capture) <b>x64:</b> (x64-ATM Event Capture)	JrnTOut	>0	10	от 9.0	Тайм-аут на ожидание появления в журнале банкомата информации о вставке карты в секундах после фактической вставки карты. Только для режима m_JrnMode=2 (МАКЗ ТУССОН)

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Мониторинг работоспособности систем безопасности

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	LPRDBsearchresultUnicode Base64	0, 1	1	8.0	Ключ задает для события SEARCH_RESULT объекта LPRDB ("Внешняя база данных"), как обрабатывать сообщение, уложенное в param0<> - как ANSI-строку или как Unicode-строку, дополнительно закодированную в base64.  0 – ANSI 1 – UnicodeBase64
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	PeakWorkingSetSizeQuota	>=0	100	от 8.0	Максимальный размер памяти в мегабайтах, используемой процессом videosrv.exe на Агенте контроля. Если значение параметра установить равным 0, то проверка на используемую память выполняться не будет.  Раз в сутки Агент контроля проверяет размер используемой им памяти. Проверка выполняется в момент, задаваемый ключом TimeOfCheckWorkingSetSize (см. ниже).  После превышения указанного значения модуль videosrv.exe будет перезагружен.

## Мониторинг работоспособности систем безопасности

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	TimeOfCheckWorkingSetSize	>=0	3	от 8.0	Время проверки используемой памяти в часах. Значение по умолчанию – 3 (три часа ночи). См. также описание ключа PeakWorkingSetSizeQuota выше.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	StoreVideoFiles	>0	3	от 5.0	Время хранения недокачанных видео-файлов в днях на Агента контроля. После превышения времени хранения, недокачанные файлы удаляются.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	run_intellect	0,1	1	от 5.0	Ключ задаёт действия Агента контроля в случае если ПК <i>Интеллект</i> выгружен. 0 – Не запускает ПК <i>Интеллект</i> 1 – Запускает ПК <i>Интеллект</i>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	socket_connect_tout	>=0	0	от 5.0	Ключ определяет режим работы функции подключения по TCP/IP к Серверу контроля. 0 – Работа в блокирующем режиме. Агент контроля подключается к Серверу контроля без указания времени ожидания подключения. >0 – Работа в неблокирующем режиме. Агент контроля подключается к Серверу контроля с указанием времени ожидания подключения в секундах (значение параметра socket_connect_tout > 0).
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	write_buffer_enable	0,1	1	от 7.0	Буферизация записи на диск при приеме видеоданных на Сервере контроля. Агент контроля передаёт видеоданные на Сервер контроля пакетами размером от 800 до 4096 байт (по умолчанию 4096). При включении буферизации, на Сервере контроля выделяется блок памяти размером 264 Кбайт для приема видеоданных и сохранение данных на диск осуществляется при заполнении этого блока памяти, а не при каждом получении пакета от Агента контроля. 0 – Буферизация выключена 1 – Буферизация включена

