

# Система управления проектами DEVPROM



Дмитрий Лобасев  
Product Owner  
[dmitry.lobasev@devprom.ru](mailto:dmitry.lobasev@devprom.ru)

# О чем пойдет речь

---

- Зачем нужен еще один инструмент?
- Почему не устраивают существующие решения?
- Что интересного в DEVPROM, что делает его лучше?
- Давайте посмотрим!



# Зачем еще один инструмент?

---

- Отсутствие доступных решений для качественного управления проектами
- Опыт команды в Luxoft, Dell, Deutsche Bank, Boeing, Лаборатория Касперского
- Хотелось создать
  - Функциональный
  - Но максимально простой и удобный
  - Легкий в установке и настройке
  - Для работы на работе и дома :)



# Существующие решения

---

- Всевозможные трекеры
- Инструменты для online взаимодействия
- Большие и дорогие ALM системы
- Бесплатные и условно-бесплатные, предоставляющие набор отдельных инструментов



# Как это обычно бывает..

---

- Чаще всего используется «зоопарк инструментов»
- У каждой роли своя песочница
- Нет необходимого уровня владения информацией
  - По одному проекту
  - Внутри всей компании



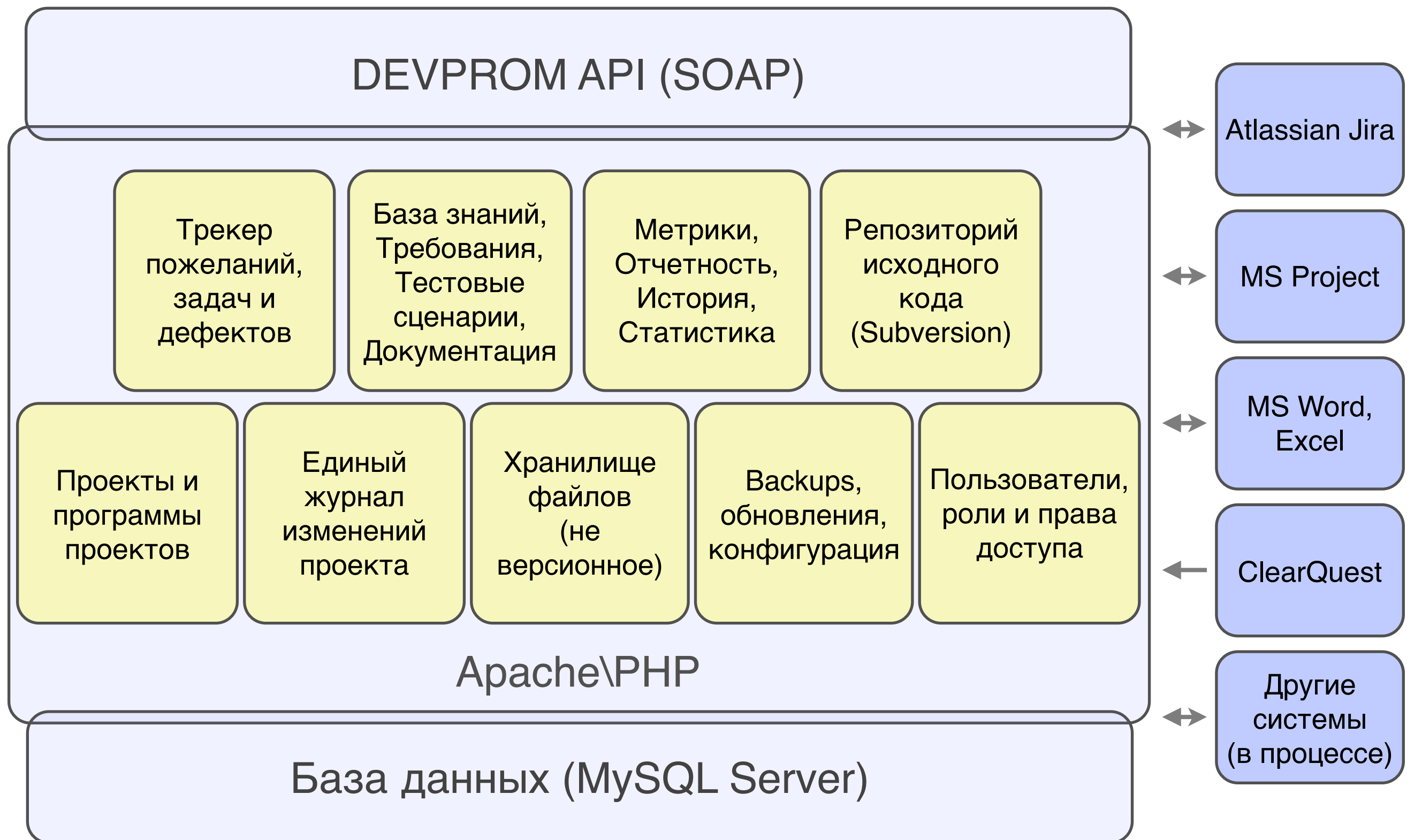
# Что интересного в DEVPROM?

