

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение
высшего образования

**«Сибирский государственный университет науки и
технологий
имени академика М.Ф. Решетнева»**

АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

Специальность 09.02.04 Информационные системы (по
отраслям)

Цикловая комиссия Информационных систем и
программирования

**Проектирование и разработка ИС «Интернет-магазин
цифровой и бытовой техники»**

Обучающийся ЗИС-9-18
Герасимов

А.В.

Дипломный руководитель
Башанова

К.А.

Целью является готовый продукт в виде интернет-магазина цифровой и бытовой техники.

Задачи:

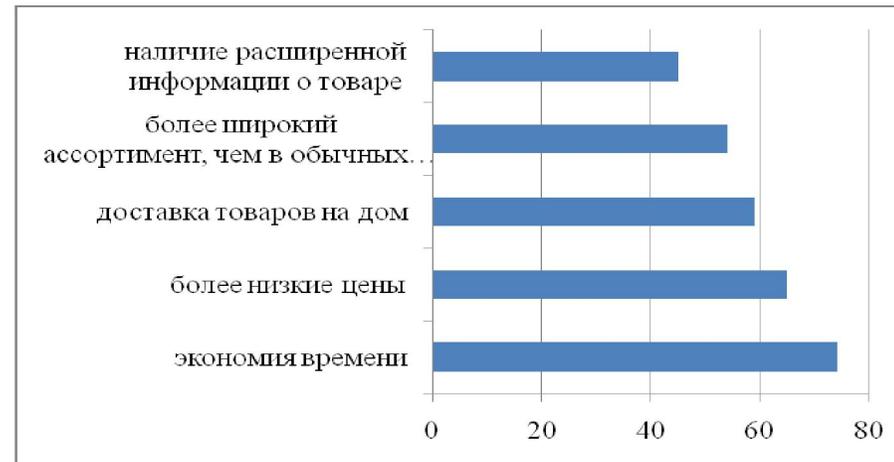
- Проанализировать и выбрать платформу для разработки сайта
- Проанализировать аналогичные сайты конкурентов
- Спроектировать ИС «Интернет-магазин цифровой и бытовой техники»
- Определиться с графической составляющей сайта
- Разработать сайт «Интернет-магазин цифровой и бытовой техники»

В результате реализованного решения компания ООО «Пищевые ингредиенты» намеревается открыть для себя новое направление для ведения бизнеса в торговле бытовой и цифровой техникой.

- Низкая стоимость создания и запуска Интернет магазина
- Более широкий охват потенциальных клиентов
- Гибкость и адаптация онлайн магазина к новым условиям
- Высокий уровень ремаркетинга

С **экономической** точки зрения **актуальность** настоящей работы заключается в привлечении дополнительной прибыли с интернет-пространства, а также в автоматизации продаж с минимальным участием персонала.

Основные преимущества покупок товаров через интернет магазины





Tilda – интуитивный конструктор сайтов. Подходит для создания небольших проектов — информационных и корпоративных ресурсов, Landing Page и интернет магазинов с десятком-другим позиций.

Плюсы:

- функциональный редактор, отличная анимация и очень много шаблонов;
- конструктор идеален для создания небольшого интернет-магазина, лендинга или скромного корпоративного сайта;
- современный дизайн;
- сайт дружелюбен к SEO;
- большое количество способов оплаты и доставки в виде подключаемых модулей.

Стартовая страница сайта в конструкторе Tilda

Мои сайты:

Cifron

Интернет-магазин цифровой и бытовой техники

 РЕДАКТИРОВАТЬ САЙТ

 <http://cifron.tilda.ws>

Количество страниц сайта

Cifron

Настройки сайта

Создать новую страницу

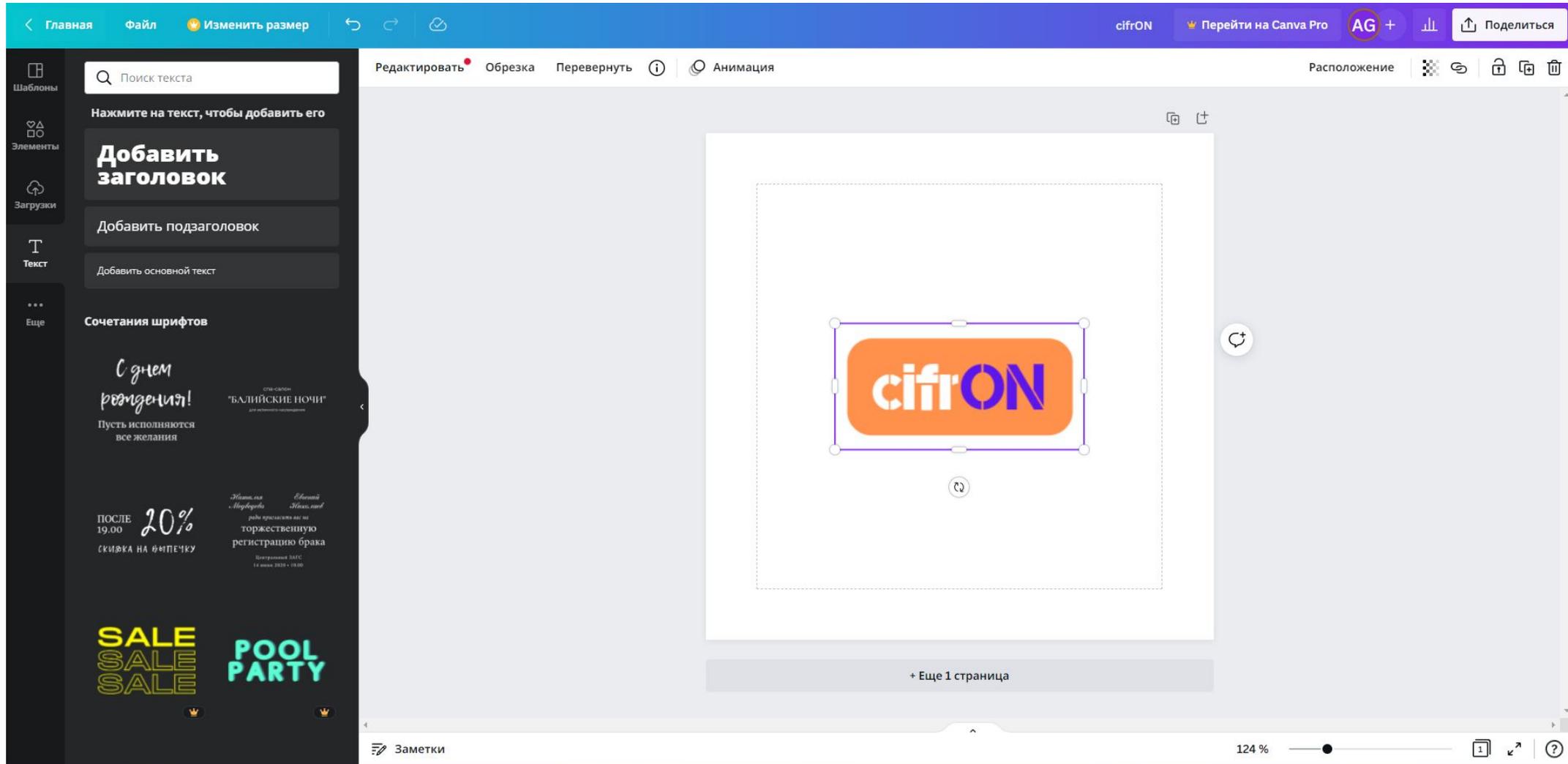
Страницы сайта:

-  Cifron Главная страница
-  dostavka
-  Oplata
-  Help

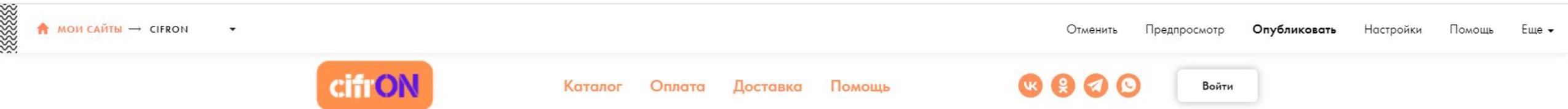
Шапка и подвал:

-  Header Шапка сайта
Автоматически добавляется ко всем страницам
-  Footer Подвал сайта
Автоматически добавляется ко всем страницам

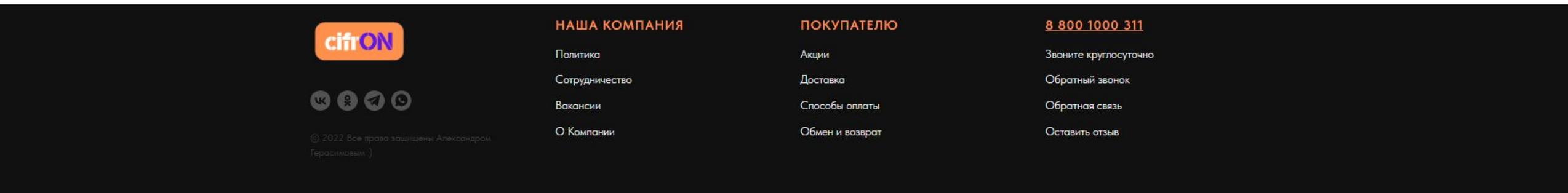
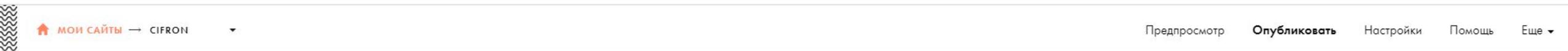
Создание логотипа в онлайн-редакторе Canva



Страница шапки сайта



Страница подвала сайта



Верх главной страницы

ciffrON Каталог Оплата Доставка Помощь     Войти

 Адекватные цены  24  Круглосуточная работа  Своевременная доставка

 Поиск среди более чем 12000 товаров **Найти**

СОБЕРИ
< СВОЙ КОМПЛЕКТ!
Скидка 30% на комплект аксессуаров.



Все Кухонная техника Теле-видео-аудио Встраиваемая техника Техника для дома Цифровые устройства
Компьютеры и оргтехника Гаджеты Игровые приставки и аксессуары

Каталог сайта

Все Кухонная техника Теле-видео-аудио Встраиваемая техника Техника для дома Цифровые устройства
Компьютеры и оргтехника Гаджеты Игровые приставки и аксессуары

Раздел Бренд Цена Наличие

Поиск

Порядок: по умолчанию



АКЦИЯ

Холодильник SAMSUNG RS63-R5571F8

117 000 р. / шт ~~131 000 р.~~

Система No Frost: **в холодильном и морозильном отделении**
Класс энергопотребления: **A+**
Габариты (ВхГхШ): **178x71,6x91,2 см**
Общий объем: **670 л**

В корзину

Подробнее



4K (Ultra HD) Smart телевизор SAMSUNG UE65AU7140U

79 999 р. / шт

Диагональ: **65 дюйм**
Разрешение: **3840x2160 (4K UHD)**
Индекс частоты обновления: **100 Гц**
Smart TV: **есть**

В корзину

Подробнее



АКЦИЯ

Варочная панель ELECTROLUX EHF96547XK

31 000 р. / шт ~~39 000 р.~~

Тип поверхности: **электрическая**
Индукционная: **нет**
Рабочая поверхность: **стеклокерамика**
Цвет панели конфорок: **черный**

В корзину

Подробнее



АКЦИЯ

Стиральная машина HAIER HW60-BP12929BS

35 999 р. / шт ~~45 990 р.~~

Загрузка белья: **6 кг**
Скорость отжима: **1200 об/мин**
Габариты ШxВхГ: **59,5x85x44,4 см**
Тип загрузки: **фронтальная**

В корзину

Подробнее

Загрузить еще



Карточка товара



[Каталог](#) [Оплата](#) [Доставка](#) [Помощь](#)



[Войти](#)