## Мониторинг работоспособности систем безопасности

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	stop_data_by_trx	0,1	1	от 5.0	<p>Ключ определяет действия Агента контроля если во время передачи видеоданных на Сервер контроля началась финансовая транзакция на банкомате.</p> <p>0 – Передача видеоданных не приостанавливается</p> <p>1 – Передача видеоданных приостанавливается до окончания финансовой транзакции</p>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	IPPort	> 0	7755	от 5.0	Ключ задает на <i>Сервере Контроля /Центральном Сервере Контроля</i> порт для подключения клиентов.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	financial_trx_tout	>0	60	от 7.0	Тайм-аут на ожидание завершения финансовой транзакции в минутах. Если после начала финансовой транзакции в течение тайм-аута не будет получено сообщение от банкомата о её окончании, то будет принято решение, что финансовая транзакция завершена.
<b>x32:</b> HKLM\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\ULPR <b>x64:</b> HKLM\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\ULPR	ULPRspecialProcessing	1	-	от 10.0	<p>Ключ включает особый режим работы ПК <i>Мониторинг</i> с ПК <i>Авто-Интеллект</i>.</p> <p>1 - Особый режим работы ПК <i>Мониторинг</i> с ПК <i>Авто-Интеллект</i> включен.</p> <p>Любое другое значение - особый режим работы выключен.</p> <p><i>Примечание. Производится как на стороне Агента контроля, так и на стороне Сервера контроля.</i></p>
<b>x32:</b> HKLM\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\ULPR <b>x64:</b> HKLM\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\ULPR	PlaceOfRecognitionN	1,2	-	от 10.0	<p>Данный параметр соответствует месту распознавания. PlaceOfRecognitionN, где N — номер объекта Сервер распознавания номеров. 1 - въезд.</p> <p>2 - выезд.</p> <p><i>Примечание 1. Ключ необходим для особого режима работы ПК Мониторинг с ПК Авто-Интеллект.</i></p> <p><i>Примечание 2. Ключ задается на стороне Агента Контроля.</i></p>



## Мониторинг работоспособности систем безопасности

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> HKLM\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\ULPR <b>x64:</b> HKLM\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\ULPR	CamOfRecognitionN	>0	-	от 10.0	<p>Данный параметр соответствует номеру камеры распознавателя. CamOfRecognitionN, где N — номер объекта Сервер распознавания номеров.</p> <p>Значение данного параметра должно соответствовать номеру объекта Камера, которая указана в настройке объекта Сервер распознавания номеров.</p> <p><i>Примечание 1. Ключ необходим для особого режима работы ПК Мониторинг с ПК Авто-Интеллект.</i></p> <p><i>Примечание 2. Ключ задается на стороне Агента Контроля.</i></p>
<b>x32:</b> HKLM\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\ULPR <b>x64:</b> HKLM\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\ULPR	AlarmMsgOne	0	-	от 10.0	<p>Ключ включает тревогу Номер найден в базе данных для места распознавания на Въезд и на Выезд.</p> <p>0 - Включает тревогу Номер найден в базе данных для места распознавания на Въезд и на Выезд.</p> <p>Любое другое значение - тревога Номер найден в базе данных формируется только для места распознавания со значением Въезд.</p> <p><i>Примечание 1. Ключ необходим для особого режима работы ПК Мониторинг с ПК Авто-Интеллект.</i></p> <p><i>Примечание 2. Ключ задается на стороне Сервера Контроля.</i></p>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	TimeAlarmFromAgent	0, 1	0	от 10.0	<p>Ключ включает регистрацию тревоги со временем ее возникновения на объекте.</p> <p>0 - В поле Дата тревоги в интерфейсных объектах указывается именно время загрузки информации о тревоге в БД после получения ее с Агента Контроля, а не само время возникновения тревоги на объекте.</p> <p>1 - В поле Дата тревоги в интерфейсных объектах указывается именно время возникновения тревоги на объекте.</p> <p><i>Примечание. Ключ задается на стороне Сервера Контроля.</i></p>