---

- Широкий набор основных компонент
- В процессной оболочке, заточенной на обеспечение максимальной прозрачности происходящего
- С простыми и гибкими настройками (+шаблоны проектов)
- Не требователен к ресурсам и специальным знаниям
- Бесплатно :) И с хорошей поддержкой

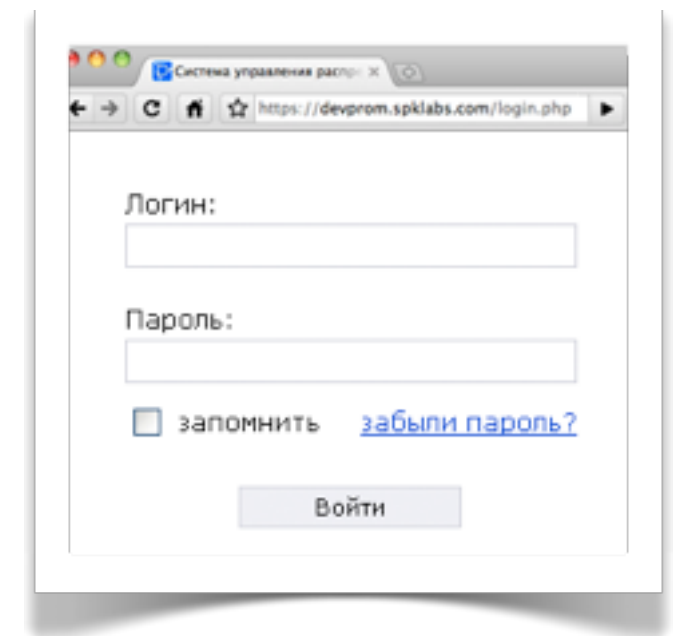


# Компоненты системы



# Совместная работа

- Из любой точки мира при наличии интернет-соединения
- Полноценная проектная работа, включая правку и рецензирование требований
- Доступ к проектной информации
  - Сотрудников компании
  - Представителей заказчика
  - С учетом индивидуальных прав доступа каждого участника





# Журналы пожеланий

- **Пожелание это:**

- Feature
- User story
- Change request
- Defect (bug)
- Issue

- **Журнал пожеланий продукта**

- Перечень абсолютно всех пожеланий
- Группировка по функциям (фазам)
- Фильтры и теги
- Быстрая реприоритезация и оценка
- Прогнозируемые сроки выполнения

Журнал пожеланий продукта

Добавлены: Не выполнено: Приоритет: все: Тип: все: Функции: все: Обнаружено в: Действия

№	Описание	Приоритет	Оценка трудоемкости	Состояние	Операции
[F-31]	Сканирование				
1	[I-815] Если при открытии пакета шары проблемной очереди недоступны не давать загружать документы Сейчас открывается пакет с не загруженными документами	Критично	2	Добавлено: 08.04.2010 18:08 Версия: 3.0.5.191	--
[F-24]	Учет движения документов				
2	[I-798] Реализовать механизм проверки наличия данных при ошибке соединения (ручные транзакции) когда у клиента обрывается соединение, он следующим запросом должен уметь узнавать результат предыдущего запроса - были ли вставлены данные	Критично	8	Реализовано в версии 3.0.7	--

