

```

1  <?php
2      // MSP, 31.03.11, 15:27
3      // MSP, 29.09.11, 22:14

5      // File: /book/all.php

7      // сборник функций, необходимых для отображения страниц модуля
8      // СБОРНИК ЗАДАЧ, назовем его book

10     // 1. print_default_main_menu ($A)
11     // 2. print_default_left_menu ()
12     // 3. print_main_menu ($A, $main)
13     // 4. print_left_menu ($B, $main, $left)
14     // 5. print_center_main ($A, $main)
15     // 6. New_wb ($A, $B, $main, $left, $html_main_menu)
16     // 7. error_404 ()
17     // 8. print_pdf ($name_pdf)

19     // MSP, 28.10.11, 21:05
20     // Общие функции для редактирования сборника задач

22     // глобальные переменные, необходимые для переключения страниц сайта
23     // $main – какой раздел верхнего меню выбран
24     // $left – какой раздел левого меню выбран

26     include_once ('all_const.php');

28     // 1.
29     function print_default_main_menu ($A)
30     {
31         // MSP, 28.04.10, 17:05

33         // IN: URI == '/book/index.php'
34         // OUT: $R – код в формате XHTML, создающий горизонтальную строку
35         //         главного меню страницы СБОРНИК ЗАДАЧ

37         // чтобы читабельно смотрелось меню
38         $A [3] = ' С '; // пробел – 255

40         $R = ''; // результат функции, начальное значение HTML-кода
41         for ($i = 1; $i <= count ($A); ++ $i)
42         {
43             // MSP, 31.03.11, 17:08
44             // создание статических ссылок, понятных человеку и поисковым
45             // роботам. Используем в ссылках для разграничения
46             // переменных дефис. Переменные – ключевые слова
47             if ($i != 1)
48             {
49                 // MSP, 23.08.13, 21:27
50                 $alias = 'book/main-'. $i;

```

```

51         // соответствующая динамическая ссылка
52         //$alias = '?main='.$i;
53     }
54     else
55         $alias = BL;

57     $style = "";
58     if ($i == 1)
59         $style = "style = 'color : yellow'";

61     $t = $A [$i];

63     // MSP, 30.11.12, 14:59
64     if ($t == 'XHTML & CSS')
65         $t = 'XHTML & CSS';

67     if ($t == 'PHP & MySQL')
68         $t = 'PHP & MySQL';

70     $R .=
71     "
            <td>
                <a
                    {$style}
                    href = '{$alias}'
                >
                    {$t}
                </a>
            </td>
    ";
81 } // for ($i = 1; $i <= count ($A); ++ $i)

83     return $R;
84 } // function print_default_main_menu ()

87 function print_default_main_menu_with_BL ($A)
88 {
89     // MSP, 28.04.10, 17:05
90     // MSP, 05.11.13, 20:59 – добавил только BL

92     // IN: URI == '/book/index.php'
93     // OUT: $R – код в формате XHTML, создающий горизонтальную строку
94     //       главного меню страницы СБОРНИК ЗАДАЧ

96     // чтобы читабельно смотрелось меню
97     $A [3] = ' C '; // пробел – 255

99     $R = ''; // результат функции, начальное значение HTML-кода
100    for ($i = 1; $i <= count ($A); ++ $i)
101    {

