

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
МАТЕМАТИКО-МЕХАНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

**Система тестирования**  
**Руководство пользователя**

**Авторы:**  
Марсель Максимов  
Антон Булычев

## Вступление

Рассматриваемая в данном документе система предназначена для упрощения тестирования людей.

Данный документ состоит из двух частей. В первой части содержится общее руководство пользователя. Во второй части содержится описание дополнительных функций проверяющего.

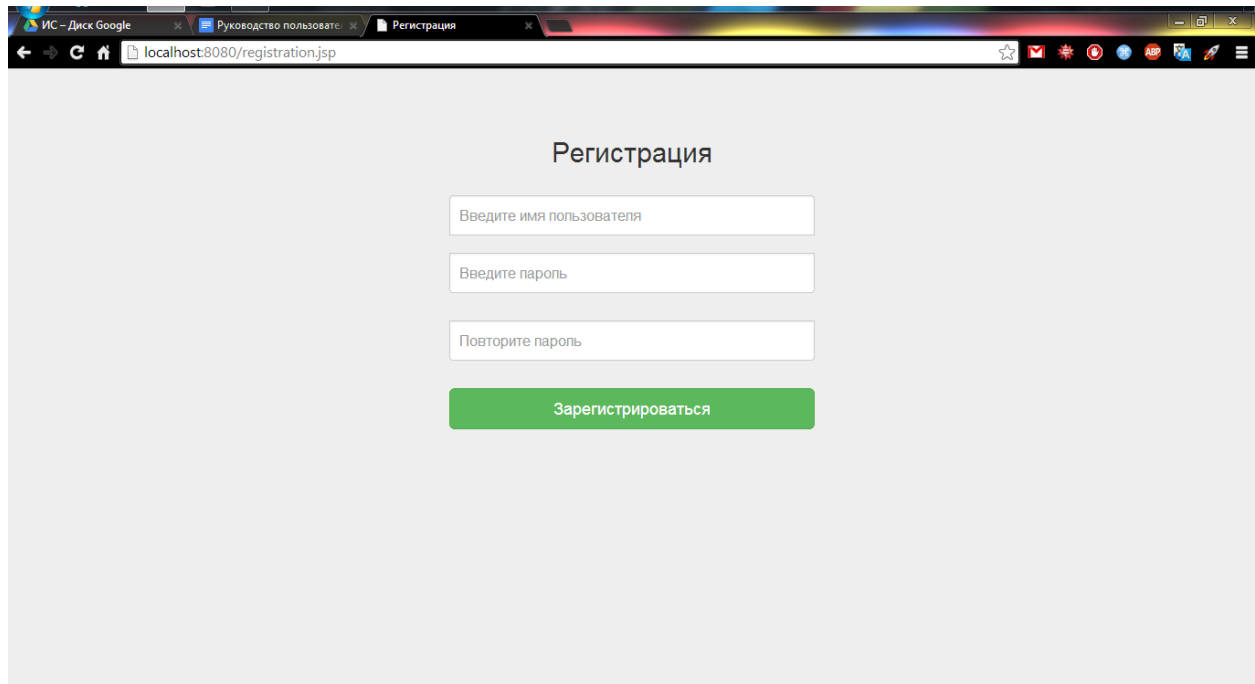
# Руководство пользователя

## Вход в систему

Заходя на сайт, пользователь оказывается на странице входа, где ему предлагается либо ввести логин и пароль, либо пройти регистрацию.

Если пользователь уже зарегистрирован, то он может ввести свой логин и пароль для входа в систему. В случае неверного ввода система предложит повторить попытку. В случае успешного входа он перейдет на главную страницу.

Если пользователь еще не зарегистрирован, то для регистрации ему следует нажать на кнопку регистрации, после чего он попадет на страницу заполнения данных.



