

Содержание

Связанные статьи	3
Проблемы	3
Выгоды	3
Назначение	3
Компоненты решения	3
Автоматизируемые функции и процессы	3
Иллюстрация настроенного решения	4
Обратная связь	5

B43 Автоматизированный расчет завершения проекта на основании фактических темпов производства

БП

Связанные статьи

[Планирование открытых и подземных горных работ](#)

[B47 Автоматизированный процесс планирования длительности работ проекта на основании заданного объема с учетом норм выработки](#)

Проблемы

У директора по производству, начальников ГОК, руководителей направлений добычи нет понимания как фактические темпы выполнения работ влияют на отставание или опережение от исходного утвержденного плана.

Выгоды

Формирование актуальных сроков прогноза завершения работ, на основании фактических темпов производства/добычи.

Назначение

Автоматизировать расчет прогноза срока завершения этапов проекта и проекта на основе процесса фактирования добычи/производства.

Компоненты решения

- Настройка ИСУП.
- Триггеры.

Автоматизируемые функции и процессы

Фактирование работ. Оперативный пересчет прогноза на основании факта выполнения работ.

Иллюстрация настроенного решения

В задаче зафиксирован общий объем работ (1) плановые сроки работ (2), утвержденные по базовому плану (3)

1-5 путевой штрек

Пенчук Денис
Руководитель

Пенчук Денис
Исполнитель

Статус	Базовая длительность	Объем плановый	Остаток	Нагрузка
0%	14,50	100,00	100,00	6,90
НЕ НАЧАТ	Плановая 14,50	фактический 0,00		

Начало 20.10.2025 + 0:00 Завершение 03.11.2025 + 12:00

План 20.10.2025 + 0:00 03.11.2025 + 12:00

БП 20.10.2025 + 0:00 03.11.2025 + 12:00

Фактический объем (0)

Базовый план (...)

В процессе актуализации графика сотрудник фиксирует в справочнике актуальные объёмы производства и сроки по дням, неделям или месяцам.

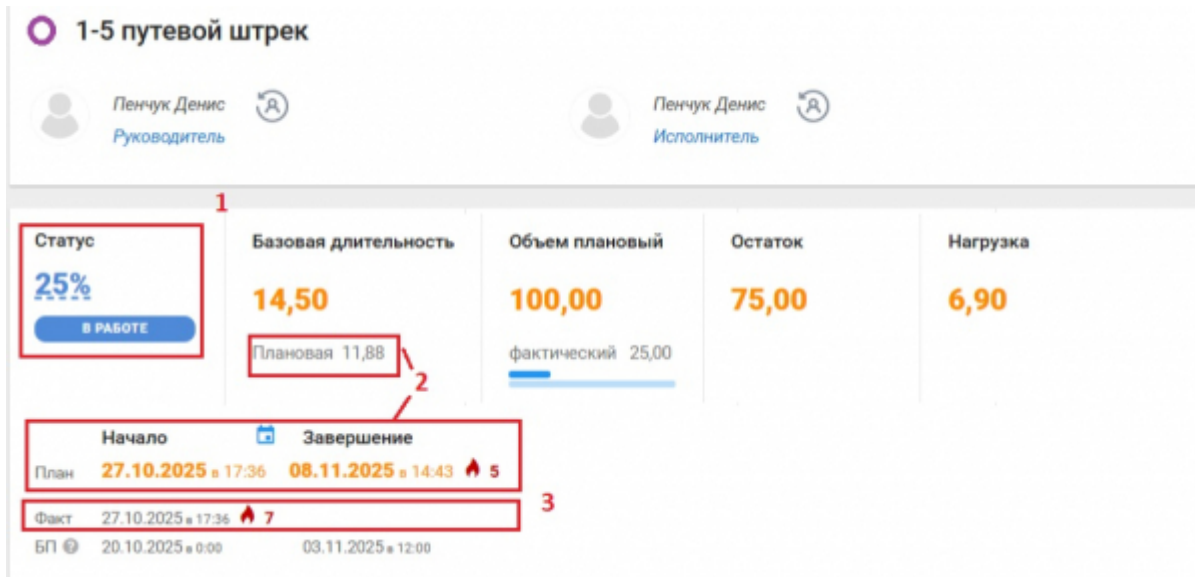
Фактический объем

Развернуть во весь экран

Объект	Дата	Автор	Объем, факт
1-5 путевой штрек	27.10.2025	Пенчук Денис	25

В результате актуализации факта объемов производства автоматически (с помощью триггера), фиксируется:

- пересчет процента выполнения, актуализируется статус (в работе) - 1;
- формируется новый прогноз завершения (из планового объема вычитается фактический, оставшаяся величина объёма делится на дневную норму нагрузки и формирует прогноз длительности с учетом ранее затраченных дней фактических работ) - 2;
- старт работ (как дата первой записи справочника «фактический объем») - 3.



При достижении плановых показателей (фактический объем равен плановому) - задача автоматически переводится в статус завершен.

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/creation/autoforecast?rev=1764930971

Last update: 05.12.2025 10:36

