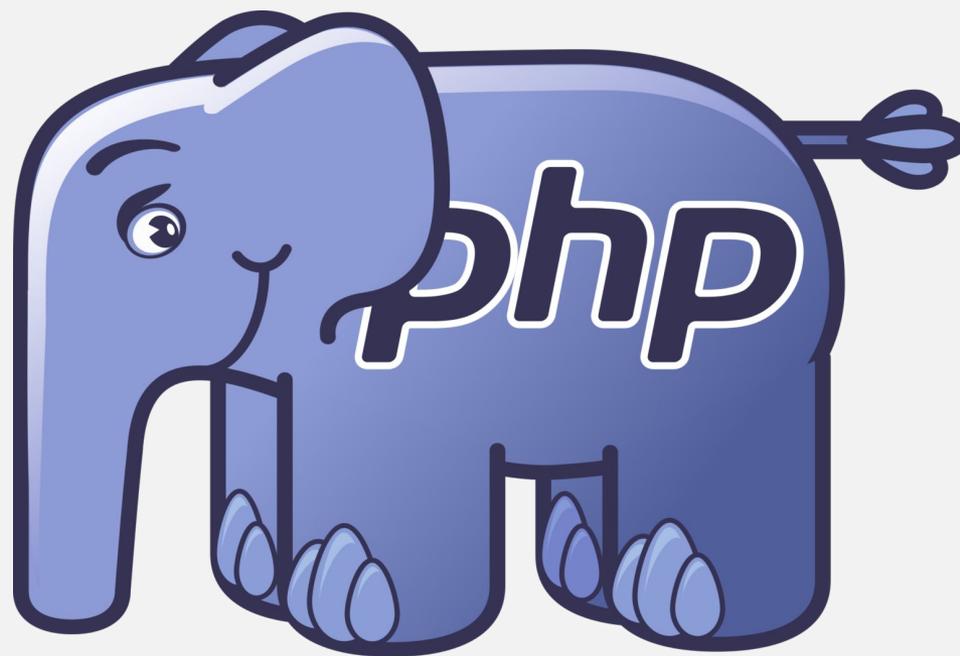


ЯЗЫК ПРОГРАММИРОВАНИЯ PHP

Выполнил: Губайдуллин Ш.И. 047 группа

ЛОГОТИП PHP



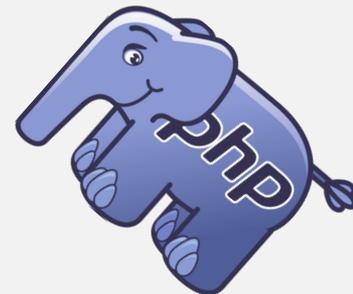
```
<?
$username = "Петя"; //Переменная с именем пользователя
?>
<div>
<p>Здравствуйте, <? echo $username; ?>!</p>
</div>
```

```
<\?!\>
```

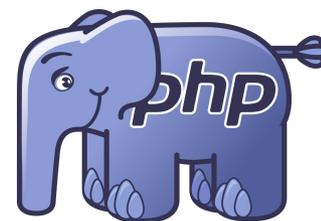
ФУНКЦИИ

ДЛЯ ОТПРАВКИ ФОРМЫ

```
<form action="/auth.php" method="post"> <!--Форма-->
<input type="text" name="login" placeholder="Логин"><br> <!--Поле ввода логина-->
<input type="password" name="password" placeholder="Пароль"><br> <!--Поле ввода п
<input type="submit" value="Войти"> <!--Кнопка отправки данных-->
</form>
```



