



# Форсайт. Аналитическая платформа Новые возможности в версии 9.2U11

Версия от 18.05.2021

## Архитектура «Форсайт. Аналитическая платформа»

Продукт «Форсайт. Аналитическая платформа» — современная программная платформа, объединяющая инструментарий классической и продвинутой аналитики, а также управления бизнес-процессами. Платформа может выступать технологическим базисом для создания сложных бизнес-приложений в организациях различных отраслей.



Мы постоянно развиваем и улучшаем инструментарий продукта «Форсайт. Аналитическая платформа» в соответствии с требованиями рынка и наших партнеров. Для версии 9.2U11 были выбраны следующие основные направления развития:

1. [Развитие новых инструментов платформы](#)
2. [Новые возможности инструментов пользователя](#)
3. [Администрирование и системные возможности](#)

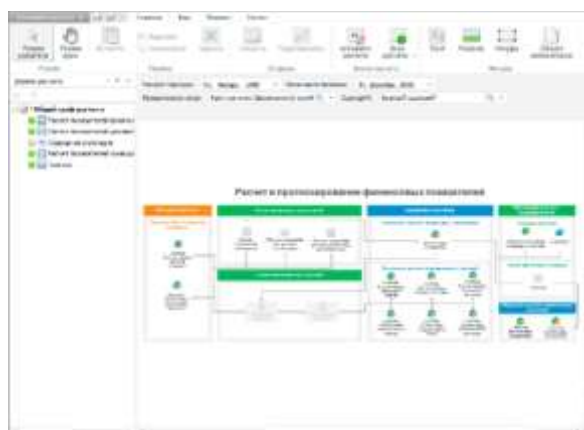
## Развитие новых инструментов платформы

### Конструктор моделей и расчетов

Конструктор предназначен для исследования данных и построения моделей, алгоритмов и расчетов с помощью различных инструментов.

Новые возможности:

- настройка обработки пустых значений для агрегации данных в мастере редактирования блока агрегации
- поддержка управляющих измерений, заданных в кубе, в параметрах и редакторе формул для блоков алгоритма расчёта

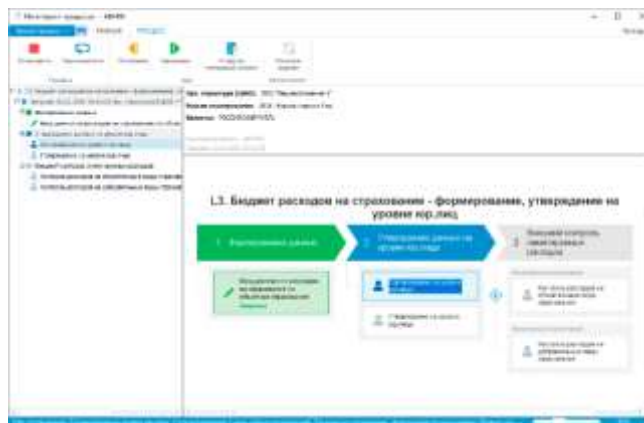


### Управление бизнес-процессами (BPM)

Инструмент предназначен для визуального моделирования бизнес-процессов, их выполнения и мониторинга.

Новые возможности:

- запуск отдельных экземпляров подпроцесса после отклонения на шаг вызов подпроцесса

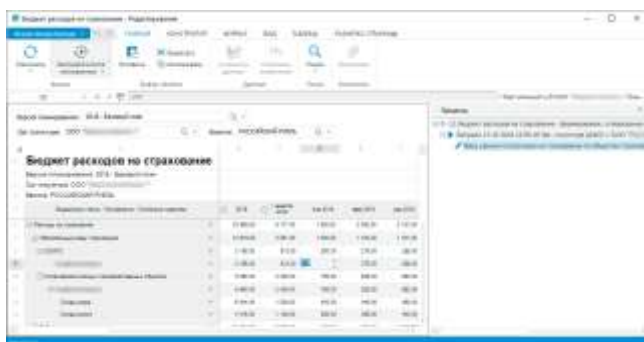


### Интерактивные формы ввода данных

Инструмент предназначен для создания форм ручного ввода данных, контроля вводимых данных и расчета показателей.

Новые возможности:

- настройка расшифровки для каждого уровня измерения отдельно
- улучшена детализация описания формулы расчёта для ячейки табличной области в веб-приложении



## Новые возможности инструментов пользователя

В продукте «Форсайт. Аналитическая платформа» появилось больше возможностей для удобства работы с инструментами:

- Для инструментов «Анализ временных рядов», «Аналитические запросы (OLAP)» в веб-приложении доступно:
  - экспорт отчётов в файл формата PNG (\*.png)
- Доступна настройка обработки пустых значений для агрегации данных в мастере создания куба
- Для инструмента «Отчёты» в веб-приложении доступно:
  - создание и редактирование формул в ячейке вручную без использования редактора выражения

## Администрирование и системные возможности

В средства администрирования и системные возможности в продукте «Форсайт. Аналитическая платформа» внесены следующие изменения:

- перенос пользователя из одной системы в другую с возможностью подключения этого пользователя с сервера, если он существует на уровне СУБД
- добавление возможностей в мастере обновлений и мастере установки обновления в веб-приложении
- поддержка работы с СУБД SQLite версии 3.31.1
- создание компонента среды разработки CtrlGroupConditions для группировки элементов