УО «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

Кафедра ПОИТ

Отчет по лабораторной работе №8

по предмету

Веб-технологии

Вариант 9

Выполнил:

Минин В.А.

Проверил:

Деменковец Д.В.

Группа 651007

Минск 2018

**Код программы:**

**1)final.php**

**<?php***session\_start*();  
**include\_once "CCheckMail.php"**;  
**if** ($\_SESSION[**'talon'**]==**"" or** $\_POST[**"ФИО"**]==**""**)  
{  
 **exit** (**"<body><div align='center'><h1>Форма заполнена некорректно!</h1></div></body>"**);  
}  
**?>**<!DOCTYPE **HTML** >  
<**html**>  
<**head**>  
 <**title**>финал</**title**>  
 <**meta name="keywords" content="интернет, магазин, картины, прдаем, продажа, картин"**>  
 <**meta name="description" content="интернет магазин"**>  
</**head**>  
<**body**>  
  
<**div align="center"**>  
 <**h1**>Заказ принят. Мы Вам перезвоним в течение 24-часов</**h1**>  
 **<?php** $mail=$\_POST[**"mail"**];  
  
  
 $fio=$\_POST[**"ФИО"**];  
 $tel=$\_POST[**"телефон"**];  
 $com=$\_POST[**"Ком"**];  
 $summa=$\_GET[**"summa"**];  
 $talon=$\_SESSION[**'talon'**];  
  
 **echo "<b>ФИО: </b><font color='seagreen'>"**. $fio.**"</font><br>"**;  
 **echo "<b>Телефон: </b><font color='seagreen'>"**.$tel.**"</font><br>"**;  
 **echo "<b>e-mail: </b><font color='seagreen'>"**.$mail.**"</font><br>"**;  
 **echo "<b>Стоимость заказа: </b><font color='seagreen'>"**.$summa .**"</font> р <br>"**;  
 **echo "<b>Номер заказа: </b><font color='red'>"**.$talon.**"</font><br>"**;  
 **echo "<b>Дата: </b><font color='seagreen'>"**.*date*(**'y/n/d'**).**"</font><br>"**;  
  
 **function** CheckEmail($Email){  
 **if**(!*preg\_match*(**"/^[a-zA-Z0-9\_.-]+@[a-zA-Z0-9-]+\.[a-zA-Z0-9-.]+$/"**, $Email)) **return** 1;  
 **list**($Username, $Domain) =*explode*(**"@"**,$Email);  
 **if**(@*getmxrr*($Domain,$MXHost)) **return** 0;  
 **else** {  
 $f=@*fsockopen*($Domain, 465, $errno, $errstr, 30);  
 **if**($f)  
 {  
 *fclose*($f);  
 **return** 0;  
 }  
 **else return** 1;  
 }  
  
 }  
  
 $to = $mail;  
 $subject = $fio;  
 $message = **"Номер сесии: "**.$talon.**"<br>"**.  
 **"ФИО: "**.$fio.**"<br>"**.  
 **"Стоимость заказа: "**.$summa.**" р<br>"**.  
 **"e-mail: "**.$mail.**"<br>"**.  
 **"Дата: "**.*date*(**'d/n/y'**).**"<br>"**.  
 **"Телефон: "**.$tel;  
 $headers = **"Content-Type: text/html; charset=utf-8 \r\n"**;  
*/////////////////////////////////////////////////////////////////* **if**(CheckEmail($to)==0) {  
 $str = **"**$to**"**;  
 $alter = **new** CCheckMail();  
 **if** ($alter->execute($str)) {  
 **echo "<font size='50px' color='green'>Письмо отправлено вам на почту </font>"**;  
 *mail*($to, $subject, $message, $headers);  
 } **else** {  
  
 **echo "<font size='50px' color='red'>Почты не существует или она была введена не правильно </font>"**;  
 }  
 }  
 **else** {  
 **echo "<font size='50px' color='red'>Почты не существует или она была введена не правильно </font>"**;  
 }  
  
