Федеральное агентство по образованию Российской Федерации

Государственное образовательное учреждение

Высшего образования

Владимирский государственный университет

Кафедра информационных систем

информационного менеджмента

**Лабораторная работа №8**

**по дисциплине «Основы разработки Web-приложений»**

Выполнил:

Ст. гр. ПРИ-114

Мочалова А.М.

Проверил:

Герасимов П.К.

Владимир 2017

1. **Цель работы:**

Изучить основы работы PHP с базами данных MySQL

**2. Ход работы:**

<?php

$link = mysqli\_connect('localhost','root','root','laba');

mysqli\_set\_charset($link, 'utf8');

//Проверка соединения

if(mysqli\_connect\_errno()) die('Ошибка соединения: '.mysqli\_connect\_error());

else{

print('Успешно установлено!!!');

//Создаем таблицу на PHP, в которую будем выводить данные

echo '<table border="1">';

echo '<thead>';

echo '<tr>';

echo '<th>No</th>';

echo '<th>Название</th>';

echo '<th>Уровень</th>';

echo '</tr>';

echo '</thead>';

echo'<tbody>';

//Делаем запрос к нашей БД

$res = mysqli\_query($link,"SELECT \* FROM `hero`");

//Заполняем таблицу, созданную выше

if($res) {

while($row = mysqli\_fetch\_assoc($res)) {

echo '<tr>';

echo '<td>' . $row['id'] . '</td>';

echo '<td>' . $row['name'] . '</td>';

echo '<td>' . $row['lvl'] . '</td>';

echo '</tr>';

}

echo '</tbody>';

echo'</table>';

mysqli\_free\_result($res);

//очищаем занятую память -она уже не нужна

}

//Закрываем соединение

mysqli\_close($link);

}

?>

