4.1 Подготовка оборудования

Убедиться, что в наличии полный комплект оборудования, согласно спецификации, как минимум:

- Сервер (1 шт.)
- Тестовые станции (3 или более, всего до 10 рабочих мест).
- IP камеры видеонаблюдения (2 купольные камеры, мини-камеры по числу тестовых станций).
- Криптошлюз VipNet Coordinator HW-100 (1 шт.)
- Управляемый коммутатор 24/12PoE (1 шт.)
- Источник бесперебойного питания с функцией грозозащиты линии связи (1 шт.)

Произвести распаковку оборудования и удостовериться, что оборудование соответствует спецификации минимальных требований к оборудованию ЦОК согласно техническому заданию на аппаратный комплекс для проведения теоретической части профессионального экзамена. Далее последовательно выполнить следующие действия:

1. Произвести установку управляемого коммутатора и криптошлюза в телекоммуникационный шкаф или запираемое от несанкционированного доступа помещение.
2. Произвести установку сервера в защищенном от несанкционированного доступа помещении рядом с коммутатором и криптошлюзом.
3. Произвести установку источника бесперебойного питания рядом с серверным оборудованием.
4. Проверить работу источника бесперебойного питания в режиме холодного старта, нажав клавишу включения ИБП.
5. Отключить ИБП долгим нажатием клавиши включения.
6. Подключить кабель питания сети 220 В/50 Гц к источнику бесперебойного питания.
7. Подключить кабель питания от резервируемой розетки источника бесперебойного питания к серверу.
8. Подключить кабели питания коммутатора и криптошлюза к источнику бесперебойного питания.
9. Включить ИБП и удостовериться по загоревшимся индикаторам, что сетевое оборудование работоспособно.

Убедиться, что настройки BIOS компьютера сброшены на значения по умолчанию и разрешена загрузка с USB флеш-накопителей. Рекомендуемый режим работы загрузчика – UEFI.

Версия #1
★Создано 18 августа 2023 08:48:08
Обновлено 18 августа 2023 10:01:23