```

```

102 // MSP, 31.03.11, 17:08
103 // создание статических ссылок, понятных человеку и поисковым
104 // роботам. Используем в ссылках для разграничения
105 // переменных дефис. Переменные – ключевые слова
106 if ($i != 1)
107 {
108 // MSP, 23.08.13, 21:27
109 $alias = BL.'/book/main-'. $i;
110 // соответствующая динамическая ссылка
111 // $alias = '?main='. $i;
112 }
113 else
114 $alias = BL;

116 $style = "";
117 if ($i == 1)
118 $style = "style = 'color : yellow'";

120 $t = $A [$i];

122 // MSP, 30.11.12, 14:59
123 if ($t == 'XHTML & CSS')
124 $t = 'XHTML & CSS';

126 if ($t == 'PHP & MySQL')
127 $t = 'PHP & MySQL';

129 $R .=
130 "
        <td>
        <a
            { $style }
            href = '{ $alias }'
        >
            { $t }
        </a>
        </td>
";
140 } // for ($i = 1; $i <= count ($A); ++ $i)

142 return $R;
143 } // function print_default_main_menu ()

146 // 2.
147 function print_default_left_menu ()
148 {
149 // MSP, 03.11.10, 09:41
150 // MSP, 07.03.11, 15:56
151 // MSP, 28.04.11, 17:43
152 // MSP, 03.11.13, 20:15

```

```

154 // IN: URI == '/book/index.php'
155 // OUT: $R - код в формате XHTML, создающий вертикальный столбец
156 //      по умолчанию левого меню страницы СБОРНИК ЗАДАЧ

158 // когда впевые загружена первоначальная страница
159 // работы со сборником задач, то URI это страницы равно
160 // /book/index.php

162 // MSP, 02.11.10, 21:36
163 // Массив заполняет программист, именно здесь он редактирует
164 // левое меню
165 //
166 $b = BL;
167 $A = array ();

169 // MSP, 19.08.13, 16:54
170 // MSP, 20.08.13, 12:32
171 // чтобы воссоздать предыдущую базу данных
172 $A [1] = array ($b.'/remember-DB', 'Remember DB');
173 $A [] = array ($b.'/spisok-last', 'Last tasks');
174 // MSP, 29.10.13, 16:07
175 $A [] = array ($b.'/see-bots-info', 'Info bots');
176 // MSP, 03.11.13, 20:16
177 $A [] = array ($b.'/make-sitemap', 'Make sitemap');
178 // MSP, 05.11.13, 20:50
179 $A [] = array ($b.'/make-sitemap-html', 'Make sm HTML');

181 // MSP, 20.10.13, 10:39, disable
182 // $A [] = array ($b.'/del_txt', 'Delete *.txt');

184 /*
    $A [] = array ($b.'/junior',      'Junior');
    $A [] = array ($b.'/student',    'Student');
    $A [] = array ($b.'/master',     'Master');
    $A [] = array ($b.'/moderator',  'Moderator');
    $A [] = array ($b.'/administrator', 'Administrator');
    */

192 $R = ''; // начальное значение HTML-кода левого меню
193 for ($i = 1; $i <= count ($A); ++ $i)
194 {
195     $R .=
196         "
                <p>
                    <a
                        href = '{$A [$i][0]}'
                    >
                        {$A [$i][1]}
                    </a>
                </p>

```

```

    ";
205 } // for ($i = 1; $i <= count ($A); ++ $i)

207 return $R;
208 } // function print_default_left_menu ()

211 // 3.
212 function print_main_menu ($A, $main)
213 {
214     // MSP, 01.11.10, 15:58

216     // печать главного меню, когда появилась глобальная $_GET ['main']

218     // OUT: $R – код в формате XHTML, создающий горизонтальную строку
219     //     главного меню страницы СБОРНИК ЗАДАЧ

221     // IN:
222     // MSP, 02.11.10, 16:18
223     // Массив заполняет программист, именно здесь он редактирует
224     // горизонтальную строку главного меню

226     //
227     // Статическое URI
228     // /book/main-1-left-0
229     // mod_rewrite перепишет его в
230     // /book/index.php?main=1&left=0
231     // значит,
232     // $main = '1'
233     // $left = '0'

235     // чтобы читабельно смотрелось меню
236     // исправим третий элемент
237     $A [3] = ' C '; // пробел – 255

239     $R = ''; // результат функции, начальное значение HTML-кода
240     for ($i = 1; $i <= count ($A); ++ $i)
241     {
242         // MSP, 31.03.11, 17:08
243         // создание статических ссылок, понятных человеку и поисковым
244         // роботам. Используем в ссылках для разграничения
245         // переменных дефис. Переменные – ключевые слова
246         if ($i != 1)
247             $alias = 'main-'. $i;
248             // соответствующая динамическая ссылка
249             // $alias = '?main='. $i;
250         else
251             $alias = BL;

253         $style = "";
254         if ($main == $i)

