

Долой догматы Scrum!

Михаил Заборов, CustlS Асхат Уразбаев, Scrumtrek



Компания CUSTIS

- Существует с 1996 года
- Занимается заказной разработкой промышленного корпоративного ПО
- Agile-like процесс с рождения





Сегодня

- В компании 185 человек
- В компании порядка20 производственных команд
- 90% используют похожий на SCRUM процесс





Догматичность скрам

Зачем в Scrum руководитель поделен на Product Owner и Scrum Master?







By Clark & Vizdos

© 2006 implementingscrum.com

Как мы это поняли

- Минимизировать воздействие Р на команду
- Разгрузить руководителя
- Повысить самостоятельность команды





Product Owner отстранился от принятия решений

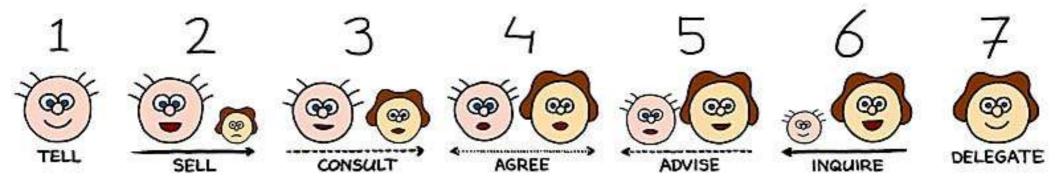
- Постоянные конфликты
- Непродуктивные обсуждения того, что можно не обсуждать
- Команду пришлось расформировать

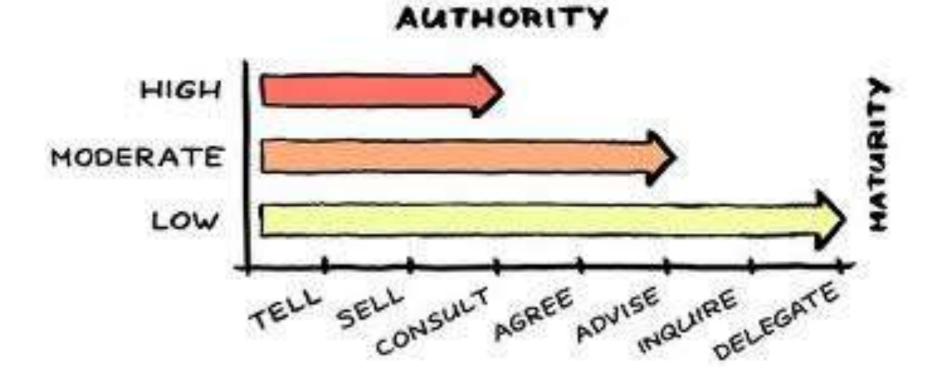


Лидерство как секретный ингридиент

- Выяснить принципы принятия решений
- Управлять ограничениями









Команда в позиции «попробуйте меня уговорить»

- «Докажи всем в команде, что твое предложение не дурацкое».
- Сильное ограничение власти руководителя.
- Вместо сотрудничества борьба.





РО должен быть частью команды

- В scrum 1 концепция была отдельная
- Равное право голоса на ретроспективах
- Обеспечивает Vision

Может ли РО быть SM?



Мнение

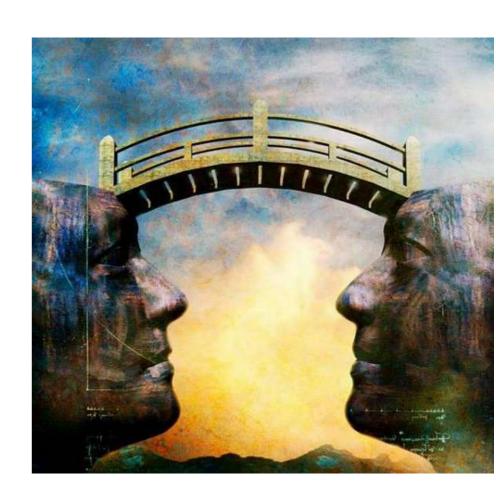
- Конфликт интересов надуманный
- Совмещение дает плюсы
 - Часто схожие навыки
- Минус
 - Сложно искать руководителя
 - Найти пару РО+SM ниразу не проще!





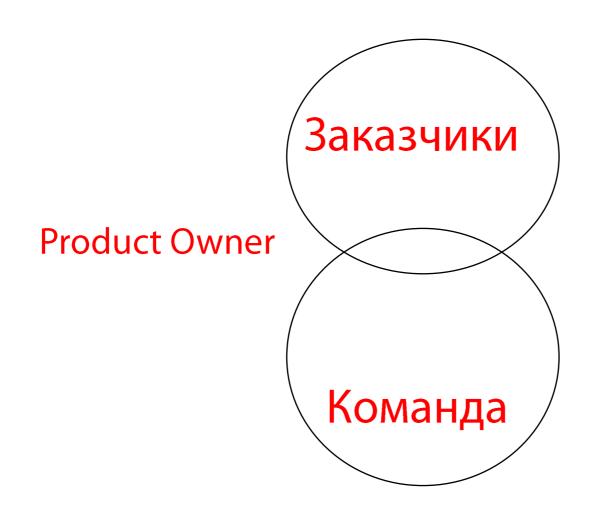
PO = SM

- Системное мышление
- Эмпатия
- Коммуникация





PO = SM продуктовой команды





Team Lead как опора Scrum?



