

## ПЛАГИН editdescription версия 6. Редактирование описания элемента (Edit description element)

### 1. Назначение

Плагин предназначен для редактирования юзером описания своих элементов, дублирования элементов, назначения прав доступа к элементам и установки состояния (типа) элемента в пределах прав предоставляемых администратором и под контролем модератора.

### 2. Общие сведения

Для работы плагина необходим: авторский модуль **page.inc.php**, который позволяет редактировать элементы (статьи) (**version 6 for the mobile web**), Работа плагина распространяется на **CMS Cotonti version 0.6.7** и соответствует концепции **MobiCot**.

### 3. Установка

Предварительно, перед началом установки, необходимо убедиться, что в конфиге **CMS** (файл **datas/config.php**) установлен ключ **\$cfg['customfuncs']** следующим образом:

```
$cfg['customfuncs'] = TRUE; // Includes file named functions.custom.php
```

а в раздел **system**, необходимо установить файл **functions.custom.php**. Файл находится в разделе **plugins/istmyelements/distribution**. В том случае, если у вас имеется свой, аналогичный файл **functions.custom.php**, то дополните содержимое этого файла содержимым предлагаемого файла.

Для избежания ситуации «само изолирования», в файле: **editdescription.first.php** введено определение:

```
define('RIGHTS_EMPTY','RW'); //права для доступа к типовому описанию элемента по  
//умолчанию, переходный период, при неполной  
//установке плагина editdescription
```

```
define('LOCK_EMPTY','RWA'); //Замок для прав доступа к типовому описанию  
//элемента по умолчанию, переходный период, при  
//неполной установке плагина editdescription
```

которое вводит предопределенные права на элемент с пустыми значениями прав. Такая ситуация возникает в переходный период, когда для имеющихся статей, которые в новой концепции используются как описания элементов, исторически, не могли быть установлены права.

Следующий важный момент, это определится как будет использоваться плагин. В том случае, если плагин предполагается использовать комплексе с плагинами **regularstructure** (регулярные структуры элементов) и(или) плагином **maker** (создание элемента под расширения),то необходимо в строке установить (или добавить строку):

```
define('ONLY_DUPLICATE_MODEL', TRUE); //Только дубликат модели элемента при  
//создании нового элемента
```

Установка плагина стандартная. Для чего, раздел с плагином, необходимо разместить в разделе **/plugin**. В режиме **Администрирование** выбрать пункт **Плагины**, найти в списке плагин **Edit description element** и выбрать его. Далее, необходимо его установить одноименной опцией. После установки, у таблицы **sed\_pages** появится поля: **page\_rights**, **page\_rights\_lock**. Добавится таблица **mobi\_cat\_extentyngy**, если

она отсутствует. Для просмотров списков элементов рекомендуется установить плагин типа **listmyelements** (Список моих элементов). Плагин **listmyelements** не входит в комплект «коробочной» поставки рассматриваемого плагина **editdescription**.

#### 4. Изменения в файле темплейта (секция **BEGIN: PAGE\_INFO** описать !!)

Результаты работы модуля **page.inc.php** выводятся темпейтом **page.tpl**. Примерный файл темплейта **page.tpl** модуля **page.inc.php** с учетом установок тегов, размещен в разделе **plugins/editdescription/distribution**. Примерный файл темплейта соответствует «коробочному» скину **sed-light**.