 *session\_unset*();  
 **?>** <**br**><**br**><**br**><**a href="magazin.php"**><**b**>На главную</**b**></**a**>  
</**div**>  
</**body**>  
</**html**>

**2)CCheckMail.php**

**<?php** *define* (**'DEBUG\_OK'**, **true**);  
**class** CCheckMail  
{  
 **var $timeout** = 10;  
 **var $domain\_rules** = **array** (**"aol.com"**, **"bigfoot.com"**, **"brain.net.pk"**, **"breathemail.net"**,  
 **"compuserve.com"**, **"dialnet.co.uk"**, **"glocksoft.com"**, **"home.com"**,  
 **"msn.com"**, **"rocketmail.com"**, **"uu.net"**, **"yahoo.com"**, **"yahoo.de"**);  
  
 **function** \_is\_valid\_email ($email = **""**)  
 { **return** *preg\_match*(**'/^[.\w-]+@([\w-]+\.)+[a-zA-Z]{2,6}$/'**, $email); }  
  
 **function** \_check\_domain\_rules ($domain = **""**)  
 { **return** *in\_array* (*strtolower* ($domain), $this->**domain\_rules**); }  
  
 **function** execute ($email = **""**){  
 **if** (!$this->\_is\_valid\_email ($email)) **return false**;  
 $host = *substr* (*strstr* ($email, **'@'**), 1);  
  
 **if** ($this->\_check\_domain\_rules ($host)) **return false**;  
 $host .= **"."**;  
  
 **if** (*getmxrr* ($host, $mxhosts[0], $mxhosts[1]) == **true**) *array\_multisort* ($mxhosts[1], $mxhosts[0]);  
 **else** { $mxhosts[0] = $host;  
 $mxhosts[1] = 10;  
 }  
 **if** (***DEBUG\_OK***) *//print\_r ($mxhosts);* $port = 25;  
 $localhost = $\_SERVER[**'HTTP\_HOST'**];  
 $sender = **'info@'** . $localhost;  
  
 $result = **false**;  
 $id = 0;  
 **while** (!$result && $id < *count* ($mxhosts[0]))  
 { **if** (*function\_exists* (**"fsockopen"**))  
 { **if** (***DEBUG\_OK***) *//print\_r ($id . " " . $mxhosts[0][$id]);* **if** ($connection = *fsockopen* ($mxhosts[0][$id], $port, $errno, $error, $this->**timeout**))  
 {  
 *fputs* ($connection,**"HELO** $localhost**\r\n"**); *// 250* $data = *fgets* ($connection,1024);  
 $response = *substr* ($data,0,1);  
 **if** (***DEBUG\_OK***) *//print\_r ($data);* **if** ($response == **'2'**) *// 200, 250 etc.* {  
 *fputs* ($connection,**"MAIL FROM:<**$sender**>\r\n"**);  
 $data = *fgets*($connection,1024);  
 $response = *substr* ($data,0,1);  
 **if** (***DEBUG\_OK***)*// print\_r ($data);* **if** ($response == **'2'**) *// 200, 250 etc.* {  
 *fputs* ($connection,**"RCPT TO:<**$email**>\r\n"**);  
 $data = *fgets*($connection,1024);  
 $response = *substr* ($data,0,1);  
 **if** (***DEBUG\_OK***) *//print\_r ($data);* **if** ($response == **'2'**) *// 200, 250 etc.* {  
 *fputs* ($connection,**"data\r\n"**);  
 $data = *fgets*($connection,1024);  
 $response = *substr* ($data,0,1);  
 **if** (***DEBUG\_OK***) *//print\_r ($data);* **if** ($response == **'2'**) *// 200, 250 etc.* { $result = **true**; }  
 }  
 }  
 }  
 *fputs* ($connection,**"QUIT\r\n"**);  
 *fclose* ($connection);  
 **if** ($result) **return true**;  
 }  
 }  
 **else break**;  
 $id++;  
 } *//while* **return false**;  
 }  
}  
  
**?>**