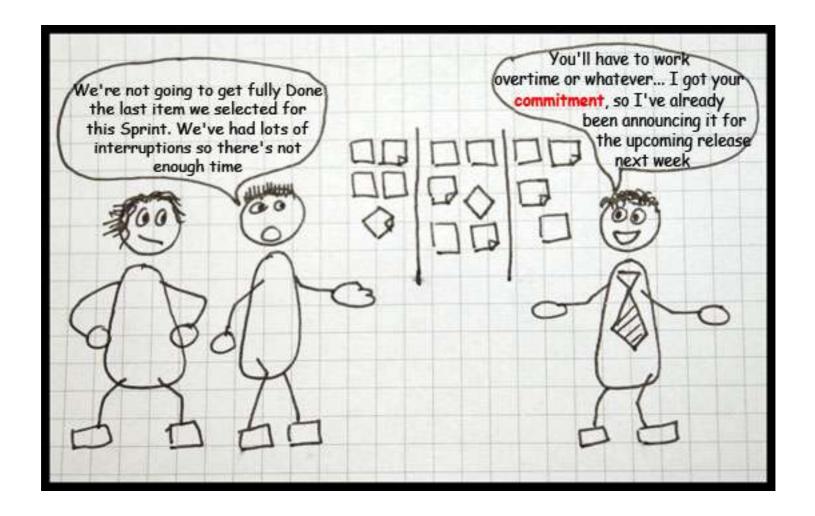
Что вы делаете, когда команда проваливает итерацию?

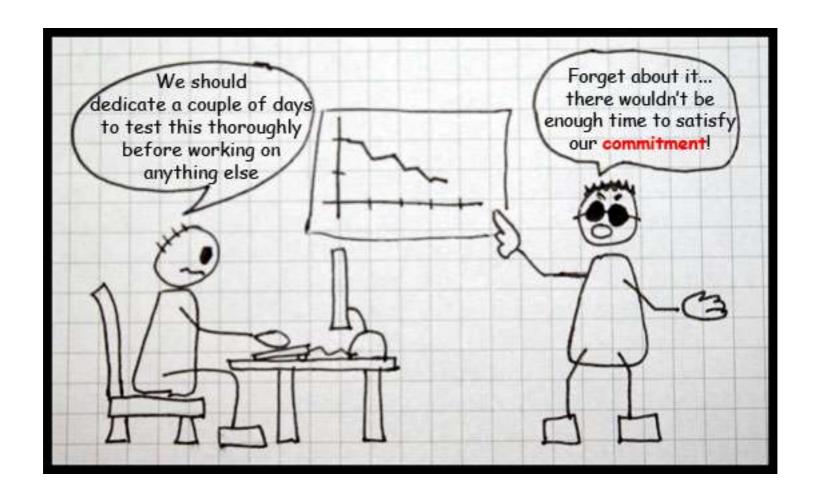




Scrum v1 Scrum v2

- Scrum old school commitment
- forecasting







Проблема с жестким «Commitment»

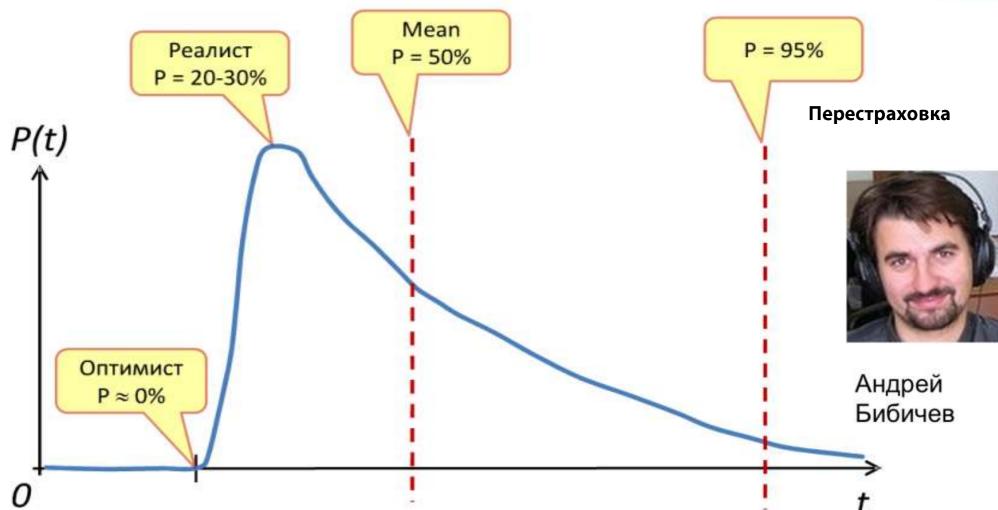
- Команды перезакладываются
- Делают много лишнего
- Делают меньше полезной работы
- Заказчики сильно недовольны

Мы не может отказаться от коммитмента заказчику!



