

# Справочник по TSconfig

Ключ расширения: doc\_core\_tsconfig

Язык: ru

Версия: 4.5.1

Ключевые слова: tsconfig, typoscript, reference, forDevelopers, forAdvanced Aвторские права 2000-2011, Documentation Team, <documentation@typo3.org>

Этот документ публикуется под Open Content License доступной на http://www.opencontent.org/opl.shtml

Содержимое этого документа относится к ТҮРОЗ

- GNU/GPL CMS/Framework доступной на www.typo3.org

#### Официальная документация

Этот документ является частью официальной документации TYPO3. Одобрение было получено после экспертной оценки командой по документации TYPO3. Читатель вправе ожидать точной информации в этом документе, о любом несоответствии сообщайте в команду по документации (documentation@typo3.org). Официальные документы сохраняются по возможности актуальными командой по документации.

#### Перевод официальной документации

Этот документ является переводом официальной документации ТҮРО3. Перевод может быть не столь актуальным, как оригинал. В случае вопросов, обращайтесь к английской версии.

#### Руководство по ядру системы

Этот документ является руководством по ядру системы. Такие документы описывают встроенную функциональность ТҮРОЗ и служат для обеспечения читателя подробной



информацией. Каждый из документов, посвященных ядру системы, адресован конкретному процессу или функции, и их реализации в исходном коде ядра ТҮРОЗ. Это может быть информация по доступным API, определенным параметрам настроек и т.п.

Руководства по ядру системы написаны в виде справочников. Читатель должен сверяться с содержанием для определения конкретного, нужного ему раздела, лучшим образом подходящего под решаемую задачу.



# Содержание

Справочник по TSconfig1
Введение4
Об этом документе4
Нововведения4
Составители4
Обратная связь4
Условия6
Отличия от условий для шаблонов TypoScript. 6
Справочники6
TSconfig пользователей7
Объекты основного уровня (Top Level

Objects)	8
->ADMPANEL	10
->OPTIONS	13
->SETUP	21
TSconfig страниц	26
Объекты основного уровня (Top Level Objects)	27
->MOD	28
->TCEMAIN	47
->TCEFORM	52
->TSFE	62
Cronwouldoward	61



# Введение

## Об этом документе

ТуроScript можно использовать как для создания шаблонов внешнего интерфейса ТҮРОЗ, так и для настройки внутреннего интерфейса ТҮРОЗ. В последнем случае он называется "TSconfig". TSconfig разделяется на настройки для страниц ("TSconfig страниц") и настройки для внутренних пользователей и их групп ("TSconfig пользователя"). Каждая из них рассматривается в своем разделе этой документации. TSconfig дает широкие возможности для настройки внутреннего интерфейса ТҮРОЗ.

За сведениями о самом TypoScript и его синтакисие обратитесь к документу "TypoScript Syntax & In-depth Study".

## Нововведения

Эта версия справочника TSconfig была обновлена для TYPO3 версии 4.5.

Для ТҮРОЗ 4.5 были добавлены некоторые настройки относительно TCEforms. Формы (FlexForm) стали доступны для редактирования через TSconfig, также как и списки групп доступа. ТҮРОЗ 4.5 поставляется с новым Центром заданий — была добавлена соответствующая документация. В нижней части модулей теперь скрыты некоторые флажки. Это справедливо для параметров в нижней части модулей Список и Список файлов, также как и к флажку "Показать дополнительные параметры". Еще одно важно изменение — начиная с TYРОЗ 4.5, слово "ссылка" (shortcut) теперь используется для обозначения только лишь ссылки на другую страницу, и больше не используется, к тому же, для обозначения "закладок" (bookmark). Поэтому были переименованы соответствующие параметры. Так, например, "enableShortcuts" теперь называется "enableBookmarks" и т. п.

Были обновлены все иллюстрации.

Были добавлены или обновлены описания некоторых свойств.



