

## Практическая работа

Тема: Проектирование системы видеонаблюдение, подбор соответствующего оборудования

### **Теоретическая часть**

См. прошлую работу

### **Практическая часть**

- 1) В соответствии с вариантом найдите в интернете подходящую схему здания или начертите сами в visio.
- 2) Импортируйте эту схему в программу IP Video System Design Tool 11, подберите ей подходящий размер и закрепите.
- 3) В соответствии со схемой расставьте стены, окна двери и добавьте объекты (внутри и с наружи).
- 4) Продумайте и реализуйте систему видеонаблюдение для данного объекта (4-5 камер).
- 5) Составьте смету на закупку оборудования необходимого для реализации вашей системы видеонаблюдения.
- 6) Продумайте за счёт чего можно повысить эффективность вашей схемы видеонаблюдения.

### **Варианты**

1. Офис банка (1-2 комнаты)
2. Приёмное отделение скорой помощи
3. Отделение МФЦ (Многофункциональный центр)
4. Супермаркет (мини)
5. Пиццерия

### **Контрольные вопросы**

- 1) Какое оборудование используется для создания системы видеонаблюдения?
- 2) Какие бывают типы камер для систем видеонаблюдения?
- 3) Что вы использовали бы для построения системы видеонаблюдения своего дома?
- 4) Можно ли реализовать беспроводную систему видеонаблюдения? Что для этого может понадобиться?
- 5) Что необходимо учитывать при монтаже камер наблюдения?