В общем случае, работа плагин касается тегов расположенных в блоке административном блоке **MAIN.PAGE\_ADMIN**. Этот блок для скина **sed-light**, должен быть такой:

```
<!-- BEGIN: PAGE_ADMIN -->
  <!-- IF {PAGE_EL_LINKELCAT} -->
    <br />
  <!-- ENDIF -->
  {PAGE_ADMIN_UNVALIDATE}{PAGE_ADMIN_EDIT}&nbsp;({PAGE_ADMIN_COUNT})
  {PAGE_ADMIN_DUPLICATE}{PAGE_ADMIN_EXIN}
  <!-- IF {PAGE_ADMIN_FORM} -->
    <form action="{PAGE_ADMIN_FORM_SEND}" method="post"
      name="updatelink">
  <!-- ENDIF -->
  <!-- IF {PAGE_ADMIN_FORM_RIGHTS} -->
    <div> {PAGE_ADMIN_USERSPAGE}{PAGE_ADMIN_LOCKPAGE}
      {PAGE_ADMIN_STATE}{PAGE_ADMIN_LINKELADD}</div>
  <!-- ENDIF -->
  <!-- IF {PAGE_ADMIN_STATE_USER} -->
    <div>{PAGE_ADMIN_STATE_USER}</div>
  <!-- ENDIF -->
  <!-- IF {PAGE_ADMIN_FORM} AND {PHP.close_cats} -->
    <div class="admin_form">{PAGE_ADMIN_ACCOM_EX}
      {PAGE_ADMIN_ACCOM_INC}</div>
  <!-- ENDIF -->
  <!-- IF {PAGE_ADMIN_FORM} AND {PHP.close_cats_link} -->
    <br /><div class="admin_form">{PAGE_ADMIN_LINK_EX}
      {PAGE_ADMIN_LINK_INC}</div>
  <!-- ENDIF -->
  <!-- IF {PAGE_ADMIN_LINK_EL} -->
    <br /><span class="admin_form">{PAGE_ADMIN_LINK_EL}
      {PAGE_ADMIN_LINK_WANT}{PAGE_ADMIN_LINK_BLOCK}</span>
  <!-- ENDIF -->
  <!-- IF {PAGE_ADMIN_FORM} -->
    <span><input style='vertical-align:middle;' type="submit" class="submit"
      value="{PHP.L.Refresh}" onclick="this.value='OK';return true" /></span>
  </form>
  <!-- ELSE -->
    <div class="admin_form">{PAGE_ADMIN_ACCOM_EX}
      {PAGE_ADMIN_ACCOM_INC}{PAGE_ADMIN_LINK_EX}
      {PAGE_ADMIN_LINK_INC}</div>
  <!-- ENDIF -->
<!-- END: PAGE_ADMIN -->
```

**Внимание!** Текст секции приведен с условием подключения плагина **regularstructure** (голубой цвет). Сам текст секции может быть изменен динамически другими плагинами.

Настоящий текст является статическим отображением необходимого минимума административных действий с элементом и его административными свойствами.

Результаты работы модуля **page.add.inc.php** выводятся темплейтом **page.add.tpl**. Примерный файл темплейта **page.add.tpl** модуля **page.add.inc.php** с учетом установок тегов, размещен в разделе **plugins/editdescription/distribution** Примерный файл темплейта соответствует «коробочному» скину **sed-light**. Изменения:

```
<div class="mboxHD">{PAGEADD_PAGETITLE}</div>
  <div class="mboxBody">
```

```
  <div id="subtitle_form">{PAGEADD_SUBTITLE}</div>
```

```
  <!-- BEGIN: PAGEADD_ERROR -->
  <div class="error">{PAGEADD_ERROR_BODY}</div>
  <!-- END: PAGEADD_ERROR -->
```

```
  <form action="{PAGEADD_FORM_SEND}" method="post" name="newpage">
    <div class="tCap2"></div>
    <table class="cells" border="0" cellspacing="1" cellpadding="2">
      <tr>
        <td style="width:176px;">{PHP.L.Category}</td>
        <!--<td>{PAGEADD_FORM_CAT}</td> -->
```

```
      <td>{PAGEADD_FORM_CAT}
        {PAGEADD_FORM_CAT_LINK}{PAGEADD_FORM_CAT_EXT}
        {PAGEADD_FORM_RIGHTS}
        {PAGEADD_FORM_RIGHTS_LOCK}</td>
      </tr>
```

Салатовым цветом отмечены вновь вводимые строки. Оранжевым удаляемые, а бирюзовым изменяемые строки. Голубой цвет - строка для плагина **regularstructure**.

