Выбор ГОСТ’а для составления документации по программному изделию «Библиотека EasyBindings».

Было принято решение выбрать ГОСТ 19 серии.

ГОСТ 19 серии "ЕСПД - Единая система программной документации" – специализированный стандарт, который определяет требования к созданию программной документации.

Аргументы в пользу ГОСТ 19 серии:

1. Охватывает все аспекты программного продукта, включая архитектуру, интерфейсы, алгоритмы, структуры данных и другие аспекты, которые могут быть важны для разработчиков, использующих библиотеку EasyBindings.

2. ГОСТ 34 серии "Информационная технология. Продукты программные. Руководства пользователя" ориентирован на создание руководств пользователя для конечных пользователей, а не на создание программной документации для разработчиков. Этот стандарт определяет требования к созданию руководств пользователя, которые описывают, как использовать программный продукт, но не описывают его внутреннюю структуру и работу.

3. Библиотека EasyBindings является программным продуктом для разработчиков, и её документация должна быть ориентирована на эту аудиторию. Разработчики, использующие библиотеку, будут заинтересованы в том, как она работает, какие у неё возможности, какие классы и методы она предоставляет и как её можно использовать в своих проектах. Все эти аспекты должны быть описаны в документации, которая должна соответствовать требованиям ГОСТа 19 серии.

Таким образом, использование ГОСТа 19 серии для создания документации на библиотеку EasyBindings обосновано и позволит создать качественную и информативную документацию для разработчиков.