Холодильник SAMSUNG RS63-R5571F8

SAMSUNG

Артикул: 000168

117 000 р./шт ~~131 000 р.~~

[Купить](#)

Система No Frost: **в холодильном и морозильном отделении**

Класс энергопотребления: **A+**

Габариты (ВхГхШ): **178x71,6x91,2 см**

Общий объем: **670 л**

ШхВхГ: 912x1780x716 мм

Вес: 1030 г



[О Товаре](#)

[Характеристики](#)



Форма «Популярные товары» в карточке товара



[Каталог](#) [Оплата](#) [Доставка](#) [Помощь](#)



[Войти](#)

Популярные товары



**4K (Ultra HD) Smart телевизор
SAMSUNG UE65AU7140U**

Диagonalь: **65 дюйм**
Разрешение: **3840x2160 (4K UHD)**
Индекс частоты обновления: **100 Гц**
Smart TV: **есть**

79 999 р. / шт

[В корзину](#)

[Подробнее](#)



АКЦИЯ

**Стиральная машина HAIER HW60-
BP12929BS**

Загрузка белья: **6 кг**
Скорость отжима: **1200 об/мин**
Габариты ШxВxГ: **59,5x85x44,4 см**
Тип загрузки: **фронтальная**

35 999 р. / шт ~~45-990-р.~~

[В корзину](#)

[Подробнее](#)



**Смарт часы HUAWEI WATCH FIT
ELEGANT, FROSTY WHITE**

Поддержка NFC: **нет**
GPS: **есть**
Защита от воды: **WR50**
Телефонные звонки: **уведомление о
входящем звонке**

11 990 р. / шт

[В корзину](#)

[Подробнее](#)



АКЦИЯ

**Ноутбук игровой MSI GF75 Thin
10UC-096XRU/9S7-17F612-096/Core
i5-10500H/8GB/256GB/RTX 3050
(4GB)/17.3FHD/DOS черный**

Диagonalь экрана: **17.3 дюйм**
Процессор: **Intel Core i5**
Объем оперативной памяти: **8 Гб**
Операционная система: **DOS (без ОС)**

79 999 р. / шт ~~85-990-р.~~

[В корзину](#)

[Подробнее](#)



[НАША КОМПАНИЯ](#)

[Политика](#)

[ПОКУПАТЕЛЮ](#)

[Акции](#)

[8 800 1000 311](#)

[Звоните круглосуточно](#)

Виджет корзины с добавленным товаром

cifron Каталог Оплата Доставка Помощь VK XE Telegram WhatsApp Войти

Адекватные цены 24 → Круглосуточная работа Своевременная доставка

Поиск среди более чем 12000 товаров Найти



СКИДКА 20%
на устройства Умного Дома
при покупке бытовой техники

...●



Форма «Корзина»

Каталог Оплата Доставка Помощь

Войти

Порядок по умолчанию

Ваш заказ:

 Стиральная машина
HAIER HW60-
BP12929BS 35 999 р. 1 шт
000133
35 999 р./шт

Сумма: 35 999 р.

Ваше имя

Адрес электронной почты

Контактный номер телефон

Доставка

Самовывоз

Доставка курьером 350 руб.

Доставка по почте 800 руб.

Сумма: 35 999 р.
Доставка курьером 350 руб.: 350 р.

Итоговая сумма: 36 349 р.

Оформить заказ

Холодильник SAMSUNG RS63-R5571F8
117 000 р. / шт 431 000 р.
Система No Frost в холодильнике и морозильном отделении
Класс энергопотребления: A+
Габариты (ВхГхШ): 178x71,6x91,2 см
Общий объем: 670 л

В корзину Подробнее

Стиральная машина HAIER HW60-BP12929BS
35 999 р. / шт 45 990 р.
Загрузка белья: 6 кг
Скорость отжима: 1200 об/мин
Габариты ШxВxГ: 59,5x85x44,4 см
Тип загрузки: фронтальная

В корзину Подробнее

8 800 1000 311

Звоните круглосуточно

Обратный звонок

Обратная связь

Оставить отзыв

Окно оформленного заказа

Ваш заказ:

Спасибо! Данные успешно отправлены.