## Мониторинг работоспособности систем безопасности

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	FileQueryEnable	0, 1	0	от 10.0	Ключ включает автоматизацию загрузки видеороликов. 0 - Автоматизация загрузки видеороликов отключена. 1 - Автоматизация загрузки видеороликов включена. <i>Примечание.</i> Ключ задается на стороне Сервера Контроля и/или на стороне Дополнительного рабочего места Мониторинга.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	FileQueryPath	Текст	C:\Query\	от 10.0	Ключ задает каталог обмена с внешней системой, который необходим для автоматизации загрузки видеороликов. <i>Примечание.</i> Ключ задается на стороне Сервера Контроля и/или на стороне Дополнительного рабочего места Мониторинга.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	OldLogPanel	0, 1	0	от 11.0	Ключ изменяет цветовую гамму Панели истории. 0 - темная цветовая гамма. 1 - светлая цветовая гамма.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	StreamViewerExportPath	Текст	<Каталог установки ПК Интеллект>\export	от 11.0	Ключ задает путь к каталогу экспортируемых кадров и видеофрагментов из интерфейса "Мониторинг" при просмотре живого видео и архива. <a href="#">См. также Просмотр живого видео и архива с отдельной камеры.</a>
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	MonitoringReserving	0, 1	0	от 11.0	Ключ снимает ограничение на добавление одних и тех же камер для отслеживания в разные Разделы Контроля. 0 - ограничение включено. 1 - ограничение снято.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	AccessByCardEnable	0, 1	0	от 11.0	Ключ активирует особый режим работы ПК Мониторинг с ПК АСФА-Интеллект, а также возможность настраивать описание длительной тревоги. 0 - Особый режим работы выключен. 1 - Особый режим работы включен.

## Мониторинг работоспособности систем безопасности

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	CustomisedLongAlarmName	Текст	Объект снят с охраны	от 11.0	Ключ изменяет описание длительной тревоги Объект снят с охраны в интерфейсных объектах Мониторинг и Отчёты для Мониторинга.
<b>x32:</b> HKLM\SOFTWARE\BitSoft\MonitorSSTV\Loader <b>x64:</b> HKLM\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\MonitorSSTV\Loader	UseBulkInsert	0, 1		от 10.0	Ключ ускоряет загрузку данных из файлов в базу данных MonitorSSTV, активируя групповой оператор загрузки данных, если БД установлена локально.  0 - не использовать оператор BULK INSERT (если SQL-Сервер удалённый) 1 - использовать оператор BULK INSERT (если SQL-Сервер локальный)
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	PrefixForTimeOut	Текст	-	Только 10.0	Ключ указывает префикс в идентификаторе Разделов Контроля, для которых необходимо задать указанный в ключе TimeoutForPrefix тайм-аут ожидания.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	TimeoutForPrefix	>0	6	Только 10.0	Ключ задает для <i>Сервера Контроля</i> тайм-аут ожидания в минутах получения пакетов с техническим состоянием <i>Агентов Контроля</i> , по истечении которого будет отображена ошибка "Нет связи".
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	UsingTimeoutForPrefix	0, 1	0	Только 10.0	Ключ активирует тайм-аут ожидания, установленный в ключе TimeoutForPrefix для всех Разделов Контроля с указанным в ключе PrefixForTimeOut префиксом идентификатора.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	PostfixForTimeOut	Текст	-	от 11.0	Ключ указывает постфикс в идентификаторе Разделов Контроля, для которых необходимо задать указанный в ключе TimeoutForPostfix тайм-аут ожидания.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	TimeoutForPostfix	>0	6	от 11.0	Ключ задает для <i>Сервера Контроля</i> тайм-аут ожидания в минутах получения пакетов с техническим состоянием Разделов Контроля, по истечении которого будет отображена ошибка "Нет связи".
HKEY_CURRENT_USER\SOFTWARE\BitSoft\MonitorSSTV	MAXRECORDSONPAGE	1000 - 200000000	10000	от 11.0	Задаёт максимальное число событий, отображаемое в окне Журнал событий без кнопок навигации.

