

ИЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВ

# ИСТОРИИ О ПРОТОТИПАХ



# СИМКОМАТ



СРАБОТАЕТ ЛИ ИДЕЯ?



КОМПОНОВКА

КОМБИНАЦИИ  
УСТРОЙСТВ

СЦЕНАРИИ



СИМКОМАТ

ПРОТОТИП ПОМОГ  
ПРОВЕРИТЬ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ  
ИДЕИ  
(РАБОТАЕТ)

РЕСУРСЫ  
2 ДНЯ, 4 БОЛЬШИХ ЛИСТА КАРТОНА



# ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ГРУЗОВИКИ “CHARGE”





# КАК У ТЕСЛЫ





ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ГРУЗОВИКИ “CHARGE”

ПРОТОТИП ПОМОГ  
УТОЧНИТЬ ТРЕБОВАНИЯ К ДИСПЛЕЮ

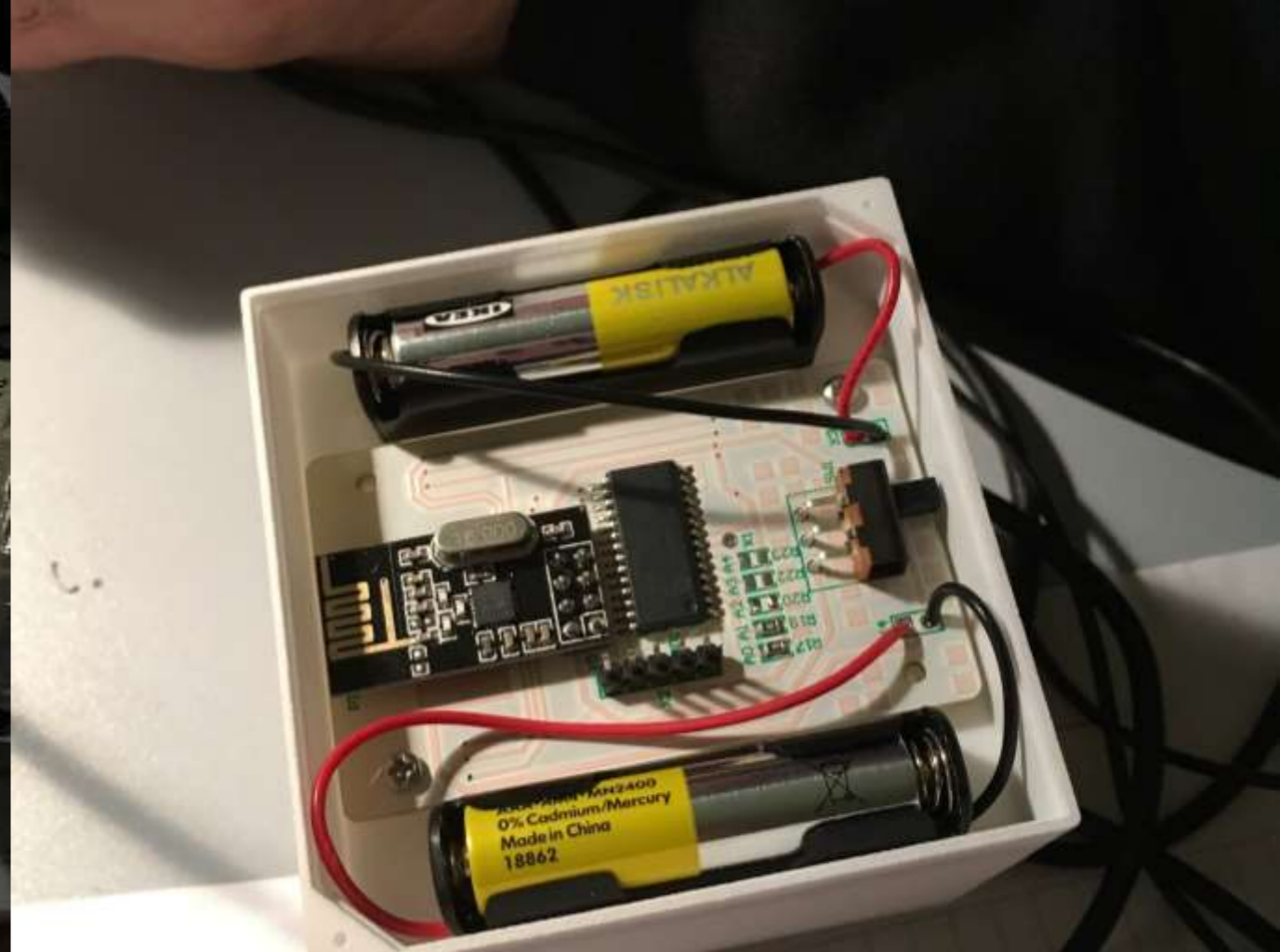
РЕСУРСЫ:  
2 ЧАСА, БУМАГА

# LIGHTTRACK 2: AMBI LIGHT И СВЕТЯЩИЕСЯ КУБИКИ





ПОЙМУТ ЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ?







