

Содержание

Проблемы	3
Выгоды	3
Назначение	3
Компоненты решения	3
Автоматизируемые функции и процессы	3
User Story	3
Техническая реализация	3
Описания и иллюстрации	4

F06 Версионность бюджета проекта

управление проектами, через тсл

Проблемы

1. Превышение выделенных финансовых лимитов на проекты.
2. Отсутствие управляемости изменений стоимости проектов.
3. Потребность в управлении изменениями стоимости проектов.

Выгоды

1. Выявление изменений в бюджетах, выделяемых на реализацию проектов.
2. Получение данных для анализа отклонений в стоимости проектов, как следствие выявления корневых причин превышений стоимости проектов над первоначально выделенным бюджетом.

Назначение

1. Мониторинг стоимости проектов. Выявление проблемных зон, приводящих к увеличению бюджетов проектов.

Компоненты решения

- Настройки ИСУП: справочник для ведению бюджетных записей по проекту;
- Триггер.

Автоматизируемые функции и процессы

- Определение бюджета

User Story

- Как руководитель проекта у меня должна быть возможность автоматической фиксации всех утвержденных версий бюджета проекта.
- Как руководитель проекта я должен иметь инструмент для сравнения нового утвержденного бюджета проекта с любой из его предыдущих версий.

Техническая реализация

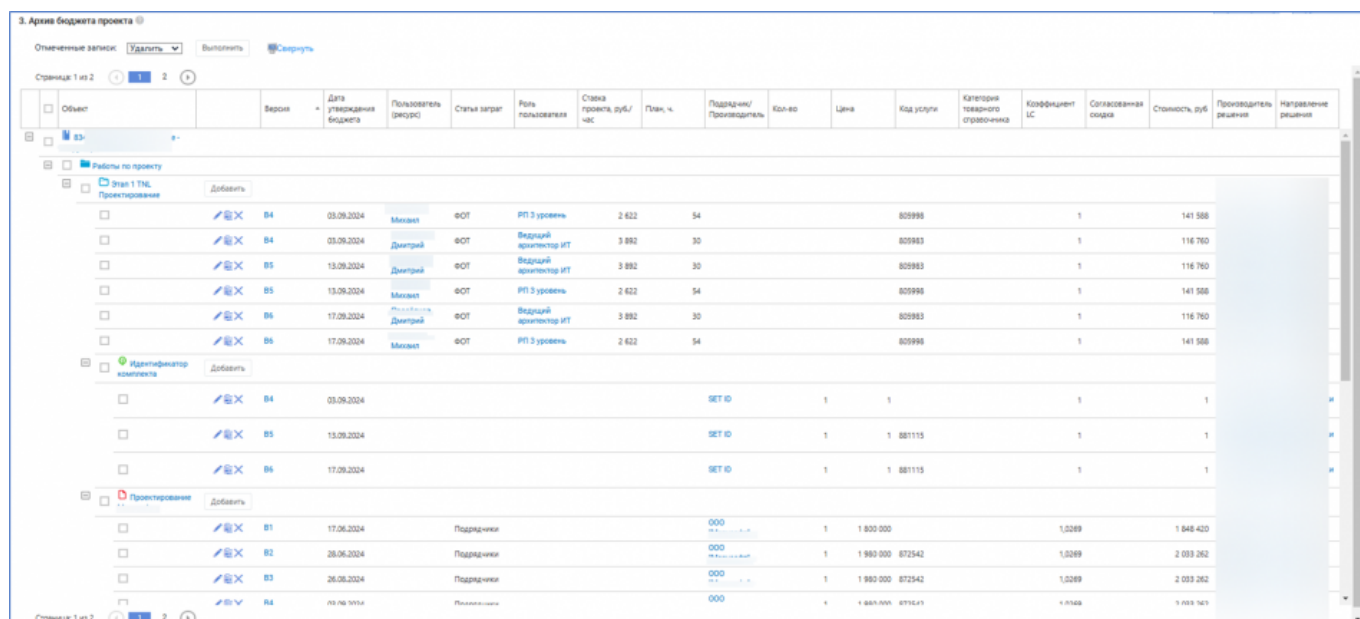
- модуль триггеров;
- настройки на стороне ADVANTA: справочник «Архив бюджета проекта», который заполняется в разрезе объектов и атрибутов (более точный состав объектов и атрибутов, в разрезе которых происходит заполнение данных справочника уточняется при составлении ТЗ).
- ТЗ на триггер и разработанный код.

Данное решение – один из шагов бюджетного процесса.

Суть решения заключается в том, что по определённому событию (например, закрытие согласования новой версии бюджета проекта) триггер производит фиксацию новой утвержденной (согласованной) версии бюджета проекта в справочнике «Архив бюджета проекта». Данные в архив попадают путем копирования из справочника с оперативным планом по стоимости.