Журналы пожеланий:

- Журнал пожеланий продукта
- Журнал пожеланий релиза 3.0
- Журнал пожеланий релиза 3.0

Оценки пожеланий в журнале:

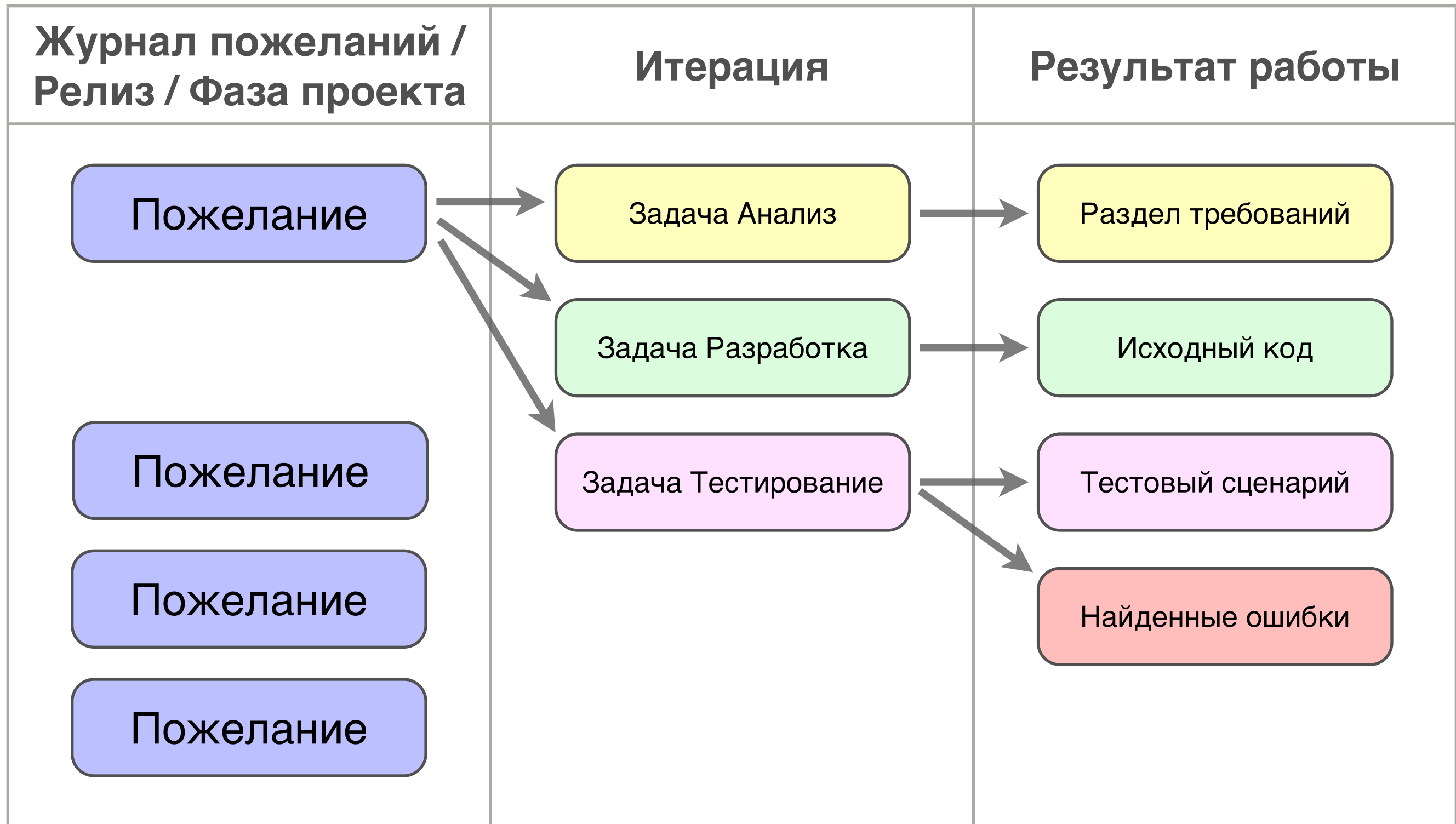
Оценка трудоемкости: **787,5 ч.**  
Оценка срока выполнения: **181,8 дн.**  
по формуле  $(787,5 * 1,59) / (8,2 * 0,84)$   
Оценено пожеланий: **60,2%**

