



Планирование и синхронизация "длинных" работ

как сократить сроки проекта
в 2-3 раза



Шашкова Екатерина
InEx, исполнительный директор

+20 лет

разрабатываем ПО для крупных корпоративных клиентов

сферы бизнеса

сферы наших заказчиков – это: пассажирские и грузовые перевозки, финансы и инвестиции, недвижимость, HR, IT, корпоративные коммуникации, инфраструктура и проч.



20 в среднем
пользовательских историй
поставляем каждый месяц

1-2 недели **-** **1-2** месяца
длительность 1 истории

1 проект **=** от **1-10** до **50-200**
пользовательских историй

Проблемы «длинных» проектов



Нехватка людей: по числу и квалификации

Отсутствие на рынке и в компании людей нужной квалификации, долгий и дорогой подбор, сотрудники-«бутылочные горлышки»



Постоянные переключения сотрудников

При дефиците ресурсов велико искушение временно снять сотрудников с проекта, который закончится не завтра



Простои из-за неготовности смежных систем

Отсутствие синхронизации планов по доработке смежных систем, отдельные сроки по каждой

И результат их влияния



Непредсказуемый результат

Результаты проекта, который завершается спустя 3 года, при сдаче не совпадают с ожиданиями бизнеса



Непрогнозируемые сроки

Проект, который изначально планировался в 1 год, длится уже 3-й – и никто не берется прогнозировать сроки реального завершения



Выброшенные деньги

Проект формально сделан, но его результаты нельзя использовать

Способы решения проблем

Планирование результата, а не времени

Неудачный опыт

1. Согласование бюджета: 2 недели
2. Аналитика и подготовка постановки: 3 месяца
3. Разработка: 8-12 месяцев
4. Сдаточная документация и внедрение: 6 месяцев
5. Каждый отдел рассчитал свои трудозатраты: сколько времени нужно на выполнение операций

Результат

↑ 100%
время потрачено

↓ 0%
польза для бизнеса:
система не запущена

Сработавшая практика

-  Критерии завершения проекта
система установлена в пром, подключено 100% пользователей, выполняющих 10 операций
-  Условия запуска в пром
доступы, документы, проверки безопасниками и проч.
-  MIN объем запуска
объем АПИ и срок готовности описания, пользовательские сценарии, интерфейсы, ограничения
-  Нерешенные вопросы
список вопросов, что они блокируют, кто и к какому сроку их решает
-  Плановый срок запуска MIN объема

Результат

✓ - 6 мес.

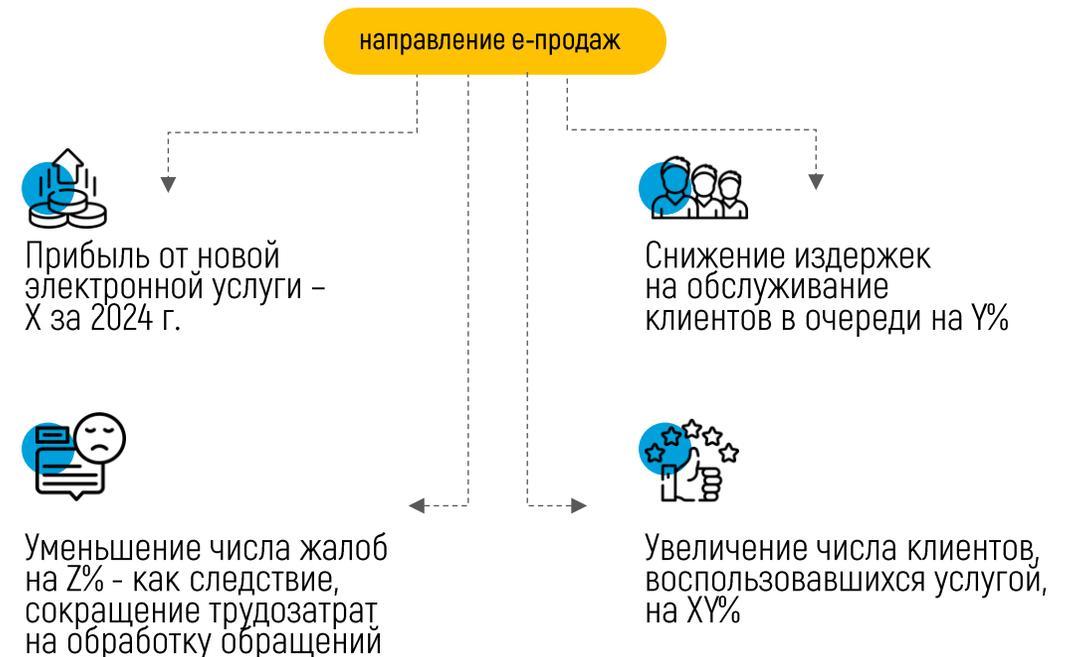
Бизнес начал пользоваться ПО на полгода раньше первичных планов

