

Курс: «Створення web-додатків за допомогою PHP, MySQL та Ajax»

Модуль 5. Робота з файлами, помилки та винятки, cookies та сесії

Тема: Робота із файлами. Частина 1

1. На сторінці *index.php* створити форму. Додати до форми текстові поля з назвами: **Name**, **Login**, **Password** та кнопки з назвами: *SaveTxtDocument*, *SaveXmlDocument*.
2. Зробити функцію, яка буде при кліку на кнопку *SaveAsTxt* записувати введені в форму дані в текстовий файл в форматі: **Дата запису; Name; Login:Password;**.

Приклад виводу:

```
1 30/08/2019 12:00; Name1; Login1:Password1
2 30/08/2019 13:00; Name2; Login2:Password2
3 31/08/2019 10:00; Name3; Login3:Password3
4 31/08/2019 11:00; Name4; Login4:Password4
5 31/08/2019 17:00; Name5; Login5:Password5
```

Рисунок 1

3. Зробити функцію, яка буде при кліку на кнопку *SaveAsXml* записувати введені в форму дані в XML файл в форматі:

```
<user>
<date>Date Now</date>
<name>Name</name>
<credentials>
  <login>Login</login>
```

```
<password>Password</password>
</credentials>
</user>
```

- Додати можливість дописувати кожен запис до вже існуючих в файлі.
- Додати кнопку *ShowResult*, яка переходить на сторінку *reg.php* та там відображає усі записи з файлів (функція збирає записи з текстового документу та з XML документу, сортує їх по даті та виводить на сторінку).

Приклад виводу:

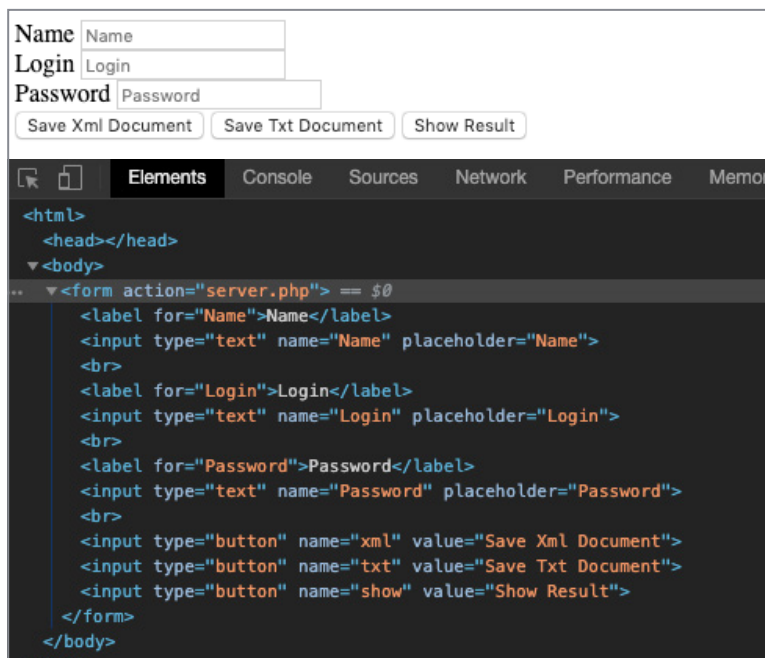


Рисунок 2. *Index.php*

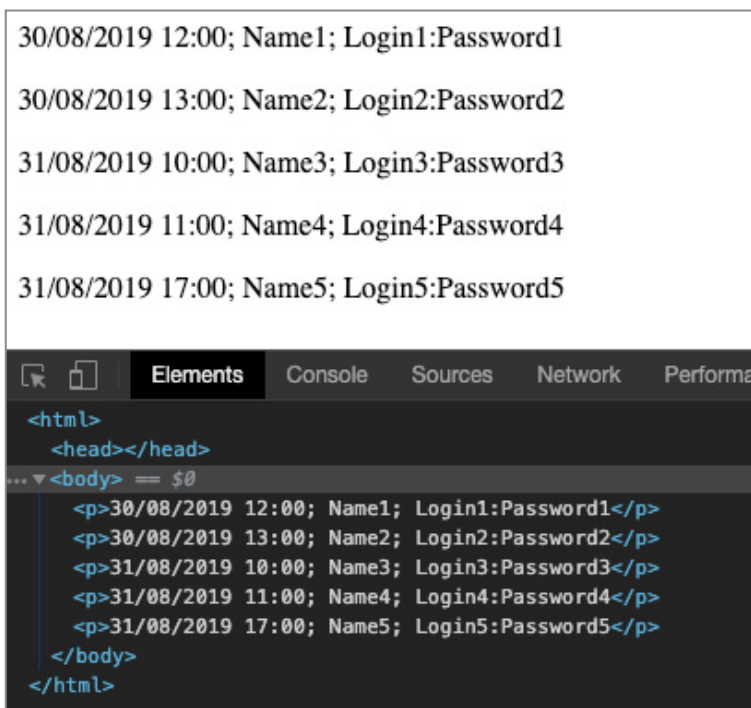


Рисунок 3. Reg.php