Прогресс выполнения пожеланий:

Дополнительно:  
[Статистика по пожеланиям](#)

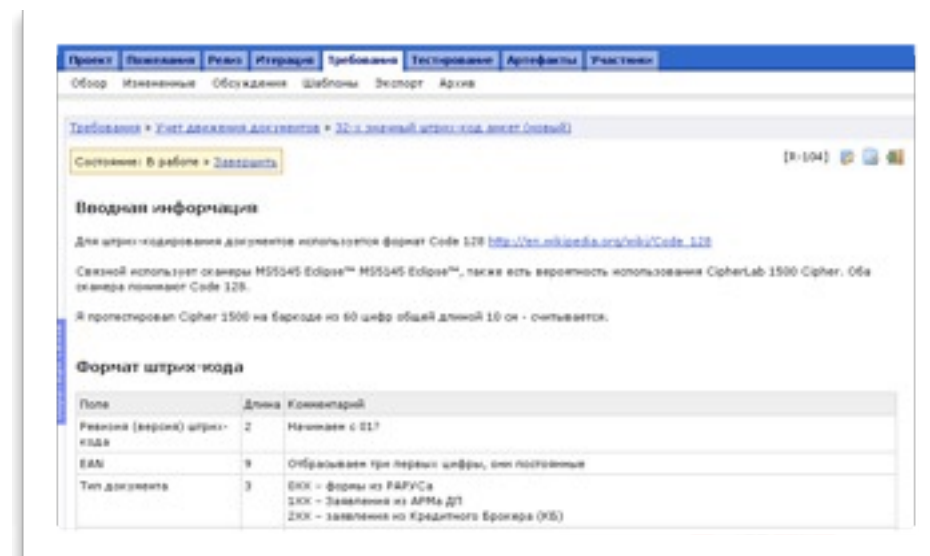
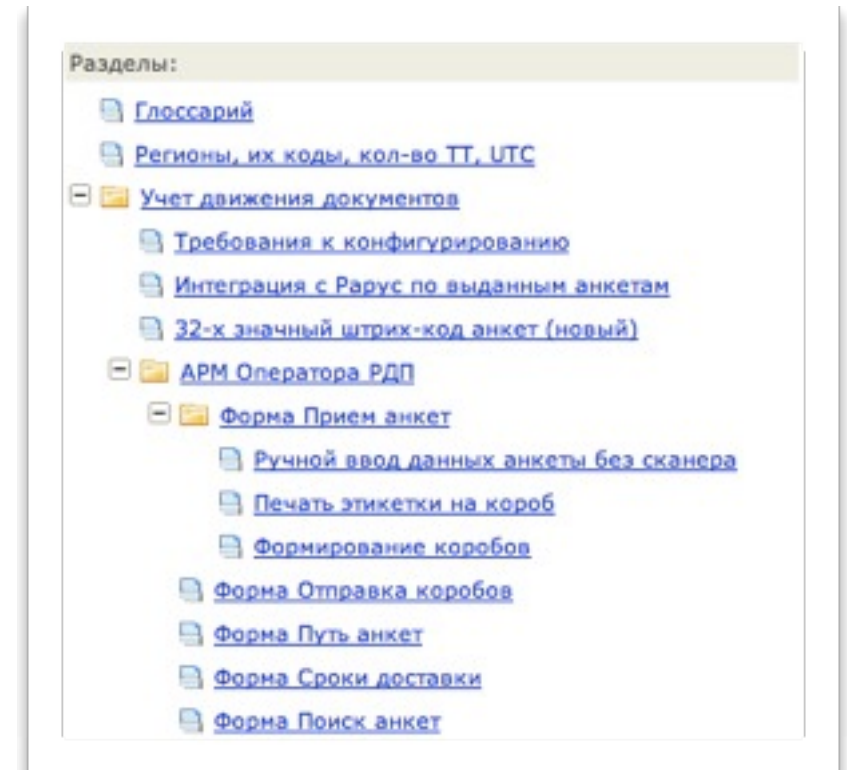


