Todo list

ТЗ группы:

Гетиковой Александры и Павла Таскаева

ИВ-021

Задачи приложения

Приложения должно помогать в решении повседневных дел посредством использования заметок. Заметки могут быть двух типов: заметки без времени, временные заметки.

Заметки без времени представляют собой поле для текста,которое вводит пользователь. Примеры: список покупок,контактные данные

Заметки со временем представляют те же заметки без времени,но с учетом того,что у них есть четкий дедлайн и напоминает о себе по истечению срока.

Так же пользователь может настраивать приоритет заметки(даллее задачи). Задачи с более высшим приоритетом будут отображаться первыми, исключением будет являться заметка со временем,которая достигла дедлайна.

Формат входных : текст на русском и английском языках

Функции

Таким цветом обозначается второстепенная или средняя по сложности часть функционала, которую можно упустить. А таким – необязательная или сложная по реализации часть. А черный – основная часть, которую планируется реализовать.

* Настройка приоритета задачи
* Удаление/добавление задач
* Напоминание о выполнении (настраиваемое), установка дедлайна. Автоматическое удаление задачи после завершения (опционально)
* Поиск задач (по тегам и приоритету или по тегам, приоритету и словам (т.е. по содержимому))
* Добавление меток (тегов) – кастомизируемый фильтр, как метки в закладках вк
* Настройка расписания
* Настройка цветовой темы
* Кастомизация типов задач (к примеру, в список покупок, где галочкой можно отметить, что куплено, что нет, а что не нужно)

Данное приложение будет реализовано на С++. Оно будет схоже с функционалом To Do на Linux Ubuntu. Основной платформой приложения станет Linux Ubuntu, но также возможны релизы на Android и Windows 10.