Единые бизнес-цели для всех участников

Неудачный опыт



Сработавшая практика



Способы решения проблем

Единые паттерны выполнения работ

Сработавшая практика

Сотрудники разделены на команды – и каждая команда концентрируется на своем проекте

Неудачный опыт

Проекты реализуют сотрудники разных отделов, которые разрываются между приоритетами проекта и приоритетами отдела



Способы решения проблем

Единая система приоритетов

Неудачный опыт



Конкурирующие приоритеты

Команда делает несколько проектов одновременно, 2-3 из которых имеют «нулевые» приоритеты. Параллельно может прийти еще несколько задач от разных отделов.

Сработавшая практика



Сквозная система приоритетов

Все проекты компании выстроены в единой системе приоритетов. Нет проектов с одинаковым приоритетом. В работе у команды единомоментно может быть 1 проект.

Способы решения проблем

Управление внеплановыми задачами



Неудачный опыт

Внеплановая задача
смещает работы

Команда пытается одновременно продолжать делать текущий проект – и внеплановую срочную задачу.
Худшая ситуация – внеплановая задача требует нескольких итераций.



Сработавшая практика

Внеплановая задача
останавливает работы

Команда останавливает текущий проект, делает внеплановую срочную задачу – и возвращается к проекту, уведомив о смещении его сроков.

Неудачный опыт



Владелец плана работ – менеджер проекта.



Команды не понимают смысла, ценности всего проекта.



Каждая команда решает свою задачу самостоятельно.



Способы решения проблем Синхронизация планов

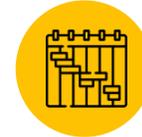
Сработавшая практика



План проекта создается совместно всеми участниками. Обозначаются зависимости.



Бизнес-ценность проекта передается в команды.



Команды регулярно организуют синхронизацию планов.



Способы решения проблем

Запуск проекта итерациями

Способы решения проблем

Ритуалы и регулярные практики

Неудачный опыт

1. ▾

Отсутствие регулярных целей или целеполагание в терминах процесса

2. ▾

Отсутствие применения цикла обратной связи

Сработавшая практика

1. ▲

Концентрация на целях



2. ▲

Внимание на повышение эффективности

 Регулярно искать места наибольших потерь – и выработать способы их устранения

x 2-3 ^{раза}

Рост мощности команды при правильном целеполагании

Как это «оцифровать»

