ТЗ

**Тема:** Сайт по подготовке к ЕГЭ по информатике Code-100

**Разработчики:** Ибрагимов Ринат, Пузырева Дарья

**Описание:** Данный проект представляет собой сайт по подготовке к ЕГЭ по информатике, основывающийся на парсере РешуЕгэ. Страница имеет следующие основные разделы: Главная, О нас, Личный кабинет, Теория и Тренажер. Тренажер состоит из блока с готовыми вариантами, кнопки генерации случайного варианта и тренажера решения отдельных задач, отбирающихся с помощью парсера. При решении номеров высвечиваются поля для ввода ответа, который проверяется системой. В разделе теории представлены ссылки на материал, необходимый для успешной подготовки.В личном кабинете отображается имя пользователя, средний балл и количество решенных задач / вариантов (данные хранятся в базе достижений). Для входа необходимо заполнить форму авторизации, введенные сведения записываются в базу данных пользователей.