# **ВИМОГИ**

# **LML Live Music Library**

**Група:** КБ - 71

**Склад команди:** Басов Максим, Гловацький Богдан, Годунов Владислав, Гура Денис, Зарудна Катерина.

**Опис проекту**

Проект представляє собою Web-сайт, що дає можливість користувачу після реєстрації прослуховувати, завантажувати, публікувати музику без обмежень.

Завданням сайту є – надати користувачу можливість безкоштовного прослуховування, завантаження та публікації музики.

Вміст сайту є динамічною інформацією, тому може змінюватись користувачами.

**Системні вимоги**

Система повинна виконувати наступні функції:

1. Реєстрація користувачів;
2. Прослуховування музики;
3. Створення власних плейлистів;
4. Завантаження вподобаної музики з сайту;
5. Прослуховування власних плейлистів в бажаному порядку;
6. Публікація власних плейлистів;
7. Завантаження своїх музичних треків на сайт;
8. Здійснення пошуку музики за різними параметрами: за жанром, за назвою;
9. Перегляд публічних плейлистів інших користувачів;
10. Видалення музичних треків.

**Взаємодія користувача з системою**

Першим кроком реєстрація, далі авторизація, що має різні права доступу – адміністратор і користувач.

На головній сторінці буде представлено список популярної музики.

Користувач, після входу в систему може здійснити пошук треків, завантажити музику, натиснувши на значок завантаження; додати обраний музичний трек до плейліста; зробити плейліст публічним; завантажити на сайт власну музику.