Результаты работы модуля **page.edit.inc.php** выводятся темплейтом **page.edit.tpl**, котором необходимо проделать изменение, отмеченное бирюзовым цветом:

```
<!-- BEGIN: MAIN -->
```

```
  <div class="mboxHD">{PAGEEDIT_PAGETITLE}</div>
  <div class="mboxBody">
```

```
  <div id="subtitle_form">{PAGEEDIT_SUBTITLE}</div>
```

```
  <!-- BEGIN: PAGEEDIT_ERROR -->
```

#### 4. 1. Административный блок. Теги

В общем случае административный блок (**PAGE\_ADMIN**) включает теги административных действий с элементом и теги административных свойств элемента.

Административный блок формируется прежде всего для администратора сайта. Остальные юзеры получают только ограниченные права на те или иные действия с элементом или возможность изменения административных свойств элемента. Имеются две части. Первая, это кнопки-действия, формируемые тегами:

- **PAGE\_ADMIN\_VALIDATE** - утверждение (действие) элемента модератором

раздела (списка) или администратором;

- **PAGE\_ADMIN\_EDIT** - правка (действие), появляется, если владелец элемента имеет право на редактирование описания элемента или элемент посетил администратор системы. Если это модель элемента, то править его может только модератор раздела или администратор. Владелец элемента может только предлагать свои варианты, но это проходит как предложение на размещение элемента в разделе (списке)
- **PAGE\_ADMIN\_DUPLICATE** - дублирование элемента (действие). В соответствии с соглашением «о правах на элементы размещенные на сайте», принято, что дублировать элемент может только владелец элемента или администратор. Однако, если элемент является доступным для юзера моделью элемента, то он имеет право дублировать такой элемент.

Вторая часть блока, это теги административных свойств элемента. Изменения значения свойств, как правило производится кнопками выбора ситуации. Эта часть блока доступна администратору сайта, модератору раздела и юзеру владельцу элемента, если юзер имеет права на администрирование элемента.

Административные свойства формируются тегами:

- **PAGE\_ADMIN\_COUNT** - число просмотров элемента (защищенное свойство). Свойство и его значение появляются, если элемент посетили или владелец элемента или модератор раздела, или администратор;
- **PAGE\_ADMIN\_USERSPAGE** - флажки прав на элемент. Имеются:
  - флажок (**R**) - чтения гостем публичных свойств (описания) элемента;
  - флажок (**W**) - разрешения на запись (редактирование) юзером публичных свойств собственного элемента;
  - флажок (**A**) – администрирования юзером свойств (действий и методов) собственного элемента. В зависимости от того кто посетил элемент, флажок может быть как информационным, так и может давать юзеру некоторые права администрирования в пределах разрешенных модератором. Но, для юзера владельца элемента или модератора эти флажки совмещены с замками доступа, которые назначаются только администратором сайта и предназначены для отключения доступа к правам на элемент.
- **PAGE\_ADMIN\_LOCKPAGE** - флажки «**Маска-замок**» прав на элемент. Эти одноименные флажкам прав на элемент. Флажки предназначены для установки пределов прав модератору и юзеру владельцу элемента.
- **PAGE\_ADMIN\_STATE** - состояние элемента. В зависимости от того, кто посетил элемент, может выводиться разное содержание возможных значений элемента по этому свойству. Для юзера владельца элемента и модератора раздела, состояние элемента доступно только в пределах компетентности его прав на сайт. Например, сделать элемент системным, моделью или мейкером, может только администратор сайта.
- **PAGE\_ADMIN\_ACCOM\_EX** - элемент размещен в списках (категориях). Этот

тег размещает плагин “**Regular structure of pages**” ;

– **PAGE\_ADMIN\_ACCOM\_INC** - элемент может быть размещен в списках (категориях). Этот тег размещает плагин “**Regular structure of pages**” ;

– **PAGE\_ADMIN\_LINK\_EX** - элемент связан со списками (категориями). Этот тег размещает плагин “**Regular structure of pages**” ;

