

# Содержание

<b>Связанные статьи</b> .....	3
<b>Проблемы</b> .....	3
<b>Выгоды</b> .....	3
<b>Назначение</b> .....	3
<b>Компоненты решения</b> .....	3
<b>Автоматизируемые функции и процессы</b> .....	3
<b>Иллюстрация настроенного решения</b> .....	4
<b>Обратная связь</b> .....	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

Статус: 0% (НЕ НАЧАТ)

Базовая длительность: 14,50 (Плановая: 14,50)

Объем плановый: 100,00 (фактический: 0,00)

Остаток: 100,00

Нагрузка: 6,90

Начало: 20.10.2025 0:00 (План) / 20.10.2025 0:00 (БП)

Завершение: 03.11.2025 12:00 (План) / 03.11.2025 12:00 (БП)

Справочник: Фактический объем (0), Базовый план (...)

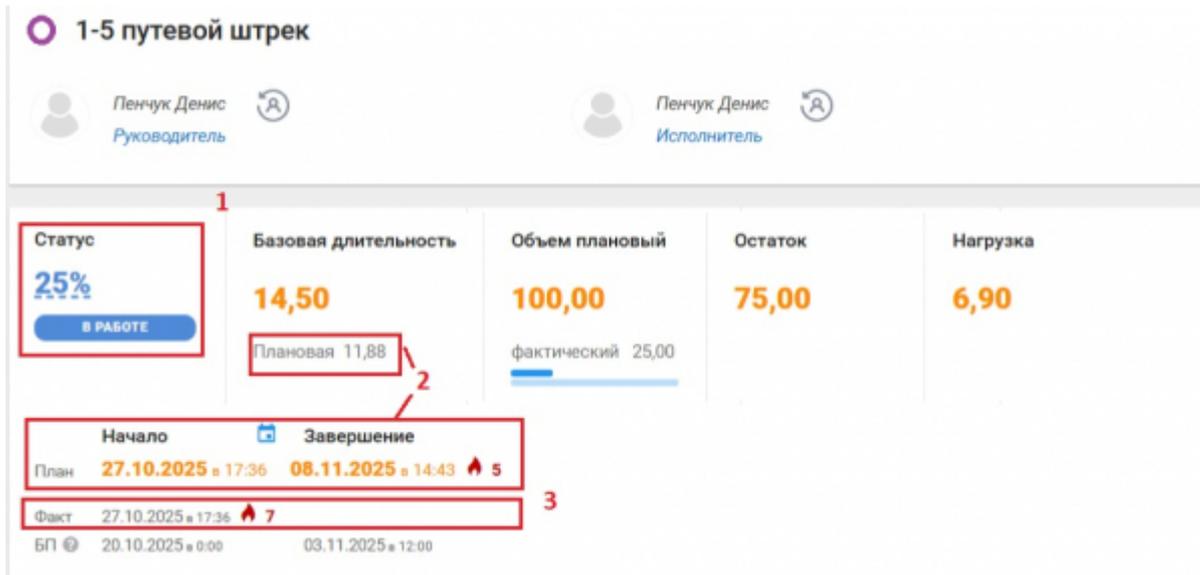
В процессе актуализации графика сотрудник фиксирует в справочнике актуальные объёмы производства и сроки по дням, неделям или месяцам.

Фактический объем

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](https://wiki.a2nta.ru/doku.php/opportunities/projects_and_tasks/creation/autoforecast)

Last update: 16.01.2026 14:06