## Мониторинг работоспособности систем безопасности

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	PassiveModeForFTP	0, 1	1	от 11.0	Ключ задает режим работы ПО <i>Центральный Сервер Контроля</i> по протоколу FTP.  0 - Активный режим. 1- пассивный режим.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	PeriodRequestOfStatistic	> 0	5	от 11.0	Ключ задает в минутах периода опроса статистики <i>Серверов Контроля</i> .
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	LogArchPeriod	> 0	168	от 11.0	Ключ задает в часах период архивации лога Коммуникационного сервера (CentralNetServer.log).
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	LogMaxSize	> 0	100	от 11.0	Ключ задает максимальный размер лога Коммуникационного сервера, при достижении которого он архивируется, игнорируя параметр <b>LogArchPeriod</b> .
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	LogArchDelPeriod	> 0	3	от 11.0	Ключ задает в месяцах срок хранения архивов логов (CentralNetServer.log).
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	KeepDB	> 0	6	от 11.0	Ключ задает в месяцах срок хранения информации о закрытых ошибках и тревогах в БД ServerSSTV.
<b>x32:</b> (x32-ATM/Monitoring) <b>x64:</b> (x64-ATM/Monitoring)	LastLoadThreshold	>= 0	30	от 11.0	Ключ задает время в минутах, по истечении которого, если данные в БД MonitorSSTV давно не обновлялись, будет включена соответствующая индикация на Сервере Контроля/ЦСК.
<b>Ограничение доступа Оператора к функциональному меню камеры</b>					
<b>x32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor <b>x64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает меню камеры.  0 - Меню отображается. 1 - Меню скрыто.
<b>x32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor <b>x64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_ARM_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Поставить на охрану.  0 - Пункт меню Поставить на охрану отображается. 1 - Пункт меню Поставить на охрану скрыт.

## Мониторинг работоспособности систем безопасности

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_REC_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Начать запись.  0 - Пункт меню Начать запись отображается. 1 - Пункт меню Начать запись скрыт.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_CAMS_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Камера.  0 - Пункт меню Камера отображается. 1 - Пункт меню Камера скрыт.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_TITLES_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Отображение титров.  0 - Пункт меню Отображение титров отображается. 1 - Пункт меню Отображение титров скрыт.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_PROCESSING_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Обработка.  0 - Пункт меню Обработка отображается. 1 - Пункт меню Обработка скрыт.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_EXPORT_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Экспорт.  0 - Пункт меню Экспорт отображается. 1 - Пункт меню Экспорт скрыт.
<b>Ограничение доступа Оператора к меню Обработка в функциональном меню камеры</b>					
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_PROCESSING_DEINTERLACE_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Деинтерлейсинг.  0 - Пункт меню Деинтерлейсинг отображается. 1 - Пункт меню Деинтерлейсинг скрыт.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_PROCESSING_ZOOM_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Увеличение.  0 - Пункт меню Увеличение отображается. 1 - Пункт меню Увеличение скрыт.

## Мониторинг работоспособности систем безопасности

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_PROCESSING_CONTRAST_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Контрастирование.  0 - Пункт меню Контрастирование отображается. 1 - Пункт меню Контрастирование скрыт.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_PROCESSING_MASK_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Маска детектора.  0 - Пункт меню Маска детектора отображается. 1 - Пункт меню Маска детектора скрыт.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	MENU_PROCESSING_SHARPNESS_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает пункт меню Резкость.  0 - Пункт меню Резкость отображается. 1 - Пункт меню Резкость скрыт.
<b>Ограничение доступа Оператора к кнопкам компонента CamMonitor</b>					
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	BUTTON_ARCH_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает кнопку входа в архив.  0 - Кнопка входа в архив отображается. 1 - Кнопка входа в архив скрыта.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	BUTTON_TIME_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает время.  0 - Время отображается. 1 - Время скрыто.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	BUTTON_NAME_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает название камеры.  0 - Название камеры отображается. 1 - Название камеры скрыто.
<b>х32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>х64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	BUTTON_MENU_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ скрывает кнопку вызова функционального меню.  0 - Кнопка вызова функционального меню отображается. 1 - Кнопка вызова функционального меню скрыта.