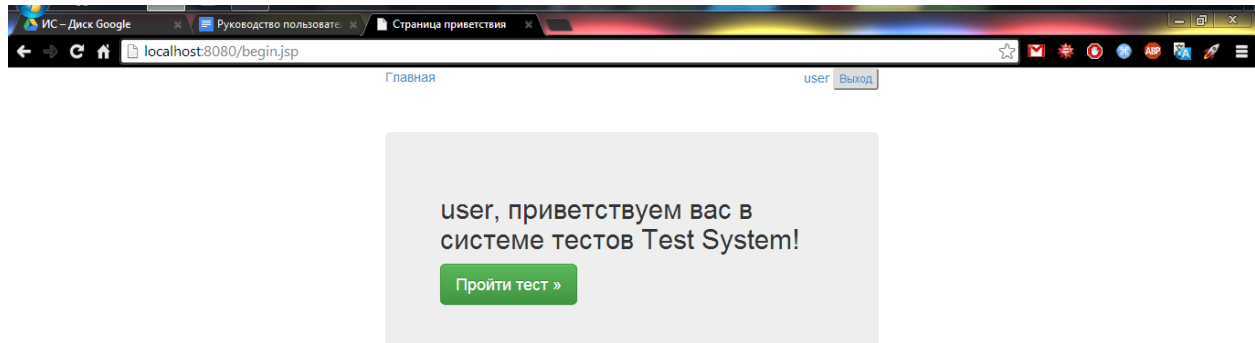
The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:8080/registration.jsp'. The browser tabs include 'ИС - Диск Google', 'Руководство пользовате...', and 'Регистрация'. The registration form is centered on a light gray background and consists of the following elements:

- Регистрация**: The title of the form.
- : A text input field for the username.
- : A password input field.
- : A second password input field for confirmation.
- : A green button to submit the registration form.

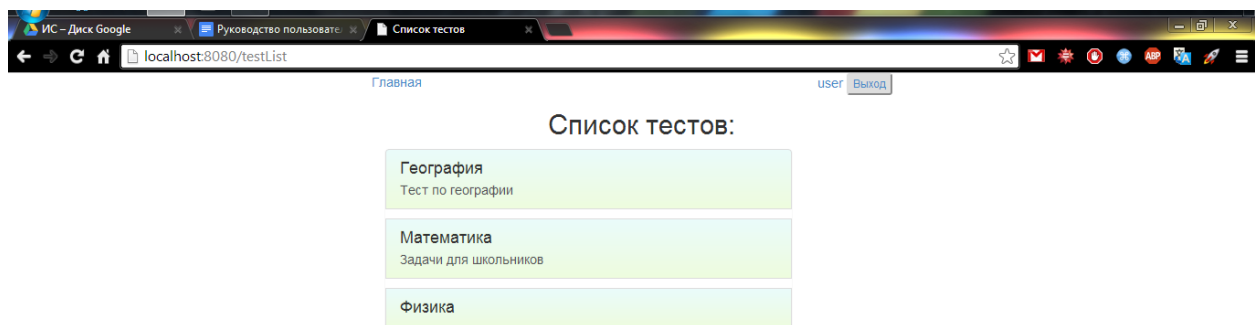
После корректных ввода данных и нажатия кнопки регистрации, пользователь автоматически перейдет на главную страницу. Если же данные были некорректные, система предложит ввести их повторно.

## Прохождения тестов и просмотр результатов

На главной странице пользователю показывается приветствие и предлагается пройти тест.



Нажав на кнопку “Пройти тест” пользователю предлагается список всех тестов, имеющихся в системе.



Нажав на один из них, он попадает на страницу прохождения теста.

География

Вопрос 1/1

Назовите столицу России.

