PHP sessions and cookies

PHP- сессии

Сессия — это способ хранения информации (в переменных), которая может использоваться на нескольких страницах.
В отличие от файлов **cookie** эта информация не сохраняется на компьютере пользователя.

Начать сессии PHP

Сеанс начинается с `session_start()` функции.
Переменные сеанса задаются с помощью глобальной переменной PHP: `$_SESSION`.

Теперь создадим новую страницу под названием «php_session_1.php». На этой странице мы начнём новую PHP-сессию и установим несколько переменных сессии:

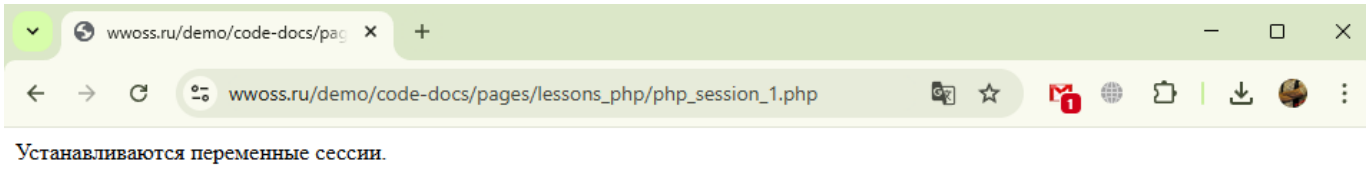
php_session_1.php

```
<?php
// Старт сессии
session_start();
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<?php
// Задать переменные сессии
$_SESSION["demo_color"] = "red";
$_SESSION["demo_car"] = "tayota";
echo "Устанавливаются переменные сессии.";
?>

</body>
</html>
```

> **Примечание:** функция `session_start()` должна быть самой первой в документе. Перед любыми HTML-тегами.



Смотреть/загрузить пример

Получить значения переменных сессии PHP

Далее мы создаём ещё одну страницу под названием «php_session_2.php». С этой страницы мы получим доступ к информации о сеансе, заданной на первой странице («php_session_1.php»).

Обратите внимание, что переменные сеанса не передаются индивидуально на каждую новую страницу, вместо этого они извлекаются из сеанса, который мы открываем в начале каждой страницы (`session_start()`).

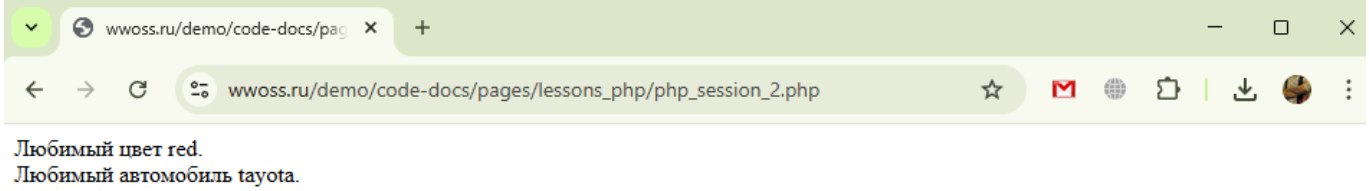
Также обратите внимание, что все значения переменных сеанса хранятся в глобальной переменной `$_SESSION`:

php_session_2.php

```
<?php
session_start();
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<?php
// Вывести переменные сессии, которые были установлены на предыдущей странице
echo "Любимый цвет " . $_SESSION["demo_color"] . ".<br>";
echo "Любимый автомобиль " . $_SESSION["demo_car"] . ".";
?>

</body>
</html>
```



Смотреть/загрузить пример

Изменить переменную сессии PHP

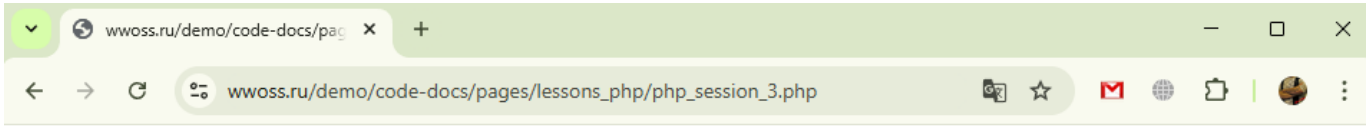
Чтобы изменить переменную сеанса, просто перезапишите ее:

php_session_3.php

```php
<?php
session_start();
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<?php
// чтобы изменить переменную сеанса, просто перезапишите ее
$_SESSION["demo_color"] = "blue";
print_r($_SESSION);
?>

</body>
</html>
```



Array ([demo_color] => blue [demo_car] => tayota)

Смотреть/загрузить пример

Удаление сессии PHP

Чтобы удалить все глобальные переменные сеанса и уничтожить сеанс, используйте session_unset() и `session_destroy()`:

php_session_4.php

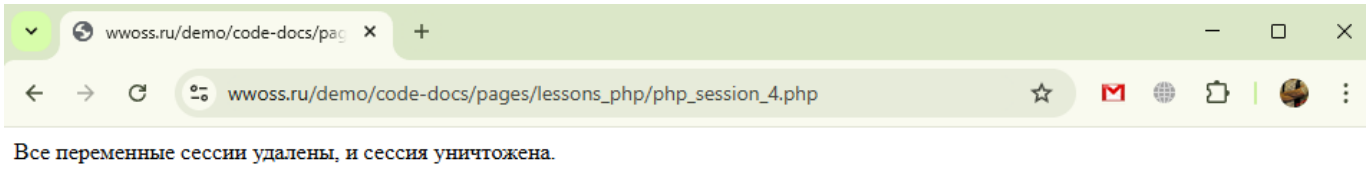
```php
<?php
session_start();
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<?php
// удалить все переменные сессии
session_unset();
```

```php
// уничтожить сессию
session_destroy();

echo  "Все переменные сессии удалены, и сессия уничтожена."
?>

</body>
</html>
```



Смотреть/загрузить пример

From:
https://wwoss.ru/ - **worldwide open-source software**

Permanent link:
https://wwoss.ru/doku.php?id=software:development:web:docs:web:php:sessions_and_cookies&rev=1765127891

Last update: **2025/12/07 20:18**