

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ТОГБПОУ «ЖЕРДЕВСКИЙ КОЛЛЕДЖ САХАРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

Дипломная работа

На тему:

Разработка интернет магазина для предприятия
розничной торговли.

Выполнил: Рахманов В.Ю.

Дипломный руководитель: Бредищева Л.В.

Цели и задачи:

- Цель дипломной работы: “Разработка интернет магазина для предприятия розничной торговли”.
- Задачи дипломной работы:
 - проанализировать современные подходы к разработке веб-сайтов;
 - описать понятие и способы создания веб – сайта;
 - проанализировать современные системы управления контентом;
 - разработать интернет магазин для предприятия розничной торговли;
 - описать этапы создания веб-сайта.

Что означает web – сайт?

Веб-сайт совокупность общедоступных взаимосвязанных веб-страниц, которые используют одно доменное имя. Веб-сайты могут создаваться и поддерживаться отдельным лицом, группой, бизнесом или организацией для различных целей. Вместе все общедоступные веб-сайты составляют всемирную паутину.

Веб-сайтов на данный момент большое разнообразие: образовательные, новостные, порнографические, форумы, социальные сети, сайты электронной коммерции (интернет магазины), блоги, лендинги и прочие.

Интернет-магазин – это вид сайтов, основная задача которых — продавать. На таких сайтах размещается информация о товарах, а также есть возможность заказать предлагаемый товар прямо через сайт.

СРЕДСТВА РАЗРАБОТКИ САЙТОВ

- HTML (HyperTextMarkupLanguage) — это язык разметки документа, описывающий форму отображения информации на экране компьютера.
- CSS Каскадные таблицы стилей (CSS — CascadingStyleSheets) – это таблицы, с помощью которых можно существенно увеличить возможности языка HTML в связи с более гибким управлением форматирования Webстраницы.
- JavaScript — это язык программирования, который позволяет сделать Web-страницу интерактивной.
- PHP — это язык программирования, который выполняется на стороне сервера.
- MySQL - это система управления базами данных.

РАЗРАБОТКА ВЕБ – САЙТА «ДОБРЫНИНСКИЙ»

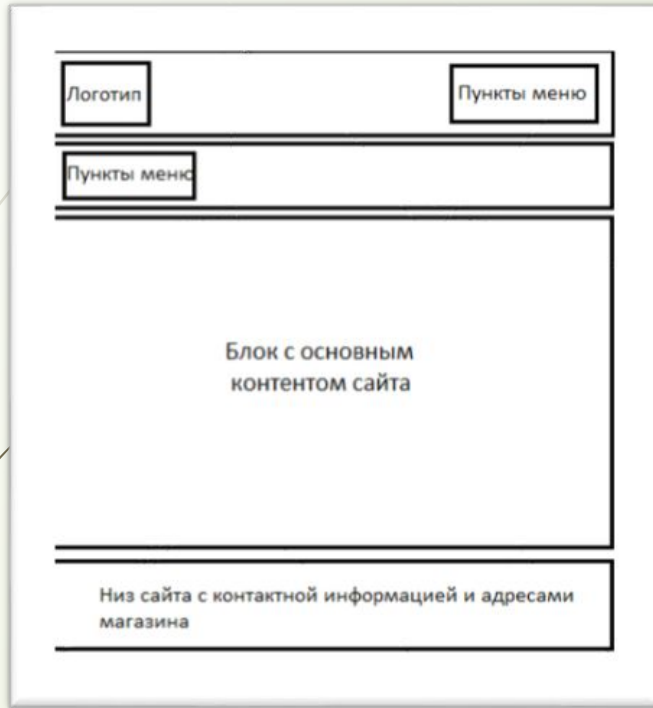
Прежде чем приступать к разработке сайта, были проанализированы конкурентные разработки. В результате был найден крупный веб-сайт.

Сайт продуктового магазина «Добрынинский» [https:// dobryninsky.ru/](https://dobryninsky.ru/) Именно от этого сайта я начинал отталкиваться и проектировать будущий веб-сайт «Добрынинский».

