# **Musicians Network**

Музыкальная сеть (Musicians Network) представляет собой графовую базу данных, разработанную для исследования музыкальной индустрии и анализа связей между музыкантами. База данных облегчает изучение сотрудничества между исполнителями, их музыкальные предпочтения, а также связи между музыкантами и жанрами музыки.

Узлы:

1. Исполнитель (Musician) - содержит информацию о музыкантах.

2. Лейбл (Record Label) - представляет музыкальные лейблы или компании, которые выпускают музыкальные записи.

3. Жанр (Genre) - представляет различные музыкальные жанры.

Ребра:

1. Сотрудничество (Collaboration) - отражает сотрудничество между музыкантами.

2. Подписание контракта (Contract Signing) - отражает заключение контракта между музыкантом и лейблом.

3. Предпочтение жанра (GenrePreference) - отражает предпочтение музыканта в отношении определенных жанров музыки.