

УСТАНОВЛЕНИЕ СВЯЗИ WEB-СТРАНИЦЫ С БАЗОЙ ДАННЫХ

9 урок

Ссылка на видео:

https://drive.google.com/open?id=1FqCGNe3QZzjV5gMnIXoeOg6KjqY_1R9O

Цель урока:

- 10.3.3.2 устанавливать связь web-страницы с базой данных

Ключевые слова:

- Связь web-страницы с БД – Web-парақшаның ДК-мен байланысы – Connect web page to data base

Нужно знать:

- Хост – адрес сервера баз данных MySQL (localhost)
- Имя базы данных
- Имя пользователя
- Пароль для доступа к БД
- SQL - команды

PHP – код для установки связи web-страницы с базой данных

```
html>
<head>
  <title> </title>
</head>

<body>
<?

$conn=mysqli_connect("localhost","root","root","kaz_muz_instrument");

if (!$conn)
{
die('Did not connect:'.mysqli_error());
}

mysqli_query($conn,"set names utf8");

$result=mysqli_query($conn, "SELECT * FROM producers");
while ($row=mysqli_fetch_array($result))
{
  echo $row['id_producers']." ".$row['name']." ".$row['address'];
  echo "<br />";
}

mysqli_close ($conn);
?>

</body>
</html>
```

Команда `mysqli_connect`

```
$conn=mysqli_connect ("localhost","root","","musical_instruments");
```

Имя сервера

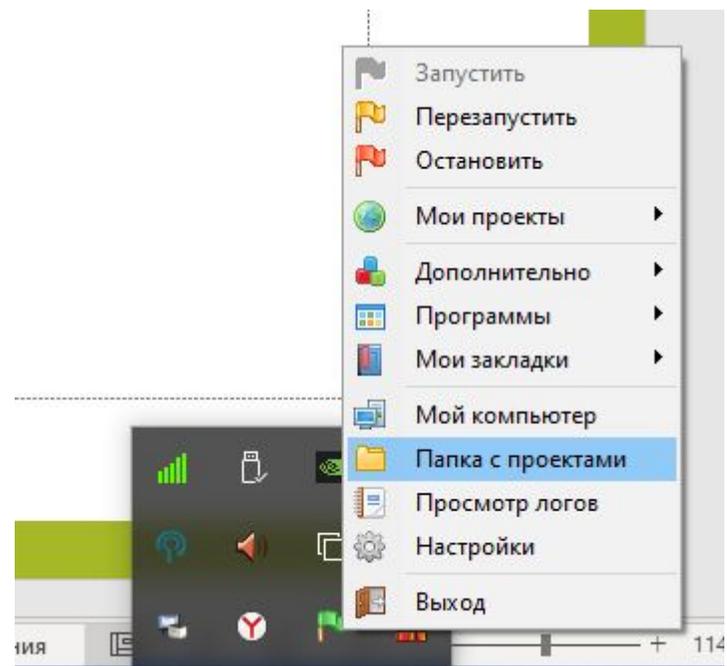
пароль

Имя базы данных

Имя пользователя

Создаем доменное имя

1 шаг



Создаем доменное имя **mysite.kz**

2 шаг



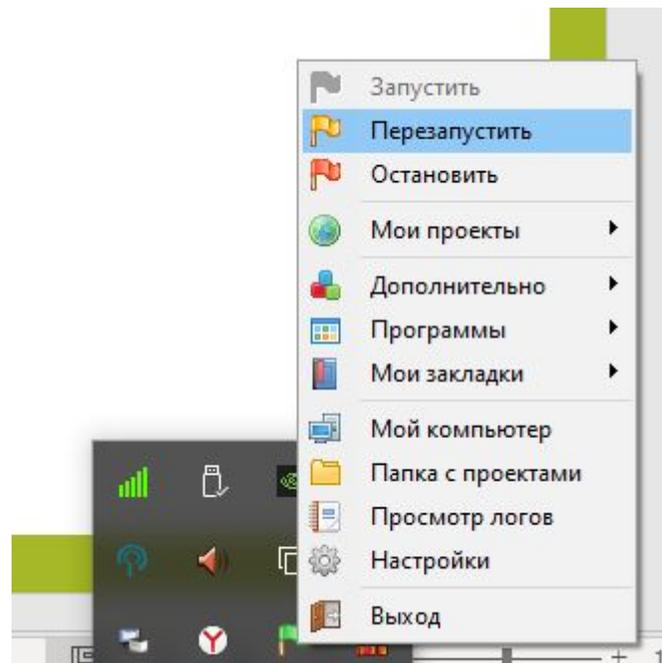
Сохраняем код HTML в формате php

3 шаг

 index.php

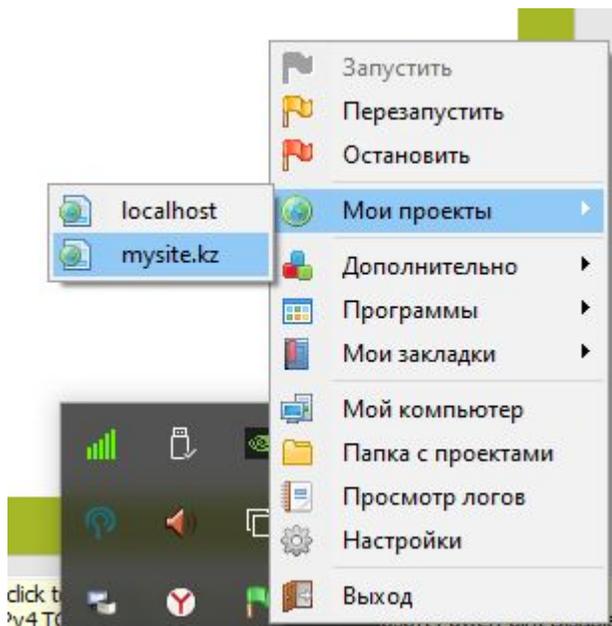
Перезапускаем web-сервер

4 шаг



Запускаем наш проект и проверяем результат

5 шаг



Практическое задание на урок

- Сделайте изменения в файле `index.php`, чтобы выводился список инструментов из таблицы `musical_instruments` (название, тип и цена)

