

Электронное пособие по физике для изучения законов постоянного тока.

Выполненное с помощью
Конструктора школьных сайтов

Автор учитель информатики

Погнаева Л.С.

МАОУ СОШ №43 г. Калининград



МЕСТО В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

- 8 КЛАСС
- 3 ЧЕТВЕРТЬ
- 14 часов



Мультимедийные программы с интерактивным интерфейсом, снабженные графическим, видео- и звуковым сопровождением, превращают работу пользователя в творческий труд, приносящий удовлетворение. Это чувство особенно ценно в процессе познания. Наступило время революционных преобразований в кропотливом труде школьника и учителя, на смену традиционным техническим средствам обучения



Преимущества электронного учебника

Красочность оформления

Возможность постоянного пополнения ресурса

позволяет быстро создавать тесты 4 типов

Свободное передвижение по страницам

Возможность дистанционного обучения и самостоятельного для ученика

Простота в обучении и работы с ресурсом

И т.д.



Требования к аппаратным средствам и программному обеспечению для работы с ресурсом

- Рекомендуемая конфигурация компьютера:
 - для всех версий Windows;
 - Pentium II;
 - HDD 20 Мб;
 - RAM 128 Мб;
 - Видеорежим 800*600, true color;



Основные возможности Конструктора

ШКОЛЬНЫХ САЙТОВ

- **Создание страниц с насыщенной функциональностью:**
- **Автоматическое ведение меню: при добавлении новой страницы**
- **Мощный редактор меню, позволяющий менять навигацию по сайту, создавать выпадающие, юникс-, боксы и другие формы меню.**
- **Использование принципа WYSIWYG – визуализации всех процессов:**
- **Библиотека дизайнов сайта, позволяющая менять внешний вид сайта без изменения содержания с помощью нескольких щелчков мы**
- **Встроенный FTP-клиент, позволяющий обновлять только те файлы, которые претерпели изменения в процессе редактирования**



Программный комплекс «Конструктор школьных сайтов»
позволяет создавать такие

ТИПЫ ТЕСТОВ:

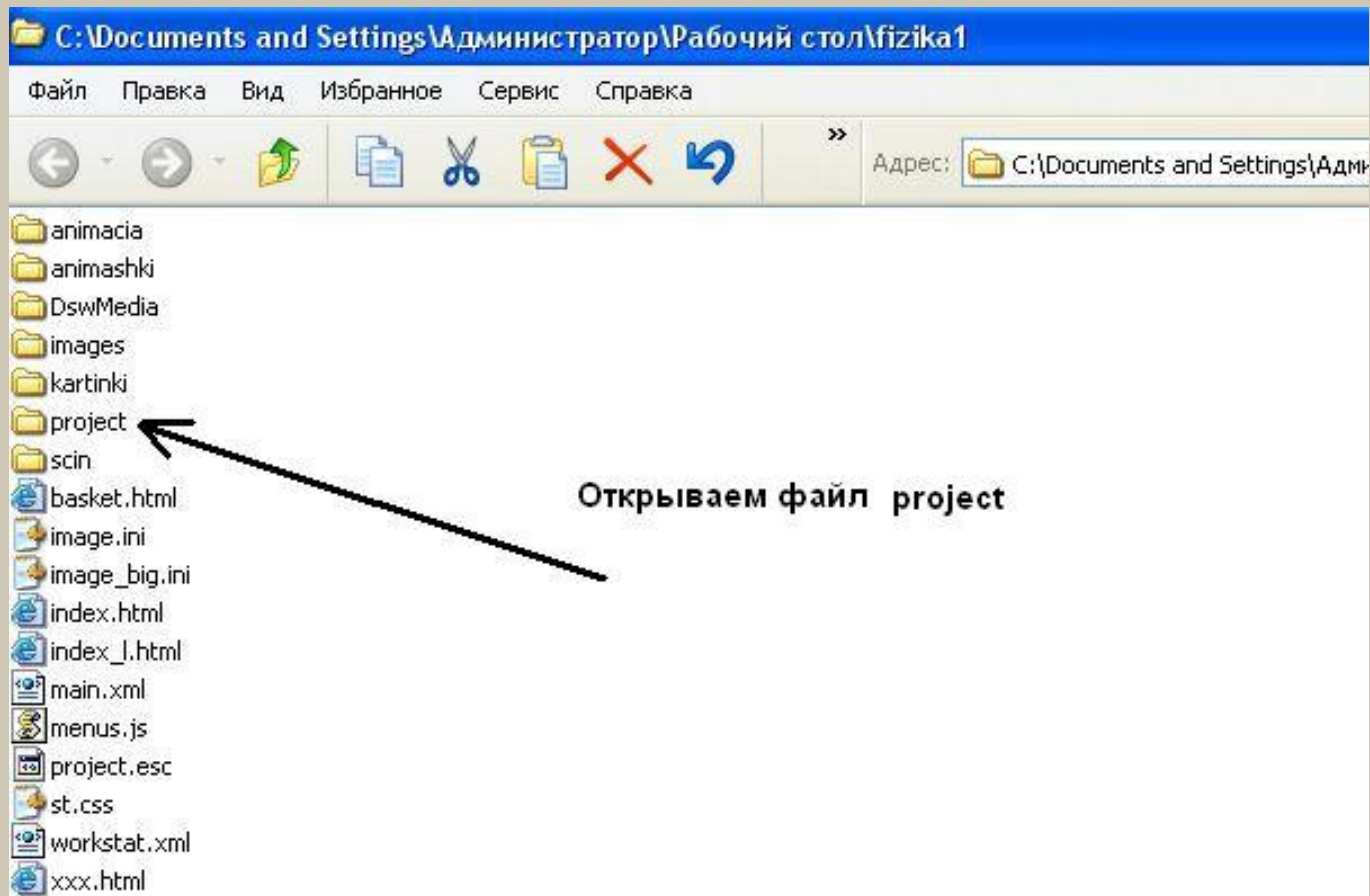
- · Выбор одного ответа из нескольких возможных;
- · Выбор нескольких ответов из нескольких возможных;
