

Заказчик:	АО «ПКС-Тепловые сети»	Группа материалов:	Оргтехника
№ опросного листа:	96	Код МТР в ЕНС PKS:	ПД000066

**Наименование МТР:** Видеорегистратор NOVICAM PRO AR1904 4-х канальный, H.264, зап. и восп. 960Н-100к/с, поддержка P2P, HDD, 3G, USB Flash, USB мышь в комп

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
	Поддерживаемые стандарты	Mpix	IP 1
	Поддерживаемые стандарты	4	Аналог 960Н
	Процессор		HiSilicon Hi3520A
	Производительность		Мультиплекс (одновременно: живое видео, запись, воспроизведение, сеть, архивирование, меню)
	Операционная система		Интегрированная OS Linux
	Графический интерфейс		Русифицирован. Основное, всплывающее и быстрое меню
	Ограничение доступа		Администратор + Пользователь (установка прав доступа, ручная блокировка)
	Журнал событий		Указание канала, даты и времени начала и окончания события
	Формат записи видео / аудио		H.264 / G.711u
	Вывод на экран		Деление 1/4/6 каналов, зум, переключение каналов, скрытие камеры Настройка выхода (стандарт, светлый, мягкий, яркий)
	Видео вход		4 x BNC, 1.0В p-p, 75Ом (PAL/NTSC)
	Живое видео		4 x 960Н (960x576) 30к/с + IP 720p (1280x720) 30к/с
	Видео выход		1 x BNC (704x576) 1 x VGA (1920x1080) 1 x HDMI (1920x1080)
	Запись		4 x 960Н (960x576) 30к/с / D1 (704x576) 30к/с / HD1 (704x288) 30к/с / CIF (352x288) 30к/с + IP 720p (1280x720) 30к/с
	Воспроизведение		1 x 720p 30к/с 4 x 960Н 30к/с
	Сеть		4 x 960Н (960x576) 30к/с + IP 720p (1280x720) 30к/с
	Аудиовход		1 x RCA
	Настройки каналов		Независимые для каждого: параметры записи, настройки детектора движения, маскировка области (4 зоны), цвет изображения (два интервала работы), отображение имени, даты
	Объём записи на канал		6 Мбит - 63 Гб/сутки

**PKS**

ОАО «ПКС-Тепловые сети»

			4 Мбит - 42 Гб/сутки 1 Мбит - 11 Гб/сутки 128 Кбит - 1.32 Гб/сутки 32 Кбит - 0.33 Гб/сутки
	Поиск		По дате/времени По событию По меткам
	Режимы воспроизведения		Вперёд и назад / Нормальное / Покадровое / Замедленное (x1/2, x1/4, x1/8) / ускоренное (x2, x4, x8, x16)
	SATA		1 x SATA 3,5" до 6Тб: HDD - основное хранение данных / S.M.A.R.T. / инфо: статус, общая ёмкость, доступная ёмкость
	USB		2 x USB 2.0: Flash - архивирование обновление ПО, конфигурация / инфо: статус, ёмкость Мышь - управление видеорегистратором (в комплекте) 3G модем (Huawei E173) - интернет
	Облачный сервис		Cloud P2P: iVMS 4.1, WEB интерфейс - hicloudcam.com (Windows 10 / 8 / 7 / VISTA / XP) iVMS 4.5, ezviz (Android / iPhone / iPad)
	Порт RJ45		1 x 10/100 Мбит (ONVIF 2.2, HTTP, SMTP, UPnP, RTSP, FTP, DDNS, DHCP, PPPOE, NAT, P2P)
	Битрейт на канал		32 Кбит - 3 Мбит
	Условия срабатывания тревоги		Потеря видео / детекция движения (7 уровней, 396 зон) / закрытие камеры (3 уровня) / системный сбой
	Размер (ШхВхГ)	мм	200x45x200
	Питание		Постоянное 12В 1.5А, внешний адаптер 100~240В, 50/
	Комплектация		1. Видеорегистратор - 1 шт 2. Адаптер питания - 1 шт 3. USB мышь - 1 шт 4. Краткое руководство пользователя - 1 шт. 5. CD диск с ПО и инструкциями – 1 шт 6. Кабель данных SATA – 1 шт 7. Кабель питания HDD – 1 шт 8. Крепёжный комплект – 1 шт
ФИО ответственного:		Сизов Дмитрий Геннадьевич	
Должность:		Начальник службы АСУ	
Телефон / Факс:		71-00-63 (доб.1459)	
Электронный адрес:		d.sizov@rks.karelia.ru	
Подпись:			