

# PHP Start. Теория

## Урок 8: HTTP, формы

### Задачи

#### **Задание 1: Request & Response**

Посетить свои любимые сайты, посмотреть на запросы браузера (обратить внимание на использование методов GET и POST, отправляемые заголовки) и ответы сервера (статус ответа, заголовки, тело сообщения).

*Подсказка: Используйте инструменты для разработчиков Вашего браузера.*

#### **Задача 1: Использование форм #1**

Создать страницу с формой на 7 полей для текстового ввода (input, type text) и кнопкой отправки (input, type submit).

Данные, отправленные формой приводятся к типу integer: используем функцию `intval()`.

Далее из 7-ми введенных в форму значений вычисляются:

- максимальное значение
- минимальное значение
- среднее арифметическое значение.

Результаты выводятся после отправки формы на этой же странице.

*Подсказки:*

1. Ориентироваться на пример из видео занятия.
2. Данные можно записать в массив:

```
$a = intval($_POST['a']);  
...  
$arr = array($a, $b, ...);
```

И далее применить функции `max()`, `min()` для нахождения максимального и минимального значений.

#### **Задача 2: Использование форм #2**

Создать страницу с формой, состоящей из:

- текстового поля (имя)
- поля выбора пола (как в примере в видео - input type radio).

В зависимости от отправленных данных (значения поля "пол" - М или Ж) выводить приветствие.

Пример:

*"Добро пожаловать, мистер Смит!"*

*или*

*"Добро пожаловать, миссис Смит!"*

PHP-START.COM