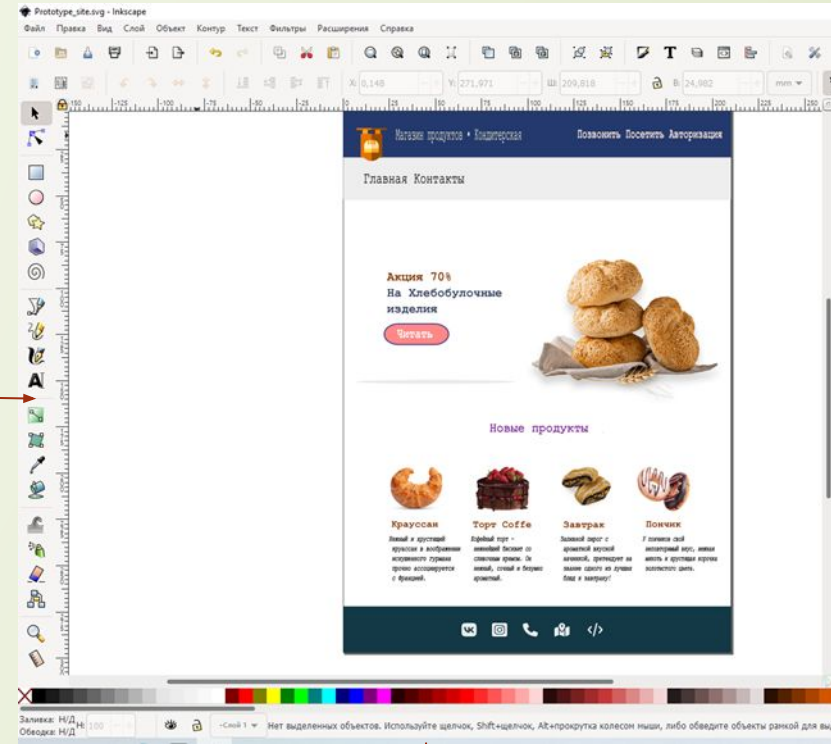
От грамотности интерфейса зависит удобство взаимодействия пользователя с сайтом или приложением. А от этого уже зависит, захочет ли он встречаться с этим ресурсом снова в дальнейшем. Интерфейс интернет-сайта должен быть визуально простым и интуитивно понятным. Основное, о чём нужно помнить при проектировании пользовательского интерфейса – это простая навигация.

Разработка Веб – сайта велась с помощью: HTML, CSS. Чтобы начать создание веб – сайта «Добрынинский» была разработана структура.