#### Дополнительная информация об измененных свойствах

Список изменений для последних версий TYPO3 в wiki:

http://wiki.typo3.org/Documentation\_changes\_in\_4.2

http://wiki.typo3.org/Documentation\_changes\_in\_4.3

http://wiki.typo3.org/Documentation\_changes\_in\_4.4\_and\_4.5

### Составители

Изначально этот документ был написан Kasper Skårhøj. С тех пор его поддержка последовательно осуществлялась Michael Stucki, François Suter и Christopher Stelmaszyk.

## Обратная связь

По общим вопросам о документации, пишите на documentation@typo3.org.

Если в этом руководстве была найдена ошибка, пожалуйста, не поленитесь сообщить об



этом на сервере отслеживания ошибок для этого руководства: http://forge.typo3.org/projects/typo3v4-doc\_core\_tsconfig/issues

Поддержка качественной документации является тяжелой работой, и команде по документации всегда нужны добровольцы. Если Вы желаете помочь, присоединяйтесь к списку рассылок (typo3.projects.documentation нa lists.typo3.org).



# **Условия**

Для TYPO3 4.3 возможно использовать условия в TypoScript и для TSconfig пользователя, и для TSconfig страницы, также, как это делается в TypoScript для шаблонов.

#### Пример:

```
[treeLevel = 1]
TCEFORM.tt_content.section_frame.disabled = 1
[GLOBAL]
```

Через приведенный TSconfig, поле "section\_frame" элементов содержимого было скрыто только на первом уровне дерева страниц.

## Отличия от условий для шаблонов TypoScript

Имеется небольшая разница между условиями в TSconfig и в TypoScript для шаблона, которую нужно иметь ввиду:

- Условия "usergroup" и "loginUser" применимы к группам и пользователям внутреннего интерфейса, соответственно, а не к группам и пользователям внешнего интерфейсаУсловия "usergroup" и "loginUser" применимы к группам и пользователям внутреннего интерфейса, соответственно, а не к группам и пользователям внешнего интерфейса.
- В условиях "globalString", ключ "TSFE:" не сработает, так как глобальный объект TSFE существует лишь в контексте внешнего интерфейса. Ключ "LIT:" не будет работать, если он используется для объединения констант TypoScript, так как они недоступны в контексте внутреннего интерфейса.
- Помните, что условия, подобные "PIDupInRootline" или "treeLevel" будут корректно применяться к страницам, которые созданы, но еще не сохранены.

Более того, следующие условия доступны **только** в TSconfig:

#### adminUser

#### Синтаксис:

```
[adminUser = 0/1]
```

#### Сравнение

Проверка, имеет ли текущий пользователь внутреннего интерфейса права администратора, или нет. Если значение 1 — пользователь администратор, 0 — нет.

#### Пример:

Следующие условия применимы, если внутренний пользователь является администратором.

```
[adminUser = 1]
```

## Справочники

За дополнительной информацией по условиям TypoScript, обращайтесь к "TypoScript Syntax and In-depth Study".

Список доступных условий приведен в "ТуроScript Справочник".

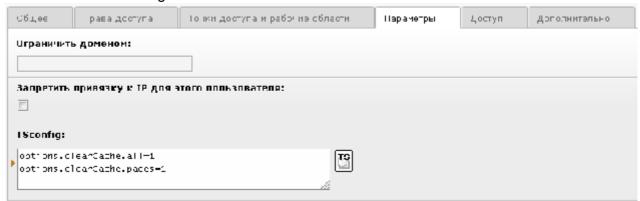


# TSconfig пользователей

Можно вводить TSconfig как для определенного внутреннего пользователя, так и для их групп. Результирующий TSconfig для определенного внутреннего пользователя складывается из TSconfig для групп внутренних пользователей, в которые он входит. Таким образом, можно переназначить соответствующие параметры группы пользователей для определенного пользователя, введя их в его TSconfig.

