Словарь терминов предметной области:

|  |  |
| --- | --- |
| **Термин** | **Назначение** |
| **Название** | Наименование композиции, используемое для ее поиска и последующего прослушивания и оценки |
| **Автор** | Лицо, написавшее конкретную композицию |
| **Обложка** | Визуальная составляющая, картинка на главной странице с композицией (обычно даёт некое представление, описание настроения трека). |
| **Жанр** | Определённое настроение, род музыки, характеризующийся сюжетными, композиционными и стилистическими признаками. |
| **Текст** | Текст музыкальной композиции (может отсутствовать) |
| **Оценка** | Оценка, звёздность композиции по определённым критериям (0-5) |

Словарь предметной области по методу Аббота:

|  |  |
| --- | --- |
| **Существительное** | **Глагол** |
| **Название**  **Автор**  **Обложка**  **Жанр**  **Текст**  **Оценка** | **Выбрать, написать**  **Загрузить/ выбрать название/оценить /прокомментировать**  **Выбрать**  **Определить**  **Вставить**  **Поставить** |

Объектно-ориентированный словарь

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Класс (сущность, актер)** | **Свойство (состояние)** | **Метод (функция)** |
| **Пользователь** | ID | **Прослушивания музыки.**  **Поиск композиций**  **Загрузка музыки (выбор названия, автора, жанра, обложки)**  **Формирование плейлиста**  **Оценка музыки** |
| **Администратор** | **Связь с БД**  **ID** | **Проверка композиций на нарушение прав, цензуру, ликвидность**  **Принятие/отклонение загрузки композиций**  **Проверке, удалению комментариев**  **(А также всё то, что и «Пользователь»)** |