



php Именованние переменных/методов/классов -- как правильно называть переменные

[View](#)[Дополнительно](#)

Submitted by vedro-compota on Fri, 08/11/2017 - 17:59

Forums:

[PHP \(пхп , "пиашпи" или даже "пизйчпи" \)](#)

Возможно следующее соглашение (помимо *общих правил оформления кода*):

- Используем [CamelCase](#) (почти всегда, исключения см. ниже)
- Не экономим** на длине названия -- главное чтобы оно было понятным (время набора на клавиатуре обычно куда меньше, чем время вспоминания и ответа на вопрос "что делает этот код??")
- Называем переменные/функции/методы **на английском языке** (не транслитом).
Например,

```
1 | $shopCashiersCount = 8;
```

Почему?

- потому, что вы можете работать и в межнациональном коллективе, и шансов понять ваш "русский английский" у коллег будет мало
- так договорились, чтобы не было путаницы: ты просто смотришь на код, и не думаешь, так его прочитать или по-другому, не примеряешь разные варианты, а просто читаешь

- Имена переменных хранящих простые типы и массивы (но не объекты) начинаем с маленькой буквы, по возможности соблюдая правила английского языка.
Например если у вас есть переменной означающая число хороших студентов, то следует писать как-то так:

```
1 | $goodStudentsCount = 135;
```

или:

```
1 | $countOfGoodStudents = 135;
```

(оба варианта допустимы, верны в смысле грамматики, но первый короче).

- Классы и их объекты** называем в CamelCase с большой буквы. Например:

```
1 | class GoodPlanet
2 | {
3 |     // .....
4 | }
```

А при создании экземпляра (объекта):

Популярное

Today's:

[Продакшн сервера на Fornex](#)

- [symfony MakerBundle](#)
Генератор кода пустых классов - пользователь, контроллер и т.д.
- [Linux Смена](#)
пользователя в консоли (терминал) -- Как зайти под пользователем (перелогиниться)
- [Деплой -- что это в программировании \(deploy\)](#)
- [latex Система уравнений. Фигурная скобка -- пример команд](#)
- [Регрессия в программировании -- что это такое \(регрессионное тестирование\)](#)
- [Вопросы и ответы к зачёту/экзамену по экономике 2012 ФКН ВГУ - ГЛАВНАЯ ТЕМА](#)
- [Сопряжённая система \(смежный класс\) - определение](#)
- [SPA приложение - что это в программировании](#)
- [Как проверить занят ли порт -- Windows](#)
- [Кнопка MU на калькуляторе -- Для чего нужна и как использовать. Описание, примеры](#)
- [english alphabet copy - Скопировать английский алфавит](#)
- [telegram Сделать админом в группе \(чате\) -- как дать права](#)
- [Функция WaitForSingleObject -- описанае, как работает](#)
- [Теорема 6. Системы](#)

```
1 | $Planet1 = new GoodPlanet();
```

-- то есть переменную, в которой будет храниться объект тоже называем с большой буквы.

6. **Имена методов** классов (да и отдельных функции) рекомендуется начинаться с глагола + писать название с маленькой буквы, например:

```
1 | class GoodPlanet
2 | {
3 |     public function getName()
4 |     {
5 |         return "Земля";
6 |     }
7 | }
```

Названия функций и методов тоже могут состоять из несколько слов и быть довольно длинными, если это отребуетеся для понятности кода.

7. Если вы редактируете какую-то библиотеку написанную с именованим **в стиле under_score** (обычно это не ООП стиль) -- можете продолжить использовать его в этом файле/группе файлов. Но в новых проектах рекомендуется использовать CamelCase.

Key Words for FKN + antitotal forum (CS VSU):

[переменные](#) [именование](#) [оформление кода](#) [php](#)

[< php Запрос для работы select2 \(mysql sql\)](#)

[up](#)

[php Инкремент / декремент для строк \(string++\) >](#)

[Log in to post comments](#) 4863 reads

Дополнительные материалы:

- [\[!\] PHP с нуля - Как научиться программировать. Как стать программистом](#)
- [php Правила оформления кода - форматирование, отступы, пробелы](#)
- [Задача №12. php Заполнение массивов, сравнение элементов](#)
- [Как оформлять решение учебных задач на PHP -- подробности](#)
- [Учебные задачи PHP. Задача 1](#)
- [Учебные задачи PHP. Задача 3](#)

5. A_i содержат при всяком A_i одно и то же число элементов (равное порядку группы...

- [mysql Связь "Многие ко Многим" -- пример SQL кода таблиц с пояснениями. Таблица связи \(ON DELETE CASCADE\). Получение данных](#)
- [python super - Метод super\(\) в Python](#)
- [linux Как скопировать папку с содержимым в другую папку/ директорию -- пример команд](#)
- [python Число элементов в списке \("массиве"\) - длина списка -- len -- как узнать](#)
- [latex Матрица и скобки: квадратные, фигурные, круглые скобками, двойной модуль \(норма\) - определитель латех](#)
- [linux Удалить все файлы в данной директории -- рекурсивно и нерекурсивно. В том числе скрытые](#)
- [Убрать слеш в конце URL .htaccess - пример](#)
- [#3 Типы данных в языке Pascal. Объявление переменных. Целые числа integer. Оператор присваивания. Инициализация в Паскаль](#)
- [.bat Цикл по всем файлам в папке - перебор \(обход\) файлов в папке с указанным расширением](#)
- [phpstorm Раскомментировать/ Закомментировать код -- горячие клавиши -phpstorm comment hotkey](#)
- [Экономические ресурсы, их структура и главная черта. Факторы производства, их виды и содержание.](#)
- [Преобразовать строку в число. Пример использования процедуры Val\(\) в Паскаль](#)
- [Простая перестановка](#)

шифрование -- пример

- [Вычисления/расчёты на научном/инженерном калькуляторе \(56 scientific functions\)](#)
- [windows Как открыть флешку через командную строку](#)
- [Учебная база данных SQL, скачать файл дампа и установить](#)

User login

Username *

Password *

- [Request new password](#)

Log in