## The "TSconfig" field

This is how the TSconfig for users is entered in the backend user records:



## Проверка итоговой настройки

Вполне нормально удостовериться в итоговых настройках для пользователя. Сделать это можно в модуле Сервис управления>Управление пользователями (расширение: beuser), щелкнув по имени пользователя. После чего появится дерево TSconfig с дополнительной информацией. Пример:

```
Сравнение настроек пользователей 🔻
                                             --[admPanel]
TSconfig:
                                               [override]
                                                   ---[edit]
                                                     [displayIcons] = 1
                                                    -[preview]
                                                      ····[showHiddenPages] = 1
                                                      [showHiddenRecords] = 1
                                             ---[mod]
                                               !....[web_txtemplavoilaM1]
                                                   ····[sideBarEnable] = 1
                                             ···[options]
                                                ---[clearCache]
                                                   ····[all] = 1
                                                  ---[pages] = 1
                                                ---[contextMenu]
                                                   ····[options]
                                                      [leftIcons] = 1
                                                   ····[table]
                                                       ···[pages]
                                                          ···[disableItems] =
                                                          ···[items]
                                                            ---[100] = ITEM
                                                                 --[callbackAction] = viewPage
                                                                 IdicalanCondition | _ rankeViewed. | _ 1.
```



### Переназначение уже установленных параметров

Теперь, скажем, пользователь входит в *группу* с такими настройками:

```
TCAdefaults.tt_content {
  hidden = 1
  header = Hello!
}
```

Установка значений в поле TSconfig самого пользователя переназначит соответствующие значения для заголовка (header) (помечено красным) и добавит параметр очистки кеша (помечено синим). Значения по умолчанию для скрытых полей не изменится и будет просто заимствовано из группы:

```
TCAdefaults.tt_content.header = 234
options.clearCache.all = 1
```

## Настройка TSconfig пользователя по умолчанию

User TSconfig is designed to be individual for users or groups of users. However it can be very handy to set global values that will be initialized for all users.

In extensions this is easily done by the extension API function, t3lib\_extMgm::addUserTSConfig(). In the (ext\_)localconf.php file you can call it like this to set default configuration:

TSconfig пользователя рассчитана на настройку индивидуальных параметров для пользователей или их групп. Но иногда удобнее установить глобальные значения для всех пользователей.

В расширениях это легко осуществимо через функцию API расширений, t3lib\_extMgm::addUserTSConfig(). В файле (ext\_)localconf.php можно запросто вызвать ее для установки настроек по умолчанию:

```
/**
  * Adding the admin panel to users by default and forcing the display of the edit-icons
  */
t3lib_extMgm::addUserTSConfig('
admPanel {
  enable.edit = 1
  module.edit.forceNoPopup = 1
  module.edit.forceDisplayFieldIcons = 1
  module.edit.forceDisplayIcons = 0
  hide = 1
}
options.enableBookmarks = 1
');
```

Эта API функция просто добавляет содержимое к \$TYP03\_CONF\_VARS['BE'] ['defaultUserTSconfig'].

# Объекты основного уровня (Top Level Objects)

Это TSconfig пользователя на основном уровне — Top Level Objects (TLO):

