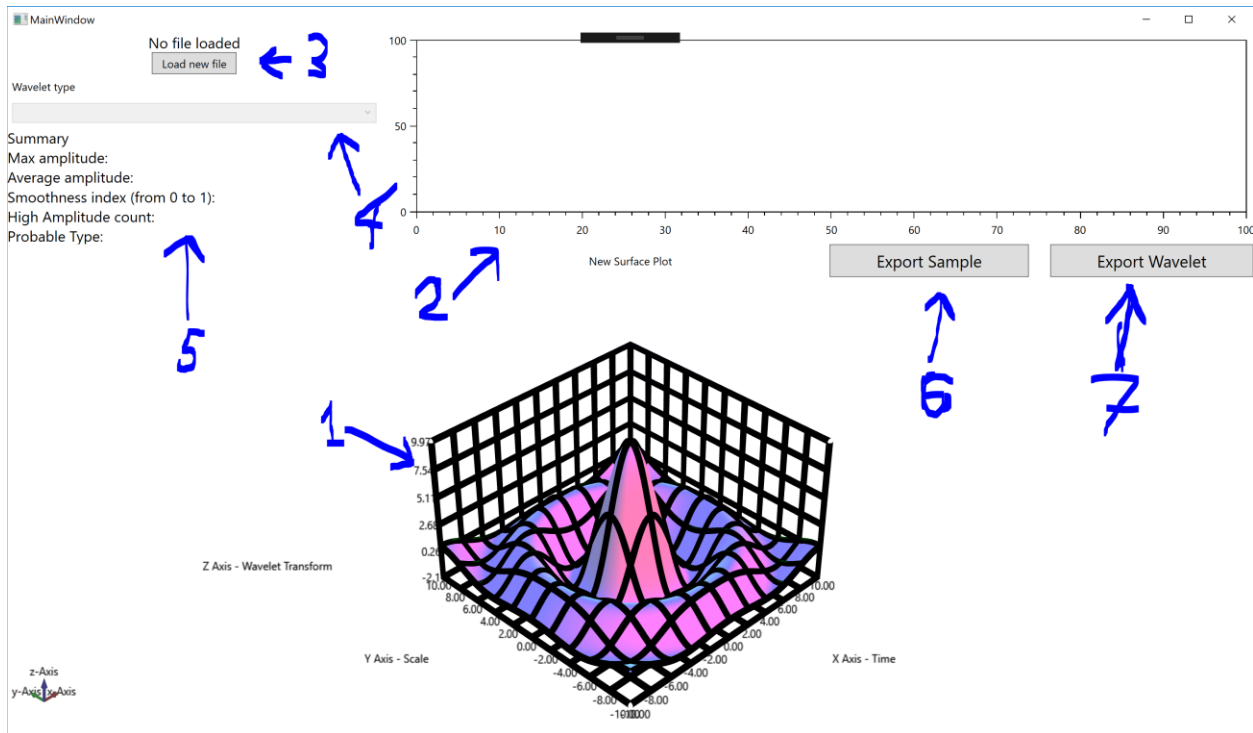


После запуска приложения пользователь видит основной экран



1. Поле, где будет располагаться визуализация вейвлета
2. Амплитудный график входного сигнала
3. Кнопка позволяет загрузить новый музыкальный файл
4. В выпадающем списке выбираем тип вейвлета. После выбора вейвлета, он сразу же отобразится в поле 1.
5. Характеристики звукового сигнала. Содержит данные:
 - a. Максимальная амплитуда
 - b. Средняя амплитуда
 - c. Индекс гладкости (процентное соотношение количества участков с неизменяющейся амплитудой к участком с резкой сменой амплитуд)
 - d. Количество резких амплитудных скачков
 - e. Вероятный тип сигнала (может быть гладкий (Smooth), Циклический (Beating or ticking), взрывной (Explosive))
6. Кнопка позволяет сохранить в изображение амплитудный график сигнала
7. Кнопка позволяет сохранить в изображение визуализацию вейвлета.