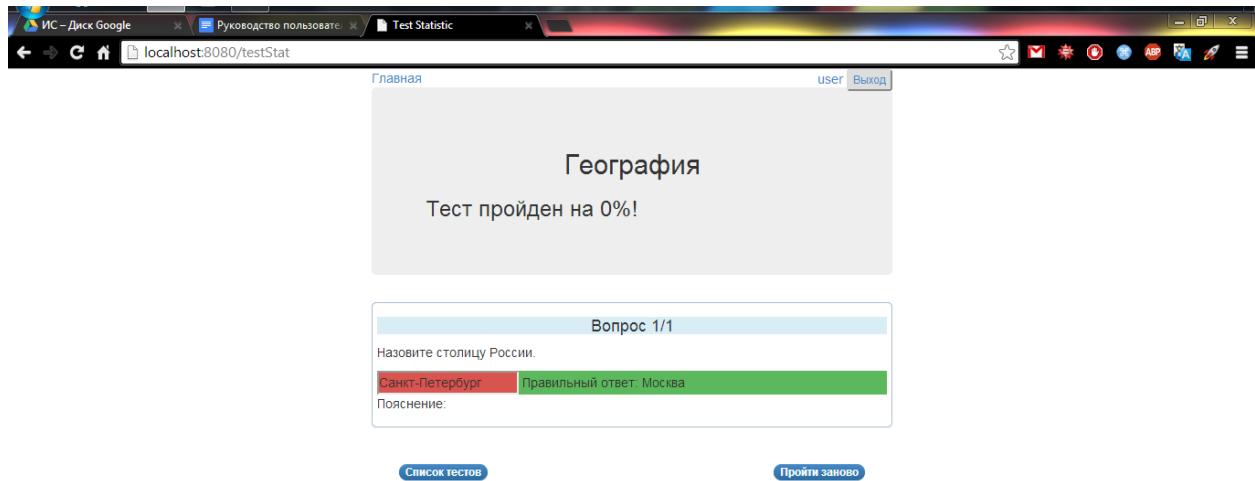
Введите ответ

Далее »

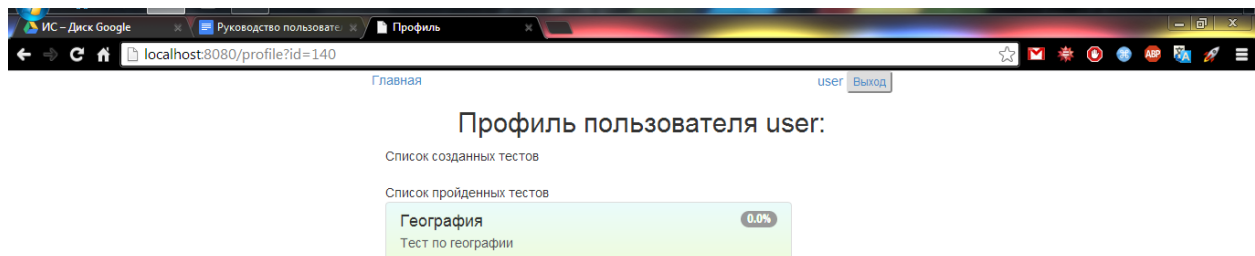
Тест заключается в последовательном ответе на вопросы. Вопросы бывают трех типов:

- пользователь должен ввести правильный ответ текстом
- пользователь должен выбрать один из предложенных вариантов ответа
- пользователь должен выбрать несколько из предложенных вариантов ответа

По окончании теста пользователю показывается результат прохождения: список вопросов, где он ответил неправильно.



Также результаты прохождения доступны и со страницы профиля пользователя.

