



ВИТЕБСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ П.М. МАШЕРОВА



МИСПИ

Модуль

Информирования о

Срабатывании

Пожарного

Извещателя

Внешний вид(alfa)

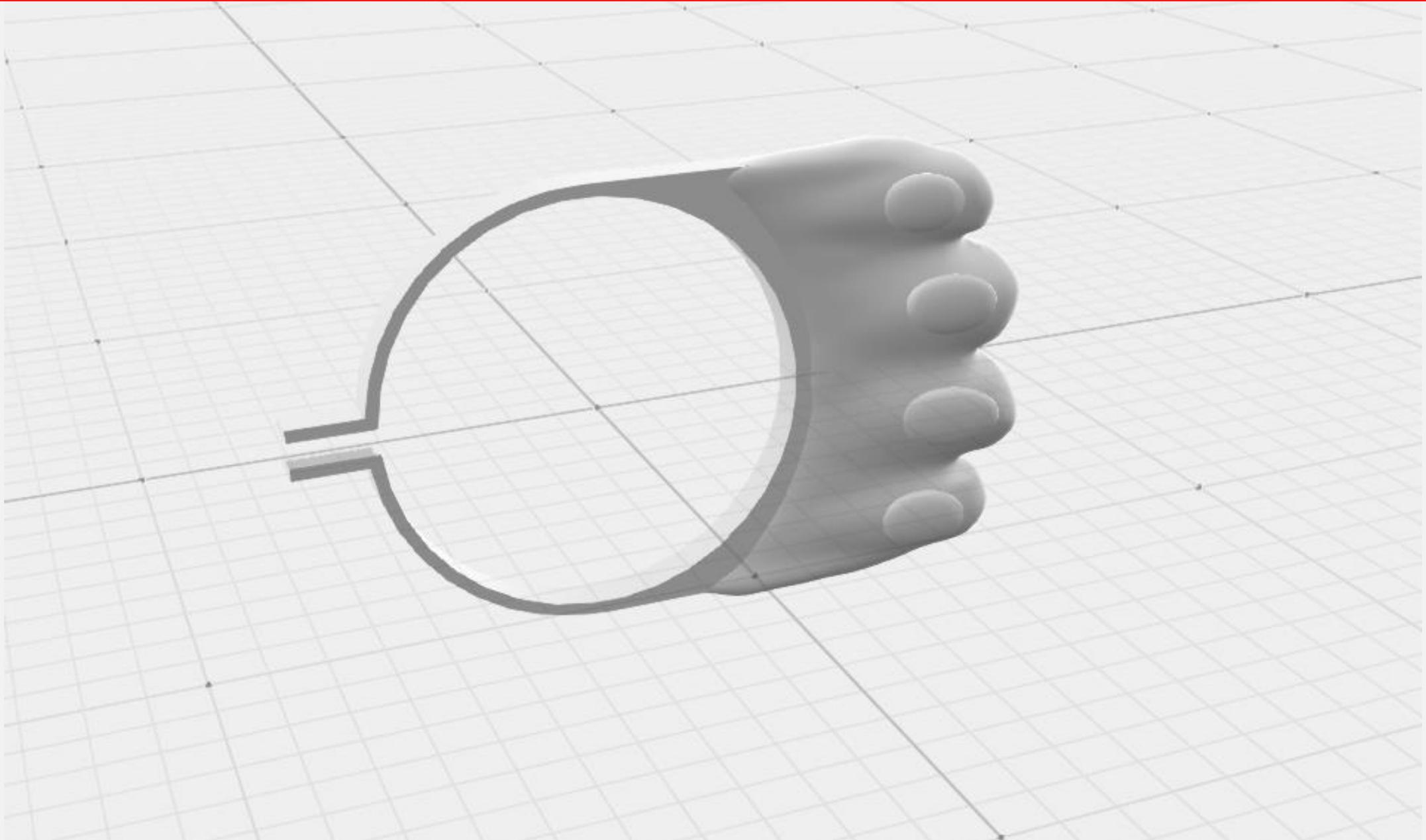


МИСПИ рядом с АПИ



МИСПИ в рабочем положении

Прототип корпуса(beta)