– **PAGE\_ADMIN\_LINK\_INC** - элемент может быть связана со списками (категориями). Этот тег размещает плагин “**Regular structure of pages**” ;

– **PAGE\_ADMIN\_FORM** — технологический тег. Тег разрешения на формирование второй части. Так как в изначальном варианте вторая часть это есть блок **PAGE\_ADMIN** в темплейтах типа **page.tpl** и в этом темплейте блок **PAGE\_ADMIN** формируется только в том случае, если раздел посетил модератор, то встала необходимость ввести возможность доступа к этому блоку и другим категориям юзеров;

– **PAGE\_ADMIN\_FORM\_SEND** - технологический тег предназначен для передачи данных с клиентской части сайта на серверную часть сайта.

Административный блок (**PAGE\_ADMIN**) обрабатывается парсером, только в том случае, если включен ключ (файл **page.inc.php**):

```
$isadmin_element=TRUE;
```

В файле стилей скина (**имя\_скина.css**) необходимо вставить стиль:

```
/* ===== editdescription =====*/  
.checkbox_rights      {background-color:transparent; vertical-align:middle;}  
.checkbox_rights_img  {padding-bottom:1px; background-color:transparent; vertical-align:middle;}  
.check_rights      {padding:2px;font-weight: bold;}  
.protector_edit    {background:lavenderblush;vertical-align:middle; }  
.box_select        {vertical-align:text-middle;font-size:100%;padding-top:0px;}  
.box_select_state  {vertical-align:text-middle;font-size:100%;padding-top:0px; width:129px;}
```

## 4. 2. Теги для темплейта

Ниже перечисленные теги являются технологическими и служат для передачи копий значений свойств из модели элемента.

{PAGEADD\_FORM\_CAT\_LINK} — списки расширения;

{PAGEADD\_FORM\_CAT\_EXT} — списки связывания;

{PAGEADD\_FORM\_RIGHTS} — права на элемент;

{PAGEADD\_FORM\_RIGHTS\_LOCK} — маска-замок прав.

## 5. Конфигурация

В режиме **Администрирование** выбрать пункт **Плагины**, найти в списке плагин **Edit description element** и выбрать его. В появившемся меню нажать кнопку **Правка**. Появится меню **Конфигурация**:

| Конфигурация  |  |
|---|--|
| Права по умолчанию для пользовательского элемента :   | Rw   |
| Маска-замок для пользовательского элемента :  | RWA  |
| Состояние элемента после его создания (from the lists - из списков, on validation - на утверждение) : | <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">from the lists ▼<br/>from the lists<br/>on validation</div> |
| <input type="button" value="Обновить"/>   |  |

Изначально стоят указанные параметры. Эти параметры обозначают, что когда юзер будет создавать новый элемент, гостю будет разрешен доступ к описанию его элемента (**R**), юзер может редактировать описание элемента (**W**). Правами администрирования (**A**) своего элемента юзер не обладает. Под правами администрирования юзера, понимается право юзера осуществлять утверждение своего элемента без модерации администрацией сайта.

Параметр **«Маска-замок»** предназначен для модератора элемента и администратора сайта. **«Маска-замок»** предназначен для установки замка для модератора. В данном случае модератор не имеет возможности переустановить права для юзера, которые закрыты одноименным замком. В каждом конкретном случае, администратор самостоятельно решает какие возможности он предоставляет для каждого элемента, как юзеру, владельцу элемента, так и модератору раздела (списка), в котором элемент размещен.

Во время установки, в таблице **sed\_pages** образуются два дополнительных поля. Новое поле **page\_rights** предназначено для прав юзера на свой элемент, а новое поле **page\_rights\_lock** будет использоваться для **«маски-замка»** этих прав юзера на элемент.

## 6. Учебный пример поясняющий работу плагина

Учебный пример включает правила работы с плагином:

- юзера, владельца элемента,
- модератора, курирующего юзера,
- администратора руководящего и ответственного за сайт.

