

Умный дом



Над работой трудились:
Семериков Павел
Дунаев Никита

Проблемная ситуация

- Я с другом захотел построить загородный дом, с системой управления “Умный дом”. И мы начали искать информацию о новых технологиях. Мы обсудили всё и решили, что в нем будет ванная комната, гостиная и 2 жилых комнаты.

Цель проекта

- Ознакомиться с возможностями “Умный дом”, чтобы упростить нашу жизнь.

Задачи проекта

1. Оценить наш бюджет и составить список технологий которые будут присутствовать в нашем

2. Выбрать наиболее нужные элементы “Умного дома” для нас.
3. Определить размещение этих технологий и мебели.
4. Проработать постройку дома и подобрать материалы.

Исследование

Просмотрев материал в интернете про систему “Умный дом”, мы определились какие у нас будут технологии:

- Управление системой с помощью компьютера или других устройств.
- Управление светом при помощи датчиков движения.
- Управление охранными и пожарными системами.
- Управление жалюзи и рольставнями.
- Системы `multiscreen`

Выбор конкретных систем

- Чтобы уменьшить стоимость системы “Умный дом” мы будем устанавливать только актуальные элементы. Не обязательно ставить всё сразу, а по чуть-чуть, по состоянию бюджета.

Самооценка и оценка

- Мы думаем что у нас получился достаточно удобный и многофункциональный дом. Думаем что много людей будут покупать и устанавливать эту систему.

Спасибо за
внимание!