МИСПИ удобен

- МИСПИ является автономным устройством
- Крепится на большинство существующих пожарных извещателей
- МИСПИ компактен

Принцип работы

Происходит
пожар



ANTI.F.RU

МИСПИ реагирует на пожар

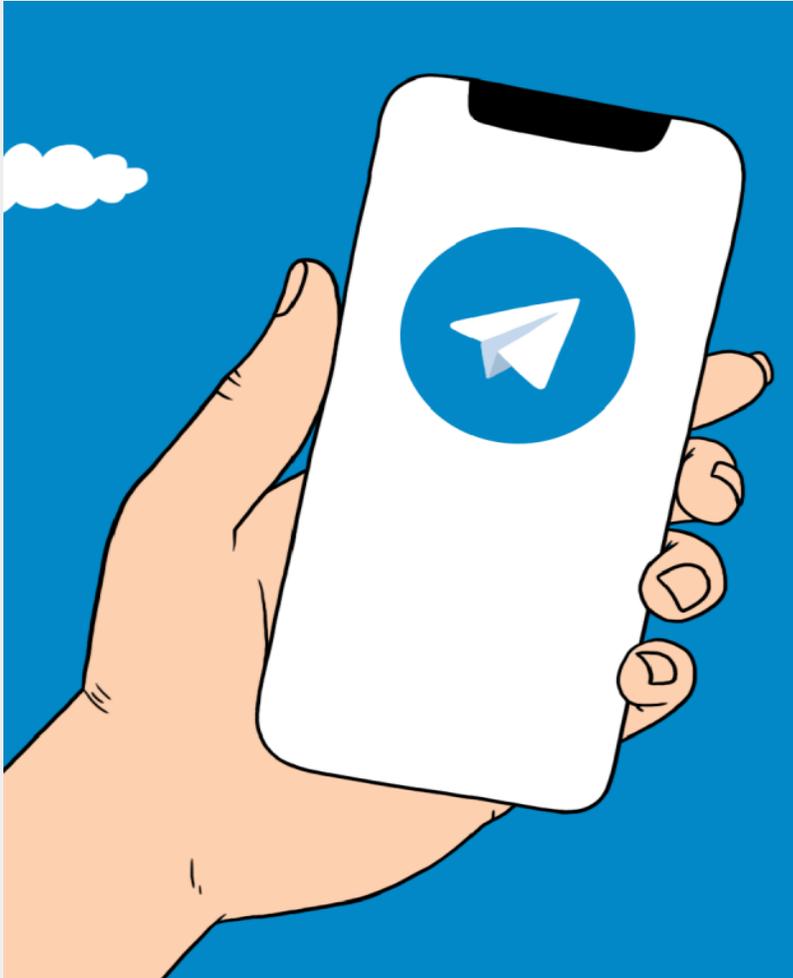


Срабатывание АПИ



Срабатывание МИСПИ

В Телеграм приходит оповещение о срабатывании



Преимущества МИСПИ

- Не требует отдельного приложения для работы (оповещение приходит в **Telegram**)
- Настраивается и работает по **Wi-Fi**
- Крепится прямо на АПИ
- Работает **независимо** от АПИ и не влияет на его работу
- Оповещает в случае **разрядки** собственной батареи и батареи АПИ
- Время **автономной** работы до 1 года

