
КАК СТАТЬ НАСТАВНИКОМ ПРОЕКТОВ

Петр Федин

Обзор IT-инструментов
управления проектом



Обзор инструментов по управлению проектом

Какие задачи можно поддерживать автоматизированными инструментами?

- Коммуникация (голосовая, текстовая)
- Управление задачами (командное, индивидуальное)
- Управление требованиями
- Хранение артефактов проекта (документы, 3D-модели, таблицы, вики-страницы)
- Схематизация и майнд-карты
- Проектирование интерфейсов

Коммуникация

	Telegram	Skype	facebook	Discord	Mikogo	webex
Голос (1:1)	✓					
Голос (n:m)				✓		
Голос + видео			✓			
Голос + скринкаст		☹️			💰	💰
		Telegram	Slack	Gitter	vk	gmail
Чат		✓ ✓			✓	
Многоканальный чат			✓	✓		
Чат с ботами и интеграциями			✓ ✓	✓		
Почта		✗	✗	✗	✗	✓

Для голосового общения рекомендую использовать Discord. Он удобен, если вам необходимо синхронизировать большое количество людей. Бесплатный скринкаст есть только у Skype, но в последнее время он очень плох.

Для текстового общения советую Telegram, он сейчас очень популярен, защищен, в нем удобно общаться как индивидуально, так и группами. Но если вам нужно что-то большее, вам придется переходить на Slack или на Gitter — это специальные инструменты для командного общения.

В почте популярны Gmail и Yandex.

Управление задачами

1. Групповое
 - Trello (онлайновая канбан-доска)
 - Яндекс.Трекер из комплекта Яндекс.Коннект
 - Google Spreadsheets
2. Индивидуальное

- Things
 - Todoist
3. Классическое планирование
 - Gantter.com (диаграммы Гантта)

Хранение артефактов

- Google Drive
- Google Docs
- Google Spreadsheets
- Dropbox
- Wiki
- Autodesk Fusion 360 + A360 Drive
- Git (github, gitlab — можно поставить на своем сервере)

Схематизация и майнд-карты

1. Онлайн
 - Draw.IO
 - Twiddla.com
 - Realtimeboard
2. Офлайн
 - Flying Logic
 - MS Visio
 - yEd
3. MindMaps
 - Mindmup.com
4. Cavanizer.com

Управление требованиями

1. Заведите табличку в Spreadsheets
2. Более мощное, но платное решение — Devprom.ALM

Проектирование интерфейсов

1. Balsamiq Mockups (поддерживает любые платформы)
2. Sketch (мощный, но только Mac)
3. Figma (онлайн)