#### Министерство образования и науки Российской Федерации

#### Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

#### высшего образования

#### «Владимирский государственный университет

#### имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»

**(ВлГУ)**

**Кафедра информационных систем и программной инженерии**

Лабораторная работа №4

по дисциплине

Основы разработки веб-приложений

Выполнил:

студент гр. ИСТ-117

Евдокимов С.П.

Принял:

Козаев А.Т.

Владимир 2020 г.

**Цель работы**

Изучить основы работы PHP с базами данных MySQL.

**Задание**

Вариант 3



<?php

$host = 'localhost'; // server address

$database = 'decanat'; // db adreess

$user = 'root'; // username

$password = 'root'; // password

$link = mysqli\_connect('localhost','root','root','decanat') or die("ERROR " . mysqli\_error($link));

print("connected");

$query = "SELECT \* FROM groops";

$result = mysqli\_query($link, $query) or die ("ERROR " . mysqli\_error($link));

if ($result) {

$rows = mysqli\_num\_rows($result);

echo "<table border='1'><tr><th>Id</th><th>Group</th><th>Number of students</th></tr>";

for ($i = 0; $i < $rows ; ++$i) {

$row = mysqli\_fetch\_row($result);

echo "<tr>";

for ($j = 0 ; $j < 3 ; ++$j) echo "<td>$row[$j]</td>";

echo "</tr>";

}

echo "</table>";

}

print("<br>Number of Grups: $rows");;

mysqli\_close($link);

?>

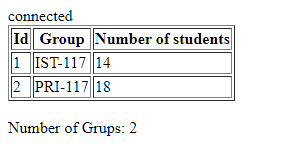
****

Рис. 1. Запуск программы

**Вывод**

В процессе выполнения лабораторной работы были изучены основы работы PHP с базами данных MySQL.