Подробный анализ по выполненной задаче:

1. Построение базы данных: создание таблицы для пользователей и задач в базе данных MySQL, что позволило эффективно хранить и обрабатывать данные.
2. Функциональность регистрации и логина: реализованы формы для регистрации и входа, обеспечивающие возможность пользователю создать аккаунт и авторизоваться в системе.
3. Добавление задач: создана форма для добавления задач, где пользователь может ввести название задачи и срок её выполнения.
4. Отображение задач: разработана главная страница, на которой отображаются все задачи пользователя, с возможностью их редактирования и удаления.
5. Авторизация: реализована система аутентификации с использованием сессий. Это гарантирует, что каждый пользователь может работать только с собственными задачами.
6. Использование HTML и CSS: страница имеет простой и понятный интерфейс с использованием стилей CSS.
7. Безопасность: пароли пользователей хранятся в базе данных в зашифрованном виде с использованием password\_hash(), что повышает безопасность приложения.