Цифровое управление «длинными» проектами



Единый бэклог с возможностью сквозной приоритизации



Инструмент командной работы без потери бизнес-планирования



Прозрачность статусов проектов для бизнеса



Механизм работы с внеплановыми задачами и блокировками

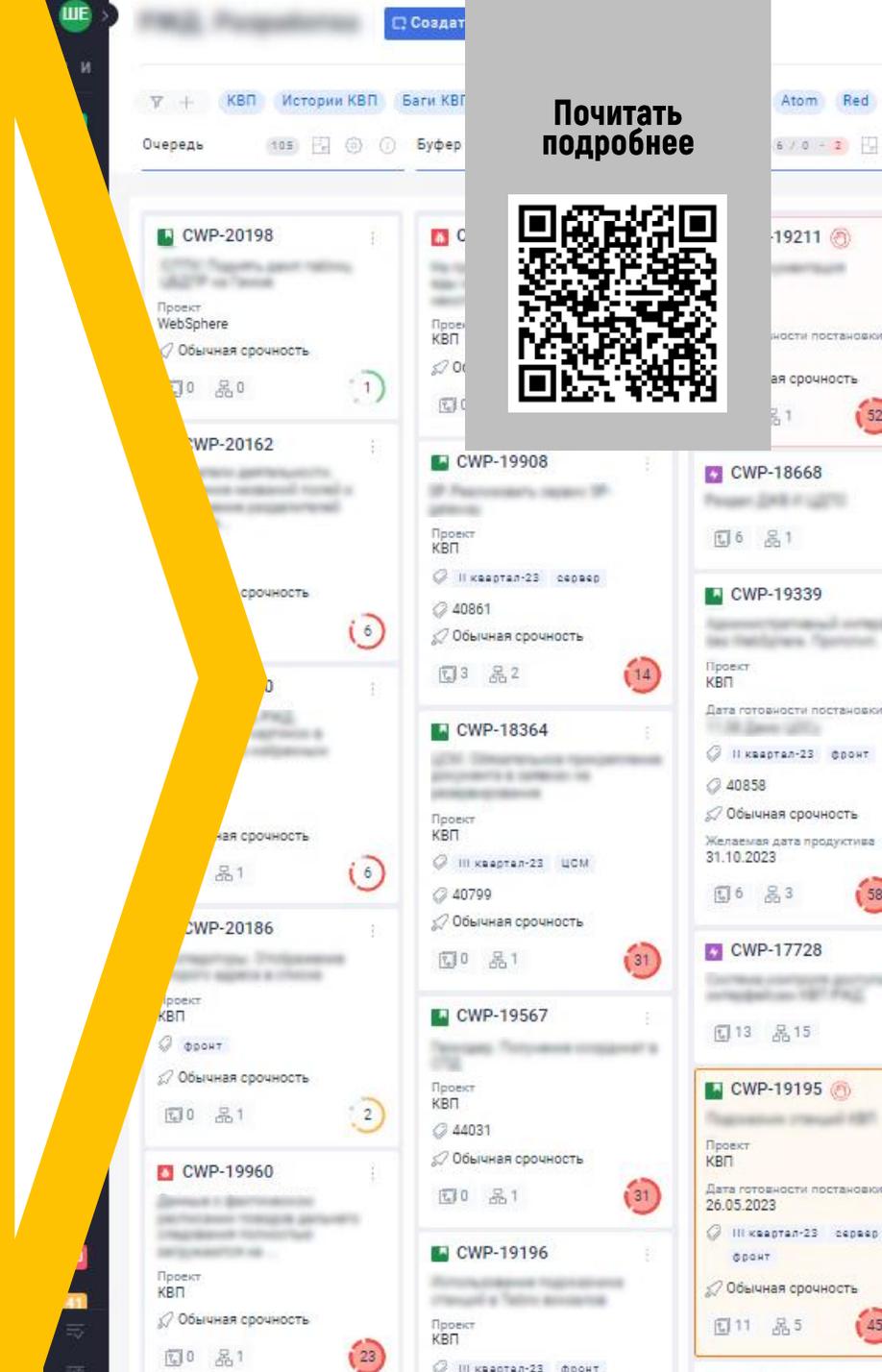


Поддержка практики итеративной поставки



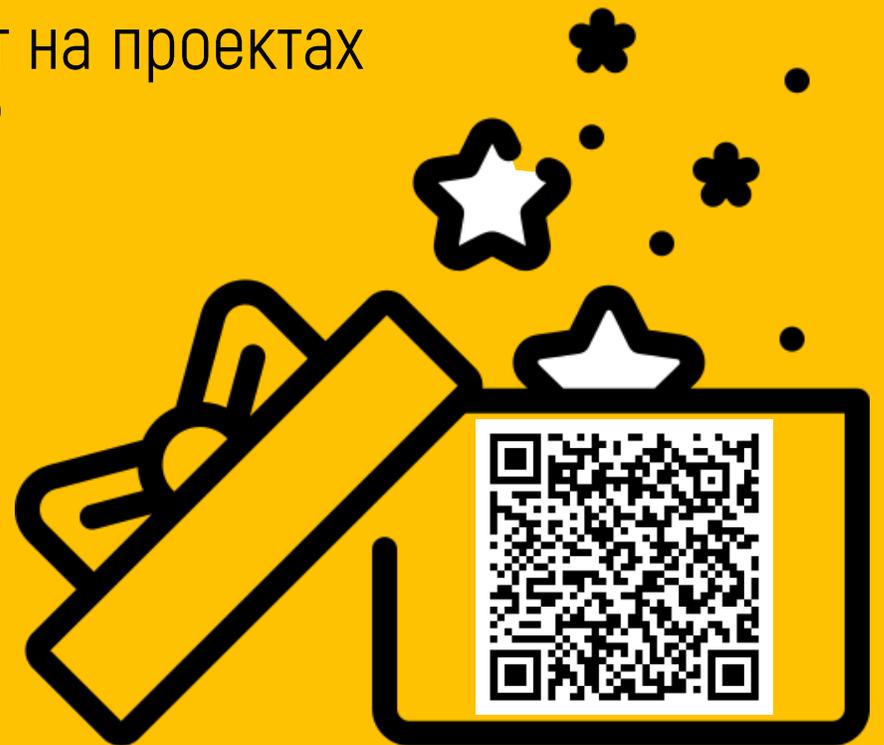
Поддержка практики целеполагания, система метрик и гибкой аналитики

Почитать подробнее



Секретный секрет

Механика работает на проектах
любого размера 😊



Спасибо за внимание!

Вопросы?



Контакты



Шашкова Екатерина

ООО «ИнЭкс», исполнительный директор



ekaterina@oooinex.ru

+7 (916) 545-43-44

https://t.me/ekaterina_shashkova