Главная страница Веб-сайта

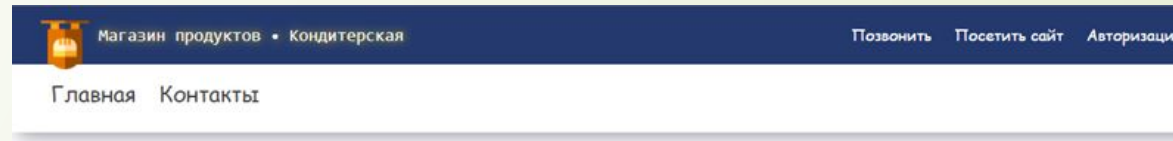


От прототипа к макету



От макета к готовому сайту

<header>



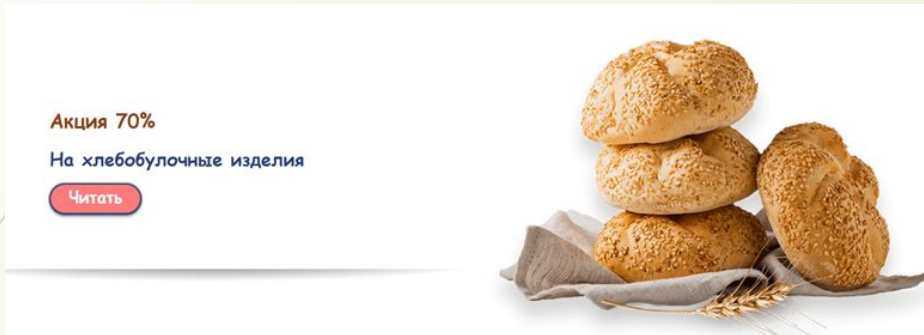
```
<!-- Шапка сайта -->
<header>
<nav class="global_menu">

<ul class="brends">
<li>Магазин продуктов • Кондитерская</li>
</ul>

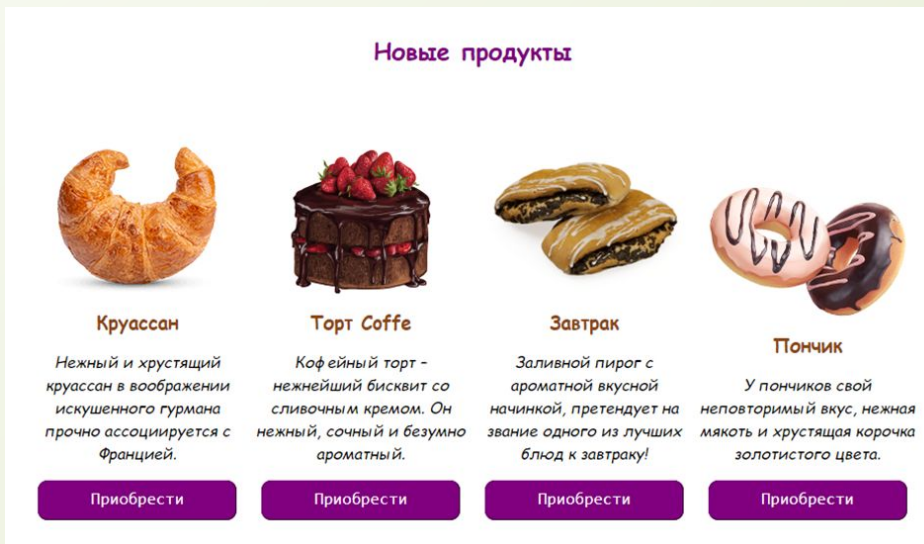
<!-- Меню -->
<ul class="van_block">
<li><a href="tel:+7(926)890-15-25">Позвонить</a>
<li><a href="http://dobryninsky.ru/">Посетить сайт</a></li>
<li><a href="registration.html">Авторизация</a></li>
</ul>
</nav>

<!--Под меню -->
<nav>
<div class="tu_menu decoration_menu">
<ul>
<li><a class="decoration_menu-1" href="index.html">Главная</a></li>
<li><a class="decoration_menu-2" href="contact.html">Контакты</a></li>
</ul>
</div>
</nav>
</header>
```

<section>

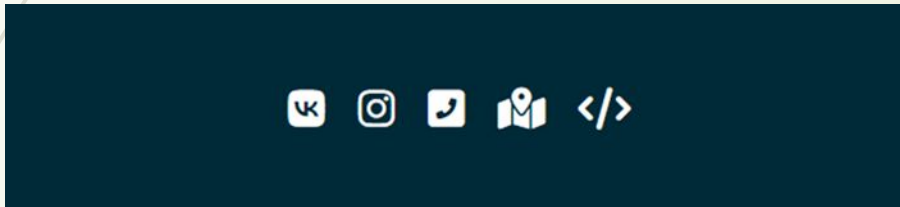


```
36 </ul>
37 </div>
38 </nav>
39 </header>
40
41 <!-- Контент -->
42 <section>
43 
44 <div class="center_info">
45 <h3>Акция <span> 70%</span></h3>
46 <h1>На хлебобулочные изделия</h1>
47 <div class="button_info">
48 <a class="text_button_content" href="https://dobryninsky.ru/bonusnaya-programm
49 </div>
50 </div>
51
```



