

Содержание

Проблемы

Выгоды

Назначение

Компоненты решения

Автоматизируемые функции и процессы

Описание и иллюстрации

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3

3

3

3

4

4

B22 Вывод прогнозной даты завершения работ проекта в пользовательский столбец в диаграмме Ганта

БП, через тсл

Проблемы

1. Заинтересованные стороны проекта зачастую получают неактуальный прогноз выполнения ключевых работ и из графика проекта не видят, на каких работах прогнозируется срыв сроков и как это повлияет на выполнение проекта;
2. Ответственный за внесение прогноза – руководитель проекта, который не успевает внести актуальный прогноз в связи с высокой загрузкой

Выгоды

1. Независимый расчет: Система рассчитает актуальный прогноз выполнения и его отклонение от плана, а также на основании наличия фактических дат, длительности работ и текущей даты рассчитает реалистичные сроки выполнения проекта и его работ.
2. Прозрачность планирования: Вы видите расхождение между оперативным планом и прогнозом и можете вовремя принять управленческое решение.
3. Экономия времени: Больше не нужно вручную собирать прогнозы и сводить данные. Вся информация — перед глазами в вашей диаграмме Ганта. Где произойдут отклонения, там система подсветит.
4. Фокус на работах с отклонением: Возможность отфильтровать в диаграмме Ганта те работы, по которым прогнозируется срыв сроков выполнения с помощью настроенного индикатора.
5. Оперативное оповещение: Система может сформировать письмо об отклонениях через email-рассылку руководителю проектов и другим заинтересованным сторонам.

Назначение

Удобство работы с диаграммой Ганта - проще получить информацию о прогнозной дате.

Компоненты решения

- Настройки ИСУП;
- LINQ.

Автоматизируемые функции и процессы

- Автоматизация расчета даты прогноза выполнения работ;
- Подсветка отклонения работ, в которых прогноз превышает оперативный план.

Описание и иллюстрации

При расчете плана «Факт – прогноз» учитываются:

1. плановые даты;
2. длительности работ;
3. зависимости (связи между проектами и работами);
4. даты вышестоящих объектов;
5. текущая дата.

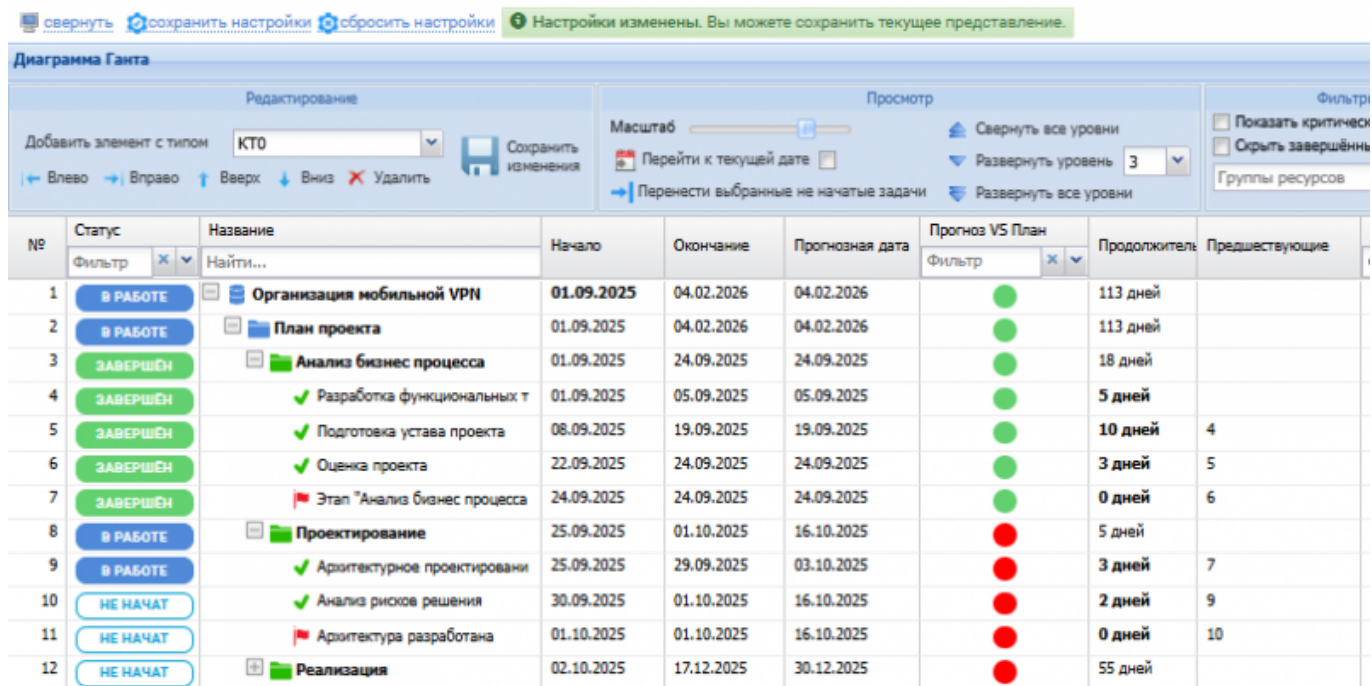
По прогнозу вы увидите, как задача будет выполнена с учетом всех отклонений по срокам, которые происходят в проекте.

