

Вывод разделов и элементов в bitrix:news.list

Часто возникает необходимость вывести разделы инфоблока с элементами на одной странице. Для этой цели подойдет связка catalog.sections + news.list. Или можно обойтись одним bitrix:news.list, немного кастомизировав шаблон компонента. Пойдем вторым путем.

Итак.

1. Размещаем компонент bitrix:news.list на целевой странице.
2. Копируем шаблон компонента в текущий шаблон сайта.
3. Создаем в нем файл result_modifier.php с таким содержимым.

```
// Получаем все активные разделы ИБ
$rsSections = CIBlockSection::GetList(
    Array("SORT" => "ASC"),
    Array(
        "=IBLOCK_ID" => $arParams["IBLOCK_ID"],
        "=ACTIVE"    => "Y"
    )
);

// Собираем разделы в массив
while ($arSection = $rsSections->GetNext())
    $arSections[] = $arSection;

// Фильтруем элементы по принадлежности к разделу
// Получаем итоговый массив со структурой: [SECTION] => [ELEMENTS]
foreach ($arSections as $arSection){
    foreach ($arResult["ITEMS"] as $arItem){
        if ($arItem["IBLOCK_SECTION_ID"] == $arSection["ID"])
            $arSection["ELEMENTS"][] = $arItem;
    }
    $arResult["ELEMENT_GROUPS"][] = $arSection;
}
```

```
$arResult["ITEMS"] = $arResultGroups;
```

В итоге получаем такую структуру:

```
Array
(
    // Разделы
    [0] => Array
        (
            [ID] => 17
            [NAME] => Юридические вопросы
            [CODE] => juridicheskie-voprosy
            [SECTION_PAGE_URL] => /faq/yuridicheskie-voprosy/
            [ELEMENTS] => Array
                (
                    // Элементы
                    [0] => Array
                    [1] => Array
                    [2] => Array
                )
        )
    [1] => Array
    [2] => Array
    ...
)
```

В template.php выводим так:

```
<?foreach ($arResult["ITEMS"] as $arResultSection):?>
    <h4><?=$arResultSection["NAME"]?></h4>
    <?if ($arResultSection["ELEMENTS"]):?>
        <ul>
            <?foreach ($arResultSection["ELEMENTS"] as $arResultItem):?>
                <?
                    $this->AddEditAction($arResultItem['ID'], $arResultItem['EDIT_LINK'], CIBlock::GetArrayByID($arResultItem["IBLOCK_ID"],
"ELEMENT_EDIT"));
                    $this->AddDeleteAction($arResultItem['ID'], $arResultItem['DELETE_LINK'],
CIBlock::GetArrayByID($arResultItem["IBLOCK_ID"], "ELEMENT_DELETE"), array("CONFIRM" =>
GetMessage('CT_BNL_ELEMENT_DELETE_CONFIRM')));
                ?>
            <?>
        <?>
    <?>
</if>
</foreach>
```

```

<li id="<?=$this->GetEditAreaId($arResult['ID']);?>">
    <a href="<?=$arResult["DETAIL_PAGE_URL"]?>"><?=$arResult["NAME"]?></a>
</li>
<?endforeach?>
</ul>
<?endif?>
<?endforeach?>

```

Не нравится мне имя ключа `$arResult["ITEMS"]`, напрашивается "SECTIONS", но пока оставлю, как есть.

Однако есть вариант лучше, который избавит нас от вложенного foreach.

```

$rsSections = CIBlockSection::GetList(
    Array("SORT" => "ASC"),
    Array(
        "IBLOCK_ID" => $arParams['IBLOCK_ID'],
        "ACTIVE" => "Y"
    )
);

// Тут вместо инкрементного индекса, ID раздела
while ($arResult = $rsSections->GetNext())
    $arResult[$arResult['ID']] = $arResult;

// По нему производим неявную фильтрацию
foreach($arResult["ITEMS"] as $arResultItem) {
    $arResult[$arResultItem['IBLOCK_SECTION_ID']]['ITEMS'][] = $arResultItem;
}

$arResult["SECTIONS"] = $arResult;

```

Получаем структуру вида:

```

Array
(
    // Разделы
    [18] => Array
        (
            [ID] => 18
            [NAME] => Вопросы по доставке и оплате

```

```
[CODE] => voprosy-po-dostavka-i-oplate
[SECTION_PAGE_URL] => /faq/voprosy-po-dostavka-i-oplate/
[IBLOCK_TYPE_ID] => references
[ITEMS] => Array
(
    // Элементы
    [0] => Array
        (
            [ID] => 331
            [IBLOCK_SECTION_ID] => 18
            [NAME] => Как изменить номер телефона в личном кабинете?
            [DETAIL_PAGE_URL] => /faq/voprosy-po-dostavka-i-oplate/kak-izmenit-nomer-telefona/
        )
    [1] => Array
    [2] => Array
```

В template.php аналогичная верстка, лишь переименуем ключи \$arResult.

```
<?foreach ($arResult["SECTIONS"] as $arSection):?>
  <h4><?=$arSection["NAME"]?></h4>
  <ul>
    <?foreach ($arSection["ITEMS"] as $arItem):?>
      <li id="<?=$this->GetEditAreaId($arItem['ID']);?>">
        <a href="<?=$arItem["DETAIL_PAGE_URL"]?>"><?=$arItem["NAME"]?></a>
      </li>
    <?endforeach?>
  </ul>
<?endforeach?>
```

Версия #1

Admin создал 21 марта 2025 18:43:04

Admin обновил 21 марта 2025 18:46:02