## LIGHTTRACK 2

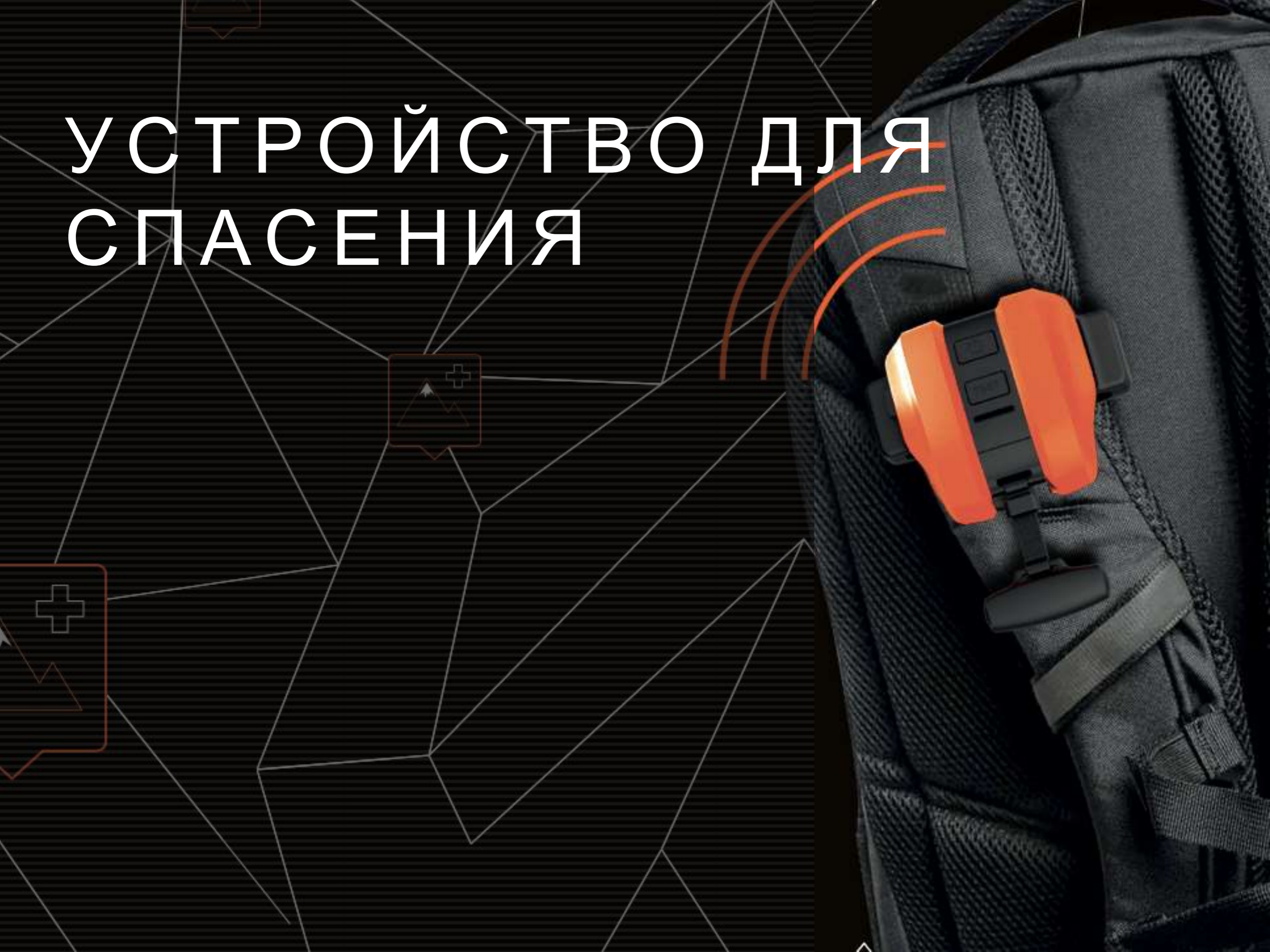
ПРОТОТИП ПОМОГ

ПРОВЕРИТЬ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НА  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯХ, ДОРАБОТАТЬ РЕШЕНИЕ