На скриншотах ниже можно увидеть, как информация о прогнозной дате завершения выводиться в диаграмме Ганта.

Вывод прогнозной даты и расчет отклонений возможен как по ключевым работам проекта:

№	Название	Статус	Предшественство	Продолжитель	Начало	Окончание	Прогноз испол	Откл. с	Инд. от	% выполн	Исполнитель
19	Поставка маршрутизаторов	В РАБОТЕ	5	21 дней	11.02.2022	11.03.2022		28	●	52	Морозов Андрей
20	Получение ТКП	НА ПРОВЕРКЕ	18	1 день	11.02.2022	11.02.2022		0	●	100	Кожурников Сергей
21	Заключение ДС к рамочному договору	НА ПРОВЕРКЕ	20	10 дней	14.02.2022	25.02.2022		-9	●	100	Жиганова Людмила
22	Доставка до площадок	НЕ НАЧАТ	21	10 дней	28.02.2022	11.03.2022		28	●	0	Морозов Андрей
23	Оборудование доставлено на площадку	НЕ НАЧАТ	22	0 дней	11.03.2022	11.03.2022	30.03.2022	28	●	0	Чернов Михаил
24	Приспособление помещений	В РАБОТЕ	19	45 дней	14.03.2022	13.05.2022		28	●	60	Васильев Денис
25	Запрос КП на поставку вспомогательного об	В РАБОТЕ	23	10 дней	14.03.2022	25.03.2022	25.08.2022	28	●	100	Морозов Андрей
26	Заключение договора на поставку вспомогат	В РАБОТЕ	25	1 день	28.03.2022	28.03.2022		28	●	100	Чернов Михаил
27	Поставка вспомогательного оборудования	ЗАВЕРШЕН	26	1 день	29.03.2022	29.03.2022		0	●	100	Жиганова Людмила
28	Заключение договоров на приспособление (В РАБОТЕ	27	13 дней	30.03.2022	19.04.2022		28	●	100	Воробьев Андрей
29	СМР (ГТД)	НЕ НАЧАТ	28;27	18 дней	20.04.2022	13.05.2022		28	●	0	Чернов Михаил
30	СМР выполнены	ЗАВЕРШЕН	29	0 дней	13.05.2022	13.05.2022	27.04.2022	12	●	100	Жиганова Людмила
31	ПНР	НЕ НАЧАТ	24	81;13 дней	16.05.2022	06.09.2022		20	●	0	Воробьев Андрей
32	Получение ТКП	НЕ НАЧАТ	30	10 дней	16.05.2022	27.05.2022		28	●	0	Морозов Андрей
33	Заключение договора с единственным поста	НЕ НАЧАТ	32	10 дней	30.05.2022	10.06.2022		28	●	0	Васильев Денис
34	Реработка LLD (Low Level Design)	НЕ НАЧАТ	68;33	20 дней	13.06.2022	08.07.2022		28	●	0	Васильев Денис
35	LLD разработан	НЕ НАЧАТ	34	0 дней	08.07.2022	08.07.2022	21.07.2022	28	●	0	Васильев Денис
36	Выполнение ПНР	НЕ НАЧАТ	35	41;13 дней	11.07.2022	06.09.2022		20	●	0	Кожурников Сергей
37	СМР маршрутизаторов	НЕ НАЧАТ	35;66	15 дней	11.07.2022	29.07.2022		18	●	0	Чернов Михаил

так и по всем работам проекта в целом:



Для более удобной работы с графиком в д. Ганта выводится отдельный столбец с индикатором отклонения. Если он горит красным, то между прогнозной датой завершения и плановой есть отклонение. Зеленый цвет горит в случае, если такого отклонения нет

№	Статус	Название	Начало	Окончание	Прогнозная дата	Прогноз VS План	Продолжительность	Предшествующие	И
	Фильтр	Найти...				●			Ф
1	В РАБОТЕ	Организация мобильной VPN	01.09.2025	04.02.2026	04.02.2026	●	113 дней		Е
2	В РАБОТЕ	План проекта	01.09.2025	04.02.2026	04.02.2026	●	113 дней		Е
8	В РАБОТЕ	Проектирование	25.09.2025	01.10.2025	16.10.2025	●	5 дней		Е
9	В РАБОТЕ	Архитектурное проектирование	25.09.2025	29.09.2025	03.10.2025	●	3 дней	7	Е
10	НЕ НАЧАТ	Анализ рисков решения	30.09.2025	01.10.2025	16.10.2025	●	2 дней	9	Е
11	НЕ НАЧАТ	Архитектура разработана	01.10.2025	01.10.2025	16.10.2025	●	0 дней	10	Е
12	НЕ НАЧАТ	Реализация	02.10.2025	17.12.2025	30.12.2025	●	55 дней		Е

Если Вам интересно подробнее узнать о возможностях платформы и решений на базе ADVANTA,

то Вы можете связаться с нами:

[Запросить демоверсию](#)

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

Permanent link:
https://wiki.a2nta.ru/doku.php/opportunities/projects_and_tasks/planning/forecast_date_gant

Last update: 24.11.2025 23:13