## Мониторинг работоспособности систем безопасности

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>Ограничение доступа Оператора к управлению компонентом CamMonitor при помощи клавиатуры и мыши</b>					
<b>x32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>x64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	KEYS_DISABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ выключает возможность управления компонентом CamMonitor при помощи горячих клавиш, доступных для Монитора видеонаблюдения (см. <a href="#">Монитор видеонаблюдения</a> ).  0 - Управления компонентом CamMonitor при помощи горячих клавиш включено.  1 - Управления компонентом CamMonitor при помощи горячих клавиш выключено.
<b>x32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>x64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	TELEMETRY_ENABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ включает возможность управления телеметрией из компонента CamMonitor (см. <a href="#">Управление поворотными устройствами</a> ).  0 - Управления телеметрией из компонента CamMonitor выключено.  1 - Управления телеметрией из компонента CamMonitor включено.
<b>x32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>x64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	ARCH_DELETE_ENABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ активирует пункт меню Удалить для удаления записей архива из списка видеозаписей. Используется только при работе с ПК Интеллект версии 4.11 и выше (см. <a href="#">Удаление видеозаписей из архива</a> ).  0 - Пункт меню Удалить скрыт.  1 - Пункт меню Удалить отображается.
<b>x32:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BitSoft\VHOST\CamMonitor  <b>x64:</b> HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\BitSoft\VHOST\CamMonitor	ARCH_PROTECT_ENABLE_OPTION	0, 1	0	от 11.0	Ключ активирует пункт меню Защитить для защиты записи архива в списке видеозаписей. Используется только при работе с ПК Интеллект версии 4.11 и выше (см. <a href="#">Защита записей и снятие защиты</a> ).  0 - Пункт меню Защитить скрыт.  1 - Пункт меню Защитить отображается.

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## IP Интеграция (пакет драйверов и кодеков для Интеллект)

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ArchiveFps	1-24		от ПК <i>Интеллект</i> 4.7.5	Задаёт количество кадров, записываемых в архив (максимальное разрешение). В сумме параметры LiveFps и ArchiveFps не должны превышать 24.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ArecontVision	0, 1		до ПК <i>Интеллект</i> 4.8.0	Включение старого протокола интеграции камер фирмы Arecon. Ключ не используется.
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	DoubleStream	0, 1		от ПК <i>Интеллект</i> 4.7.5	Определяет, включен или выключен режим несинхронного отображения записи
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	IpIntDrivers3	Название бренда Axis; Acti и т.д.		от ПК <i>Интеллект</i> 4.7.3	Создается строковый параметр «IpIntDrivers3» и в нем перечисляются названия брендов, для которых необходимо подгрузить драйвер 3.0
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	IpIntDriverVersion	2, 3		от ПК <i>Интеллект</i> 4.7.3	Определяет номер версии подгружаемых драйверов: 2 – для подгрузки драйверов версии 2.0; 3 – для подгрузки драйверов версии 3.0; Данный параметр является более приоритетным и отменяет действие параметра IpIntDrivers3
<b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	LiveFps	1-24		от ПК <i>Интеллект</i> 4.7.5	Задаёт количество кадров, выводимых на экран в формате 800x600. В сумме параметры LiveFps и ArchiveFps не должны превышать 24.
<b>x32:</b> (X32) <b>x64:</b> (x64)	LoadIpIntDirectly	0, 1		от ПК <i>Интеллект</i> 4.9.0	1 - включает работу IntegratedDevice через video.run. Если настройка включена, и добавлен хотя бы один IntegratedDevice, остальные IP-платы видеоввода не работают.  0 - IntegratedDevice работает как отдельный run-модуль
<b>x32:</b> (X32)\Video\RTSPTimeout <b>x64:</b> (x64)\Video\RTSPTimeout	<название производителя камеры>	0-100	10	от DP 3.2.26.1489	Устанавливает максимальный интервал времени, по истечении которого передается каждый следующий кадр потока, передаваемого через видеошлюз.  <b>Пример:</b> для того, чтобы была возможность ограничивать до 0,01 частоту кадров потока, передаваемого через видеошлюз по протоколу RTSP, необходимо создать в данном разделе параметр "RTSP" со значением 100.



