

ВСР 1.1

АНАЛИЗ СЕРВИСОВ ПО ПРОТОТИПИРОВАНИЮ ИНТЕРФЕЙСОВ ИТ-ПРОДУКТОВ

Фатьянов Максим Александрович

Сравнительный обзор инструментов для дизайна и прототипирования

Figma

выделяется высокой степенью коллаборативности —

платформа позволяет команде работать над проектом одновременно в режиме реального времени. Инструмент располагает обширным набором функций для проектирования интерфейсов и работы с векторной графикой. Дополнительным преимуществом является гибкая система интеграции: Figma поддерживает плагины и API, обеспечивая совместимость с популярными сервисами. Однако стоит учитывать ограничения бесплатной версии —

для доступа к расширенным возможностям потребуется оформление подписки.

Продукты Adobe (включая Photoshop, Illustrator и XD)

образуют единую экосистему с глубокой интеграцией между приложениями. Это позволяет легко переносить данные и использовать результаты работы в разных программах. Интерфейс продуктов отличается продуманной навигацией и привычными для дизайнеров инструментами, что упрощает освоение.

Тем не менее отдельные решения, например Adobe XD, могут уступать специализированным сервисам по объёму функционала для сложных задач прототипирования.

InVision

ориентирован на удобство тестирования интерактивных прототипов. Платформа предоставляет встроенные механизмы для проверки работоспособности макетов и сбора обратной связи от пользователей. Интуитивный интерфейс и минималистичная структура позволяют быстро создавать и настраивать прототипы. Главным ограничением сервиса можно назвать сравнительно скромный набор инструментов для детального дизайна и реализации сложных анимационных эффектов по сравнению с более функциональными аналогами.

Figma — передовой инструмент для проектирования интерфейсов

Figma представляет собой современный графический редактор, предназначенный для совместного проектирования веб-сайтов, мобильных приложений и иных дизайнерских продуктов. Платформа появилась в 2016 году как конкурент Sketch и Adobe XD, однако уже через несколько лет завоевала лидирующие позиции среди инструментов, используемых профессиональными дизайнерами.

Ключевое преимущество

Figma заключается в гармоничном сочетании мощных функций прототипирования с развитыми коллаборативными возможностями. Это делает инструмент особенно эффективным при создании интерактивных прототипов ИТ-продуктов: команда может одновременно работать над проектом, оперативно вносить правки и согласовывать решения в режиме реального времени.

Особенность архитектуры

Figma облачное хранение данных.

Все файлы размещаются не на локальном компьютере, а на серверах платформы. Такой подход обеспечивает: надёжную сохранность проектов (исключается риск потери данных при поломке устройства);

Удобный доступ к черновикам (не нужно искать файлы в папках всё организовано в едином пространстве автоматическую синхронизацию изменений (все правки сохраняются мгновенно без необходимости ручного сохранения).