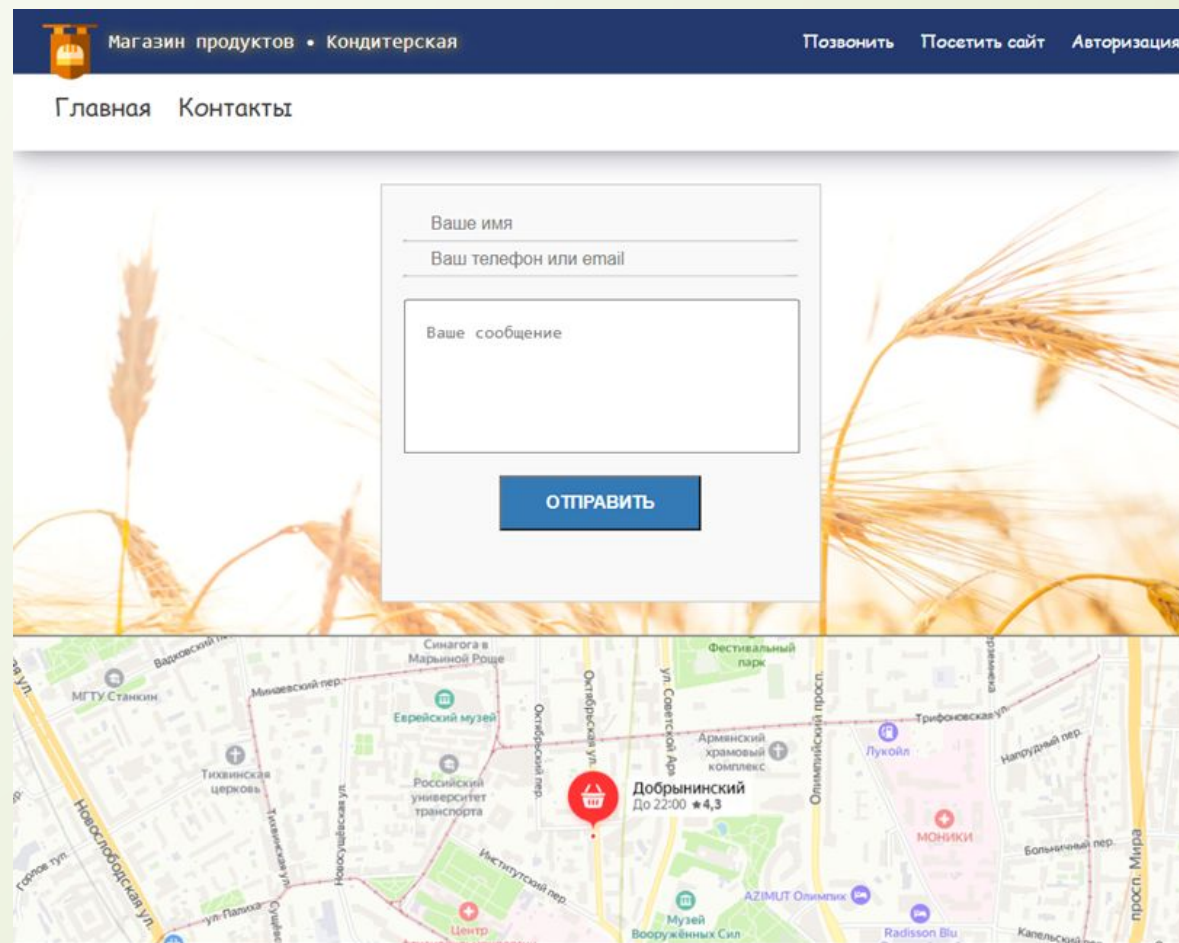
```
56 <h2>Новые продукты</h2>
57
58 <!-- 1 карточка -->
59 <div class="spisok_blud" >
60 
61 <h3>Круассан</h3>
62 <p>Нежный и хрустящий круассан в воображении искушенного гурмана прочно
63 ассоциируется с Францией. </p>
64 <div class="button_card"><a href="#">Приобрести</a>
65 </div>
66
```


