**NoPlaylist** - первоначальное состояние в котором находится система сразу после загрузки приложения. Воспроизведение аудио невозможно, приводит к ошибке, Сохранение и удаление списка воспроизведения не доступно, он еще не загружен. Фактически, в этом состоянии от пользователя ожидаются действия которые приведут к созданию нового или загрузке существующего списка воспроизведения.

Загрузив плейлист или осуществив поиск по библиотеки с последующим автоматическим созданием плейлиста, система переходит в состояние **HasPlaylist.**

Параллельное состояние **PlayBackStopped**.(нечего воспроизводить)

**HasPlaylist** - состояние в котором доступен весь функционал приложения. Из этого состояния система способна перейти в любое состояние системы. Пользователь может начать воспроизведение плейлиста, параллельное состояние **IsPlaying.** Текущий список воспроизведения может быть сохранен, или удален, с последующим переходом в состояние **NoPlayList** и остановкой воспроизведения **PlayBackStopped**

**Выход** может быть осуществлен из любого состояния.

Диаграмма состояний изображена ниже.

