

Acronis

New Generation Data Protection

Powered by Acronis **AnyData** Technology

There is no silver bullet

Роман Алёшкин

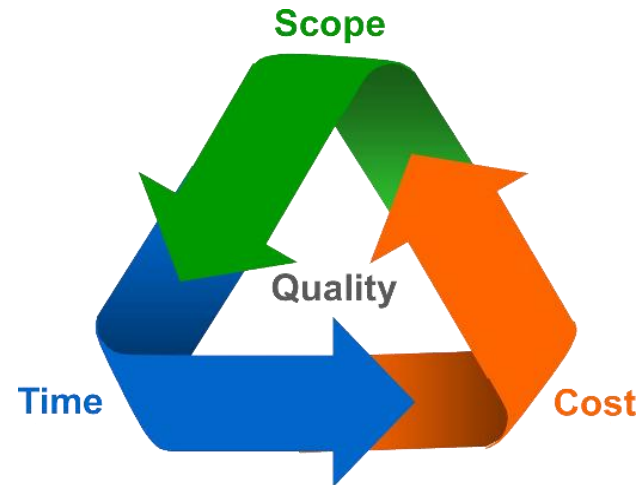


Кто я?

- Роман Алёшкин
- Acronis
- Директор по разработке компании Acronis
- Отвечаю за разработку семейства Acronis True Image

Что за проект?

- Длительность до года
- 30-40 человек
- C++
- Много legacy code.
- Проект ориентирован на выпуск в определенный срок
- То есть стоимость и срок зафиксированы



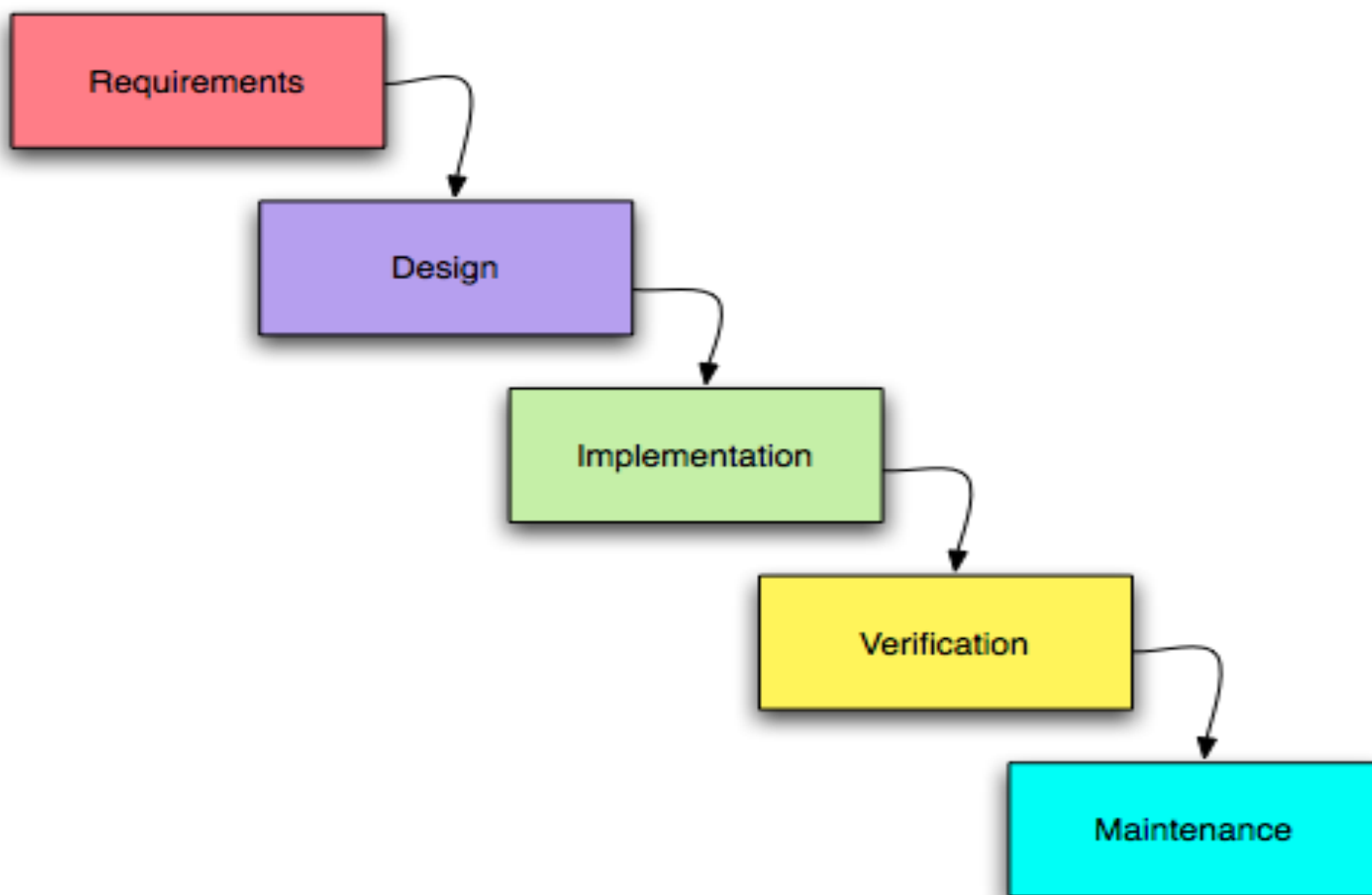
Что мы пробовали?

