

## Типы данных

PHP является языком с динамической типизацией. Это значит, что тип данных переменной выводится во время выполнения, и в отличие от ряда других языков программирования в PHP не надо указывать перед переменной тип данных.

В PHP есть десять базовых типов данных:

- `bool` (логический тип)
- `int` (целые числа)
- `float` (дробные числа)
- `string` (строки)
- `array` (массивы)
- `object` (объекты)
- `callable` (функции)
- `mixed` (любой тип)
- `resource` (ресурсы)
- `null` (отсутствие значения)

Из этих типов данных первые четыре являются скалярными: `bool`, `int`, `float`, `string`.