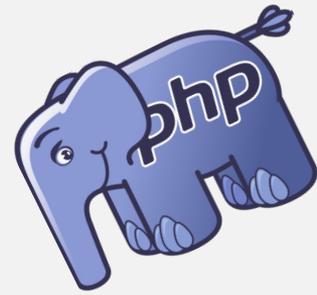
РАБОТА С БД



```
<?
//Получаем данные из супермассива $_POST в переменные для удобства
$login = $_POST['login'];
$password = $_POST['password'];
//Делаем запрос в базу данных, чтобы проверить наличие пользователя с таким логином
$queryResult = mysql_query("SELECT * FROM userlist WHERE login='$login' AND password='$password'");
//Выполняем проверку
if(mysql_num_rows($queryResult) == 1) {
//Если есть совпадение, то выводим надпись об успешности операции
echo "Вы успешно вошли!";
} else {
//Иначе пишем, что комбинация неверна
echo "Неверный логин или пароль!";
}
?>
```

СОЗДАНИЕ ДИНАМИЧНЫХ СТРАНИЦ

```
<body>
<div class="wrapper">
<? include("/includes/header.php"); ?>
<div class='content'>
Контент сайта: статьи, изображения и прочее.
</div>
<? include("/includes/footer.php"); ?>
</div>
</body>
```



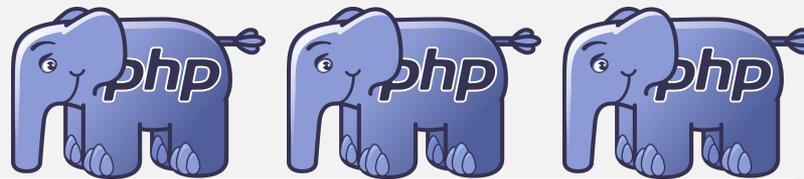
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕССИЙ И COOKIES

```
<?session_start(); //Запуск сессии. Эта строка всегда должна быть первой на стран
//Делаем запрос в базу данных
$queryResult = mysql_query("SELECT * FROM userlist WHERE login='$_SESSION[login]'
//Проверяем, есть ли совпадение
If(mysql_num_row($queryResult) == 1) {
//В случае успеха получаем массив с данными из таблицы
$user = mysql_fetch_array($queryResult);
}
Echo "Добро пожаловать, ".$user['name']."!";
?>
```

ЗАГРУЗКИ И ОБРАБОТКИ ФАЙЛОВ

```
<?
$fileText = file_get_contents("article.txt"); //Получаем текст из файла
  If(isset($_POST['text'])) { //Проверяем, отправил ли пользователь форму
$file = fopen("article.txt", "w"); //Открываем файл для записи
$fileWrite = fwrite($file, $_POST['text']); //Вносим изменения
fclose($file); //Закрываем файл
}
?>

<form method="post">
<textarea name="text"><?echo $fileText;?></textarea><!--Выводим текст в поле для
<input type="submit" value="Отредактировать">
</form>
```



СОЗДАНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЙ

```

```

```
<?  
$image = imagecreatetruecolor(100, 100); //Создаем полотно с разрешением100 x100  
$avatar = imagecreatefromjpeg('avatar_01.jpg'); //Загружаем изображение из файла  
//Отрисовываем загруженный файл на полотне  
imagecopyresampled($image, $avatar, 0, 0, 0, 0, 100, 100, 100, 100);  
//Сохраняем  
imagejpeg($image_p, 'avatar_02.jpg', 100);  
>
```

ПАРСИНГ

```
<?session_start(); //Запуск сессии. Эта строка всегда должна быть первой на стран
//Делаем запрос в базу данных
$queryResult = mysql_query("SELECT * FROM userlist WHERE login='$_SESSION[login]'"
//Проверяем, есть ли совпадение
    If(mysql_num_row($queryResult) == 1) {
//В случае успеха получаем массив с данными из таблицы
$user = mysql_fetch_array($queryResult);
}
Echo "Добро пожаловать, ".$user['name']."!";
?>
```

1

Написание скриптов, работающих на стороне сервера.

2

Создание скриптов для выполнения в командной строке.

3

Создание оконных приложений, выполняющихся на стороне клиента.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!



Переходим к игре)))