

ИНСТРУМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗАДАЧАМИ И ПРОЕКТНОЙ РАБОТОЙ

Суркова Е.С.

студентка 2 курса Института информационных технологий и технологического образования РГПУ им. А.И. Герцена



ТЕРМИНЫ

>> **Управление задачами** — это организация распределения заданий между участниками какой-либо группы

>> **Управление проектами** — это применение методов, инструментов, техник и компетенций к проекту

>> **Проект** — это уникальный набор процессов, состоящих из скоординированных и управляемых задач с начальной и конечной датами, предпринятых для достижения цели

ФУНКЦИИ ПО ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЗАДАЧАМИ

1. Планировщик заданий, контроль за их выполнением
2. Создание событий, привязанных к дате и времени
3. Напоминания о событиях
4. Календарь
5. Менеджер контактов
6. Организация публичного доступа к задачам

МЕТОДЫ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТА

Гибкая методология Agile

В Agile-методологии в приоритете не исходные установки, а актуальные потребности пользователя.

Разработка проходит через ряд циклов — итераций. Каждая итерация — это фактически отдельный проект, где разрабатывают фрагмент программы, улучшают функциональность, добавляют новые возможности.

Метод прогрессивного джипега

Проект создаётся таким образом, чтобы в любую единицу времени можно было показать его заказчику, т.е. в любую секунду любой проект готов на 100%, хотя проработанность может быть и на 4%

НЕКОТОРЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ



— корпоративный мессенджер



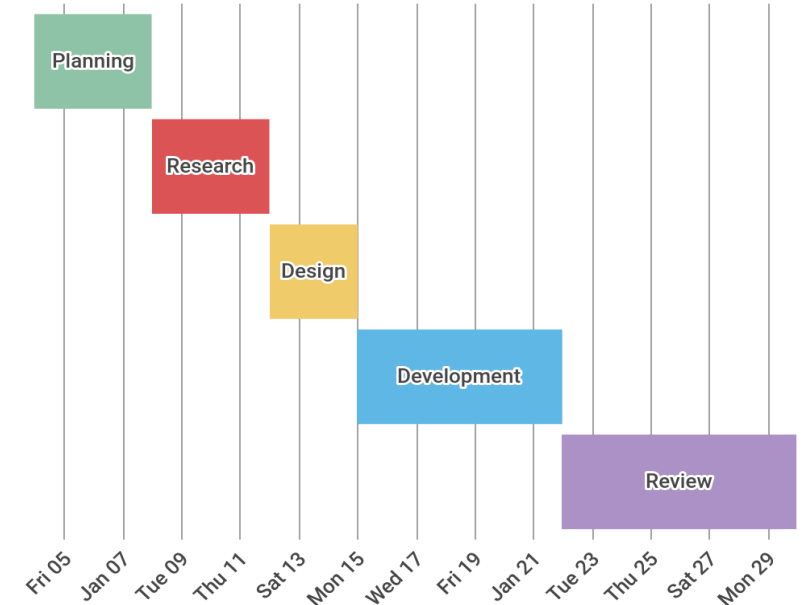
— облачная программа для управления проектами небольших групп



GitHub

— веб-сервис для хостинга IT-проектов и их совместной разработки

ДИАГРАММА ГАНТА



ИСТОЧНИКИ

1. Практический семинар. Преподаватель: Жуков Н.Н.
2. Методологии разработки ПО: Agile. URL: https://geekbrains.ru/posts/methodologies_agile
3. Метод прогрессивного джипега. URL: <https://www.artlebedev.ru/kovodstvo/sections/167/>