

# 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
Обратная связь .....	5



# **Б48 Автоматизированный расчет завершения проекта на основании фактических темпов производства**

[БП](#)

## **Связанные статьи**

[Планирование открытых и подземных горных работ](#)

[Б47 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 штрэк

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      Завершение

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)

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

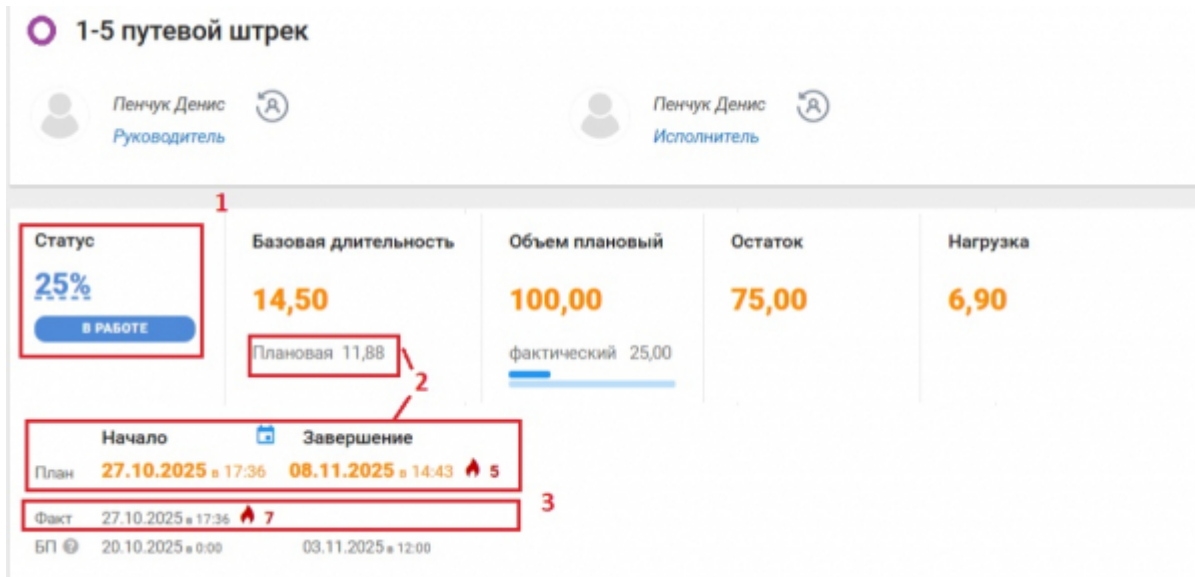
Фактический объем

Развернуть во весь экран

Объект	Дата	Автор	Объем, факт
1-5 путевой штрэк	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=1764165497](https://wiki.a2nta.ru/doku.php/opportunities/projects_and_tasks/creation/autoforecast?rev=1764165497)

Last update: 26.11.2025 13:58

