**Опишите ваш проект одним предложением***Игра по физике, демонстрирующая игроку действия законов физики*

**Проблемы***У некоторых учеников возникают проблемы с пониманием законов физики, в связи с тем, что они плохо представляют себе, что и на что влияет, из-за этого они считают предмет сложным и не хотят в нем разбираться. Что приводит к отсутствию базовых знаний в повседневной жизни.*

**Список аналогов***Kerbal Space Program  
Kerbal Space Program 2  
A Slower Speed of Light*[*iCircuit*](http://icircuitapp.com/)[*Power Toy*](http://powdertoy.co.uk/)[*Tear-able Cloth*](https://codepen.io/stuffit/pen/KrAwx)

**Особенность**  
*Проект, способный помочь продемонстрировать различные физические законы благодаря запоминающимся примерам и возможности, увидеть, как будет изменяться картина в зависимости от их действий*

**Кто будет пользоваться продуктом?***Своей целевой аудиторией мы видим учеников средних классов, у которых только начался курс физики.*

**Решение***Игра в виде приложения, наглядно показывающая законы физики или её явления  
Возможно, за основу сюжета будет взят мультфильм «страна невыученных уроков», но в нашем случае будут вопросы про физику.*

**MVP***Игра, демонстрирующая законы одного из разделов физики*

*Функции:  
1) Демонстрация теоретического материала при помощи сюжета  
2) Демонстрация физических законов на реальных примерах*