

Система планирования задач

Необходимо реализовать простейшую систему планирования задач, используя принципы S.O.L.I.D. и паттерны проектирования. Система должна предоставлять следующие возможности:

- создание списка задач;
- установка приоритетов задач;
- установка даты выполнения каждой задачи;
- удаление и изменение задач;
- установка тега для каждой задачи;
- загрузка и сохранение задач в файл;
- поиск конкретной задачи по критерию (дата, тег, приоритет).