В зависимости от того, кто (юзер, модератор или администратор) в данный момент работает с элементом, будут пояснены возможные их действия.

### 6.1. Организуйте правильно группы юзеров и модераторов

Зайдите на сайт как администратор, допустим с ником **cot (кот)**. Необходимо создать группу юзеров, которые могут, в отдельном разделе, размещать свои статьи (элементы), объявления, истории и т.д. о жизни, например, пруда, в котором кот пребывает администратором.

Итак, нам потребуется: Щука (логин **zub**) с правами модератора на все, кроме пруда. Необходим Мудрый пескарь (**mudryi**) с правами модератора на его пруд, мальки (**gubach** и **vilia**) и воробей боб (**bob**), который тут «вообще» и может, что только чирикать и смотреть на пруд, т.е. он все видит (читает), но не может донести свои мысли в разделе сайта: «**Жизнь нашего пруда**».

Вот, что необходимо получить:

| PM | Имя    | Основная группа |           |
|----|--------|-----------------|-----------|
| ✉  | bob    | Members         | ↵         |
| ✉  | cot    | Administrators  | ★ ★ ★ ★ ★ |
| ✉  | gubach | prud            | ↵         |
| ✉  | mudryi | Peskari         | ↵         |
| ✉  | vilia  | prud            | ↵         |
| ✉  | zub    | Moderators      | ★ ★ ★     |

### 6.2. Организуйте правильно структуру размещения элементов

Надо понимать, что описание элемента, это в общем случае, можно рассматривать как статью или страницу в концепции **Cotonti**.

Задача кота (**cot**), как администратора, создать раздел (путь), в котором будут размещены статьи о пруде и правильно назначить группу юзеров имеющих право размещать статьи в этом разделе, а также дать им модератора Для размещения раздела **prud** (пруд) перейдем :

**Администрирование** → **Страницы** → **Структура страниц (категорий)** → **Добавить новую запись**

введем:

Добавить новую запись :

|   |  |               |
|---|--|---------------|
| Код :                                   | <input type="text" value="prud"/>                              | (обязательно) |
| Путь :                                  | <input type="text" value="01.01"/>                             | (обязательно) |
| Заголовок :                             | <input type="text" value="Жизнь нашего пруда"/>                | (обязательно) |
| Описание :                              | <input type="text" value="Объявления, истории, воспоминания"/> |               |
| Иконка (URL) :                          | <input type="text"/>   |               |
| Группа :                                | <input type="checkbox"/>                                       |               |
| <input type="button" value="Добавить"/> |  |               |

получится:

| Код      | Путь  | TPL | Заголовок          | Группа                   | Страницы | Права |
|----------|-------|-----|--------------------|--------------------------|----------|-------|
| articles | 01    | -   | Articles           | <input type="checkbox"/> | 1 →      |       |
| prud     | 01.01 | -   | Жизнь нашего пруда | <input type="checkbox"/> | 0 →      |       |

Теперь необходимо правильно установить права на раздел (путь) 01.01 — **Жизнь нашего пруда**. Нажмите на кнопку, как показано на рисунке и установите права, таким образом, чтобы «жители» пруда (группа **prud**) были бы основными юзерами этого раздела и могли бы размещать там свои статьи, а другие юзеры (**members**), кроме модераторов и пескарей (группа **peskari**) могли бы только читать. Для группы пескарей установим право администрирования разделом **prud**:

| Группы         | Права                               |                                     |                                     |                                     |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                |                                     |                                     |                                     |                                     |
| Administrators | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Moderators     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| Peskari        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Prud           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| Inactive       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| Banned         | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| Members        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| Guests         | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |


Подробнее

- : Чтение
- : Запись
- : Загрузка
- : Администрирование



### 6.3. Установка параметров плагина

Следующей задачей юзера (**cot**), как администратора, является задача установки прав на вновь создаваемые элементы (статьи). Плагин устроен так, что установка начальных прав распространяется на любые вновь создаваемые статьи, безотносительно от того, кто будет ее владельцем. Итак, необходимо совершить следующий переход:

Администрирование → Плагины → User edits page →  (Конфигурация)

| Конфигурация  |   |
|---|---|
| Права по умолчанию для пользовательского элемента :   | RW  |
| Маска-замок для пользовательского элемента :  | RWA   |
| Состояние элемента после его создания (from the lists - из списков, on validation - на утверждение) : | <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">from the lists ▼<br/>from the lists<br/>on validation</div> |
| <input type="button" value="Обновить"/>   |   |

Установка пределов прав осуществляется администратором с использованием маски-замка. Значение маски блокирует изменение прав по умолчанию для элемента юзера. Данная комбинация для модератора выглядит:

Статья: R:  W:  A:

Модератор видит, что гость может читать, а юзер редактировать описание своего элемента (статью в примере), но не может осуществлять его администрирование. Однако, сам модератор не может изменить возможности юзера, так как администратор **маской-замком** закрыл возможности модератору влиять на права юзера. Модератор, имея право администрирования раздела, может только соглашаться на существование вновь создаваемой статьи или утверждать производимые в ней изменения. А вот как права, для данного варианта, отображаются у администратора:

Статья: R:  W:  A:  Замок: R:  W:  A:

Допустим, администратор решил делегировать часть своих прав модератору, например, установку прав для администрирования и записи (редактирования), тогда он должен выставить следующую комбинацию:

Статья: R:  W:  A:  Замок: R:  W:  A:

У модератора эта комбинация прав станет выглядеть:

Статья: R:  W:  A:

Следовательно, если модератор разрешит юзеру исправлять и администрировать описание своего элемента, то он должен будет выставить «галочку» в **W(write - запись)** и в **A (administration - администрирование)** :

Статья: R:  W:  A:

Теперь полученные права, администратор решил установить в качестве параметров плагинов, те права модератора, которые приведены в примере. Для этого он должен в

параметрах набрать буквенную копию из приведенного примера:

| Конфигурация  |                  |
|---|------------------|
| Права по умолчанию для пользовательского элемента :   | R                |
| Маска-замок для пользовательского элемента :  | R                |
| Состояние элемента после его создания (from the lists - из списков, on validation - на утверждение) : | from the lists ▼ |
| <input type="button" value="Обновить"/>   |                  |

то есть:

Статья: R: W: A: Замок: R: W: A:

Следующий важный момент, это как устанавливать состояние элемента после его создания. Когда юзер щелкает на кнопку «**Создать новую страницу**» или «**Создать новый элемент**» в случае применения плагина **regularstructure**, то вновь создаваемый элемент после заполнения его должен, либо пройти «**немедленную**» валидацию (такая концепция **Cotonti**), либо юзер может не спеша вносить данные в свой элемент «вычитывать свою статью», а только потом передать этот элемент на валидацию. (концепция **MobiCot**). Для решения этой проблемы администратор должен выбрать в **Конфигурации** «**Состояние элемента после его создания**». Если вы предполагаете использовать плагин **regularstructure**, то вам необходимо (но необязательно) состояние **from the lists** - из списков. В концепции **MobiCot** нет произвольного варианта наполнения содержания элемента, в данном случае описания элемента. В концепции **MobiCot** используется копирование модели элемента и конструирование из полученной копии модели нового элемента, в зависимости от того какой мейкер (**maker – создатель**) имеется у модели элемента. Но, так как этот плагин, это последовательный переход с одной концепции на другую, то надо воспринимать, что статья, это прежде всего описание элемента. Кроме того, отдельные сообщения о создании страницы или ее утверждения надо воспринимать аналогичны образом тождественно слову элемент. Само понятие страница, идет еще с **CMS LDU** (прародитель **CMS**), которое расширилось в последующих версиях **LDU** до понятия статьи, состоящей из страниц. Такая терминологическая путаница постепенно изживается от версии к версии **CMS Cotonti**.