- Каскадная модель
- Agile с итерациями до 1.5-2 месяцев
- Agile(Scrum) 2-3 недели
- Kanban

Каскадная модель



Каскадная(Waterfall) модель



Каскадная(Waterfall) модель



- Подходит для разработки технологий
- Меньше технический долг



- Низкая предсказуемость сроков
- «Горизонтальная разработка»
- Длинный и нервный цикл стабилизации

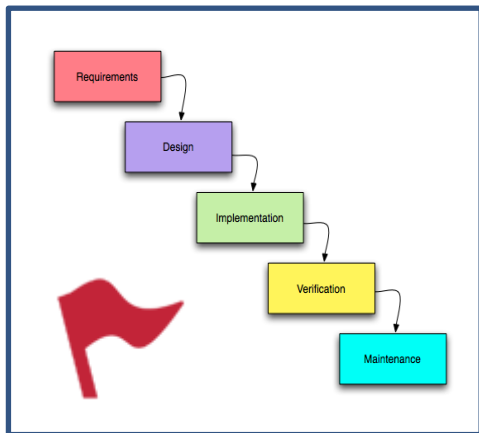
Agile

Длинные итерации

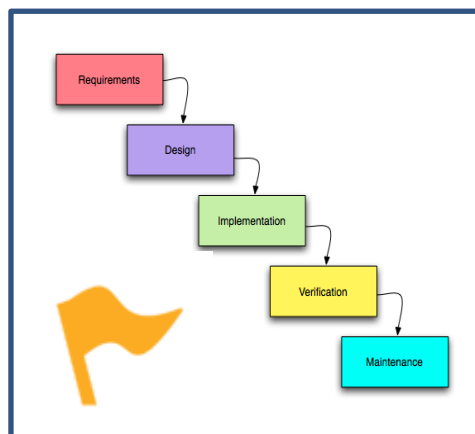


Agile, длинные итерации

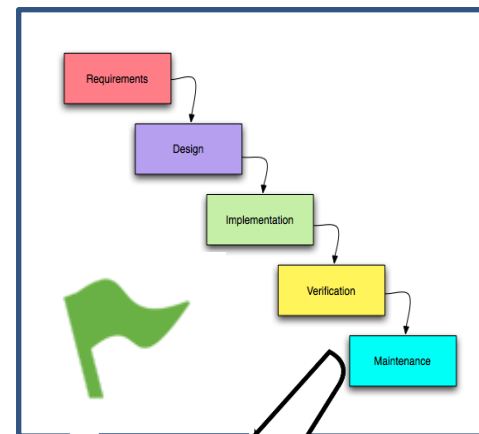
Итерация 1



Итерация 2



Итерация 3



Agile, длинные итерации



- Более «вертикальная разработка»
- Заметно повышается гибкость и управляемость



- Может начать накапливаться технический долг
- Не очень подходит для разработки сложных технологических решений

Scrum



Scrum, что нас подтолкнуло?



Scrum, что нас подтолкнуло?

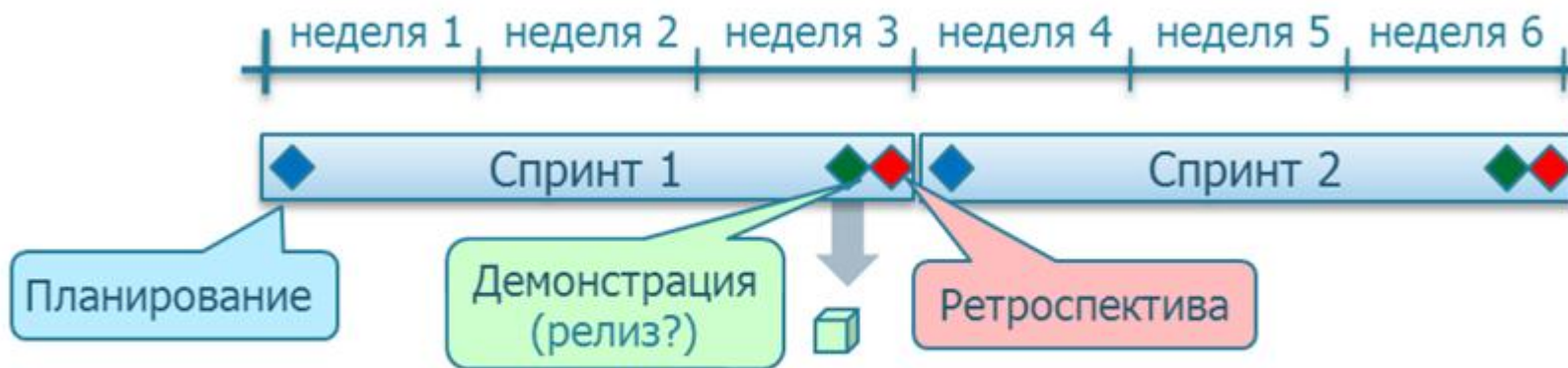


**BE
ON
TIME!**

Scrum, что нас подтолкнуло?



