**Пояснительная записка к проекту:**

**Сайт «Статьи - онлайн».**

**Цель работы:** создать Сайт «Статьи - онлайн».

**Задачи проекта:**

1. Изучение и сбор информации для работы.
2. Структурирование и систематизация информации.
3. Разработка сайта с удобным и понятным для пользователя интерфейсом;
4. Тестирование сайта на наличие ошибок.
5. Получение новых навыков в ходе разработки сайта.

**Для поставленной задачи были использованы:**

1. Язык программирования Python.
2. Среда разработки: PyCharm.
3. Библиотеки flask, flask\_sqlalchemy.
4. Интернет.

**Практическая часть:**

Сначала был создан главный html шаблон. Затем добавление дизайна к сайту. Потом оформление и создание базы данных, в которой будет находиться информация об опубликованных статьях. После чего подключение базы данных к коду на Python. Далее написание других html кодов и подключение их к коду на Python.

**Заключение:**

За время разработки мной был получен опыт работы с библиотекой flask и flask\_sqlalchemy, а также с поиском нужной информации в Google.

В будущем можно будет улучшить дизайн сайта. Возможность регистрации и авторизации. Подключить автоматическую систему оплаты.

**Вывод:**

Созданный сайт функционирует. Есть возможность добавления новых статей и публикация их на сайте. Пользоваться сайтом смогут все желающие пользователи!