



«LorryVision» – устройство для безопасного обгона крупногабаритного транспорта

Выполнили студенты 1 курса группы ЭТО552
Звеков О.Д и Буцацкий Д.В

27 апреля
2016



Photo: Бодий-калар-я Барл-хвйт (Z7T)



За всю свою жизнь
человек тратит на
транспорт **4.5 года.**



Каждый год в дорожных авариях во всем мире
гибнет **1,25 млн** человек.



При лобовом столкновении автомобилей на трассе человек будет испытывать перегрузку **около 500 G.**



По статистике, **почти 80 процентов** аварий на дороге происходят при **неправильном обгоне**.





Благодаря **The Safety Truck** водитель может оценить дорожную обстановку и начать обгонять фуру.

Недостатки:

- Невыгодно
- Увеличатся расходы на топливо
- Ненадежно



SAMSUNG TOMORROW



Без «посредников»



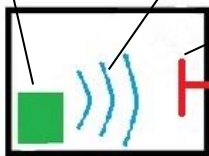
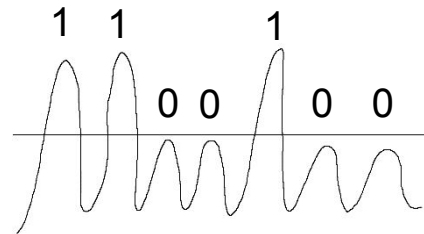


Видео
Wi-Fi



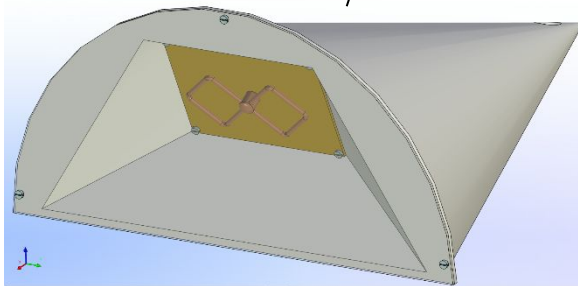
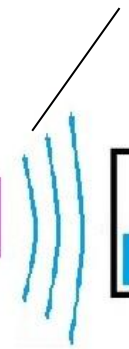


IEEE 802.11 b/g/n



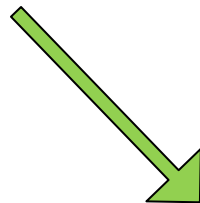
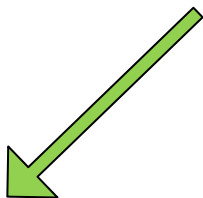
Усилитель