Scrum, что получилось?



Пользовательские истории



История



Проблема



Решение

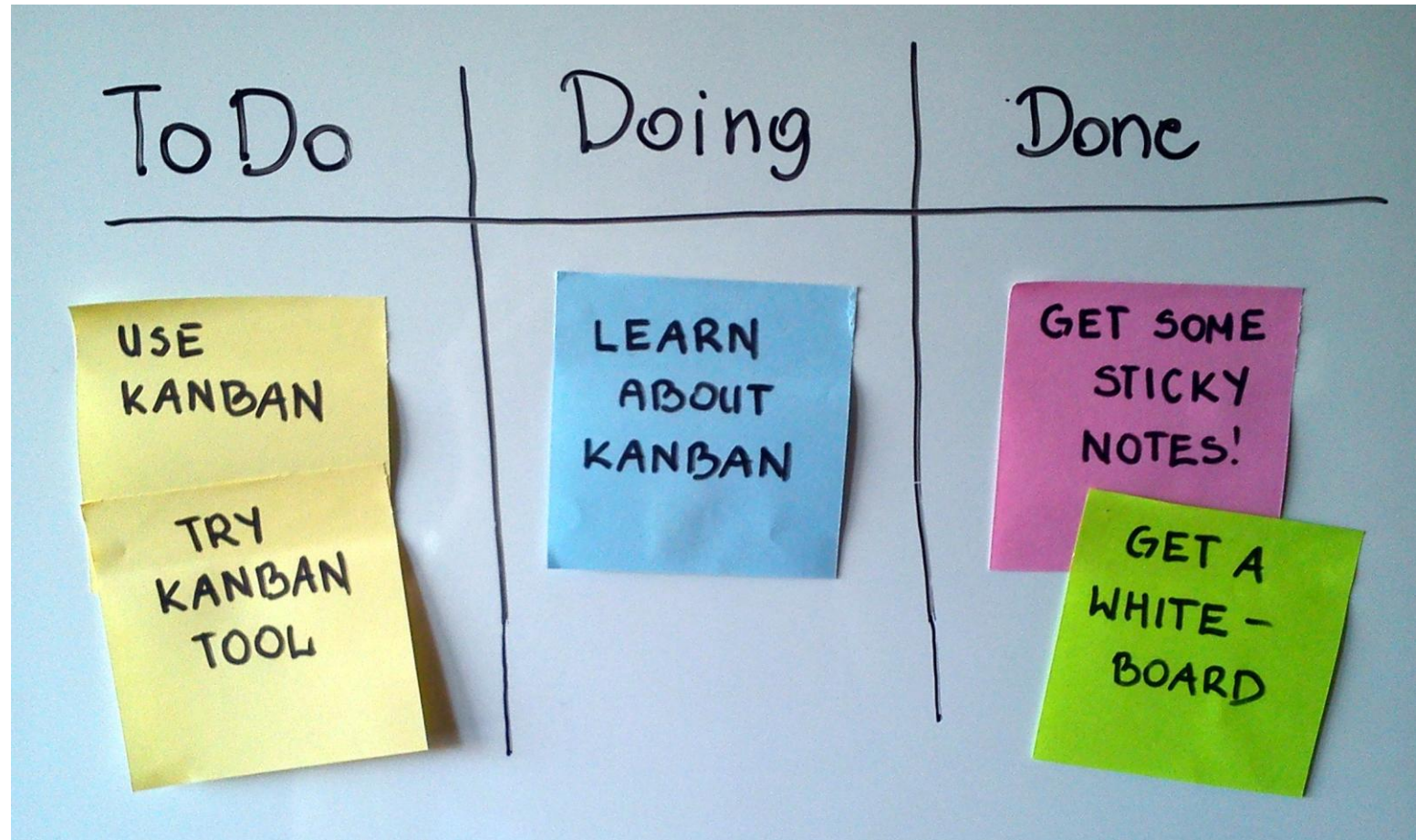


Проверка

Канбаб доска



Kanban доска



Kanban – зачем?

- Визуализировать работу
- Ограничить незавершенную работу
- Определить узкие места



Acronis

New Generation Data Protection

Powered by Acronis **AnyData** Technology

www.acronis.com



twitter.com/acronis



blog.acronis.com



facebook.com/acronis