Взаимодействие с модулем

1. Подключение модуля к Wi-Fi



MISPI №345

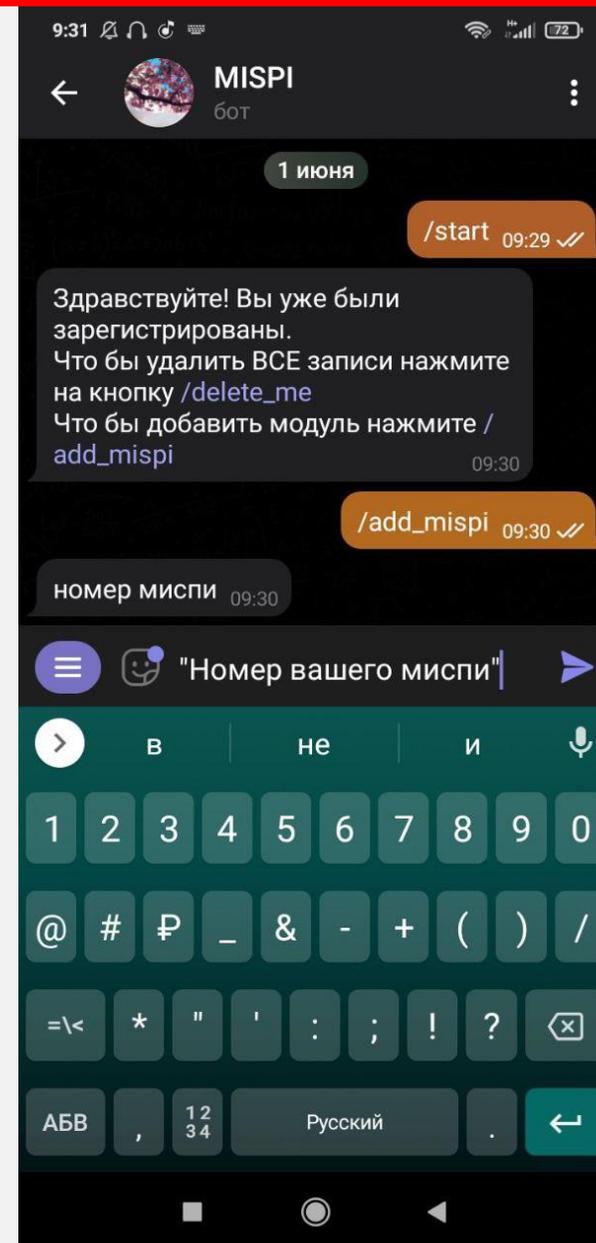
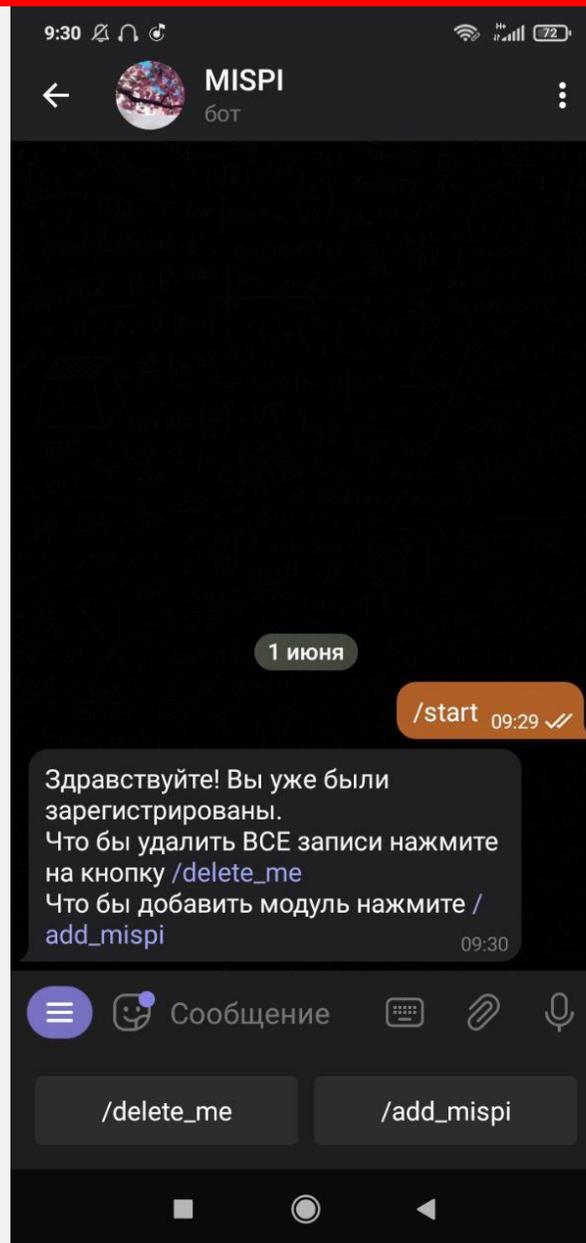
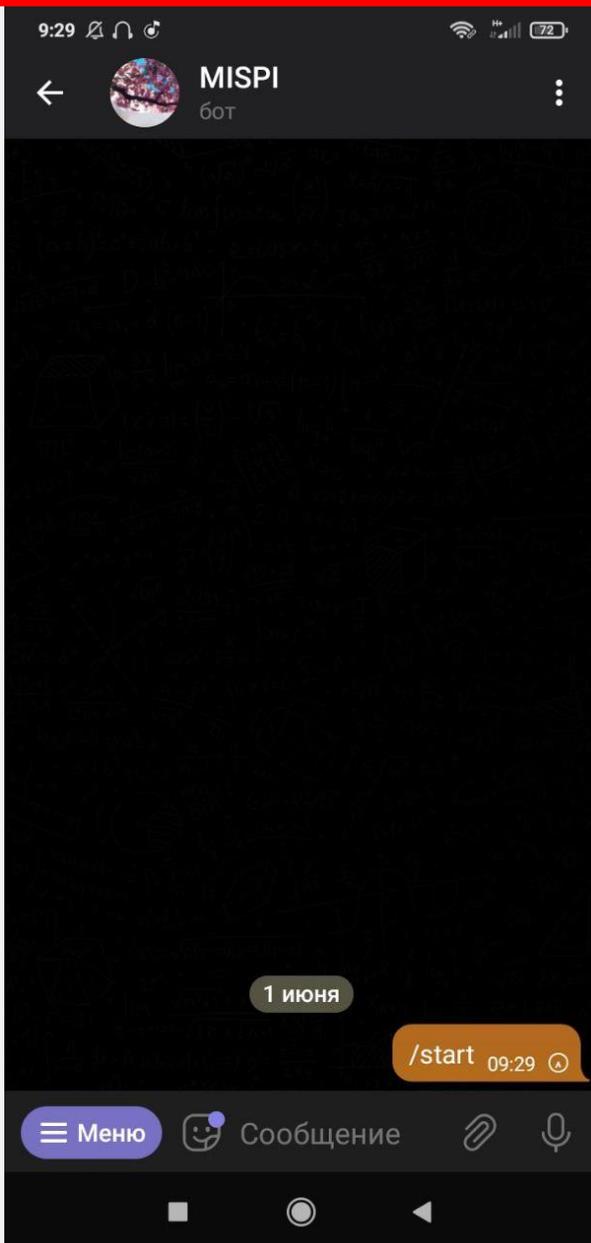
Точка доступа