- · Вставка пропущенных символов/букв (например – проверка правописания);
- · Комментарий



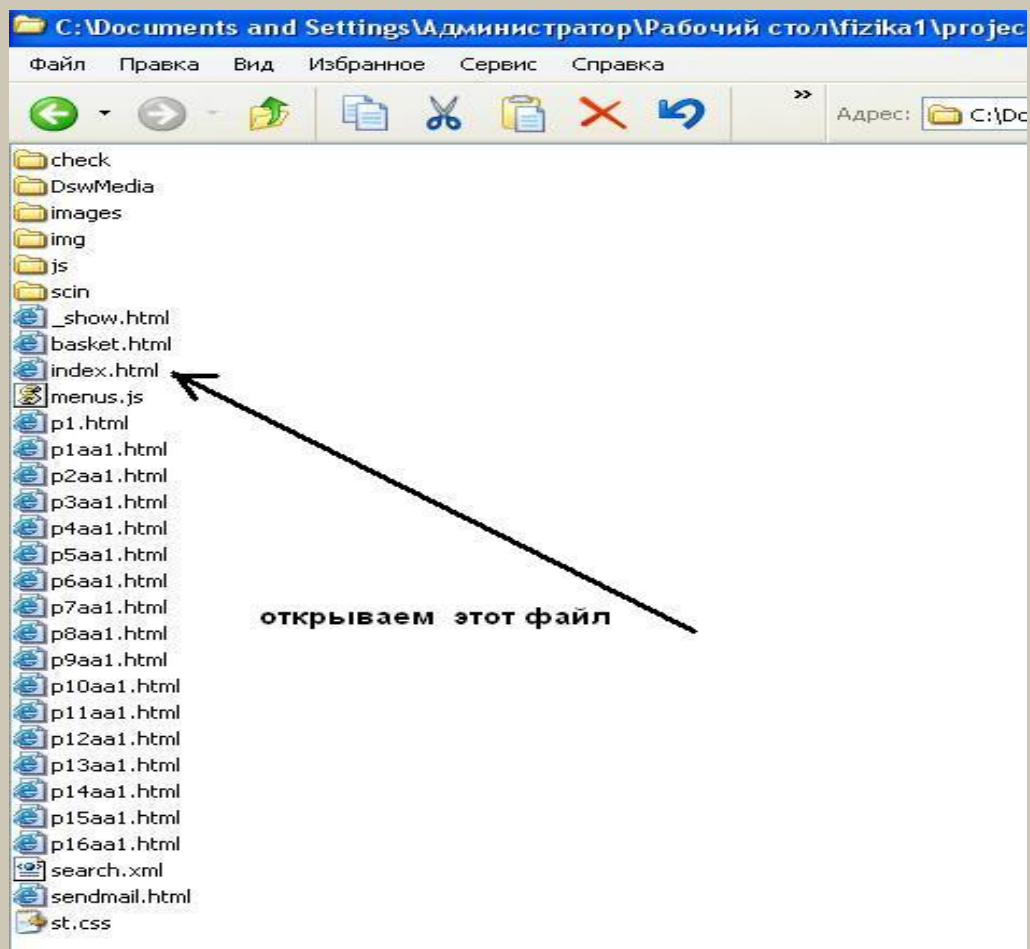
КАК РАБОТАТЬ С ЭЛЕКТРОННЫМ УЧЕБНИКОМ?

