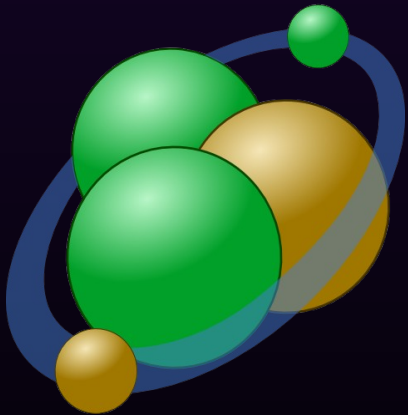


Николай Слободской

«Фабрика планов» (Plans Plant)



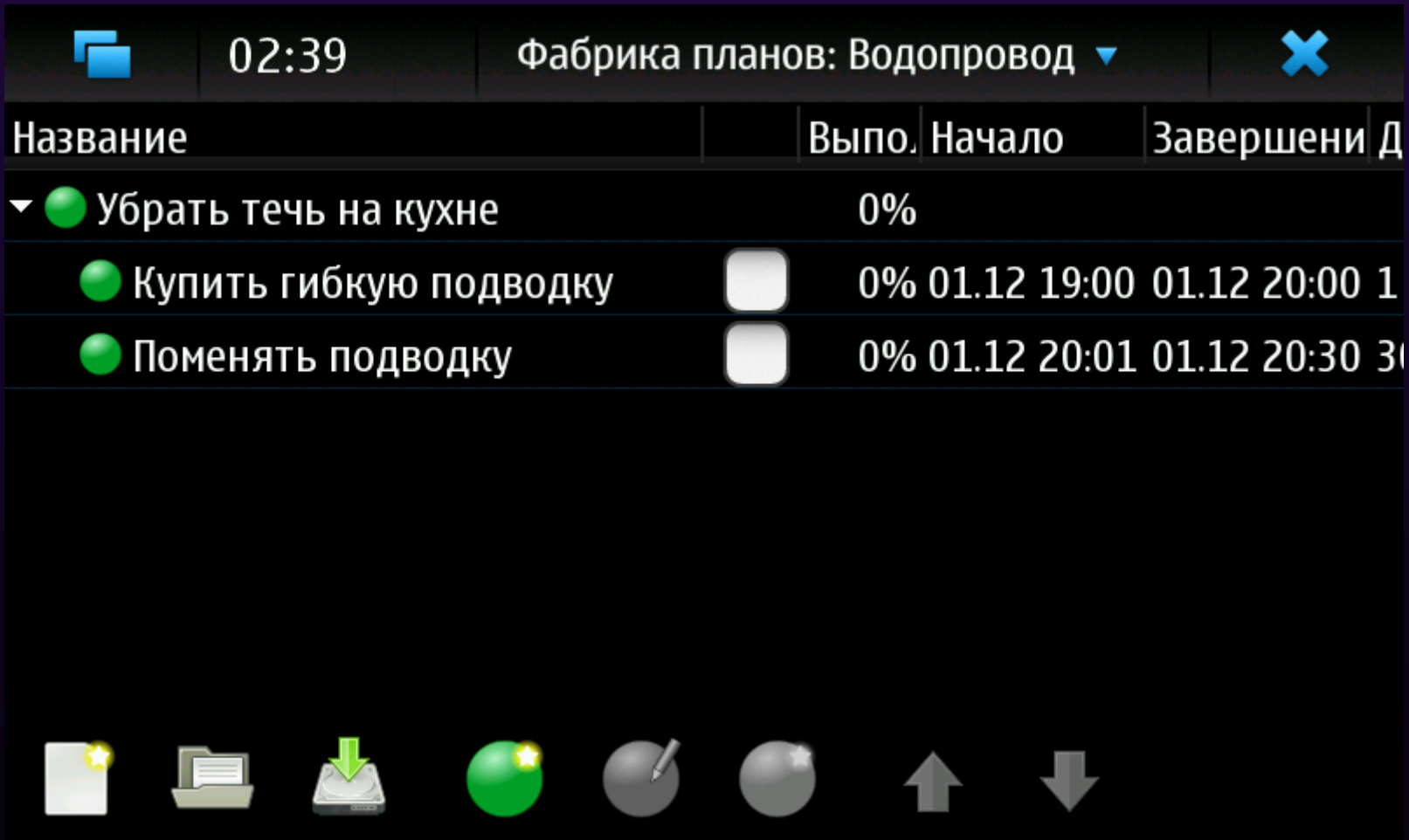
Автономный кроссплатформенный
инструмент для планирования
взаимосвязанных задач

mobile 
developer *day*

Основные преимущества

- Независимость от платформы
- Синхронизация данных между неограниченным числом устройств
- Нет необходимости в постоянном подключении к Интернет
- Возможность использования элементов приложения в других программах
- Формирование планов использования ресурсов по данным о связанных задачах и их трудоёмкости