# Концепция планирования задач



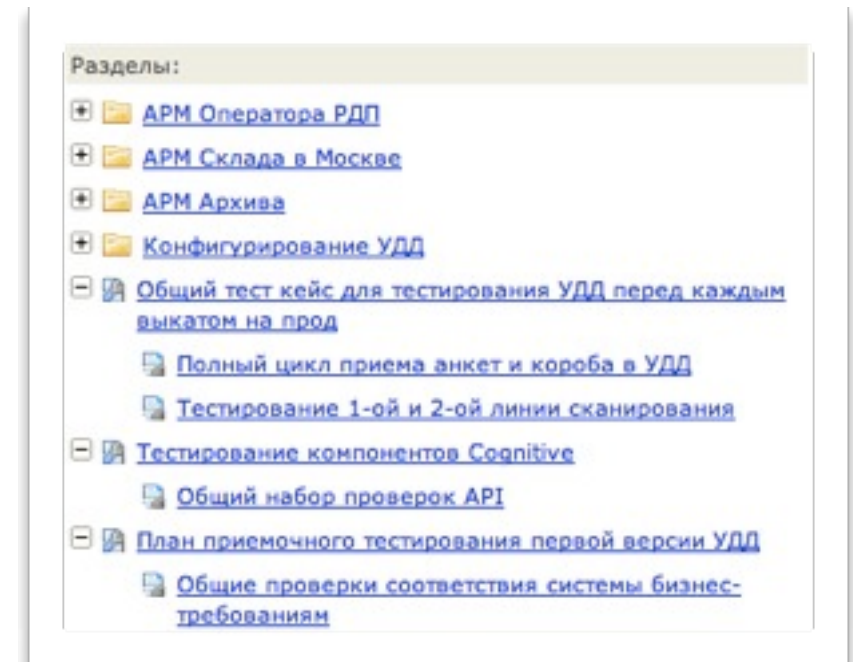
# Сбор требований

- Иерархия вики-страниц
  - Доступ из любой точки мира, обсуждения требований
  - Совместное редактирование и рецензирование
  - Поддержка истории изменений
  - Теги страниц
  - Экспорт в MS Word, Html
- Связи с пожеланиями, тестовыми сценариями, обнаруженными ошибками
- Вычисление трудоемкости реализации требования



# Тестирование продукта

- Создание тестовых наборов
  - Иерархия вики страниц
  - Тестовые сценарии
- Формирование тест-планов
  - Оценка трудоемкости
  - Планируемый исполнитель
- Включение тест-плана в итерацию
  - Автоматическое создание задач на тестирование
  - Ручное выполнение тестов
- Отчеты по тестированию



Тестирование • АРМ Оператора РДП • Вкладка "Поиск анкет" • Работа с поиском анкет по EAN

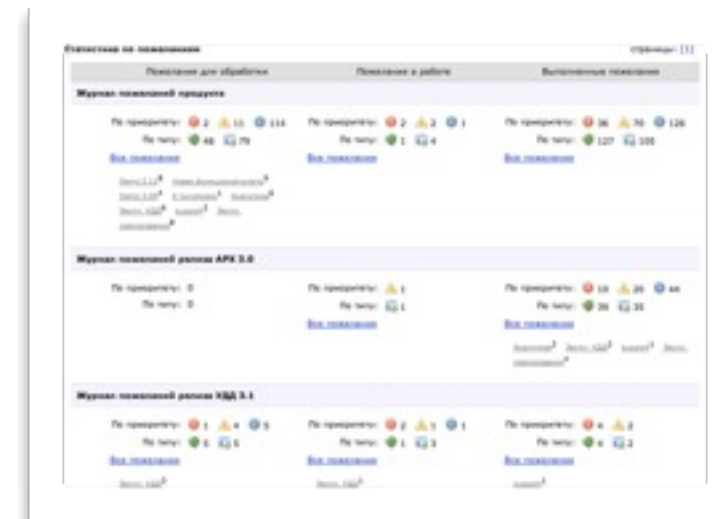
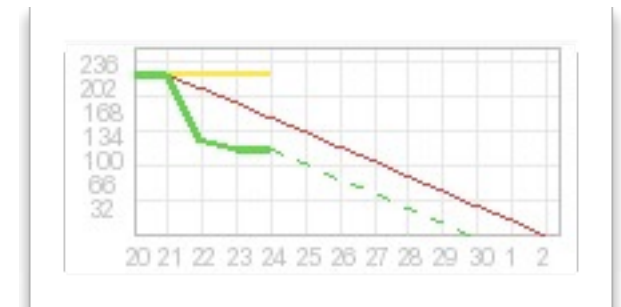
[C-365] [Редактировать](#) [Действия](#)