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
admPanel	->ADMPANEL	Параметр, отвечающий за административную панель во внешнем интерфейсе.	
options	->OPTIONS	Различные параметры для пользователя.	
mod	(смотрите ->MOD uзTSconfig страницы)	ОПереназначение значений для внутренних модулей <b>Устарело.</b> Вместо этого используйте page.mod!	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
setup.default setup.override	->SETUP	Значения по умолчанию и переназначение параметров для настоек пользователя, пришедших из модуля setup.  Примечание: Есть одна хитрость в этих установках; если сначала установить значение через setup.override, а затем удалить его, то создастся впечатление, что оно все еще существует. Это происходит потому, что оно сохраняется в профилях внутренних пользователей. Поэтому, однажды установив значение таким образом, не удаляйте его, а лучше оставьте пустым для удаления эффекта его присутствия!	
TCAdefaults. [tablename]. [field]	string	Установка значений по умолчанию для записей. Порядок значений по умолчанию при создании новой записи во внутреннем интерфейсе следующий:  1. Значения из \$TCA.  1. Значения из TSconfig пользователя (эти параметры).  2. Значения из TSconfig страницы.  3. Значения из переменных GET "defVals" (смотрите alt_doc.php).  4. Значения из предыдущей записи, на основе "useColumnsForDefaultValues".  Тем не менее, порядок значений по умолчанию, используемых в tcemain.php, если доступ к определенным полям не гарантирован, будет:  1. Значения из \$TCA  2. Значения из TSconfig пользователя (эти параметры).  Поэтому эти значения будут более значимы, если у пользователя по какой-либо причине не будет доступа к полю.  Пример: Так отключается флаг скрытия страниц по умолчанию:  ТСAdefaults.pages.hidden = 0	
user		Для различных целей.  Устарело, вместо этого используйте "tx_*" из расширений, что описано ниже.	
auth		Настройка службы аутентификации. В настоящий момент следующие: <b>auth.BE.redirectToURL</b> Определение URL для перенаправления после аутентификации через форму регистрации во внутреннем интерфейсе.	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
page	Все свойства TSconfig страницы	Можно переназначить все свойства TSconfig страницы, поместив их в настройки TSconfig пользователя и дав приставку раде.  Пример:  раде.TCEMAIN.table.pages.disablePrependAtCop y = 1	
tx_[extension key with no underscore]		Зарезервировано для расширений.	

[beuser]

## ->ADMPANEL

Настройка панели управления во внешнем интерфейсе для внутреннего пользователя.

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
enable	[object]	Используется для включения различных разделов панели для пользователей. Все значения — булевы переменные, 0/1.  Общее: .all: включение всех модулей.  Модули: .preview .cache .publish .edit .tsdebug .info	(для администратор ов, all = 1 установлено по умолчанию! Жестко введено в класс)
hide	boolean	Если включено, панель не будет отображаться внизу страницы. Это лишь визуальный эффект.	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
override	[object]	Переназначение всех настроек панели управления: .[modulename].[propertyname]	
		Примечание:	
		Сначала нужно активировать модуль таким образом:	
		.modulename = 1	
		Полный список параметров:	
		найти названия всех модулей/свойств можно в HTML	
		коде панели управления, в названиях	
		соответствующих элементов. В этом примере название модуля – "tsdebug", а свойство называется	
		"displayTimes":	
		name="TSFE_ADMIN_PANEL[tsdebug_displayTimes]"	
		Наиболее часто используемые параметры	
		.preview.showHiddenPages (boolean)	
		.preview.showHiddenRecords (boolean)	
		.preview.simulateDate (timestamp) .preview.simulateUserGroup (integer)	
		.preview.simulateoserGroup (integer)	
		.cache.noCache (boolean)	
		.cache.clearCacheLevels (integer)	
		.edit.displayFieldIcons (boolean)	
		.edit.displaylcons (boolean)	
		.edit.editFormsOnPage (boolean)	
		.edit.editNoPopup (boolean)	
module.edit	[object]	<b>УСТАРЕЛО</b> , вместо этого использовать override.* (смотрите выше).	
		.forceDisplayIcons (boolean):	
		Принудительное включение панелей редактирования,	
		независимо от выбора в настройках	
		.forceDisplayFieldIcons (boolean):	
		Принудительное включение значков редактирования,	
		независимо от выбора в настройках.  "forceNoPopup (boolean):	
		Принудительное включение открытия форм	
		редактирования в том же самом, а не во всплывающем,	
		окне, независимо от выбора в настройках.	
		Пример, в котором принудительно включается	
		отображение значков редактирования, без отображения самой панели:	
		admPanel {	
		<pre>enable.edit = 1 module.edit.forceDisplayFieldIcons = 1</pre>	
		hide = 1	
		}	