#### 6.4. Создадим статьи - элемент с описанием

У нас имеется: **bob** — воробей, **zub** — щука, два малька **gubach** и **vilia**, премудрый пескарь - модератор **mudryi** и администратор **cot**. Начнем последовательно создавать статьи в разделе **prud**, для чего последовательно будем входить под этими логинами на сайт, переходить в раздел **prud**.

Итак, как дела у воробья **bob**:

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Пользователь Bob                  | Выход |
| ARTICLES / ЖИЗНЬ НАШЕГО ПРУДА     |       |
| Объявления, истории, воспоминания |       |
| ⬇ ⬆ Заголовок ⬇ ⬆ Просмотры       |       |

Как мы видим, **bob** не имеет прав на запись в раздел **prud** (Жизнь нашего пруда) и, следовательно, он не имеет возможности создать новую статью — не появилась кнопка «Создать новую страницу».

Теперь перейдем к щуке **zub**, зайдем с этим логином в тот же раздел, раздел **prud**:



кнопка «Создать новую страницу» появилась, юзер имеет возможность создать статью (новый элемент с его описанием). Раз **zub** имеет возможность создать новую статью (страницу), то предоставим ему эту возможность, создадим новую страницу. Получится такая страница:

ARTICLES / ЖИЗНЬ НАШЕГО ПРУДА / ИЩУ ПАРТНЕРА ДЛЯ СОВМЕСТНОГО БИЗНЕСА

Передать на утверждение Правка (1) Дубликат

В районе пруда намечаю открытие рыбного ресторана. Приглашаю компаньона.

Теперь **zub** может или отправить статью на утверждение или отредактировать ее содержание. Ранее, до установки плагина, юзер введя статью, хотя и мог ее править, но статья всегда была в очереди на утверждении, что мешало создавать емкие по содержанию статьи и совсем неприемлемо, когда это элемент с множеством наборов данных. Кроме этого, если элемент это корзина товаров, то ее утверждение выглядит «глупым».

## 6.5. Статья создана, как ее увидеть или редактировать

После того, как статья создана, она будет направлена либо на утверждение, либо будет исключена из списков. Для этого случая имеется плагин **listmyelements** (Список моих элементов). В разделе, в котором **zub** создал новый элемент, **zub** не увидит своего элемента, так как элемент «невидим». Для того, чтобы увидеть свой элемент и отредактировать его, необходимо нажать кнопку «**ВСЕ МОИ ЭЛЕМЕНТЫ**» или нажать кнопку «**МОИ ЭЛЕМЕНТЫ В СПИСКЕ**». **Zub** нажал последнюю кнопку и увидел:

МОИ ЭЛЕМЕНТЫ В СПИСКЕ

---

ARTICLES / ЖИЗНЬ НАШЕГО ПРУДА 

**x** исключен из списка  
**S** системный элемент  
**?** элемент на утверждении  
**+** регулярный образец(модель)  
**m** мэйкер

Страница: 1/1 / Записей на страницу: 30 / Записей в разделе: 1

| Статус   | Заголовок   | Просмотры | Автор | Права     |
|----------|---|-----------|-------|-----------|
| <b>x</b> | Ищу партнера для совместного бизнеса<br>(Просмотры:1) |           | Щука  | <b>RW</b> |

Теперь достаточно щелкнуть на названии элемента (статьи) и продолжить ее редактирование. Статья отредактирована и передана модератору (администратору) на утверждение. Что видит администратор, когда статья поступила ему на утверждение:

ARTICLES / ЖИЗНЬ НАШЕГО ПРУДА / ИЩУ ПАРТНЕРА ДЛЯ СОВМЕСТНОГО БИЗНЕСА

Утвердить Правка (2)

Элемент: **R:** **W:** **A:** Замок: **R:** **W:** **A:** Состояние: на утверждение

Обновить

В районе пруда намечаю открытие рыбного ресторана. Приглашаю компаньона.

