

**Курсовая работа**  
**«Разработка одностраничного сайта**  
**для регистрации абитуриентов ГАПОУ СМПК»**

Работу выполнил:  
студент III курса группы ИСП-31  
специальности 09.02.07  
Информационные системы и  
программирование  
Зайнагабдинов Динис Рустемович.  
Руководитель: Зайнетдинов Данил  
Радикович.

**Цель проекта: разработать одностраничный сайт для регистрации абитуриентов ГАПОУ СМПК.**

**Объект проекта: разработка одностраничного сайта для регистрации абитуриентов ГАПОУ СМПК.**

**Предмет проекта: HTML, CSS, PHP как средства разработки одностраничного сайта для регистрации абитуриентов ГАПОУ СМПК.**

**Задачи проекта:**

- 1. Рассмотреть учебную и учебно-техническую литературу по теме КР.**
- 2. Рассмотреть понятие сайт, классификацию сайтов, особенности организации одностраничных сайтов с формой регистрацией пользователей.**
- 3. Провести сравнительный анализ подобных информационных проектов.**
- 4. Разработать техническое задание по разработке одностраничного сайта для регистрации абитуриентов ГАПОУ СМПК.**
- 5. Описать этапы разработки одностраничного сайта для регистрации абитуриентов ГАПОУ СМПК.**



**Сайт – это виртуальное представительство любой компании. Он должен быть информативным, наглядным, знакомить посетителей с аспектами деятельности компании.**

**Все сайты различаются своими функциональными возможностями, выполняемым задачам, назначением и прочими техническими характеристиками.**

**Базы данных (БД, Database, db) широко применяются для структурирования и хранения информации. Они важны для успешной работы современных web-сайтов, причем используются для хранения данных и на тех сайтах, которые написаны на PHP. Таким образом, на практике databases применяют:**

- для сохранения пользовательских данных, полученных с помощью форм регистрации;**
- для проверки, существует ли конкретный аккаунт в системе, какие у него права доступа (access);**
- для организации поиска по страницам сайта;**
- для хранения комментариев;**
- для хранения всевозможного контента (статей, изображений, медиафайлов) и многих других данных (data).**

Существует великое множество сайтов, и каждую секунду это число растёт. Перечислим 5 основных видов сайтов:

**Сайт-визитка**

**Корпоративный сайт**

**Лендинг**

**Интернет-портал**

**Интернет-магазин**



## ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

**Регистрация на сайте — процедура, в результате которой пользователь становится пользователем конкретного сайта с определёнными правами доступа к определённому ограниченному объёму функций сайта.**

**Система баз данных - программное обеспечение, управляющее записями в базе данных.**

**CSS – это язык стилей. Он используется для того, чтобы придать страницам на HTML - фундаментальном языке Всемирной паутине совершенный вид**

**Чаще всего цель, с которой создается одностраничный сайт, – это продажа товара или услуги. Но, помимо этого, с помощью лэндинга можно сделать форму регистрации.**



# АНАЛИЗ САЙТОВ ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИНОВ ЮВЕЛИРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Добро пожаловать в  
**Pinterest**  
Находите новые идеи для  
вдохновения

Введите адрес эл. почты

Создайте пароль

Возраст

**Продолжить**

или

**Войти с помощью Facebook**

**Вход с аккаунтом Google**

Продолжая, вы соглашаетесь с положениями основных документов Pinterest. Это [Условия предоставления услуг](#) и [Политика конфиденциальности](#).  
Уже есть аккаунт? [Войти](#)  
Вы представитель организации? [Вам сюда](#)

[Создать бесплатный бизнес-аккаунт](#)

**Pinterest**

Google

Создайте аккаунт Google

Имя

Фамилия

Адрес электронной почты

Вам нужно будет подтвердить, что это ваш адрес электронной почты.  
[Создать вместо этого адрес электронной почты в Gmail](#)

Пароль

Подтвердить

Показать пароль

Один аккаунт - для всех сервисов Google.

[Войти](#) [Далее](#)

Русский ▾ Справка Конфиденциальность Условия

**Google**

Узнать больше'. Below this is a black button with white text 'ВОЙТИ' and a right arrow. Below the button, there is a paragraph of text: 'Нажимая кнопку «ПРОДОЛЖИТЬ», я соглашаюсь с [Правилами программы лояльности adiClub](#) и даю свое согласие на обработку моих персональных данных согласно [Политике конфиденциальности adidas](#)'. Below the text, there is a section 'или' with three buttons: 'VK' (with VK icon), 'FACEBOOK' (with Facebook icon), and 'GOOGLE' (with Google icon)."/>

**ВОЙТИ**

[Забыл пароль?](#)

Email \*

[ПОКАЗАТЬ](#)

Пароль \*

Остаться в системе. [Узнать больше](#)

**ВОЙТИ** →

Нажимая кнопку «ПРОДОЛЖИТЬ», я соглашаюсь с [Правилами программы лояльности adiClub](#) и даю свое согласие на обработку моих персональных данных согласно [Политике конфиденциальности adidas](#)

или

[VK](#)

[FACEBOOK](#)

[GOOGLE](#)

**Adidas**

Был проведен анализ сайтов по критериям WorldSkills. Общие ошибки в сайтах заключались в том, что текст не полностью выделяется на страницах сайта. Также отсутствуют иконки социальных сетей. Данные ошибки противоречат выполнению критериев WorldSkills.



