Приложение «Ежедневник»

Представленная программа называется «Ежедневник». Эта программа относится к числу программ, расширяющих возможности компьютера. Программа предназначена для планирования распорядка дня пользователя и выполняет функции планировщика задач с будильником.

Функциональные требования к программе:

- ежедневник открывается на текущей дате;

- просмотр записей без ограничений по дате;

- установление будильника на определенное время

- добавление и изменение заметок о распорядке дня;

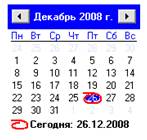
- информация о свободном времени на следующую неделю;

- телефонный справочник;

- сохранение информации о всех внесенных записях во внешнем файле;

- программа должна обладать понятным интерфейсом и относительной простотой работы с ней;

- реализовать вызов файла помощи, содержащего руководство по пользованию программой.



Необходимо написать программу в среде, реализующую функцию Ежедневник. Данная программа должна полностью соответствовать требованиям технического задания. Необходимо, чтобы при запуске программы Ежедневник открывал страницу с текущей датой и информацией о свободном времени на следующую неделю. Кроме того, необходимо реализовать функцию выбора произвольной даты с формированием списка дел на выбранную дату. Кроме планировщика заданий в программе реализован справочник телефонных номеров. При разработке программы следует учесть, что информация о внесенных событиях и контактах должны храниться в файле.

В программе используется пять модулей:

- модуль описания классов;

- модуль основной части программы;

- модуль редактор дат;

- модуль для удаления записей из телефонного справочника;

- модуль для календаря.

https://www.stud24.ru/programming-computer/ezhednevnik/15680-40408-page1.html