## IP Интеграция (пакет драйверов и кодеков для Интеллект)

<p><b>x32:</b> (X32)\Video\TransportProtocols <b>x64:</b> (x64)\Video\TransportProtocols</p>	<Имя драйвера>	<протокол>	-	от DP 3.1.1	<p>Позволяет изменить транспортный протокол, используемый IP-устройством.</p> <p>Пример значения ключа: "ONVIF"="tcp" – означает, что для передачи данных по ONVIF будет использоваться транспортный протокол TCP</p> <p>Подробнее см. <a href="#">Изменение транспортного протокола, используемого IP-устройством</a></p> <p>Пример значения ключа: "rtsp"="multicast" – позволяет использовать вещание <b>RTSP Сервера</b> в режиме <b>Мультикаст</b>. Помимо изменения значения ключа, требуется дополнительная настройка объекта.</p> <p>Подробнее см. <a href="#">Настройка модуля RTSP Сервер</a></p>
<p><b>x32:</b> (X32)\Video\MetadataTransportProtocols <b>x64:</b> (x64)\Video\MetadataTransportProtocols</p>	<p>Название драйвера камеры (содержится в параметре driver в файле <b>C:\Program Files\Common Files\AxxonSoft\Ipint.DriverPack\3.0.0\Ipint.&lt;Название драйвера&gt;.rep</b>)</p>	<p>Название транспортного протокола (должно совпадать с одним из значений, которые прописаны в свойстве metadataTransportProtocol в соответствующем файле .rep).</p>	-	от DP 3.31.1613	<p>Ключ используется для смены протокола передачи метаданных. На момент написания документации смена протокола передачи метаданных реализована только в драйвере ONVIF (доступные значения ключа tcp и udp).</p>
<p><b>x32:</b> (X32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video</p>	UnloadUnusedDriverTimeout	>= 0	60	от DP 3.32.1638	<p>Ключ задает таймаут выгрузки неиспользуемых драйверов камер. Например, если бренд камеры присутствует в нескольких драйверах, то при подключении камеры загружаются все такие драйвера. Для того, чтобы после этого неиспользуемые драйвера выгружались, необходимо установить ненулевое значение данного ключа.</p> <p>Если ключ не создан, то неиспользуемые драйвера выгружаются через 60 секунд.</p> <p>0 – драйвера не выгружаются (такое поведение использовалось в версиях DriverPack старше указанной).</p> <p>Числовое значение ключа &gt; 0 задает таймаут выгрузки неиспользуемых драйверов.</p> <p>Если ключ создан, но содержит не числовое значение, то таймаут выгрузки неиспользуемых драйверов устанавливается равным значению по умолчанию – 60 секунд.</p>

