

# Удобство и Время

Когда лучшее - враг  
хорошего

# Привычки работы с интерфейсами

# Удобство использования

3

- **Меньше действий**
  - Меньше кликов и переходов
  - Меньше смен экранов
  - Меньше полей для заполнения
- **Меньше действий = меньше времени?**
  - Или меньше действий = меньше неопределенности?

# Стандарты скорости работы

4

- Появление интерфейса
  - 2-10с
- Ознакомление с интерфейсом
  - 5-30с
- Реакция интерфейса на действия
  - 100-200мс
- Ожидание индикатора
  - 1-15с

# Ускоряем ожидание

# Разбиваем загрузку на части

6

- Первичная загрузка / без картинки
  - 2-3с
- Пост-загрузка / ожидание с картинкой
  - еще 2-5с
- Вводный экран / сообщение
  - еще + 2-10с к пост-загрузке
- Повторный заход
  - Используем кэширование!

# Промо-экран

7

**WEBO Site SpeedUp** 1.3.0

Панель управления Настройка Состояние системы Персональные данные Достижения

## Добро пожаловать в WEBO Site SpeedUp!

### Используете приложение впервые?

- Создайте наиболее подходящую конфигурацию для вашего сайта, используя [Мастер настройки](#). Всего несколько минут, и сайт будет ускорен. Добиться максимального ускорения вы можете вручную, на странице [Настройка](#), либо заказав ускорение в компании WEBO Software.
- На странице [Персональные данные](#) зарегистрируйте ваш лицензионный ключ или получите SaaS-ключ, открывающий все возможности Полной версии WEBO Site SpeedUp. Вы можете пропустить этот шаг, если хотите использовать некоммерческую версию WEBO Site SpeedUp.
- Откройте страницу [Панель управления](#) и узнайте больше о вашем сайте. Настроивая WEBO Site SpeedUp, используйте

**Мастер настройки**  
1 Автоматическая настройка

Лицензионный ключ:  
  
[Получить тестовый ключ](#)

Имя и фамилия:

**Текущее состояние**  
WEBO Site SpeedUp не работает (р

# Пост-загрузка

8

The screenshot shows the WEBO Site SpeedUp 1.3.0 control panel. At the top, there is a navigation bar with five items: 'Панель управления' (Control Panel), 'Настройка' (Settings), 'Состояние системы' (System Status), 'Персональные данные' (Personal Data), and 'Достижения' (Achievements). The main content area is divided into several sections:

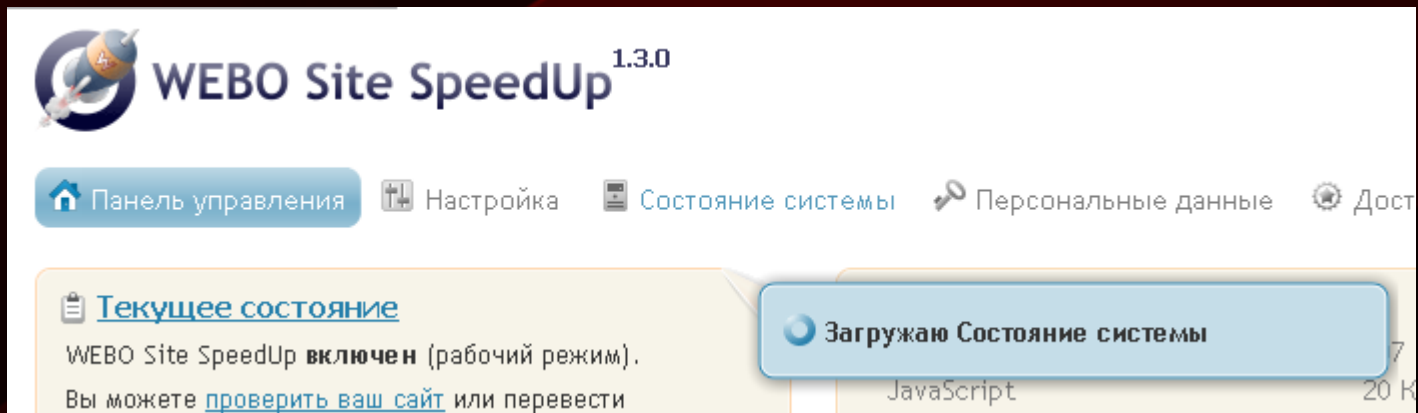
- Текущее состояние** (Current Status): A yellow box with a document icon. It contains the text: "WEBO Site SpeedUp **включен** (рабочий режим). Вы можете [проверить ваш сайт](#) или перевести приложение обратно в режим отладки. Для этого надо нажать «Отключить»." Below the text is a blue button labeled "Отключить".
- Состояние кэша** (Cache Status): A yellow box with a document icon. It contains a loading spinner and the text "Идет загрузка...".
- Настройка** (Settings): A yellow box with a document icon. It contains a loading spinner and the text "Идет загрузка...".
- Конфигурация сервера** (Server Configuration): A yellow box with a document icon. It is partially visible at the bottom.
- Результат оптимизации** (Optimization Result): A grey box with a clock icon. It contains the text "Доступно в полной версии".
- Инструменты оптимизации** (Optimization Tools): A grey box with a wrench icon. It contains a list of tools:
  - Статическое сжатие
  - Оптимизация изображений
  - Синхронизация CDNBelow the list is the text "Доступно в полной версии".