Узконаправленная антенна



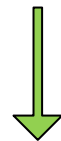
11 Мбит/с
720p

ПО



Передача
видео

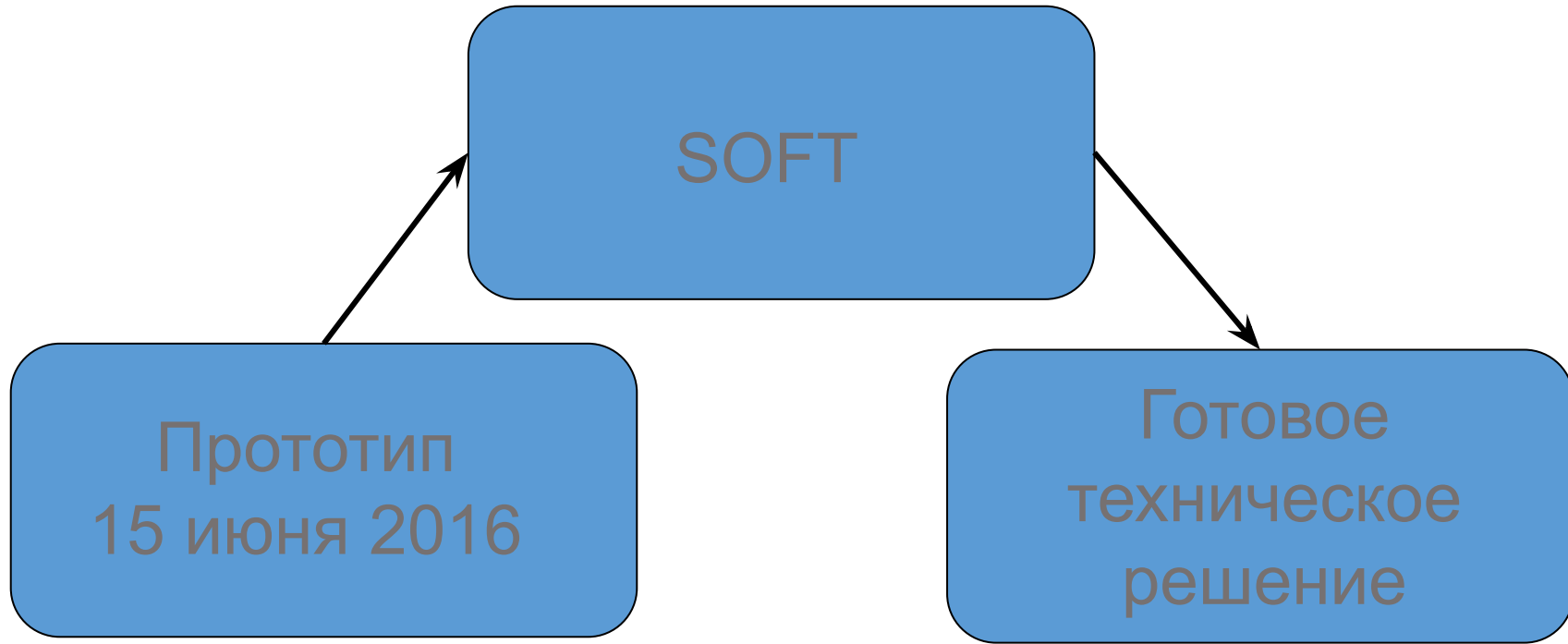
Корректность
срабатывания

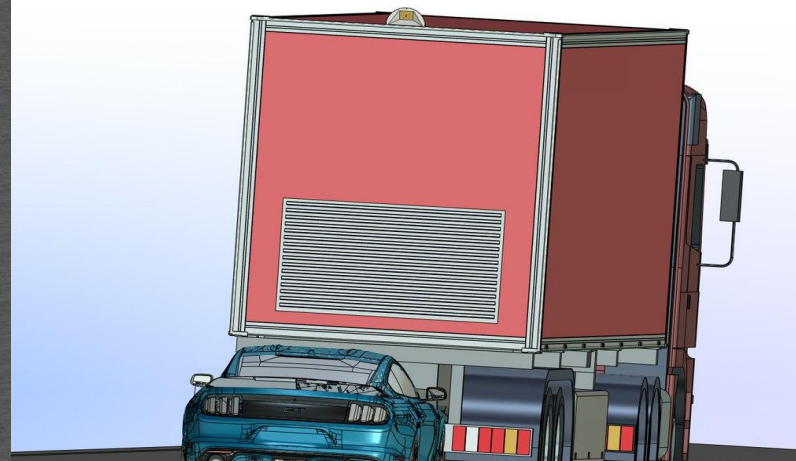
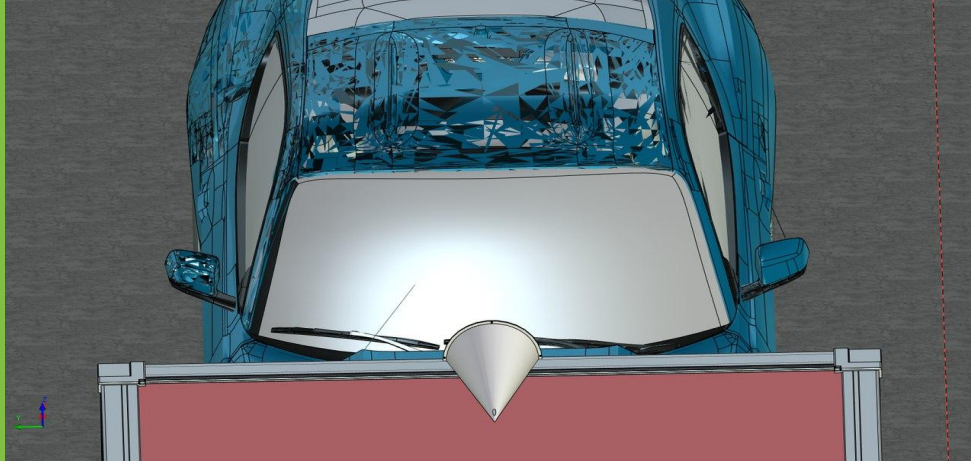


Вкл/Выкл

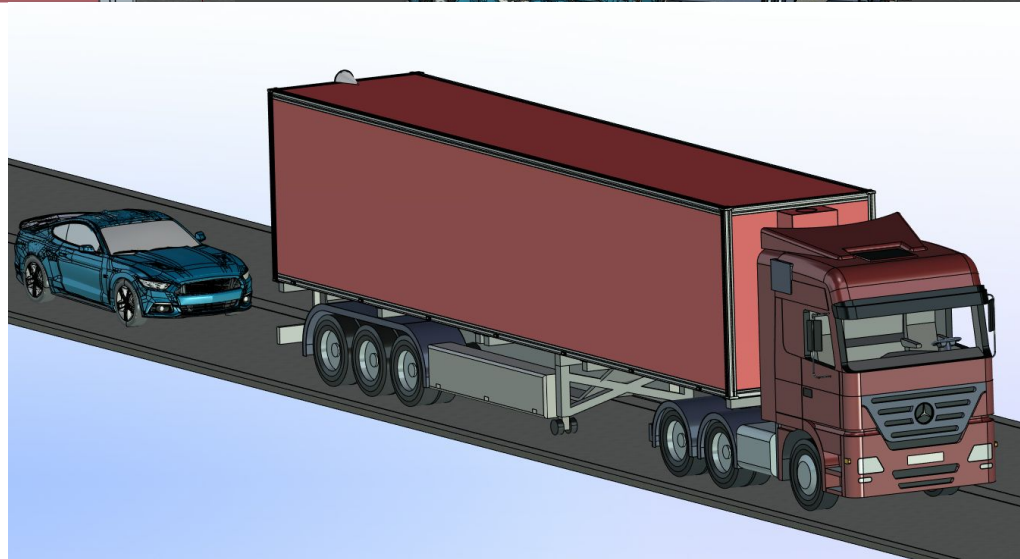


Этапы реализации





Внешний вид модели



Прецеденты и стоимость

Постановление
правительства РФ
от 25.08.2008 № 641

→ 20-25 тыс. ₺



8 тыс. ₺

Три главных

вывода

- Эффективнее
- Спасет жизни людей
- Законопроект



**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**