Пароль

Отправить

The image shows a white, rounded rectangular card with a small white dot and two horizontal lines on the left side, and two horizontal lines on the right side. The card contains the text 'MISPI №345' at the top. Below it are two light blue rounded rectangular input fields. The first field is labeled 'Точка доступа' (Access point) and the second is labeled 'Пароль' (Password). At the bottom of the card is a red rounded rectangular button labeled 'Отправить' (Send).

2. Регистрация модуля в telegram



Стадии разработки проекта

Выполнено:

- Разработан прототип устройства
- Разработано программное обеспечение
- Произведены тесты работы
- Выполнен расчет длительности работы

Стадии разработки проекта

Запланировано:

- Улучшение дизайна и миниатюризация устройства
- Поддержка других мессенджеров и соцсетей (Viber, whatsapp, Facebook)
- Изготовление опытных экземпляров для тестирования на пользователях
- Изменение и доработка после получения обратной связи от потребителей

Контактная информация

- **Цуркан Алексей Михайлович**
+375336340943
 - **Левошкина Анастасия Алексеевна**
+375298993138
 - **Сопильник Павел Леонидович**
+375295351189
 - **Бондарев Илья Григорьевич**
+375255059872
- Руководитель:
- **Довгулевич Дмитрий Александрович**
+375259662161