<Footer>

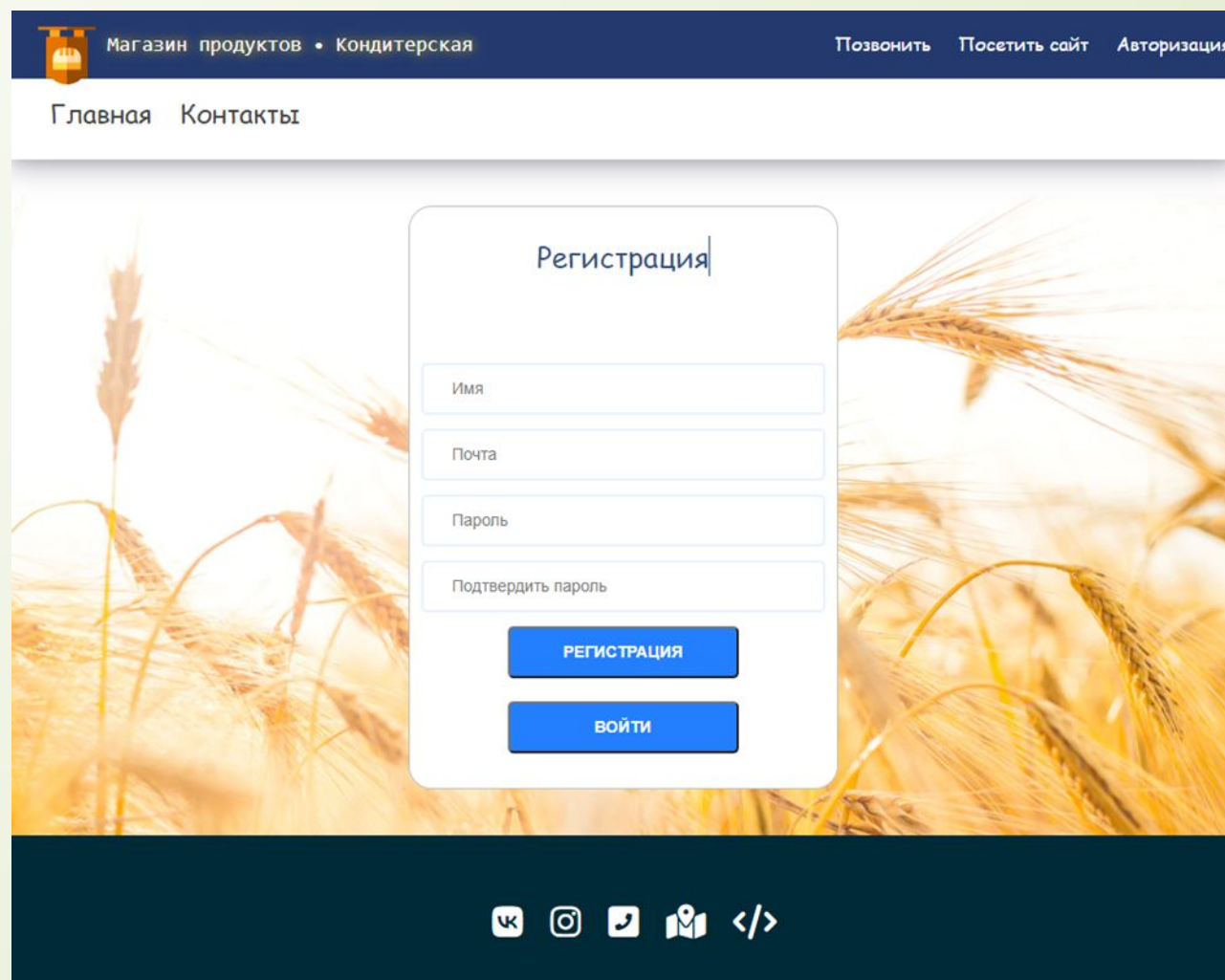


```
96 <footer>
97 <div class="footer_info_1">
98 <ul>
99 <li><a href="https://vk.com/dobrininsky_kmki"><i class="fa-brands fa-vk"></i></a>
100 </li>
100 <li><a href="https://www.instagram.com/dobryninsky_kmki/"><i class="fa-brands
fa-instagram"></i></a></li>
101 <li><a href="tel:+7(926)890-15-25"><i class="fa-solid fa-square-phone-flip"></i></
a></li>
102 <li title="Октябрьская ул., 9/1, Москва, Россия"><a href="https://yandex.ru/
profile/139521033440"><i class="fa-solid fa-map-location-dot"></i></a></li>
103 <li><a href="https://vk.com/rahmanov_36"><i class="fa-solid fa-code" ></i></a></li
>
104 </ul>
105 </div>
106 </footer>
```

Контактная информация



Форма авторизации



The image shows a registration form on a website. The form is titled "Регистрация" and is centered on a background of golden wheat. The form contains four input fields: "Имя", "Почта", "Пароль", and "Подтвердить пароль". Below the fields are two blue buttons: "РЕГИСТРАЦИЯ" and "ВОЙТИ". The website header includes a logo, the text "Магазин продуктов • Кондитерская", and navigation links: "Позвонить", "Посетить сайт", and "Авторизация". The footer contains social media icons for VK, Instagram, Telegram, and a location pin, along with a code icon.

Магазин продуктов • Кондитерская

Позвонить Посетить сайт Авторизация

Главная Контакты

Регистрация

Имя

Почта

Пароль

Подтвердить пароль

РЕГИСТРАЦИЯ

ВОЙТИ

VK Instagram Telegram Location Code

Адаптация под мобильные устройства

```
/*АДАПТАЦИЯ ПОД МОБИЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА. МАКС ШИРИНА 667. */
@media screen and (max-width:667px) {

.global_menu {height: 170px;}
.photo {width: 40px;}
.brends {font-size: 19px;}
.van_block {
font-size: 15px;
padding: 0;
width: 100%;
text-align: center;
grid-gap: 2px;
}
.tu_menu {height: 60px;}
.center_info{margin: auto; text-align: center; }
.button_info {margin: auto;}
.photo_content {height: 200px; width: 100%;}
.spisok_blud {margin-top: 50px;}
.form_block {width: 300px;}
.formss {flex-direction: column; display: flex;}
textarea {width: 255px; border: none;}
input {width: 100%;}
.maps {width: 100%;}
.register-form {width: 300px;}
}
```



Спасибо за внимание!