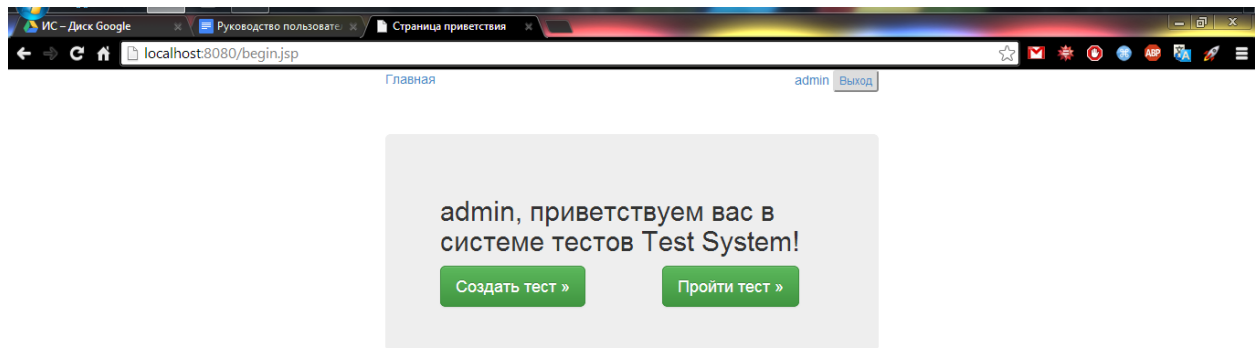


## Дополнительные функции проверяющего

Проверяющий обладает всеми свойствами, описанными выше, но также имеет и ряд других функций. Права проверяющего выдает системный администратор.

## Создание теста

Проверяющему на главной странице будет предложено создать тест.





Нажав на кнопку “создать тест”, проверяющий попадает на страницу создания теста.

Создание нового вопроса

Название теста

Комментарий к тесту

Вопрос №1

Текст вопроса

☒ Открытый вопрос

☐ Вопрос с одним ответом

☐ Вопрос с несколькими ответами

Ответ

Пояснение к ответу

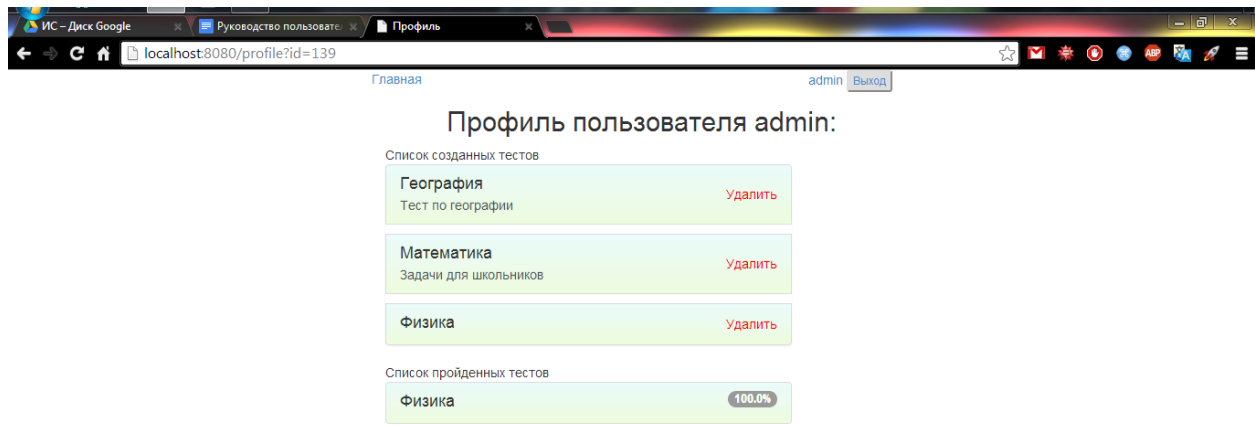
Добавить вопрос

Создать тест

На странице создания теста проверяющему необходимо заполнить поля, относящиеся к тесту в целом: название и комментарий. Затем проверяющий последовательно добавляет вопросы в тест. Вопросы бывают трех типов. Типы вопросов были описаны выше. После окончания добавления вопросов проверяющий должен нажать кнопку “Создать тест”. После чего данный тест появится у всех пользователей на странице доступных тестов.

## Просмотр результатов тестирования

Каждый созданный проверяющим тест будет показан у него на странице профиля.



Нажав на один из них, проверяющий попадет на страницу с результатами прохождения тестов другими пользователями:

