

Описание сертификационного экзамена

Certified BPM по продукту «Форсайт. Аналитическая платформа»

Сертификат подтверждает наличие у специалиста знаний и умений по следующим направлениям: создание и настройка процессов, построение форм ввода/вывода, работа с алгоритмами расчётов показателей и визуальное конструирование бизнес-приложений.

Как проходит экзамен

Кандидату направляется доступ к учебному порталу, где он самостоятельно проходит экзамен удаленно в формате тестирования.

В тесте 20 вопросов. Для получения сертификата необходимо ответить правильно на 15 и более вопросов.

На выполнение теста с момента его запуска отводится 60 минут. Отвечать на вопросы можно в любом порядке. Пройти тестирование можно в любое удобное время.

Основные темы экзамена

Тема	Краткое описание
Конструирование бизнес-процессов	Основные возможности бизнес-процессов. Параметры процесса. Создание этапов и шагов процесса различного типа: ввод и согласование данных, расчёт данных, вызов подпроцесса. Назначение ответственных за операции в рамках шага. Добавление действий на события шагов процесса. Запуск процесса и мониторинг хода выполнения процесса. Порядок выполнения шагов процесса. Использование шлюзов.
Создание форм ввода различного типа	Основные возможности форм ввода. Создание и настройка табличной области формы ввода. Объединение и поджатие измерений табличной области. Настройка фильтрации общих измерений. Создание и настройка атрибутивной области в формах ввода. Настройка и использование расшифровок измерений в формах ввода. Использование алгоритмов расчёта в формах ввода. Расчёт данных по формулам и использование логико-арифметического контроля вводимых данных.
Настройка алгоритмов расчёта и контроля	Основные возможности алгоритмов расчёта. Выстраивание цепочки расчёта. Создание алгоритмов расчёта, создание и настройка блоков расчёта, блок контроля, ввод формул расчёта и контроля, создание и настройка блока агрегации. Определение периода расчёта алгоритма, блоков, отдельных формул.
Настройка ролевой модели	Основные возможности объектов полномочий. Создание и использование объектов полномочий. Предоставление статического и динамического доступа к срезу данных куба.
Работа с конструктором бизнес-приложений	Основные возможности бизнес-приложений. Веб-интерфейс бизнес-приложения. Структура и состав бизнес-приложения. Формирование и установка обновлений бизнес-приложения. Публикация в бизнес-приложении новых объектов.
Установка и настройка компонентов	Первичная установка системных компонентов (расширений) аналитической платформы. Обновление компонента (расширений) аналитической платформы.

Рекомендации к подготовке

Пройти обучение по курсу «Управление процессами и задачами в продукте «Форсайт. Аналитическая платформа» или иметь активный опыт самостоятельного изучения и работы с инструментами по темам экзамена от 6 месяцев.

Дополнительные открытые ресурсы для самостоятельного изучения:

- Онлайн-документация: <https://help.fsight.ru/ru/>
- Блог: <https://www.fsight.ru/blog/>
- YouTube: <https://www.youtube.com/@fsight>
- Статьи на Хабр: <https://habr.com/ru/company/fsight/blog/>