Открыть папку с названием fizika1

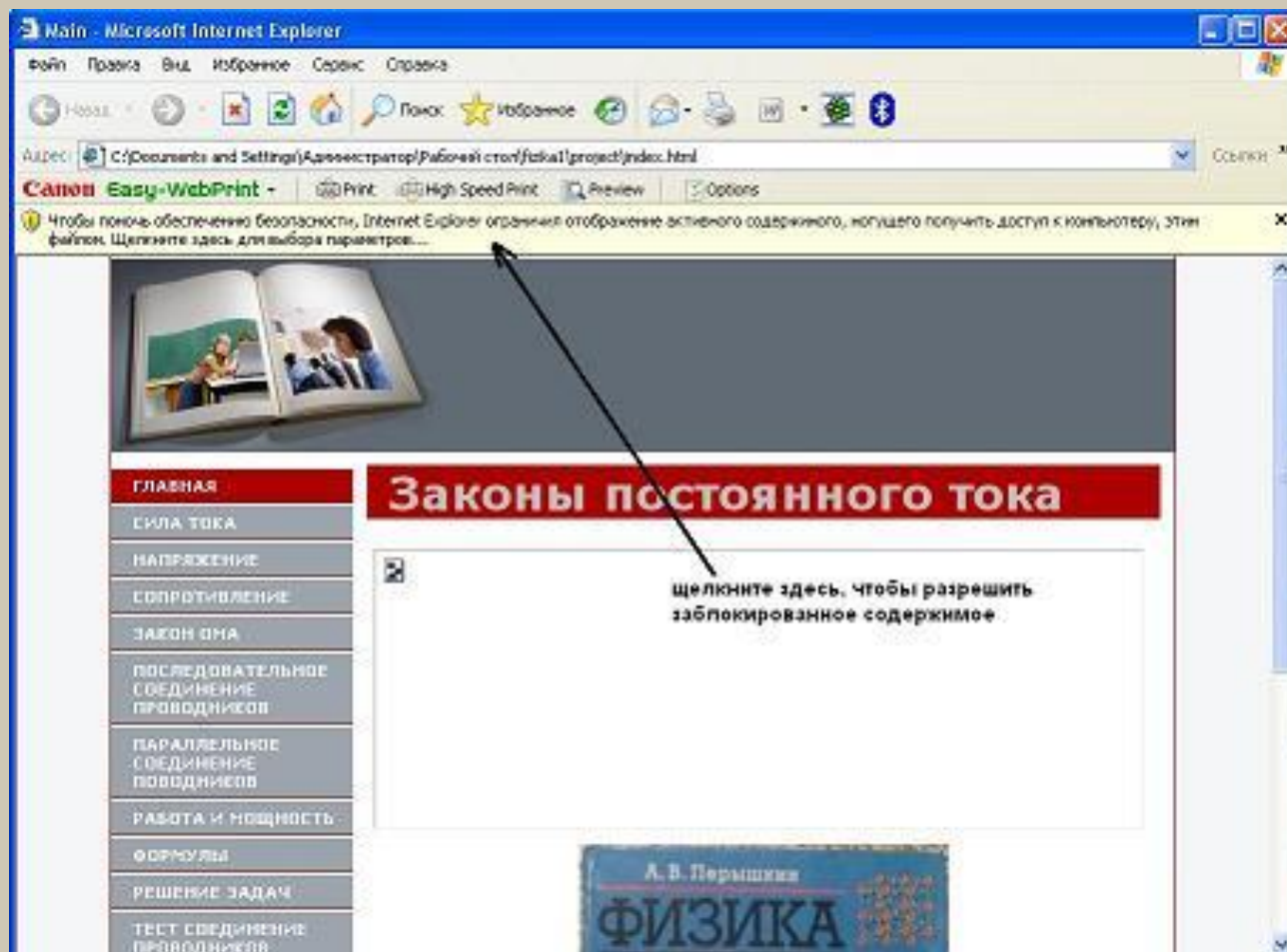
Из предложенного списка открыть папку project