```

```

255     $style = "style = 'color : yellow'";
257     $t = $A [$i];
259     // MSP, 30.11.12, 14:59
260     if ($t == 'XHTML & CSS')
261         $t = 'XHTML & CSS';
263     if ($t == 'PHP & MySQL')
264         $t = 'PHP & MySQL';
266     $R .=
267     "
                <td>
                <a
                {$style}
                href = '{$alias}'
                >
                {$t}
                </a>
                </td>
    ";
277 } // for ($i = 0; $i < count ($A); ++ $i)
279 // уберем исправление
280 $A [3] = 'C';
282 // MSP, 27.04.11, 16:05
283 return $R;
284 } // function print_main_menu ()
287 // 4.
288 function print_left_menu ($B, $main, $left)
289 {
290     // MSP, 02.11.10, 21:35
291     // MSP, 03.11.10, 09:41
292     // MSP, 07.03.11, 16:53
293     // MSP, 28.04.11, 18:39
295     // печать левого меню
297     // Статическое URI
298     // /book/main-1-left-0
299     // mod_rewrite перепишет в
300     // /book/index.php?main=1&left=0
301     // на сервер передано значение main и left, например:
302     // $main = '1'
303     // $left = '0'
305     // OUT: $R – код в формате XHTML, создающий вертикальный столбец

```

```

306 //         левого меню страницы СБОРНИК ЗАДАЧ

308 $R = ''; // начальное значение HTML-кода левого меню
309 for ($i = 1; $i <= count ($B); ++ $i)
310 {
311     // статическая ссылка
312     $alias = 'main-'. $main.'-left-'. $i;
313     // ее динамический аналог
314     //$alias = '?main='. $main.'&left='. $id_L;

316     $style = "";
317     if ($left == $i)
318         $style = "style = 'color : blue'";

320     $R .=
321     "
            <p>
            <a
                { $style }
                href = '{ $alias }'
            >
                { $B [ $i ] }
            </a>
            </p>
";
331 } // for ($i = 1; $i <= count ($B); ++ $i)

333 return $R;
334 } // function print_left_menu ()

337 // 5.
338 function print_center_main ($A, $main)
339 {
340     // MSP, 03.11.10, 13:09
341     // MSP, 08.03.11, 19:24
342     // MSP, 29.04.11, 11:08

344     // IN: выбран раздел из верхнего (главного) меню,
345     // отличный от самого первого (нулевого),
346     // но раздел левого меню еще не выбран.
347     // В $main записан раздел главного меню.
348     //
349     // Крупно напечатаем серебряным цветом название
350     // языка программирования в центральное синее окно.

352     // OUT: XHTML-код, печатающий текст в центре страницы.
353     //       Сам центр по *.css есть синий прямоугольник.
354     //       Это центральная часть страниц СБОРНИКА ЗАДАЧ

356     // IN:

```

```

357 // MSP, 02.11.10, 16:18
358 // Массив заполняет программист, именно здесь он редактирует
359 // текстовое наполнение центра страницы

361 // MSP, fix error </td>, 11.06.13, 15:28
362 return
363 "
        <td
            class = 'cpanel'
        >
            <table
                class = 'table_cpanel'
            >
                <tr>
                    <td
                        style =
                            '
                                color: silver;
                                font-size: 300%;
                                font-family : Arial;
                            '
                    >
                        {$A [$main]}
                    </td>
                </tr>
            </table>
        </td>

        <td
            class = 'rpanel'
        >
        </td>
";
390 } // end print_center_main ()

393 // 6.
394 function New_wb ($A, $B, $main, $left, $html_main_menu)
395 {
396 // MSP, 15.05.11, 13:46
397 // MSP, 29.04.11, 15:28
398 //
399 // IN: выбрали язык ($main)
400 //     выбрали пункт New левого меню: $left == 1
401 //
402 // Работа с формой левого раздела New

404 // OUT: запись TeX и PDF-файла в DB
405 //     отображение сборника задач в виде PDF в отдельном окне

407 // XHTML-код главного меню

```



```

408     $html_left_menu = print_left_menu ($B, $main, $left);

410     // язык программирования
411     // $A – глобальный массив названий языков программирования
412     // MSP, 25.10.15, 17:38
413     // Для ГИА – lang == gia
414     // для ЕГЭ – lang == ege
415     // для Базы Знаний – lang == zb
416     $html_lang = $A [$main];

418     // для атрибута action формы,
419     // значения main и left обнулены, чтобы ссылки в главном
420     // и левом меню были потушены
421     $html_center = "/book/main-{$main}-left-{$left}";

423     // отображение страницы сайта в браузер
424     // Вызов шаблона печати страницы в браузер
425     // Этому шаблону нужны 4-е переменные:
426     //     $html_main_menu,
427     //     $html_left_menu,
428     //     $html_lang,
429     //     $html_center
430     //
431     // код XHTML для формы, которая собирает данные для
432     // создания-открытия нового сборника задач

434     // MSP, 22.09.11, 11:23
435     // подключим модуль по созданию нового сборника задач
436     include_once ('all_new_sbrn.php');
437     include_once ('all.php');
438     include_once ('all_const.php');

440     include ('view/page_self_table_new_sbrn.php');

442 } // New_wb ($main, $left)

445 // 7.
446 function error_404 ()
447 {
448     // MSP, 31.08.11
449     // когда при запросе пользователя не найдена ему нужная страница,
450     // документ или файл
451     header ('HTTP/1.0 404 Not Found');
452     // сервер внутри /book, уйдем в корневую /
453     include (BEST_LIST."/page/page_404.php");
454 }

457 function print_pdf ($name_f_pdf)
458 {

```

```

459 // MSP, 19.07.10, 09:43
460 // MSP, 20.07.10, 12:44
461 // вывод файла *.pdf в браузер

463 // MSP, 19.02.11, 16:26
464 // печать PDF-файла в окно браузера

466 // MSP, 10.03.11, 12:18
467 // печать PDF-файла в новое (чистое) окно браузера

469 // Если вы сверху не уберете все теги <html>, так,
470 // чтобы осталось только в первой строке файла просто <?php
471 // то вы получите вот такое досадное сообщение:
472 // Warning: Cannot modify header information -
473 // headers already sent by (output started at...
474 // Выше <?php не может быть также ни одной пустой строки!
475 // Иначе снова возникнет эта ошибка!
476 $f_pdf = fopen ($name_f_pdf, "rb");

478 // сгенерируем заголовки, чтобы браузер смог выбрать нужное
479 // приложение
480 header ("Content-type: application/pdf");

482 // эту строчку обязательно надо
483 header ("Content-disposition: inline; filename = wb.pdf");

485 readfile ($name_f_pdf);

487 // напечатаем pdf-file в браузер
488 echo $f_pdf;
489 //echo $f_pdf;

491 fclose ($f_pdf);
492 } // end print_pdf ($name_f_pdf)

494 // /book/all.php
495 ?>

```

Listing данной задачи опубликован в сети Internet по адресу
<http://www.Best-Listing.ru/color-18-task-16.html>

Sergey Mitrofanov, 02.09.16, 18:23

E-mail: infostar@mail.ru

© <http://www.Best-Listing.ru>, 2006–2016