Холодильник SAMSUNG RS63-R5571F8
117 000 р. / шт. ~~131 000 р.~~
Система No Frost: в холодильном и морозильном отделении
Класс энергопотребления: A+
Габариты (ВхГхШ): 178x71,6x91,2 см
Общий объем: 670 л

Телевизор Samsung UA65RU7290
79 999 р. / шт.
Диагональ: 65 дюйм
Разрешение: 3840x2160 (4K UHD)
Индекс частоты обновления: 100 Гц
Smart TV: есть

Умные часы Samsung Galaxy Watch 4
31 000 р. / шт. ~~49 000 р.~~
Тип поверхности: электрическая
Индукционная: нет
Рабочая поверхность: стеклокерамика
Цвет панели циферблат: черный

Стиральная машина HAIER HW60-BP12929BS
35 999 р. / шт. ~~45 990 р.~~
Загрузка белья: 6 кг
Скорость отжима: 1200 об/мин
Габариты ШхВхГ: 59,5x85x44,4 см
Тип загрузки: фронтальная

[В корзину](#) [Подробнее](#) [В корзину](#) [Подробнее](#) [В корзину](#) [Подробнее](#) [В корзину](#) [Подробнее](#)

Форма авторизации



Авторизация

Email

Пароль

Войти

[Зарегистрироваться](#) [Восстановить пароль](#)

Форма регистрации



Регистрация

Имя

Email

Пароль



[Зарегистрироваться](#)

[Уже зарегистрированы? Войти тут](#)

Вид формы авторизованного пользователя на сайте

cifON [Каталог](#) [Оплата](#) [Доставка](#) [Помощь](#) [К](#) [ХО](#) [📍](#) [📞](#) [Войти](#)

 Адекватные цены  24 Круглосуточная работа  Своевременная доставка

[Найти](#)

СОБЕРИ
СВОЙ КОМПЛЕКТ



ALF
(alfik7@mail.ru)
[Редактировать профиль](#)
[Выйти](#)

ГРУППЫ
Все 

Форма редактирования профиля

✕

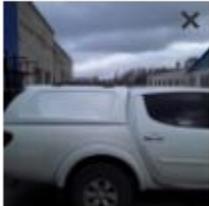
Профиль

Имя

Email

Изображение

Загрузить изображение



Изменить пароль

Отмена

Сохранить

У вас нет доступных материалов.

Виджет «chatra» на сайте



Стиральная машина HAIER HW60-
BP12929BS

Цена: 999 р. / шт ~~45 990 р.~~

Загрузка: 6 кг
Скорость отжима: 1200 об/мин
ШхВхГ: 59,5х85х44,4 см
Тип: фронтальная

в корзину

Подробнее



Техника для дома Цифровые устройства
приставки и аксессуары

Поиск

Порядок: по умолчанию

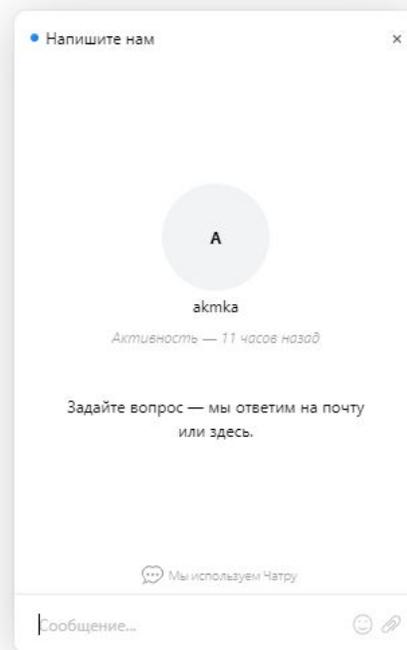


Плита ELECTROLUX



Стиральная машина HAIER HW60-

Напишите нам



Страница «Оплата»



[Каталог](#) [Оплата](#) [Доставка](#) [Помощь](#)



[Войти](#)

[Главная](#) » [Оплата](#)

Как оплачивается заказ?