## IP Интеграция (пакет драйверов и кодеков для Интеллект)

<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	PresetCompatibility	0, 1	-	от DP 3.43.1950	<p>Ключ предназначен для включения режима совместимости механизма работы с пресетами в ПК <i>Интеллект</i> с более ранними версиями Drivers Pack, а именно для включения уменьшения на единицу номера пресета при передаче в драйвер.</p> <p>0 – используется новый механизм работы ПК <i>Интеллект</i> с пресетами, аналогичный ПК <i>AxxonNext</i>. Выбор пресета 1 в интерфейсе ПК <i>Интеллект</i> приведет к передаче в драйвер значения 1.</p> <p>1, или если ключ не создан – используется режим совместимости, в котором при выборе/задании пресета 1 в интерфейсе ПК <i>Интеллект</i> в драйвер передается значение 0.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	FFTHREADCOUNT	>= 0	1	от DP 3.43.1955	<p>Ключ задает количество потоков, создаваемых в декодере FFmpegDecoder.</p> <p>0 – автоматический выбор декодером количества создаваемых им потоков.</p> <p>&gt;0 – задает число используемых потоков.</p> <p>По умолчанию, при отсутствии ключа или неверном значении используется значение <b>1</b>.</p> <p>Включение автоматического выбора количества потоков может привести как к снижению нагрузки на систему, так и к ее росту, так как при этом возрастает количество пересоздаваемых во время декодирования потоков, что плохо влияет на производительность.</p>
<b>x32:</b> (x32)\EventSources <b>x64:</b> (x64)\EventSources	<brand>. <model> (например, ONVIF. 1_channel_device).  Если все модели какого-то производителя требуют определенного метода получения событий, то в разделе должен присутствовать строковый ключ с именем <brand>.	Pull point Meta data Disable	Meta data	от DP 3.35.1692	<p>На момент написания документации данный ключ поддержан для трех брендов: ONVIF, RVi и IDIS. Для моделей этих брендов ключ создается автоматически при установке Drivers Pack.</p> <p>Ключ задает метод получения данных об аналитике и лучах устройства:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pull point – получение событий путём http опроса камеры</li> <li>• Meta data – получение событий из потока метаданных</li> <li>• Disable – получение событий отключено.</li> </ul> <p>Все остальные значения (в том числе пустая строка) или отсутствие ключа для модели и бренда в указанном разделе означают необходимость использовать метод по умолчанию, который задан как default в гер-файле для заданной модели.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video\UseSrc Checking <b>x64:</b> (x64)\Video\UseSrc Checking	RTSP	enable disable	enable	от DP 3.45.2055	<p>Ключ предназначен для настройки проверки источника синхронизации (SSRC) RTSP-потока:</p> <p><b>enable</b> – включает проверку SSRC.  <b>disable</b> – отключает проверку SSRC.</p>

## IP Интеграция (пакет драйверов и кодеков для Интеллект)

<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	FFLOGDELAY	0, 1	0	от CP 1.580	Ключ включает логирование задержек на декодирование кадров и времени простоя для кодека FFmpeg.
<b>x32:</b> (x32)\Video\TsConverters <b>x64:</b> (x64)\Video\TsConverters	<brand>.<model>, например, например Tattile.ANPR Mobile  Если все модели производителя требуют определенного метода коррекции временной метки, то в разделе должен присутствовать строковый ключ с именем <brand>.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• InfrequentTs</li> <li>• ValidDeviceTs</li> <li>• None</li> </ul>	Зависит от производителя	от DP 3.34	<p>Ключи в данном разделе задают способ корректировки временных меток кадров (time stamps).</p> <p>Если ключ не создан, временная метка передается в ПК <i>Интеллект</i> равной 0, и ей устанавливается значение текущего времени.</p> <p>Значение None используется, если требуется отключить корректировку и передавать время, полученное от камеры, как есть.</p> <p>ValidDeviceTs – используется алгоритм коррекции принятых от камеры временных меток перед передачей в ПК <i>Интеллект</i>, если полученная от камеры временная метка более чем на MaxTimestampDeviation (см. ниже) отличается от текущего времени. После коррекции в ПК <i>Интеллект</i> передается временная метка, рассчитанная на основании метки предыдущего кадра и времени, прошедшего с момента его приема.</p> <p>InfrequentTs – отбрасывает относительные временные метки, передавая в ПК <i>Интеллект</i> вместо них 0 (т.е. временной метке присваивается значение текущего времени), и передает абсолютные временные метки с флагом ETimestampValidityFlag. Данный способ коррекции следует использовать для устройств с распознаванием номеров, отправляющих во внешнюю систему отдельные кадры, а не непрерывный видеопоток.</p> <p>Для части производителей при установке Drivers Pack автоматически создаются ключи в нужном разделе реестра с нужными значениями.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	MaxTimestampDeviation	>=0	-	от DP 3.34	<p>Используется для значения ValidDeviceTs ключей из ветки TsConverters (см. выше).</p> <p>Задаёт максимально допустимое отклонение временной метки кадра от текущего времени Сервера.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	ErrorSensitivity	0, 1	0	от 3.54	<p>Ключ активирует прерывание декодирования H.265 видео через ffmpeg декодер в случае малейшей ошибки в видеопотоке.</p> <p>0 - если видеопоток содержит ошибки, то ffmpeg декодер вернет буфер с артефактами.</p> <p>1 - если видеопоток содержит ошибки, то ffmpeg декодер вернет пустой буфер.</p>
<b>x32:</b> (x32)\Video\RTSP <b>x64:</b> (x64)\Video\RTSP	AudioSeparatedConnection	0, 1	0	от DP 3.60	Включает получение аудио по протоколу RTSP по отдельному TCP соединению.