Все версии бюджетов хранятся в одном справочнике с указанием номера версии в реквизите «Версия». В качестве примера возьмем вариант реализации решения Платформикса. Все поля справочника заполняются триггером, в том числе триггер указывает номер версии бюджета.

Описания и иллюстрации



Объект	Версия	Дата утверждения бюджета	Пользователь (рекорд)	Статус записи	Роль пользователя	Сумма проекта, руб./час	План, ч.	Подразник/Производитель	Кол-во	Цена	Код услуги	Категория задания справочника	Коэффициент ИС	Согласованная сумма	Стоимость, руб.	Производитель решения	Направление решения
Работы по проекту																	
Этап 1 ТНЛ Проектирование																	
	B4	03.09.2024	Михаил	ФОТ	ИТ 3 уровень	2 422	54				80998		1		141 588		
	B4	03.09.2024	Дмитрий	ФОТ	Ведущий архитектор ИТ	3 892	30				80983		1		116 760		
	B5	13.09.2024	Дмитрий	ФОТ	Ведущий архитектор ИТ	3 892	30				80983		1		116 760		
	B5	13.09.2024	Михаил	ФОТ	ИТ 3 уровень	2 422	54				80998		1		141 588		
	B6	17.09.2024	Дмитрий	ФОТ	Ведущий архитектор ИТ	3 892	30				80983		1		116 760		
	B6	17.09.2024	Михаил	ФОТ	ИТ 3 уровень	2 422	54				80998		1		141 588		
Идентификатор комплекта																	
	B4	03.09.2024						SET ID	1	1			1		1		
	B5	13.09.2024						SET ID	1	1	881115		1		1		
	B6	17.09.2024						SET ID	1	1	881115		1		1		
Проектирование																	
	B1	17.06.2024			Подразники			000	1	1 800 000			1,0289		1 848 420		
	B2	28.06.2024			Подразники			000	1	1 980 000	872342		1,0289		2 033 262		
	B3	26.08.2024			Подразники			000	1	1 980 000	872342		1,0289		2 033 262		
	B4	10.09.2024			Подразники			000	1	1 885 000	872342		1,0108		1 903 742		

В качестве инструмента для удобного сравнения новой версии бюджета с предыдущими может быть использован Excel-отчет, указан номер версии бюджета и дата его согласования:

3. Архив бюджета проекта Открыть фильтр Открыть панель инструментов

	A	C	D	H	K	N	Q
1	Проект - Интеграция ЕТ						
2	Плановая дата начала проекта: 23.08.2024						
3	Плановая дата окончания проекта: 28.02.2025						
4	Статус: Архив						
5	Руководитель проекта: Иванов Иван						
6							
7	Согласованная скидка: 0%						
8	Коэффициент LC: 1,0269						
9							
10				В1 от 17.06.2024	В2 от 28.06.2024	В3 от 26.08.2024	В4 от 03.09.2024
11	Этап	Наименование услуги	Статья затрат	Себестоимость, руб.	Себестоимость, руб.	Себестоимость, руб.	Себестоимость, руб.
12	Этап 1 TNL Проектирование	РП 3 уровень	ФОТ				141 588,00
13	Этап 1 TNL Проектирование	Ведущий архитектор ИТ	ФОТ				116 760,00
14	Этап 1 TNL Проектирование	Риски этапа проектирования (~ 7% от	Риски				330 000,00
15	Этап 1 TNL Проектирование	Проектирование работ подрядчика ООО "ЕТ"	Подрядчики	525 000,00	525 000,00	750 211,00	1 980 000,00
16	Этап 1 TNL Проектирование	Идентификатор комплекта	Подрядчики				1,00
17	Этап 2 Интеграция Системы управ	РП 3 уровень	ФОТ				314 640,00
18	Этап 2 Интеграция Системы управ	Ведущий архитектор ИТ	ФОТ				233 520,00
19	Этап 2 Интеграция Системы управ	Ведущий архитектор ИТ	ФОТ				77 840,00
20	Этап 2 Интеграция Системы управ	Риски этапа интеграции (~ 7% от сто	Риски				300 000,00
21	Этап 2 Интеграция Системы управ	Интеграция Системы управления оф	Подрядчики	6 388 800,00	7 672 480,00	8 872 480,00	9 372 960,00
22	Этап 2 Интеграция Системы управ	Идентификатор комплекта	Подрядчики				1,00
23	Итого			6 913 800,00	8 197 480,00	10 852 480,00	12 867 310,00

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

Permanent link: https://wiki.a2nta.ru/doku.php/opportunities/projects_and_tasks/planning/budget_version?rev=1757496683

Last update: 10.09.2025 09:31

