



PHP Level 1

Урок 1

Введение в PHP

Знакомство с языком

PHP. Уровень 1

1. Введение в PHP
2. Основные операции и понятия
3. Работа с файлами и БД
4. «Оживление» статического HTML сайта



Регламент курса

1. 8 уроков по 2 часа
2. Домашние задания
3. Видеозапись, методички, исходники – после урока
4. Вопросы – во время уроков в чате, после урока в комментариях к уроку, личных сообщениях и e-mail

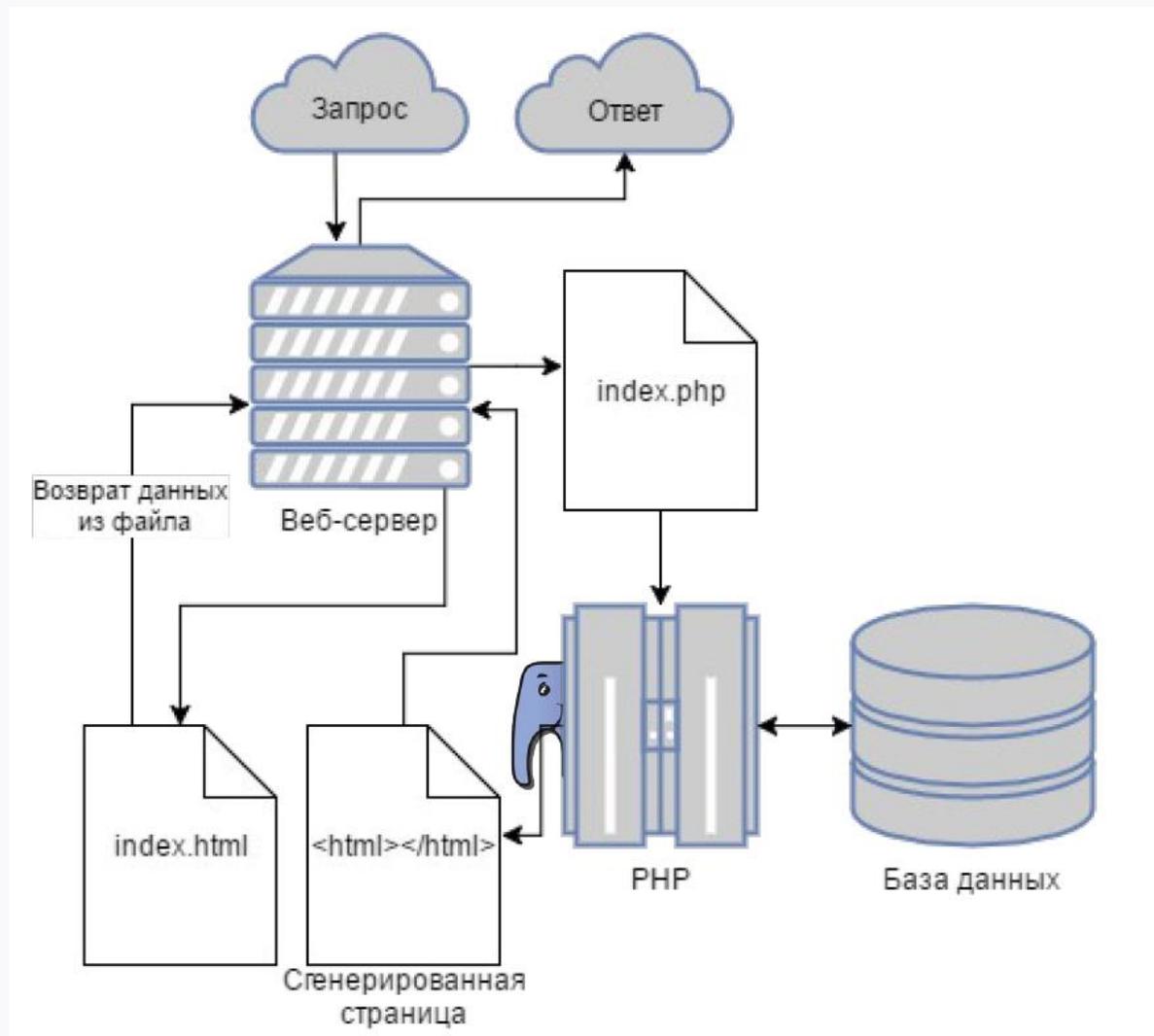


План урока

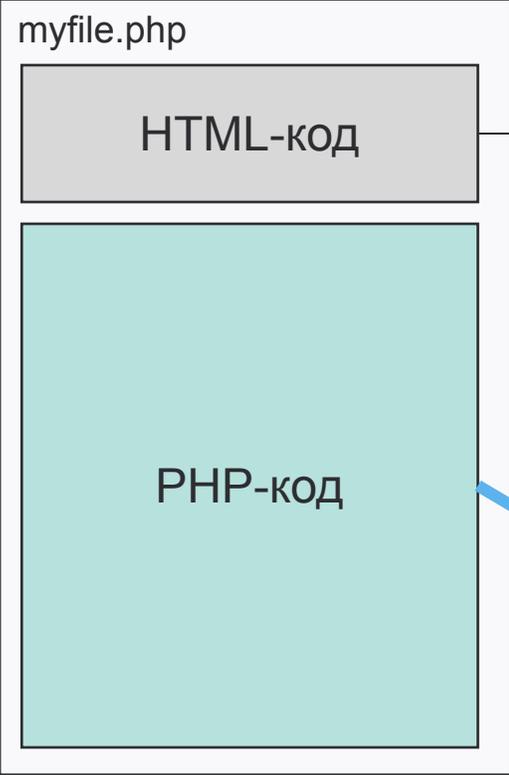
1. Знакомство с клиент-серверным взаимодействием
2. Знакомство с языком PHP
3. Базовые операции с переменными различных типов



Как работает динамический сайт?



Как работает PHP?



HTML-код посылается клиенту без изменений



Пользователь



Сервер интерпретирует PHP-код и генерирует HTML-код



Программное обеспечение



NGINX



> **OPEN SERVER**
ПЛАТФОРМА ДЛЯ ВЕБ-РАЗРАБОТЧИКОВ



Hello, World!

Your script:

```
1 <?php
2 echo "Hello, world!";
3 ?>
```



Переменные в PHP

```
<?php  
$name = "GeekBrains user";  
echo "Hello, $name!";  
?>
```



- \$variable
- \$myVariable
- \$_variable5



- \$1stvariable
- \$Переменная
- \$any%other/variablewithSymbols



Типы данных

1. boolean (логический тип)
2. integer (целые числа)
3. double (дробные числа)
4. string (строки)
5. array (массивы)
6. object (объекты)
7. resource (ресурсы)
8. NULL



Используемые версии РНР

РНР 7 – много нового, актуальна до 3.12.2018

РНР 5.6 – актуальна до 31.12.2018

РНР 5.5 – активно используется, но устарела

РНР 5.4 – активно используется, но устарела

РНР 5.3 – приемлема, но уже устарела

РНР 5.2 - устаревшая