## IP Интеграция (пакет драйверов и кодеков для Интеллект)

<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	servicesVersion	auto, ver1, ver2	auto	от DP 3.61	Ключ задает версию сервисов ONVIF (только для ONVIF и ONVIF 2.X):  auto – получать доступные версии и выбирать по возможности последнюю.  ver1 – использовать старые версии сервисов.  ver2 – использовать новые версии сервисов.
<b>x32:</b> (x32)\Video <b>x64:</b> (x64)\Video	servicesSource	getServices, getCapabilities	getService s	от DP 3.61	Ключ определяет источник версии сервисов ONVIF (только для ONVIF и ONVIF 2.X):  getServices – получать список сервисов по новому интерфейсу.  getCapabilities – получать список сервисов по старому интерфейсу.
<b>x32:</b> (x32)\Video\Virtual <b>x64:</b> (x64)\Video\Virtual	playFileOnce	0, 1	0	от DP 3.62	Отключает проигрывание файлов в виртуальном устройстве видеоввода типа <b>Virtual bench</b> по кольцу.  0 – видеозаписи в виртуальном устройстве видеоввода типа <b>Virtual bench</b> проигрываются по кольцу.  1 – видеозаписи в виртуальном устройстве видеоввода типа <b>Virtual bench</b> проигрываются один раз.  См. также <a href="#">Создание и настройка виртуального устройства видеоввода</a> .
<b>x32:</b> (X32)\TELEMETRY <b>x64:</b> (x64)\TELEMETRY	cgiPrefix	"/cgi-bin/ ptz.cgi?", "/stw- cgi/ ptzcontrol.cgi?"	-	от DP 3.58	Ключ необходим для работы телеметрии на камерах Hanwha Techwin:  "/cgi-bin/ptz.cgi?" – для старых устройств (не X-series)  "/stw-cgi/ptzcontrol.cgi?" – для новых устройств X-series

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Пакет детекторов для Интеллект

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (X32)\DetectorExt\HeatZoneDetector <b>x64:</b> (X64)\DetectorExt\HeatZoneDetector	ReportFrequency	>0	900	от 4.9.0	Задает частоту сбора данных для детектора «горячих/холодных» зон магазина в секундах.

## Пакет детекторов для Интеллект

<b>x32:</b> ( X 32)\DetectorExt\HeatZoneDetector  <b>x64:</b> ( X 64)\DetectorExt\HeatZoneDetector	DebugReportFrequency	>0	10	от 4.9.0	Задаёт частоту обновления информации от детектора «горячих/холодных» зон магазина в Отладочном окне в секундах.
<b>x32:</b> (X32)\Video\ <b>x64:</b> (x64)\Video\	report_frequency	>=0	3000	от 2.6	Задаёт время в миллисекундах, в течении которого повторные срабатывания Детектора хищения на кассе игнорируются.

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)

## Подсистема Web-отчётов Intellect Web Report System

Раздел реестра	Строковый параметр	Допустимые значения	Значение по умолчанию	Версия продукта	Описание
<b>x32:</b> (x32) <b>x64:</b> (x64)	LogingPersonChangesRequired	0, 1	0	от 3.4	Активирование параметра необходимо для корректной работы Отчета по количеству выданных типов пропусков.

[К СОДЕРЖАНИЮ](#)