

Редактора стилей шаблона install.php

Введение

[README.txt](#)

```
/**
 * ЛОГИКА РАБОТЫ ТЕКСТОВОГО РЕДАКТОРА CSS (edit_css.php)
 *
 * Файл предназначен для прямого редактирования кода install.css через браузер.
 *
 * 1. ИНИЦИАЛИЗАЦИЯ И ПУТИ:
 *   - Скрипт работает с двумя файлами: рабочим (install.css) и эталонным
   (default_install.css).
 *   - Переменная $message служит для накопления статусов операций
   (успех/ошибка).
 *
 * 2. ОБРАБОТКА КОМАНД (POST-запросы):
 *   - ПРИОРЕТЕТ СБРОСА (reset_default): Если нажата кнопка «По умолчанию»,
   скрипт
 *   игнорирует содержимое текстового поля и полностью перезаписывает рабочий
   CSS
 *   данными из эталонного файла. Это «аварийный» метод восстановления верстки.
 *   - СОХРАНЕНИЕ (css_content): Если сброс не инициирован, скрипт берет текст из
 *   textarea и записывает его в рабочий файл. Перед записью выполняется
   проверка
 *   is_writable(), чтобы избежать фатальных ошибок PHP при отсутствии
   прав доступа (CHMOD).
 *
 * 3. ПОДГОТОВКА ДАННЫХ (ЧТЕНИЕ):
 *   - После выполнения команд (или при первом открытии) файл читается заново.
 *   - Содержимое пропускается через htmlspecialchars(). Это критически важно,
   так как
 *   CSS может содержать спецсимволы, которые браузер может принять за
   HTML-теги,
 *   что «сломает» форму или создаст уязвимость.
 *
 * 4. ИНТЕРФЕЙС И ГЕОМЕТРИЯ:
 *   - Использован фиксированный контейнер (max-width: 700px) с центрированием
   через
 *   margin: auto для обеспечения визуального порядка.
 *   - Управление реализовано через стандартные HTML-формы: кнопка «По
   умолчанию»
 *   имеет атрибут 'name', что позволяет PHP отличить её нажатие от простого
   сохранения.
 *   - Кнопка «Отмена» является обычной ссылкой, прерывающей работу редактора без
   POST-запроса.
```

*/

setting_install_windows.php

```
<?php
$cssFile = __DIR__ . '/css/install.css';
$defaultFile = __DIR__ . '/css/default_install.css';
$message = '';

// 1. ЛОГИКА СБРОСА: Если нажата кнопка "Восстановить по умолчанию"
if (isset($_POST['reset_default'])) {
    if (file_exists($defaultFile)) {
        $defaultContent = file_get_contents($defaultFile);
        if (is_writable($cssFile)) {
            file_put_contents($cssFile, $defaultContent);
            $message = '<p class="msg ok">Стили восстановлены из файла по
умолчанию!</p>';
        } else {
            $message = '<p class="msg err">Ошибка: Нет прав на запись в
install.css</p>';
        }
    } else {
        $message = '<p class="msg err">Ошибка: Файл по умолчанию не
найден.</p>';
    }
}

// 2. ЛОГИКА СОХРАНЕНИЯ: Если форма отправлена вручную
if (isset($_POST['css_content']) && !isset($_POST['reset_default'])) {
    if (is_writable($cssFile)) {
        file_put_contents($cssFile, $_POST['css_content']);
        $message = '<p class="msg ok">Файл успешно сохранен!</p>';
    } else {
        $message = '<p class="msg err">Ошибка: Файл недоступен для
записи.</p>';
    }
}

// 3. ЧТЕНИЯ: Получаем актуальное содержимое
$content = file_exists($cssFile) ?
htmlspecialchars(file_get_contents($cssFile)) : '';
?>

<!DOCTYPE html>
<html lang="ru">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Редактор стилей</title>
    <style>
```

```
body { font-family: sans-serif; background: #f4f4f4; margin: 0;
padding: 20px; }

/* Центрирование контейнера (700px) */
.editor-container {
    max-width: 700px;
    margin: 0 auto;
    background: #fff;
    padding: 20px;
    border-radius: 8px;
    box-shadow: 0 4px 15px rgba(0,0,0,0.1);
}

h3 { margin-top: 0; color: #333; font-size: 18px; }
textarea { width: 100%; height: 450px; font-family: monospace;
font-size: 13px; padding: 10px; border: 1px solid #ccc; box-sizing:
border-box; resize: vertical; }

.controls { margin-top: 15px; display: flex; gap: 10px; align-
items: center; }

button { padding: 10px 15px; border: none; border-radius: 4px;
cursor: pointer; color: white; font-weight: bold; }
.btn-save { background: #2e7d32; }
.btn-reset { background: #d32f2f; }
.btn-back { color: #666; text-decoration: none; font-size:
14px; margin-left: auto; }

button:hover { opacity: 0.9; }
.msg { font-size: 14px; margin-bottom: 10px; }
.ok { color: green; }
.err { color: red; }
</style>
</head>
<body>

<div class="editor-container">
    <h3>Редактор: css/install.css</h3>

    <?= $message ?>

    <form method="post">
        <textarea name="css_content"><?= $content ?></textarea>

        <div class="controls">
            <!-- Кнопка сохранения -->
            <button type="submit" class="btn-save">Сохранить</button>

            <!-- Кнопка сброса (без JS) -->
            <button type="submit" name="reset_default" class="btn-
reset" onclick="return confirm('Восстановить исходные стили?')">По
```

```
умолчанию</button>
```

```
        <!-- Ссылка отмены -->
            <a href="install.php" class="btn-back">Отмена</a>
        </div>
    </form>
</div>

</body>
</html>
```

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

Permanent link:
https://wwoss.ru/doku.php?id=software:development:demo:cms:ucms:creating_sample_install_php_setting&rev=1777970560

Last update: 2026/05/05 11:42