Дерево задач

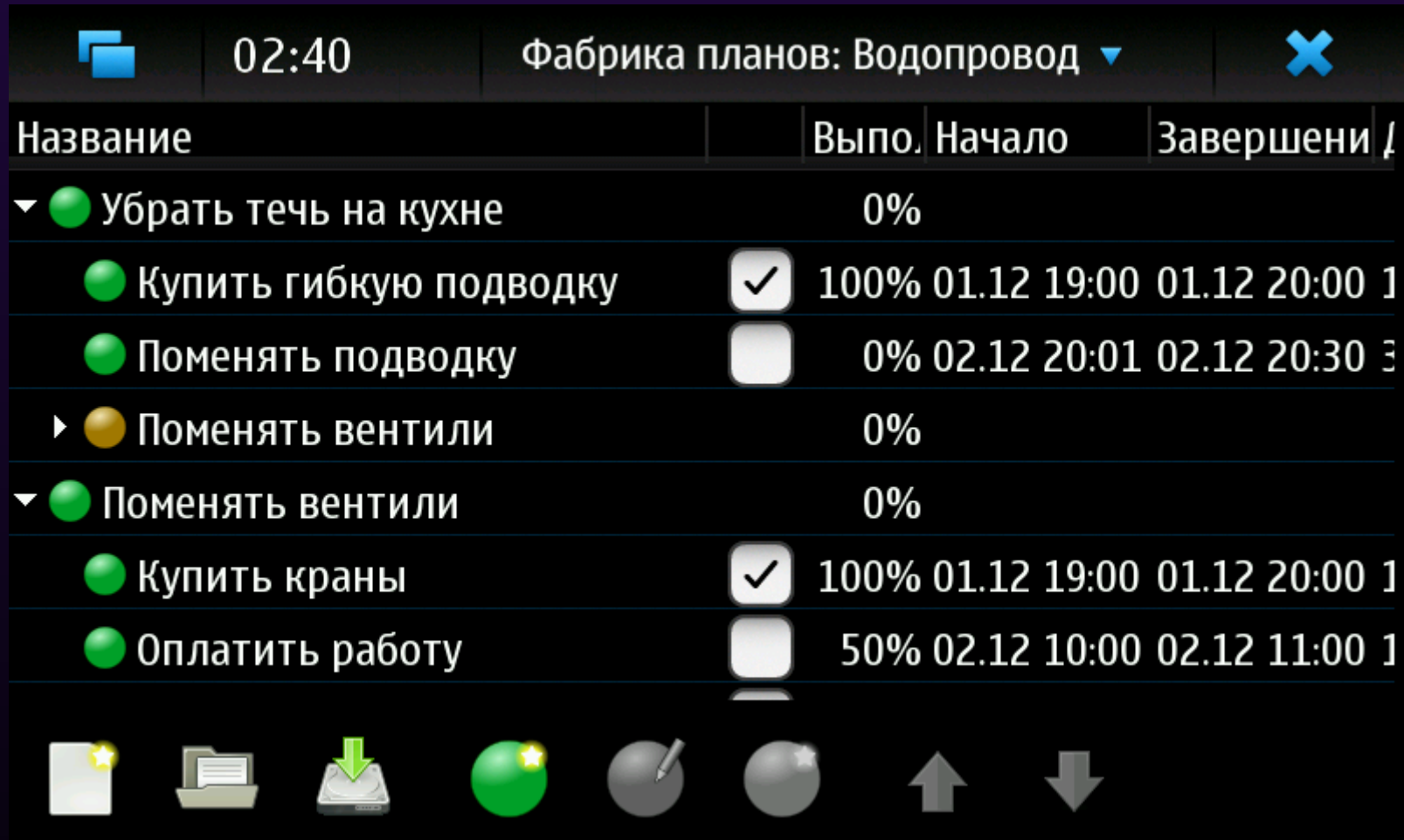


The screenshot shows a mobile application interface for task management. At the top, there is a header bar with a folder icon, the time 02:39, the title 'Фабрика планов: Водопровод' with a dropdown arrow, and a close button (X). Below the header is a table with columns: 'Название' (Name), 'Выпол.' (Completed), 'Начало' (Start), and 'Завершени' (End). The table lists a main task 'Убрать течь на кухне' (Fix leak in kitchen) with 0% completion, which is expanded to show two sub-tasks: 'Купить гибкую подводку' (Buy flexible pipe) and 'Поменять подводку' (Change pipe). Both sub-tasks are also at 0% completion. At the bottom of the screen is a toolbar with icons for a document, folder, download, a green sphere with a star, a grey sphere with a pencil, a grey sphere, an up arrow, and a down arrow.