1. **Наличными деньгами** при получении товара дома, в офисе
2. **Онлайн оплата банковской картой на сайте.** Мы принимаем онлайн-платежи по банковским картам **VISA / Master Card.**

Оплатить покупку банковской картой вы можете при оформлении заказа в "Корзине".

3. **Банковской картой** Visa/MasterCard. Оплатить покупку пластиковой картой можно **при доставке** товара
4. **В кредит.** Вы можете приобрести товар в кредит онлайн на сайте - необходимо лишь оформить заказ и в разделе "Способ оплаты" указать "Кредит", после нажатия кнопки "Купить" с вами свяжется оператор и оформит ваш заказ. С Вами также может связаться представитель банка-партнера (зависит от того, какой банк и кредитную программу Вы выбрали).



© 2022 Все права защищены Александром Герасимовым)

НАША КОМПАНИЯ

[Политика](#)
[Сотрудничество](#)
[Вакансии](#)
[О Компании](#)

ПОКУПАТЕЛЮ

[Акции](#)
[Доставка](#)
[Способы оплаты](#)
[Обмен и возврат](#)

[8 800 1000 311](tel:88001000311)

[Звоните круглосуточно](#)
[Обратный звонок](#)
[Обратная связь](#)
[Оставить отзыв](#)

Страница «Доставка»



[Каталог](#) [Оплата](#) [Доставка](#) [Помощь](#)



[Войти](#)

[Главная](#) » [Доставка](#)

Стоимость доставки

Доставка по городу техники стоимостью более 30000 рублей (необходимо, чтобы стоимость одного товара в чеке была дороже 30000 руб.) - **Бесплатно.**

Доставка по городу техники стоимостью менее 30000 рублей - **390 руб.**

Стоимость доставки в удаленные районы и за город - **по согласованию с менеджером.**

Сроки доставки

В зависимости от времени заказа можно выбрать ближайший удобный интервал доставки.

Если товар имеется в наличии только на остатках розничных салонов, и отсутствует на складах компании, то срок доставки может увеличиваться на 1-2 дня, в этом случае точную дату и время доставки необходимо согласовать с менеджером интернет-магазина.

Условия доставки

1. Доставка проводится до дверей квартиры или офиса.
2. Доставка товара осуществляется при наличии подъездных путей.
3. Лестничные проходы и дверные проемы должны быть свободны и позволять свободно занести товар в помещение в упаковке. В случае отсутствия возможности занести товар, товар может остаться на месте, до которого удалось осуществить доставку.
4. Обращаем Ваше внимание, что доставку товара мы осуществляем в интервале времени, а не к определенному часу.
5. За 1 час перед осуществлением доставки с Вами свяжется экспедитор и предупредит о времени визита. В случае отсутствия получателя на адресе доставки экспедитор будет ожидать 15 минут.
6. В случае несоблюдения Вами условий доставки и приемки товара, повторная доставка оплачивается отдельно.

Страница «Помощь»



[Каталог](#) [Оплата](#) [Доставка](#) [Помощь](#)



[Войти](#)

[Главная](#) » [Помощь](#)

Как сделать заказ?

1. Выберите нужный товар и положите его в корзину
2. Зайдите в корзину
3. Выберите способ и дату получения заказа
4. Проверьте сумму заказа и выберите способ оплаты
5. Выберите способ доставки

Внимание! Просьба сообщать заранее, если Вы не сможете забрать товар в установленный срок.

Смело выбирайте товары. Покупка состоится только после ответного звонка оператора cifrON.ru и Вашего согласия. Звоните и заказывайте прямо сейчас!

8-800-1000-311

(Звонок по России бесплатный)



НАША КОМПАНИЯ

[Политика](#)
[Сотрудничество](#)
[Вакансии](#)

ПОКУПАТЕЛЮ

[Акции](#)
[Доставка](#)
[Способы оплаты](#)

[8 800 1000 311](#)

[Звоните круглосуточно](#)
[Обратный звонок](#)
[Обратная связь](#)