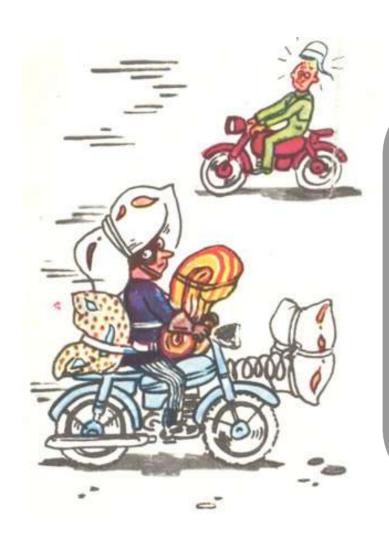
 Само по себе наличие оценки вносит существенное возмущение в процесс разработки

Москва 2012



Оптимист - Идеальная ситуация .сделаем если ничего не предвиденного не случится - Наиболее вероятное значение реальных затрат. Оценка опытных разработчиков. Вероятность, что она занижена достаточно высока (~70%) 23

Перестраховка - Если космос не рухнет на землю, то точно уложимся.



- Команде выгоднее давать оценки типа «перестраховка»
- Реально работа занимает все отведенное под нее время
- В результате команда переходит в расслабленное состояние

«Чё-то мы не успеваем. Давайте понизим фокус фактор»

- Даже при перестраховке, все равно существует 5% вероятности, что мы не уложимся.
- При очень большом количестве работ, такие ситуации все равно случаются, и мы имеем очень неприятные разговоры с Закачиком:

"Вы и так многократно заложились и все равно не успели".

 Это заставляет команду давать еще более консервативные оценки. Команда становиться еще медленнее, но при этом более раздраженной

2012 год. Stop Using Story Points





http://www.industriallogic.com/blog/stop-using-story-points/

Пример решения проблемы

- Scope:
 - Кровь из носу
 - Крайне желательно
 - Бонус
- Длительность итерации не фиксирована
- Состав итерации может меняться по ходу итерация
- Оценка не обязательна, скорее вредна



Пример решения проблемы (2)

- Forecasts
- Канбан

Fail is opportunity to learn

Но можете ли вы себе это позволить?





Нужно ли запрещать закрепление задачи за исполнителями на этапе планирования?



Пример

Смена РО



Иногда есть прямой смысл поставить ответственного за задачу целиком

- На этапе начальной разработки
- Для плохо проработанных задачи
- Для обеспечения квалификационного роста сотрудника
- Для оценки квалификации сотрудника
- Для повышения ответственности и мотивации сотрудника
- Для повышения эффективности и минимизации рисков
- Для контроля качества исполнения
- Для дублирования компетенций



Может ли «инкапсулированная» команда повышать свою эффективность?



- Команда (да и люди вообще) чаще всего не в состоянии себя запроблематизировать.
- В результате обсуждается ерунда , мало влияющие на процесс
- Большинство реальных рычагов изменений (нанять, уволить, поднять зарплату, поговорить по душам, выделить время, купить сервер, купить библиотеку и т.д.) не внутри команды
- Команда, которая не успевает делать свои текущие дела, врядли успеет сделать их одновременно с задачами из дополнительного бэклога



Три типа ретроспективы

- Качество
- Фидбак от заказчика
- «Психотерапевтическая»

- Никаких внутренних механизмов повышения глобальной эффективности не существует
- Команды в улучшении процессов ориентируются на собственный комфорт



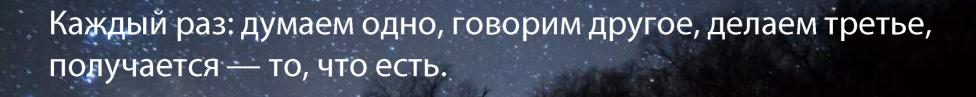
Баланс скрама и нескрама

- Скрама тоже может быть «много»
- Не повод превращаться в command&control!



Вместо резюме

- ✓ Все практики носят рекомендательный характер
- ✓ Вы используете их на свой страх и риск
- ✓ Ни одна из практик не является обязательной
- ✓ Вы можете изменять практики в соответствии с проектной необходимостью и собственными представлениями
- ✓ При применении подключайте голову



Потому что, слова — это пустой звук, а дела — пустая трата времени.

Но, тем не менее, нужно делать всё как должно, честно и с доверием.

Даосский принцип