Если статья соответствует теме (списку), то администратор (модератор) щелкнет на кнопку «Утвердить». Однако, администратор решил, что статью далее должен вести модератор, а тема и содержанию статьи допускает самоадминистрирование. Считается, что если ключ-замок для состояния **A** отключен, то модератор может уточнять права в пределах разрешенных администратором. Установим новые права и утвердим статью:

ARTICLES / ЖИЗНЬ НАШЕГО ПРУДА / ИЩУ ПАРТНЕРА ДЛЯ СОВМЕСТНОГО БИЗНЕСА

Утвердить Правка (2)

Элемент: **R:** **W:** **A:** Замок: **R:** **W:** **A:** Состояние: в списках

Обновить

В районе пруда намечаю открытие рыбного ресторана. Приглашаю компаньона.

Зайдем как модератор и посмотрим. Статья (точнее административный блок)

отобразятся для модератора так:

ARTICLES / ЖИЗНЬ НАШЕГО ПРУДА / ИЩУ ПАРТНЕРА ДЛЯ СОВМЕСТНОГО БИЗНЕСА

Правка (5) Дубликат  
Элемент: **R:**  **W:**  **A:**  Состояние: в списках

В районе пруда намечаю открытие рыбного ресторана. Приглашаю компаньона.

Модератор получил право администрирования. Пределы прав для модератора ограничены правом установки чтения статьи для гостей и правом разрешения администрирования владельцу статьи. А как изменяться права владельца статьи для такой установки?

ARTICLES / ЖИЗНЬ НАШЕГО ПРУДА / ИЩУ ПАРТНЕРА ДЛЯ СОВМЕСТНОГО БИЗНЕСА

Правка (6) Дубликат

В районе пруда намечаю открытие рыбного ресторана. Приглашаю компаньона.

А что произойдет, если у юзера **zub** появится право администрирования? Установим эти новые права и получим:

ARTICLES / ЖИЗНЬ НАШЕГО ПРУДА / ИЩУ ПАРТНЕРА ДЛЯ СОВМЕСТНОГО БИЗНЕСА

Правка (7) Дубликат  
Элемент в списках: Да  Нет  Доступен гостю: Да  Нет

В районе пруда намечаю открытие рыбного ресторана. Приглашаю компаньона.

Получим возможность для юзера **zub** включать (выключать) статью для доступа в списке (в данном случае для чтения). Появился флаг «**Элемент в списке**». Когда это нужно? Юзер **zub** набрал компаньонов (пескарей) для своего бизнеса. Юзер **zub** - **Щука** сыт, он отдыхает, поэтому отключил свое предложение... до ужина.

Перейдем к праву **W**. Для юзера это право значит возможность редактирования описания элемента и дублирования элемента. Отключим это право для юзера и увидим, что юзер по прежнему имеет возможность включать (выключать) статью для доступа:

ARTICLES / ЖИЗНЬ НАШЕГО ПРУДА / ИЩУ ПАРТНЕРА ДЛЯ СОВМЕСТНОГО БИЗНЕСА

Просмотры (8)  
Элемент в списках: Да  Нет  Доступен гостю: Да  Нет

В районе пруда намечаю открытие рыбного ресторана. Приглашаю компаньона.

В управлении элемента, имеется еще один флаг, флаг «**Доступен гостю**». Этот флаг есть отображение возможности гостя для доступа к элементу. В данном случае доступ, это

чтение статьи. Однако, в системе, при помощи плагинов, можно создать особые списки, в которых элементы доступны особой группе доверенных юзеров или (и) для личного употребления (например, юзеру **zub** нужны результаты переписи пруда только для личного использования. Но результаты переписи, также могут быть важны группе его товарищей), поэтому флаг **«Элемент в списке»** интерпретируется как доступность элемента для обработки в списке, а ключ **«Доступен гостю»** уточняет, что этот элемент доступен гостю из некоторой группы. Флаг **«Доступен гостю»** это есть право доступа к элементу **R (read)**. Но, в данном варианте установки плагина, флаги **«Элемент в списке»** и **«Доступен гостю»** истолковываются тождественно.