инистерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования

БелорусскиЙ государственный университет

информатики и радиоэлектроники

Факультет компьютерных систем и сетей

Кафедра программного обеспечения информационных технологий

|  |
| --- |
|  |
|  |

оТЧЕТ

по лабораторной работе

по дисциплине: ВТ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Выполнил  Студент гр. 751005 |  | П.О. Яковлевич |
| Проверил |  | Аврамец Д.В. |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Минск, 2019

* Номер варианта и задание:

**Вариант 3:** Написать скрипт, отправляющий полученное через форму письмо списку адресатов, хранящемуся в БД.

* Используемые типы данных

- ресурс

- целочисленные типы

- классы

- логический тип

* Краткий алгоритм решения

- Подключитьс к базе данных

-Получить все email адреса из базы данных

- Разослать данные по всем email адресам

* Как проверялась корректность вводимых данных

-

* Код программы, написанный с учетом Рекомендаций к лабораторным работам.

Index.php >>

Registration.php >>

<?php

class \_2kyMailer{

public static function send\_mails(array $emails, string $title, string $message, string $files){

$users\_emails = "";

foreach($emails as $v){

$users\_emails .= $v . ', ';

}

$users\_emails = substr($users\_emails, 0, strlen($users\_emails) - 2);

$headers = 'Content-type: text/html; charset=urf-8';

return mail($users\_emails, $title, $message, $headers);

}

}

SQL\_Helerp.php >>

<?php

define("HOSTNAME", "localhost");

define("USER", "root");

define("PASSWORD", "admin");

define("DB", "lab7");

define("TABLE", "users");

class SQL{

private $connection;

private $connected = false;

public function \_\_construct()

{

}

public function isConnected(){

return $this->connected;

}

public function connect($hostname, $user, $password, $db\_string){

if(!($this->connection = mysqli\_connect($hostname, $user, $password, $db\_string))){

echo "shiiit";

return false;

}

$this->connected = true;

return $this->connected;

}

public function get\_emails(string $table\_name){

if(!$this->connected) return false;

$query\_result = mysqli\_query($this->connection, "SELECT email from " . $table\_name);

if(!$query\_result) return false;

$result = [];

$temp = mysqli\_fetch\_all($query\_result);

array\_walk\_recursive($temp, function($value, $index) use (&$result){

$result[] = $value;

});

return $result;

}

}