

## Семинар 1. Домашнее задание.

Вы с командой хотите разработать умный электросамокат, который:

- работает на солнечной батарее,
- имеет встроенный GPS-модуль,
- имеет навигатор с картой города,
- запускается отпечатком пальцев.

У вас не хватает денег на разработку, и вы привлекаете инвестора. Чтобы понять, стоит ли инвестировать в вашу бизнес-идею, он просит показать прототип электросамоката. А также хочет, чтобы вы вели разработку по **итеративной модели**. Опишите, как вы организуете процесс разработки.

Процесс разработки	
Команда	Инвестор
1. Презентация концепции на бумаге.	Знакомиться с презентацией, просит представить прототип.
2. В виду ограниченности бюджета, начать с создания прототипа с наименьшим функционалом.	
3. Выбрать модель бюджетного электросамоката для разработки прототипа.	
4. Подобрать солнечные батареи к выбранной модели (под характеристики электродвигателя)	
5. Интегрировать в систему электросамоката солнечные батареи. Показать инвестору.	Инвестору предлагается прототип с минимальным функционалом, но уже работающий от солнечных батарей. Инвестор может внести свои замечания и предложения по выбранной комплектации, минимальной конфигурации.
6. Внести изменения в конструкцию, согласно замечаний и предложений инвестора.	Одобрение. Инвестор готов инвестировать на развитие проекта по частям на доп функционал прототипа.
7. Продолжить совершенствовать прототип, добавить GPS модуль. Показать инвестору.	Инвестор знакомится с новым функционалом, может внести свои замечания и предложения по выбранной комплектации, минимальной конфигурации.
8. Внести изменения в конструкцию, согласно замечаний и предложений инвестора.	Одобрение. Инвестор готов инвестировать на развитие прототипа дальше.
9. Продолжить совершенствовать прототип, добавить навигатор с картой города. Показать инвестору.	Инвестор знакомится с новым функционалом, может внести свои замечания и предложения по выбранной комплектации, минимальной конфигурации.

10. Внести изменения в конструкцию, согласно замечаний и предложений инвестора.	Одобрение. Инвестор готов инвестировать на развитие прототипа дальше.
11. Продолжить совершенствовать прототип, добавить функционал запуск от отпечатка пальца. Показать инвестору.	Инвестор знакомится с новым функционалом, может внести свои замечания и предложения по выбранной комплектации, минимальной конфигурации.
Инвестор принимает решение об инвестициях в развитие проекта.	