

Содержание

- Проблемы** 3
- Выгоды** 3
- Назначение** 3
- Компоненты решения** 3
- Автоматизируемые функции и процессы** 3
- User Story** 4
- Техническая реализация** 4
- Суть решения заключается в том, что:** 4
- Иллюстрации** 4
 - Обратная связь 5

B40 Актуализация плана работ по проекту на основании данных табличного плана

управление проектами, через тсл

Проблемы

1. Работа с большим количеством задач типа Work-Flow в стандартной диаграмме Ганта не очень удобна.
2. При этом вести табличный план и потом вручную обновлять даты в системе – трудозатратно.

Выгоды

1. Привычный интерфейс Excel для работы с планами.
2. Легкая визуализация результатов работы по спринтам.
3. Легкая визуализация отклонений, статусов, планов.
4. Легкая актуализация данных в системе.

Назначение

Упростить работу с табличными планами, при этом сохранить все данные по работам в системе.

Компоненты решения

1. Объектная модель с задачами типа Work-Flow, выделенные типы задач для суммарных и для конечных задач типа Work-Flow.
2. Отчёт «Шаблон для табличного плана».
3. Шаблон с макросами «Табличный план».
4. Утилита «Парсер табличного плана».

Автоматизируемые функции и процессы

1. Представление плана проекта в формате табличного плана.
2. Умный контроль соблюдения последовательности фаз Work-Flow.
3. Распределение фаз по спринтам.
4. Легкое внесение статусов, корректировок, изменение плановых сроков.
5. Импорт данных обновленного плана в систему, актуализация данных в системе.

User Story

Как пользователь системы я хочу работать с простой визуализацией плана работ по задачам типа Work-Flow, видеть фазы, их статусы и сроки, и не тратить много времени на перенос актуальных данных в систему.

Техническая реализация

1. Шаблон электронной таблицы с макросами для работы с табличными планами;
2. Настройки на стороне ADVANTA (объекты, реквизиты, отчет для загрузки в шаблон);
3. Сервис – парсер табличного плана для актуализации данных по плану проекта на основе данных из загруженного в систему актуализированного файла.

Суть решения заключается в том, что:

1. Пользователь выгружает нужную часть плана для работы.
2. Пользователь загружает эту выгрузку в шаблон табличного плана, после чего макрос преобразует план в формат табличного плана.
3. Пользователь вносит корректировки в табличный план, проверяя корректность данных на основе индикаторов.
4. Пользователь запускает макрос формирования обновления табличного плана.
5. Пользователь загружает в специальный реквизит в систему файл с обновленным планом.
6. Система обновляет данные плана проекта на основе файла.

Иллюстрации

The screenshot displays a Gantt chart with a hierarchical structure of tasks. The tasks are organized into three main categories: 1.1, 1.2, and 1.3. Each category contains several sub-tasks, each with a start and end date. The status of each task is indicated by a colored bar and a label: 'В РАБОТУ' (In Work), 'ЗАВЕРШЕН' (Completed), or 'НЕ НАЧАТ' (Not Started). The dates are in YYYY-MM-DD format. For example, under 1.1, the first task 'Обсуждение функциональных разрывов по контрактам' has a status of 'В РАБОТУ' and dates from 01.03.2024 to 08.04.2024. The chart uses a light blue background with white text and colored bars to represent the duration of each task.

The screenshot shows the ADVANTA software interface. At the top, there are menu options: 'Файл', 'Главная', 'Вставка', 'ADVANTA', 'Разметка страницы', 'Формулы', 'Данные', 'Рецензирование', 'Вид', 'Разработчик', 'Ассистент', and a search bar 'Что вы хотите сделать?'. Below the menu is a settings panel with options like 'Загрузить из файла', 'Выгрузить', 'Создать шаблон', and various date and duration settings. The main area displays a Gantt chart with columns for months (March, April, May 2024) and specific dates. Below the chart is a table of tasks with columns for 'Фазы WF', 'Проверка', 'Индикатор', '№т п/п', and 'Задача'.

Фазы WF	Проверка	Индикатор	№т п/п	Задача	Н	И	Ж	С	Л	М	А	М	И
			1	Демонстрация возможности Work-flow (обучение Администраторов)	01.03	08.03	15.03	22.03	29.03	05.04	12.04	19.04	26.04
			1.1	Управление централизованной ИСИ	01.03	08.03	15.03	22.03	29.03	05.04	12.04	19.04	26.04
Старт/ПР/С/	Старт/ПР/С/С/Д		1.1.1	Обсуждение функциональных разрывов по контрагентам	01.03	08.03	15.03	22.03	29.03	05.04	12.04	19.04	26.04
Старт/ПР/С/	Старт/ПР/С/С/Д		1.1.2	Обсуждение функциональных разрывов по номенклатуре	01.03	08.03	15.03	22.03	29.03	05.04	12.04	19.04	26.04
Старт/ПР/С/	Старт/ПР/С/С/Д		1.1.3	Обсуждение функциональных разрывов по услугам	01.03	08.03	15.03	22.03	29.03	05.04	12.04	19.04	26.04
			1.2	Бухгалтерский и налоговый учет	01.03	08.03	15.03	22.03	29.03	05.04	12.04	19.04	26.04
Старт/ПР/С/	Старт/ПР/С/С/Д		1.2.1	Обсуждение функциональных разрывов и подготовка ПР	01.03	08.03	15.03	22.03	29.03	05.04	12.04	19.04	26.04
Старт/ПР/С/	Старт/ПР/С/С/Д		1.2.2	Обсуждение функциональных разрывов и подготовка ПР2	01.03	08.03	15.03	22.03	29.03	05.04	12.04	19.04	26.04

Обратная связь

Узнайте о возможностях платформы и подберите лучшее решение на базе ADVANTA
Хочу так же

From:
<https://wiki.a2nta.ru/> - Wiki [3.x]

Permanent link:
https://wiki.a2nta.ru/doku.php/opportunities/projects_and_tasks/planning/update_plan?rev=1760105701

Last update: 10.10.2025 14:15