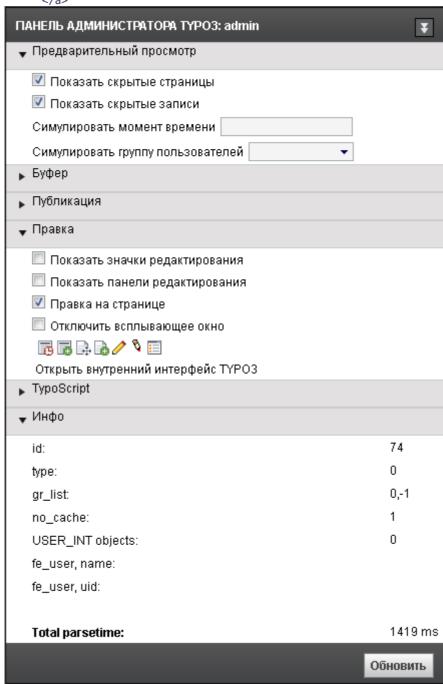
[beuser:admPanel]



### Совет

Если нужно связать окно авторизации во внутреннем интерфейсе с режимом редактирования из внешнего интерфейса, то сделать это можно посредством следующей ссылки, переслав параметр "redirect\_url" в окно авторизации. При этом внутренний интерфейс не будет загружаться.





Так выглядит панель администрирования. Помните о том, что вид панели администрирования сильно связан с настройками TypoScript шаблона сайта! Подобного легко достичь, вставив в шаблон TypoScript следующую строку:

config.admPanel = 1

либо, при использовании фреймов лучше так:

page.config.admPanel = 1



# ->OPTIONS

Различные параметры, так или иначе связывающие ядро с пользователем.

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
dontMountAdminMo unts	boolean	Эти параметры препятствует монтирования корня для пользователя администратора.  ЗАМЕЧАНИЕ: распространяется только на администраторов. Для остальных пользователей не действует.	
RTEkeyList	[список ключей]	Список кнопок, которые могут быть отображены в Rich Text Editor для пользователя. Пользователь не сможет увидеть кнопки не вошедшие в этот список.  Либо список ключей для кнопок (смотрите "TYPO3 Core API / раздел RTE"), либо определение для всех, используя звездочку "*".	* (Если значение не установлено совсем, то по умолчанию используется *)
clearCache.pages	boolean	Разрешение для пользователя на очистку кеша всех страницы	
clearCache.all	boolean	Разрешение для пользователя на очистку всех кешей (включая шаблоны).	
clearCache.clearRTEC ache	boolean	Если включено, в меню очистки кеша появляется параметр «Очистить кеш RTE». Помните, что этот параметр всегда доступен для администраторов.	0
lockToIP	string	Список IP-адресов с шаблонами.  Примечание: этот параметр включается лишь при включении параметра TYPO3_CONF_VARS['BE']['enabledBeUserIPLock'] в настройках.  Примеры: 192.168.*.* - разрешены все подключения из сети 192.168.  192.168.*.*, 212.22.33.44 - разрешены все подключения из сети 192.168. плюс подключения с REMOTE_ADDR 212.22.33.44  192.168, 212.22.33.44 - то же, что и выше. Не указанные части IP адреса воспринимаются как шаблоны	
saveClipboard	boolean	При включении, содержимое буфера обмена будет сохраняться до следующей авторизации в системе. Обычно содержимое буфера обмена хранится только в течении сессии.	
clipboardNumberPad s	int (0-20)	Позволяет ввести количество использующихся буферов обмена.	3