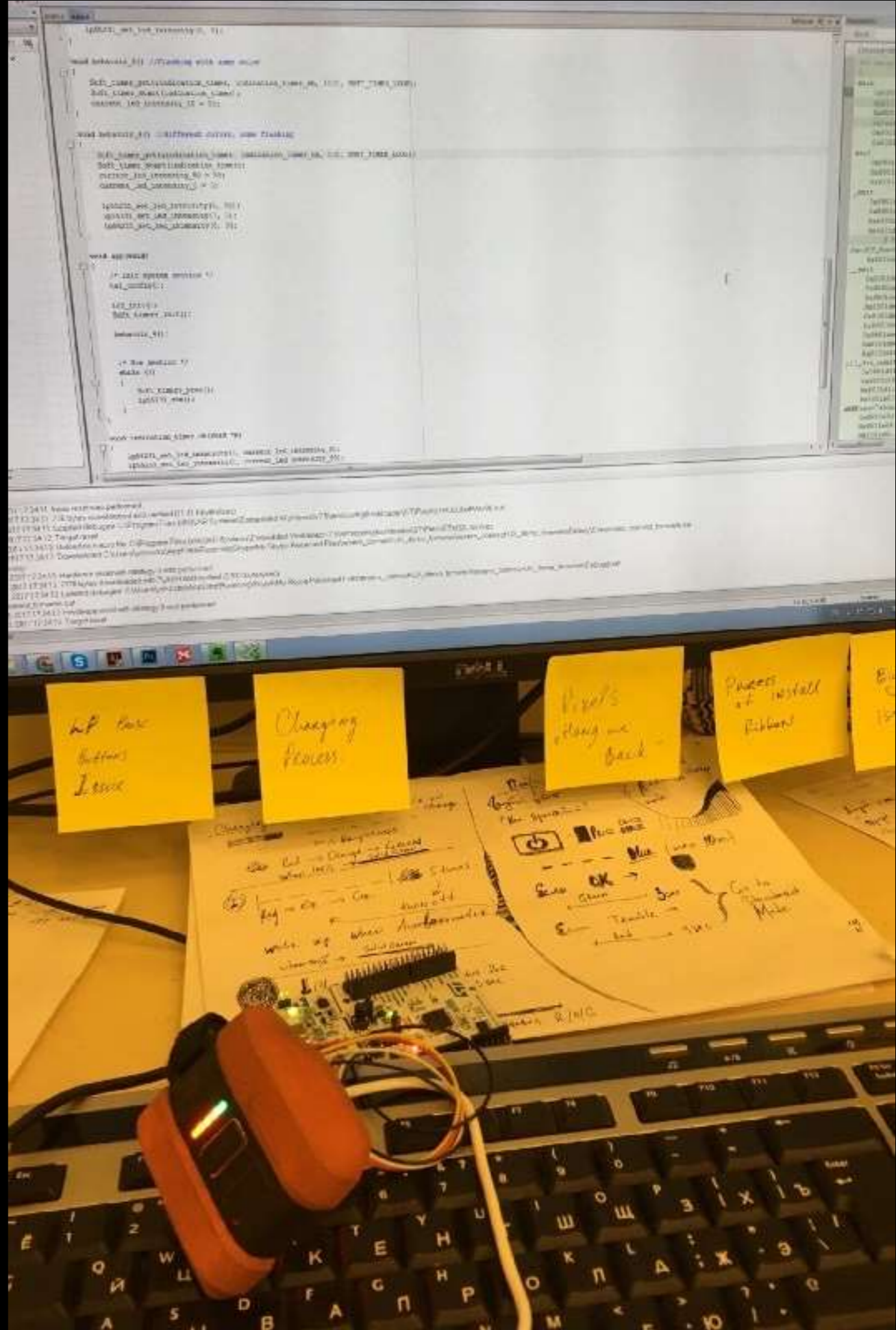
РЕСУРСЫ:

2 НЕДЕЛИ, 3D-ПЕЧАТЬ, ИНЖЕНЕРЫ И  
ДИЗАЙНЕРЫ

# УСТРОЙСТВО ДЛЯ СПАСЕНИЯ



# ХОЧУ ЭКСПЕРИМЕНТО В



УСТРОЙСТВО ДЛЯ СПАСЕНИЯ

ПРОТОТИП ПОМОГ  
ЭКСПЕРИМЕНТИРОВАТЬ С ФИДБЕКООМ БЕЗ  
ПОСТОЯННОГО УЧАСТИЯ ПРОГРАММИСТА

РЕСУРСЫ:

1 ДЕНЬ ПРОГРАММИСТА  
НЕСКОЛЬКО ДНЕЙ ПРОЕКТИРОВЩИКА

# КНИЖКА-СУВЕНИР



НУЖНА МОТИВАЦИЯ



## КНИЖКА-СУВЕНИР

**ПРОТОТИП ПОМОГ**  
ПОЧУВСТВОВАТЬ, ЧТО МЫ БЛИЗКИ К  
ЦЕЛИ  
УВИДЕТЬ, ЧТО КНИЖКА КЛАССНАЯ

**РЕСУРСЫ:**  
1 ЧАС, БУМАГА, ПЕЧАТЬ, КРЕПЕЖ



# ДЕЛАЙТЕ ПРОТОТИПЫ!

МОИ СТАТЬИ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ:  
[MEDIUM.COM/@YAKOSTRO](https://medium.com/@YAKOSTRO)

ФЕЙСБУЧЕК  
[FACEBOOK.COM/YAKOSTRO](https://facebook.com/YAKOSTRO)