Министерство транспорта РФ

Федеральное государственное бюджетное общеобразовательное учреждение высшего

профессионального образования

«Российский Университет Транспорта (МИИТ)»

Кафедра: «Управление и Защита Информации»

Практическое занятие:

«Работа с локальными файлами и ссылками»

Специальность: 10.05.01 «Компьютерная безопасность»  
Специализация: «Информационная безопасность объектов информатизации на базе компьютерных систем»

Выполнил: Баурин А.А

Проверил: Алексеев В.М

Москва, 2018

**Цель:** изучить принцип работы с локальными файлами и ссылками.

1. **Определения HTML-ссылок.**

Тег <a> является одним из важных элементов HTML и предназначен для создания ссылок. В зависимости от присутствия атрибутов name или href тег <a> устанавливает ссылку или якорь. Якорем называется закладка внутри страницы, которую можно указать в качестве цели ссылки. При использовании ссылки, которая указывает на якорь, происходит переход к закладке внутри веб-страницы. В качестве значения атрибута href используется адрес документа/

Пример:

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<title>Мой первый сайт!</title>

</head>

<body>

<a href="URL">...</a>

<a name="идентификатор">...</a>

</body>

</html>

1. **Прикрепление изображений WEB-документ.**

Для добавления изображения в документ применяется тег <img>, его атрибут src определяет путь к графическому файлу, который должен быть в формате GIF, PNG или JPEG. Также для тега <img> необходимо указать обязательный атрибут alt, он описывает альтернативный текст видимый в процессе загрузки изображения или при отключении картинок в браузере.

Пример:

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<title>Мои рисунки</title>

</head>

<body>

<p><img src="images/colnishko.png" alt="Солнышко на небе"></p>

</body>

</html>

1. **Прикрепление документов в WEB-документ**

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<title>Документы</title>

</head>

<body>

<p><a href="URL">Документ, который нужно прикрепить.docx</a></p>

<!—Создаётся ссылка на документ, который нужно скачать -->

</body>

</html>

**Вывод:** в результате выполнения задания цель: изучить принцип работы с локальными файлами и ссылками – выполнена.