**Курсов проект**

**по**

**Управление на софтуерни проекти**

**Изработили: Стефан Димов,**

**Димитър Иванов,**

**Божидар Маргенов**

**Факултетен №: 61662201,**

**61662202,**

**61662203**

**Специалност: СИТ**

**Курс: III**

**Група: 4а**

**Начален екран**

Съдържа списък с добавените песни.До него не намират бутон за добавяне и за първоначалното зареждане на данните от файла .За всяка песен излиза информация с име,изпълнител,година,жанр и дължина.В долен ляв ъгъл се намира меню,чрез което можем на сортираме.Долу в ляво се намира списък с песните в азбучен ред или по дължината им.

**Меню за добавяне на песни**

В него се въвежда име,изпълнител,година,жанр и дължина.При натискането на бутона песента се добавя в списъка.

**3.Обхват на разработка**

Продуктът трябва да помага на потребителя да търси песни различни критерии.

**4.Изисквания към програмния продукт**

**4.1 Функционални изисквания**

**4.1.1. Модул за въвеждане на информация за песен**

* Възможност за въвеждане на име
* Възможност за въвеждане на изпълнител
* Възможност за въвеждане на година
* Възможност за въвеждане на жанр
* Възможност за въвеждане на дължина

**4.1.2. Модул за търсене на песен**

* Възможност за сортиране по име
* Възможност за сортиране по изпълнител
* Възможност за сортиране по година
* Възможност за сортиране по жанр
* Възможност за сортиране по дължина