

УМНИК - 2016

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК С УБЕГАЮЩИМ КОДОМ

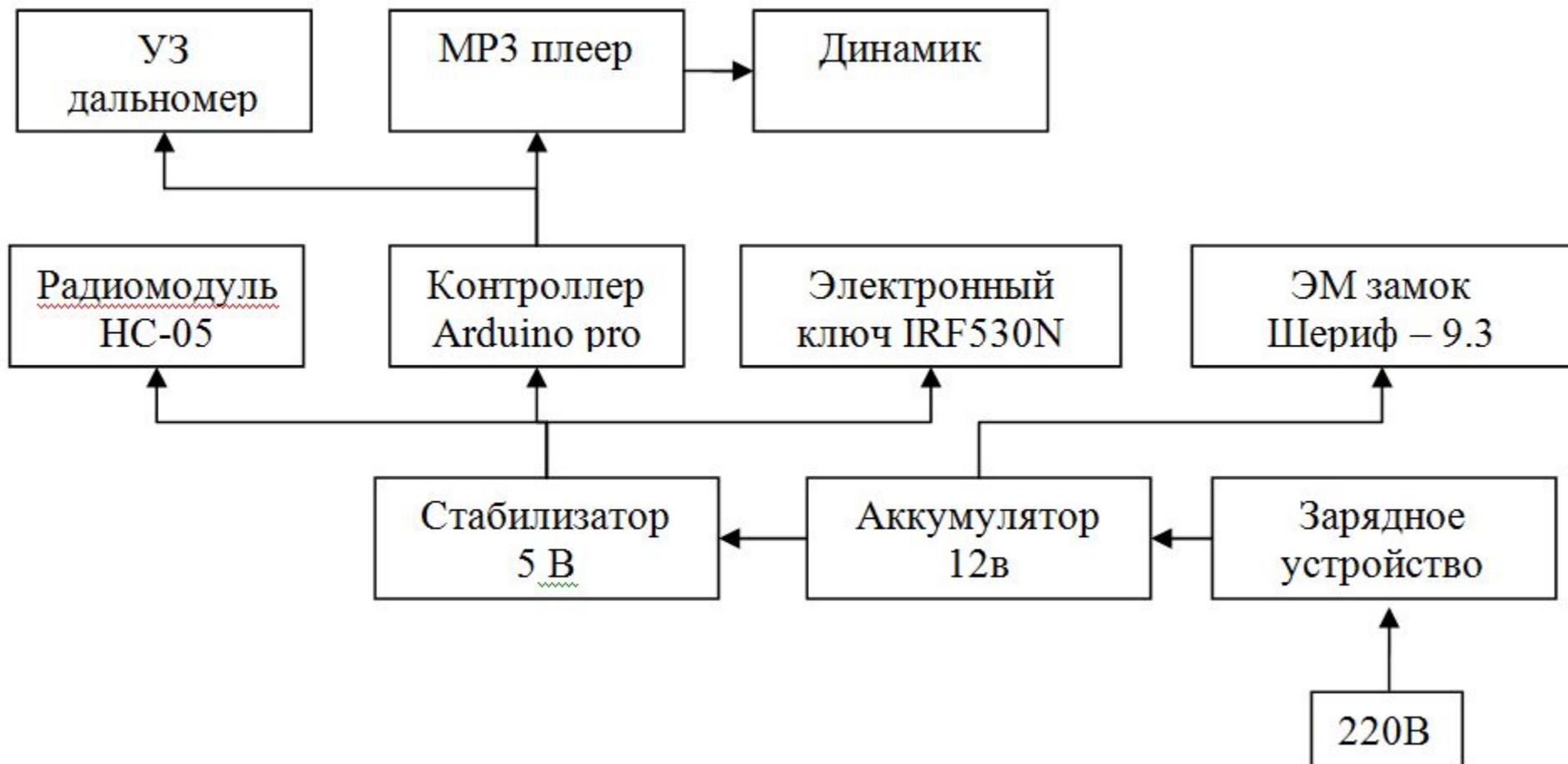
Выполнил: магистр факультета ММиТ СамГТУ
Загородний Дмитрий Александрович
89879512550

Проблемы:



Основная проблема кодовых замков – наличие постоянного кода, который можно подсмотреть, взломать, подобрать и т.п.

Решение



Структурная схема замка с убегающим кодом

Решение



Компоновка замка с убегающим кодом

Конкуренты

| Продукция | ML-500A | Cisa | Замок с бегающим кодом |
|----------------------------------|---|---|---|
| Фото |  |  |  |
| Наличие оповещения о посетителях | Нет | Нет | Есть |
| Тип кодирования | Постоянный | Постоянный | «Убегающий» |
| Питание | 220 В | 220 В | Автономное, 12В |
| Управление со смартфона | Нет | Нет | Да |
| Цена, руб | 3198 | 4312 | 3000 |

Бизнес-модель

Коммерциализация проекта будет осуществляться путем:

- 1) прямых продаж замков с «убегающим кодом» через сеть хозяйственных магазинов -3500 руб.;
- 2) продаж через интернет-магазин – 3000 руб.;
- 3) оказание услуг по установке замков – 1000 руб.;
- 4) оказание услуг по техническому обслуживанию замков – 500...1500 руб.

ПЛАН РАБОТ

1 год. Разработка алгоритма «убегающего кода».
Создание опытного образца.

2 год. Маркетинговые исследования. Реклама.
Разработка сайта. Разработка документации.

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК С УБЕГАЮЩИМ КОДОМ

Загородний Дмитрий

Александрович

8 (987) 951-25-50

Dimon095fsb@mail.ru