Выбранные технологи:

- *Python 3.9* интерпретируемый язык программирования. Характеризуется динамической типизацией, большим количеством модулей, как входящих в стандартную поставку Руthon 3, так и сторонних, кроссплатформенностью.
- *Django* бесплатный и свободный фреймворк для вебприложений, написанный на Python. В него входят такие компоненты как аутентификация пользователей (вход, выход, регистрация), панель управления сайтом, формы, инструменты для загрузки файлов и т. д.
- *Ajax* Asynchronous Javascript and XML. При использовании AJAX нет необходимости обновлять каждый раз всю страницу, так как обновляется только ее конкретная часть.
- *Bootstrap* набор CSS и JavaScript файлов. Чтобы его использовать эти файлы необходимо просто подключить к странице, после этого станут доступны инструменты: колоночная система (сетка Bootstrap), классы и компоненты.