# Информируем пользователя

# Отображение сообщений

10

- Индикатор при долгом ожидании
  - больше 200-500мс
- Делаем переключение сценариев
  - Если время ожидания не известно

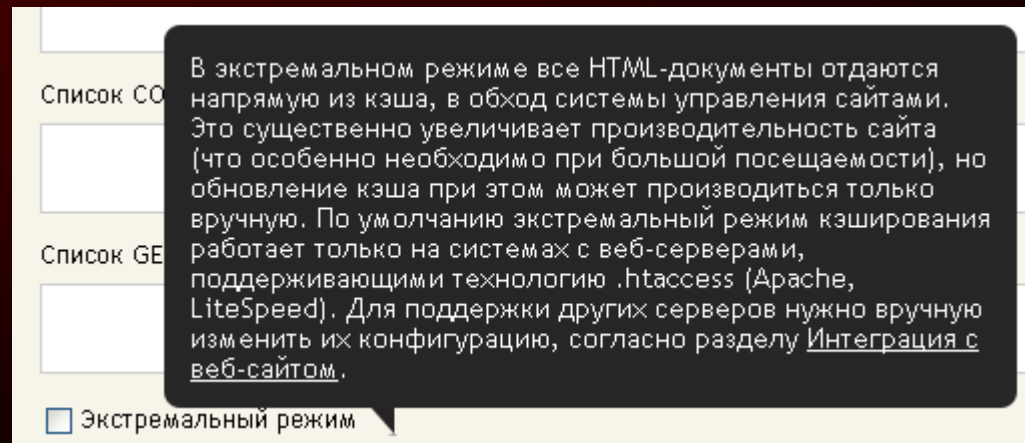


The screenshot displays the WEBO Site SpeedUp 1.3.0 interface. At the top left is the logo and version number. Below it is a navigation bar with buttons for 'Панель управления', 'Настройка', 'Состояние системы', 'Персональные данные', and 'Дост'. The main content area shows a 'Текущее состояние' section with the text 'WEBO Site SpeedUp включен (рабочий режим). Вы можете [проверить ваш сайт](#) или перевести'. A blue loading indicator is overlaid on the 'Состояние системы' button, with the text 'Загружаю Состояние системы' and a progress bar. Below the indicator, the text 'JavaScript' and '20 К' is visible.

# Неопределенность интерфейса

11

- Подумать за пользователя?
  - Или спросить его мнения?
  - Никто не знает наверняка!
- Всегда тестируем на ЦА
  - Ознакомление «СТОИТ» от 2с



