

**Система видеонаблюдения, записи и воспроизведения
симуляционно-тренингового центра БУ ДПО ОО ЦПК РЗ**

1. Системы видеонаблюдения, записи и воспроизведения изображения симуляционных тренингов.			
1.	Купольная видеокамера с вариофокальным объективом PRACTICAM MHD1080P	8 шт.	Поддерживаемые видеостандарты: АHD, 960Н, HD-TVI, HD-CVI Разрешение: 1920*1080 (1080P) Матрица: 1/2.7" CMOS Aptina AR0237 Объектив: 3,6 мм (76°) Дальность подсветки: 20 м Минимальная чувствительность: 0,03 лк OSD-меню: через регистратор (СОС) Степень защиты: IP67
2.	Видеокамера CM-CH2-DNRP	7 шт.	Тип матрицы 1/3" SONY SUPER HAD II CCD; Эффективные пиксели 752(Г)*582(В); Разрешение по горизонтали 600 ТВЛ; Мин. чувствительность 0.00001 люкс (Sens-up x256); Видеовыход 1.0 В, композитный, 75 Ом;
3.	IP-камеры Hikvision DS-2CD2035FWD	2 шт.	Тип матрицы – CMOS; Фокусное расстояние - 1.05 мм; Разрешение камеры - 5 Мп; Сетевые протоколы - TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6 Поддерживаемые карты памяти - microSD/SDHC/SDXC до 128Гб; Разрешение - 2560 x 1920; Скорость передачи видео - 25 кадр/с; Форматы сжатия видео - H.265/H.264/MJPEG/H.265+/H.264+
4.	Видеореги­стратор Redline RL - MHD	1 шт.	8х каналов АHD&TVI 5 Мп@10 к/с, АHD&TVI 4 Мп@15 к/с, АHD&TVI 3Мп@20к/с, АHD&TVI&CVI 1080р@25к/с, АHD&TVI&CVI 720P@25к/с, 960Н@25к/с, аудио 8/1,1 SATA до 10Т. Устройство обладает сетевыми функциями. ПО, которое входит в комплект, и Web-интерфейс позволяют просматривать изображение и управлять аппаратом удалённо по сети.
5.	Видеореги­стратор PVDR-0475	2 шт.	4 -х канальный видеореги­стратор для небольших объектов. Данная модель имеет возможность RealTime записи (25 к/с) в максимальном разрешении D1(720x576) на канал со современным алгоритмом сжатия H.264. Устройство

			обладает сетевыми функциями. ПО, которое входит в комплект, и Web-интерфейс позволяют просматривать изображение и управлять аппаратом удалённо по сети.
2. Системы трансляции звука, аудиозаписи и воспроизведения			
1.	Радиосистема двухантенная с двумя головными микрофонами INVOTONE WM220H	1 шт.	РЧ диапазон - VHF, 186-220МГц; Частотный диапазон - 80...10000 Гц (определяется микрофонным капсулем); Чувствительность приемника - 80 дБ/м Дистанция устойчивого приема - 50 м (открытое пространство) Мощность передатчика - 2x5 мВт (максимум) Питание передатчика - 2 батареи типа AA/UM3, 1.5 В
2.	Радиосистема двухантенная с двумя микрофонами SR 40 mini PRO2	1 шт.	РЧ диапазон - VHF, 186-220МГц; Частотный диапазон - 80...10000 Гц (определяется микрофонным капсулем); Чувствительность приемника - 80 дБ/м Дистанция устойчивого приема - 50 м (открытое пространство) Мощность передатчика - 2x5 мВт (максимум) Питание передатчика - 2 батареи типа AA/UM3, 1.5 В
3.	Пульт микшерный Behringer SX 2442FX	1 шт.	малошумящий микшерный пульт, 16 моноходов, 2 основных и 2 дополнительных стереовхода, 4 AUX-шины, 4 подгруппы, 2 процессора эффектов, выходной эквалайзер, встроенный блок питания
4.	Микрофоны InvoTone GM200	15 шт.	
5.	Акустическая система JBL Control 23T	4 шт.	Тип: пассивная; Кол-во каналов: комплект 2.0; Кол-во динамиков: 2; Кол-во полос: 2; Импеданс (Ом): 8; Суммарная мощность (Вт): 100; Общий частотный диапазон (Гц): 100 – 21000; влагозащита;