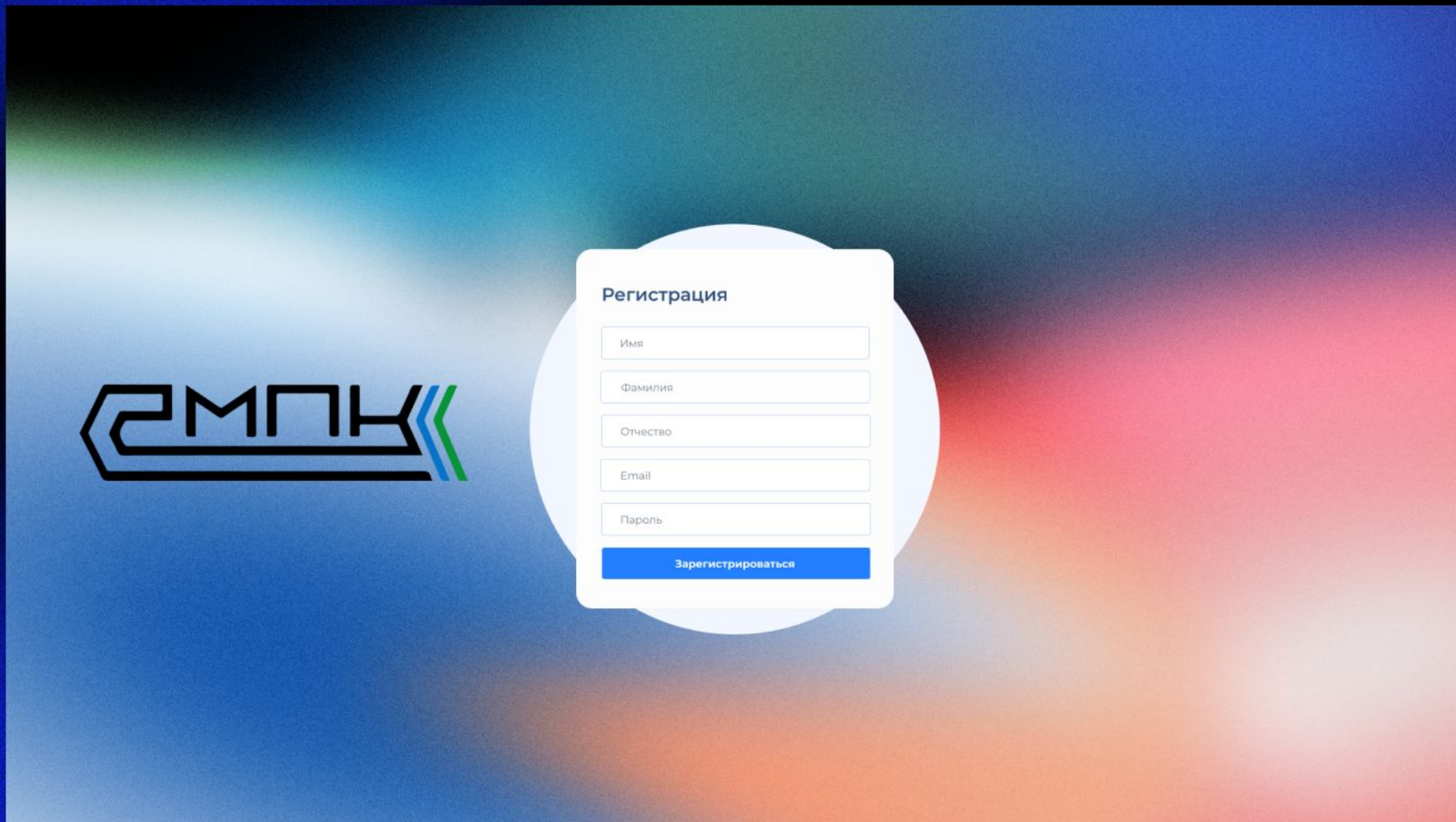
Главная страница сайта ГАПОУ СМПК для перехода на форму регистрации



[Зарегистрироваться](#)



## Страница с формой регистрацией для абитуриентов ГАПОУ СМПК



The image shows a registration form for GAPOU SMPK. On the left is the logo, which consists of the letters 'СМПК' in a stylized, bold font with blue and green accents. To the right is a white registration form with a blue header 'Регистрация'. The form contains five input fields: 'Имя', 'Фамилия', 'Отчество', 'Email', and 'Пароль'. Below the fields is a blue button with the text 'Зарегистрироваться'.

**СМПК**

**Регистрация**

Имя

Фамилия

Отчество

Email

Пароль

**Зарегистрироваться**



# Заключение

**В заключение проделанной работы можно сказать, что при разработке одностраничного сайта с формой регистрацией было изучено большое количество материала и была проделана огромная работа. Весь процесс разработки предполагал наличие теоретических сведений об объекте и предмете исследования. Одностраничный сайт с формой регистрацией для абитуриентов ГАПОУ СМПК был успешно разработан и реализован.**