Список CO

Список GE

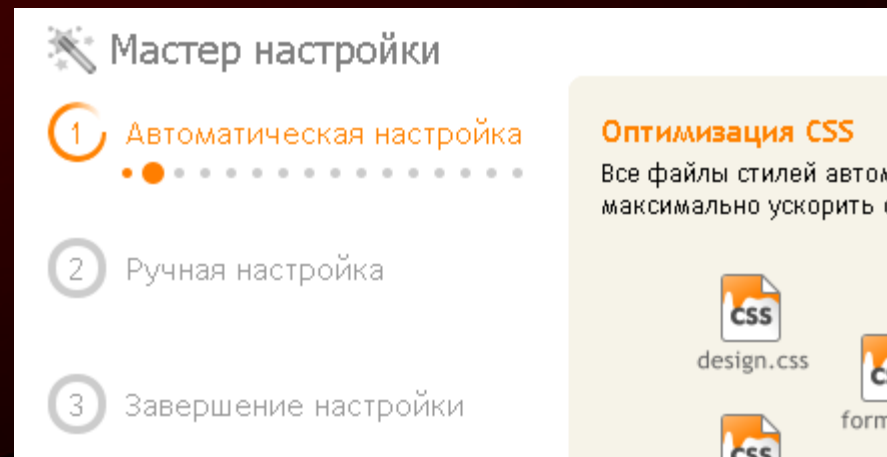
Экстремальный режим

В экстремальном режиме все HTML-документы отдаются напрямую из кэша, в обход системы управления сайтами. Это существенно увеличивает производительность сайта (что особенно необходимо при большой посещаемости), но обновление кэша при этом может производиться только вручную. По умолчанию экстремальный режим кэширования работает только на системах с веб-серверами, поддерживающими технологию .htaccess (Apache, LiteSpeed). Для поддержки других серверов нужно вручную изменить их конфигурацию, согласно разделу [Интеграция с веб-сайтом](#).

# Разбиваем интерфейс на шаги

12

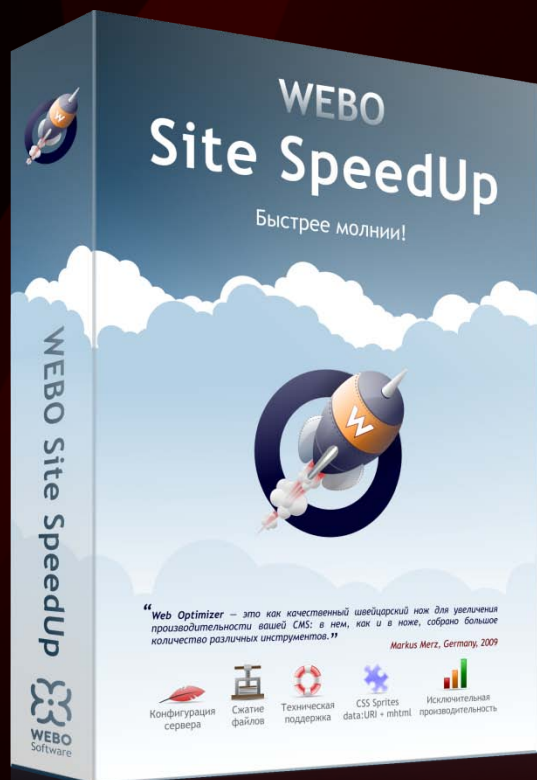
- Количество шагов / описание – всегда!
- Ввод данных
  - Комфортное время работы со страницей
- Автономный процесс
  - Индикатор
  - 10-20 шагов / %
  - Описание каждого шага (с картинкой)



# Бонусы

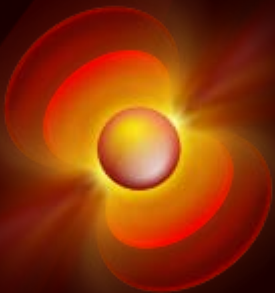
# WEBO Site SpeedUp

14



- Поддержка всех известных систем
- Установка и настройка: 5-10 минут
- Ускорение сайта: 2-5 раз
- Проведение работ «под ключ»

[www.webogroup.com](http://www.webogroup.com)



- Возможности
  - Мониторинг доступности
  - Мониторинг времени ответа
  - Детальный лог ошибок
  - Уведомления по e-mail / jabber / смс / twitter
  - Работаем с юр.лицами

<http://webopulsar.ru/>

# WEBO Site InSight

16



- Возможности
  - Экспресс-анализ производительности
  - Мониторинг качества сайта
  - Утилиты для улучшения сайта
- Поддержка 10+ CMS «из коробки»
- Простое и логичное API

# Спасибо. Вопросы?

Удобство и Время

Николай Мациевский

E-mail: [nm@webo.name](mailto:nm@webo.name)

Skype: [nikolay.matsievsky](https://www.skype.com/people/nikolay.matsievsky)

[www.webogroup.com](http://www.webogroup.com)