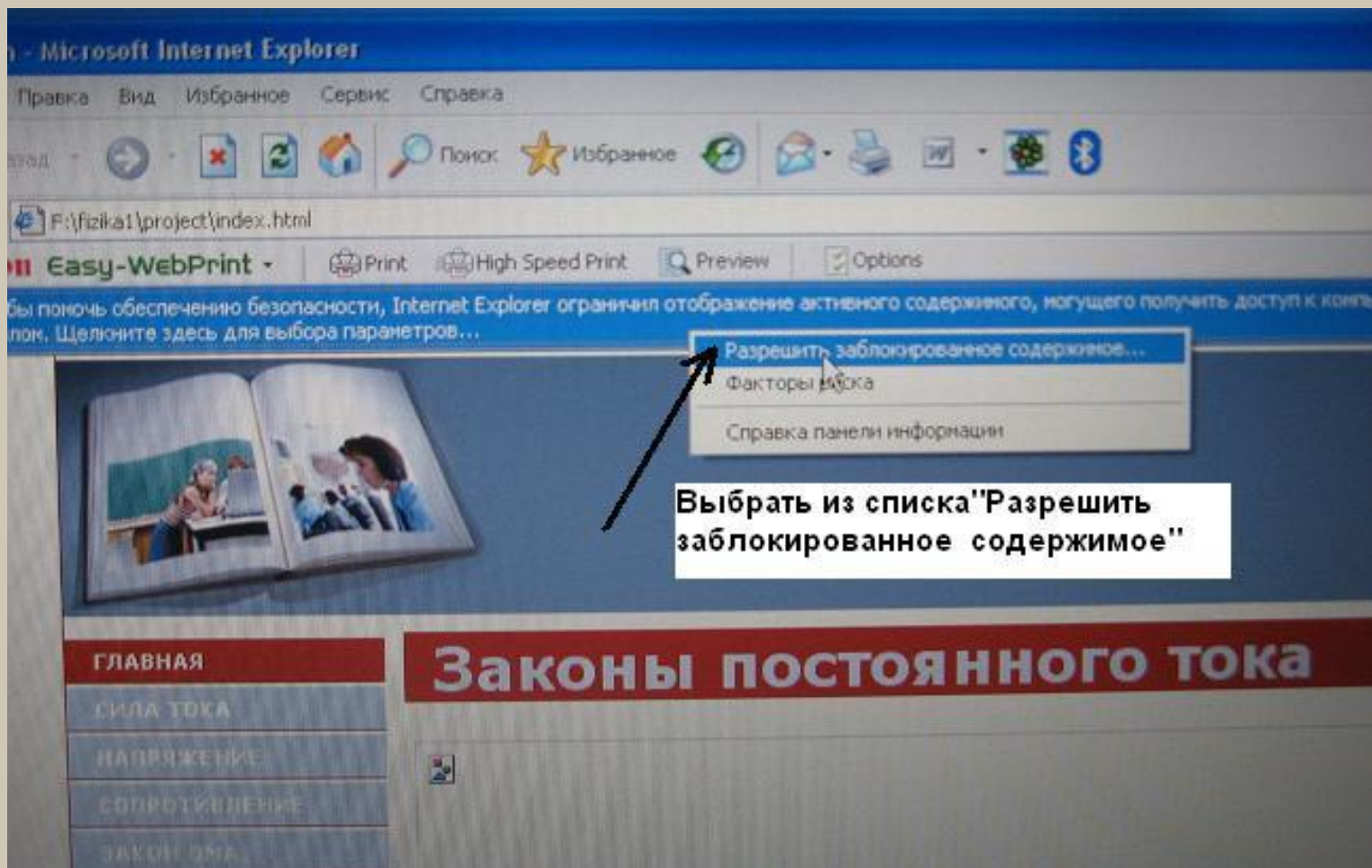
открываем файл **index.html**



У вас появилось предупреждение, что Internet Explorer ограничил отображение активного содержимого. Необходимо щелкнуть туда, куда указывает стрелка.



Выбрать из предложенного списка «Разрешить заблокированное содержимое»



Чтобы запустить программу выбираете «Да»

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying "Easy-WebPrint". The browser's status bar at the bottom indicates a security warning: "В целях обеспечения безопасности, Internet Explorer ограничил отображение активного содержимого, могущего получить доступ к компьютеру. Щелкните здесь для выбора параметров...".

The main content area of the browser shows a website with a navigation menu on the left and a main heading "Законы постоянного тока" (Laws of Direct Current). The navigation menu includes items such as "ГЛАВНАЯ", "СИЛА ТОКА", "НАПРЯЖЕНИЕ", "СОПРОТИВЛЕНИЕ", "ЗАКОН ОМА", "ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ПРОВОДНИКОВ", "ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ПРОВОДНИКОВ", "РАБОТА & МОЩНОСТЬ", "ФОРМУЛЫ", "РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ", and "ТЕСТЫ И ДИДЖЕИВЫ".

A security warning dialog box is overlaid on the page. The dialog box has a blue title bar that reads "Предупреждение системы безопасности" (Security System Warning). It contains a yellow warning icon and the following text: "Запуск активного содержимого, такого как сценарии или элементы управления ActiveX, может оказаться как полезным для компьютера, так и повредить его. Вы действительно хотите разрешить этому файлу запускать активное содержимое?" (Running active content, such as scripts or ActiveX controls, can be helpful for your computer, but it can also damage it. Do you really want to allow this file to run active content?). At the bottom of the dialog box are two buttons: "Да" (Yes) and "Нет" (No). A black arrow points from the text "Выбираем 'Да'" (We choose 'Yes') to the "Да" button.

At the bottom of the page, there is a blue banner with the text "А. В. Перышкин ФИЗИКА" (A. V. Peryskin PHYSICS).

Указание программных средств, электронных источников использованных в разработке ресурса

- Конструктор школьных сайтов"
4.2.51

<http://www.edusite.ru/>

- Macromedia Flash MX 2004
- Microsoft Word;



ЛИТЕРАТУРА:

- С.Е. Полянский Поурочные разработки по физике 8 класс М. : Вако 2003
- Перышкин А.В. Физика 8 класс.: учеб. для общеобразоват. учеб. заведений-М.: Дрофа
- Лукашик В.И., Иванова Е.В. Сборник задач по физике для 7-9 классов общеобразовательных учреждений .- М.: просвещение
- Наумчик В.Н. Физика тест задания с ответами по всему курсу. Минск.: Современное слово 2004г.
- <http://www.yandex.ru/>
- <http://www.edusite.ru/>

