Для разработки веб-сервиса будут использоваться языки программирования и разметки, а именно:

1. **Python** – высокоуровневый язык программирования общего назначения, ориентированный на повышение производительности разработчика и читаемости кода;

2. **HTML** – стандартизированный язык разметки документов в интернете;

3. **CSS** – формальный язык, служащий для описания оформления внешнего вида документа, созданного с использованием языка разметки (HTML, XHTML, XML).

Также будет использоваться фреймворк **Django** – бесплатный и свободный фреймворк для веб-приложений, написанный на **Python**.

**Фреймворк** — это набор компонентов, которые помогают разрабатывать веб-сайты быстро и просто.