Название	Выпол.	Начало	Завершени	Д
▼ ● Убрать течь на кухне	0%			
● Купить гибкую подводку	0%	01.12 19:00	01.12 20:00	1
● Поменять подводку	0%	01.12 20:01	01.12 20:30	30

Приложение позволяет представить задачи в виде дерева, разбивая их на подзадачи

Дерево задач



The screenshot shows a task management application interface. At the top, there is a header bar with a folder icon, the time '02:40', the title 'Фабрика планов: Водопровод', and a close button. Below the header is a table with columns: 'Название', 'Выпо.', 'Начало', and 'Завершени'. The table lists tasks in a hierarchical tree structure. The first main task is 'Убрать течь на кухне' (0% complete). It has two sub-tasks: 'Купить гибкую подводку' (100% complete, checked) and 'Поменять подводку' (0% complete, unchecked). The second main task is 'Поменять вентили' (0% complete). It has two sub-tasks: 'Купить краны' (100% complete, checked) and 'Оплатить работу' (50% complete, unchecked). At the bottom of the screen, there is a toolbar with icons for a document, a folder, a download, a green sphere with a star, a sphere with a pencil, a sphere, an up arrow, and a down arrow.

Название	Выпо.	Начало	Завершени
▼ ● Убрать течь на кухне	0%		
● Купить гибкую подводку	<input checked="" type="checkbox"/> 100%	01.12 19:00	01.12 20:00 1
● Поменять подводку	<input type="checkbox"/> 0%	02.12 20:01	02.12 20:30 3
▶ ● Поменять вентили	0%		
▼ ● Поменять вентили	0%		
● Купить краны	<input checked="" type="checkbox"/> 100%	01.12 19:00	01.12 20:00 1
● Оплатить работу	<input type="checkbox"/> 50%	02.12 10:00	02.12 11:00 1

Задача может не только состоять из подзадач, но и зависеть от задач из других проектов.

Список задач по датам

02:41		Фабрика планов: Водопровод			
Название		Выпо.	Начало	Завершени	/
▼ 2010					
▼ Декабрь					
▼ 1					
● Купить краны	<input checked="" type="checkbox"/>	100%	19:00	20:00	1
● Купить гибкую подводку	<input checked="" type="checkbox"/>	100%	19:00	20:00	1
▼ 2					
● Оплатить работу	<input type="checkbox"/>	50%	10:00	11:00	1
● Дождаться сантехников	<input type="checkbox"/>	0%	14:00	20:00	6
● Поменять подводку	<input type="checkbox"/>	0%	20:01	20:30	3

Для планирования времени предусмотрен список задач, отсортированный по времени.

Поддерживаемые платформы

MeeGo

MS Windows

Название	Выпс	Начало	Завершение	Длительность (пл
Проект 1	0%	01.09.10 0:00	01.10.10 0:00	
Задача 1.1	53%		14.09.10 15:...	8 рд
Подзадача 1.1.1	100%			
Задача 2.2	0%			



Ubuntu



Maemo

Синхронизация данных



Для синхронизации устройства подключаются к серверу, которым может быть телефон.

Функции версий

0.1.3

- Дерево задач с указанием зависимостей

0.2.0

- Список задач по датам
- Синхронизация между «Фабриками» на разных устройствах

1.0.0

- Улучшенные средства планирования времени (перемещение задач, автоматическое заполнение плановых сроков на основе зависимостей и временных затрат)
- Более сложная модель задач (приоритеты, состояния, различные зависимости, категории)
- Возможность подключения модулей (плагинов) для синхронизации и импорта/экспорта. В том числе синхронизация с событиями в стандартном органайзере
- Улучшение интерфейса, в частности, более информативные значки в зависимости от состояния задач
- Управление ресурсами, прежде всего, требуемыми финансами

Далее

- Многопользовательский режим
- Иерархическая или сетевая синхронизация

Контактная информация

Автор: Николай Слободской
он же Nick Slobodsky или wholeman на
некоторых интернет-ресурсах

Лицензия: GNU GPLv2 или более поздняя

Официальный сайт проекта:

<http://plansplant.garage.maemo.org>

Репозиторий GIT: <http://gitorious.org/plansplant>

E-mail: plansplant@slobodsky.ru