№	Шаги воспроизведения	Ожидаемый результат
1.	Производим поиск по реальному EAN	Поиск должен выдавать значение по анкете с определенным EAN; часть значений может быть не заполнена, так как некоторые значения выгружаются из раруса. А также на данной вкладке отображается информация о ходе анкеты
2.	Производим поиск анкеты по части EAN, например 298138	Результат поиска должен состоять только из тех анкет, которые начинаются на данное число
3.	Производим поиск по буквенным значениям	В итоге пользователю должно выдаваться сообщение "По вашему запросу ничего не найдено"
4.	Производим поиск по нереальным значениям EAN	В итоге пользователю должно выдаваться сообщение "По вашему запросу ничего не найдено"
5.	Делаем экспорт в excel	При экспорте в документ должны заноситься только те столбцы, которые были выведены на форме

Последнее изменение: Марина Симонова, 19.02.2010 11:19 [Редактировать](#)

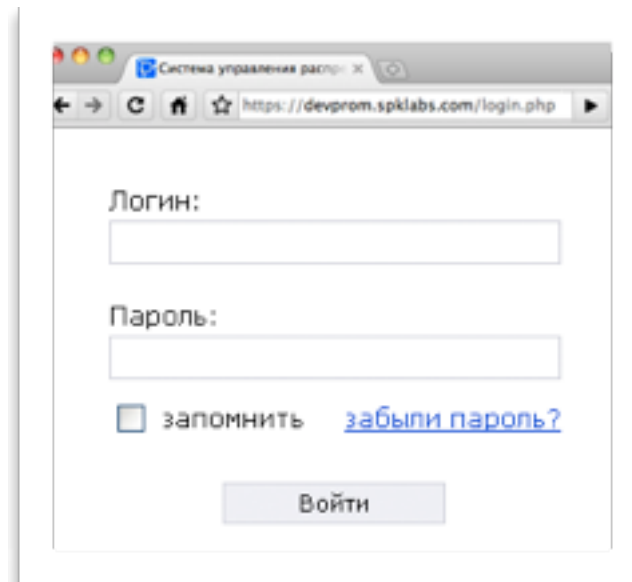
# Отчетность по проектам

- Оперативная отчетность
  - Карта релизов (прогнозирование сроков окончания)
  - Состояние итерации (скорости по фазам и графики сгорания)
- Общие отчеты
  - Отчет по затраченному времени
  - Отчет по состоянию задач
  - Отчет по тестированию версий
- Метрики и статистические показатели
  - По релизам и итерациям (скорость, процент ошибок)
  - По участникам проектов (скорость, вовлеченность)



# Давайте посмотрим!

---





# Работа вне работы

---

- История успеха
  - Разработка программы под заказ (2006 год). Сделал - забыл
  - Создание сайта на Облаке проектов (2009). Интересно было попробовать
  - Неожиданный поток запросов на программу (2009-2010). Удивление
  - Доработка и продажа продукта (2010). На прошлой неделе очередной лиц. ключ нашел своего покупателя



# Интересная система, согласитесь?

- Бесплатная! и постоянно развивается
- Единый мощный инструмент для работы и дома
- Неоценима для эффективной работы команды
- «Подталкивает» к правильному процессу





# Спасибо!

---

## Дмитрий Лобасев

Product Owner

[dmitry.lobasev@devprom.ru](mailto:dmitry.lobasev@devprom.ru)

<http://devprom.ru>



Application Developer Days