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
enableShowPalettes	boolean	Если включено, в формах редактирования свойств содержимого отображается флажок "Показать дополнительные настройки".  Показать дополнительные настройки	1
enableShortcuts	boolean	Возможность использования закладок во	1
		внутреннем интерфейсе. Примечание: начиная с ТҮРОЗ 4.5 параметр считается устаревшим.	
enableBookmarks	boolean	Возможность использования закладок во внутреннем интерфейсе.	1
shortcutFrame	boolean	При включении, снизу окна появляется блок с закладками. В нем содержатся закладки, блок поиска и меню выбора рабочей области.  Примечание: имеет смысл при использовании alt_main.php, т.е. старого внутреннего интерфейса из TYPO3 4.1.	
shortcutGroups	Array of integers/ strings	Примечание: в ТҮРОЗ 4.4 параметр был удален. Настройка групп закладок, доступных для пользователя. По умолчанию 5 групп, определяемых глобально (общие, могут быть установлены лишь администратором) и для каждого пользователя (персональные закладки):	
		1: Страницы; 2: Записи; 3: Файлы; 4: Инструменты; 5: Дополнительно.  Установка 0 отключит соответствующую по ID группу, 1 — включит ее (по умолчанию), либо "string" для изменения соответствующей метки.	
		Пример:	
		чанию (Страницы), группа 2 загрузиться, но будет называться "Му Group", а группы 3 и 4— отключены. Группа 5 не установлена, поэтому будет отображена по умолчанию, как и группа 1.  Примечание: начиная с ТҮРОЗ 4.5 параметр считается устаревшим.	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
bookmarkGroups	Array of integers/ strings	Настройка групп закладок, доступных для пользователя. По умолчанию 5 групп, определяемых глобально (общие, могут быть установлены лишь администратором) и для каждого пользователя (персональные закладки):  1: Страницы; 2: Записи; 3: Файлы; 4: Инструменты; 5: Дополнительно.  Установка 0 отключит соответствующую по ID группу, 1 — включит ее (по умолчанию), либо "string" для изменения соответствующей метки.  Пример:	
shortcut_onEditId_do ntSetPageTree bookmark_onEditId_ dontSetPageTree	boolean	будет отображена по умолчанию, как и группа 1.  При включении, дерево страниц не будет открываться на странице для ее редактирования, при вводе ее іd в поле "Редактировать Id".  Примечание: начиная с ТҮРОЗ 4.5 параметр считается устаревшим.  При включении, дерево страниц не будет открываться на странице для ее редактирования,	
shortcut_onEditId_ke epExistingExpanded	boolean	при вводе ее іd в поле "Редактировать Id".  При включении, развернутые в настоящий момент страницы в дереве не сворачиваются при вводе іd в поле "Редактировать Id". (при условии, что .shortcut_onEditId_dontSetPageTree не установлен!).  Примечание: начиная с ТҮРОЗ 4.5 параметр считается устаревшим.	
bookmark_onEditId_ keepExistingExpande d	boolean	При включении, развернутые в настоящий момент страницы в дереве не сворачиваются при вводе id в поле "Редактировать Id". (при условии, что .shortcut_onEditId_dontSetPageTree не установлен!).	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
mayNotCreateEditSh ortcuts	boolean	При включении, пользователь не сможет создавать или редактировать закладки.	
		<b>Примечание:</b> в TYPO3 4.3 и старше зависит от включения .shortcutFrame. Примечание: начиная с TYPO3 4.5 параметр считается устаревшим.	
mayNotCreateEditBo okmarks	boolean	При включении, пользователь не сможет создавать или редактировать закладки.	
createFoldersInEB	boolean	При включении, в проводнике элементов появляется параметр createFolders (для администраторов включен всегда).	
noThumbsInEB	boolean	При включении, эскизы изображений не отображаются в проводнике элементов.	
noThumbsInRTEimag eSelect	boolean	То же, что и .noThumbsInEB, но для выбора изображений в Rich Text Editor.	
upload Fields In Top Of E B	boolean	При включении, поля загрузки в проводнике элементов помещаются вверху окна.	
saveDocNew saveDocNew.[table]	boolean / "top"	При включении, кнопка "Сохранить и создать новый" появляется в TCEFORM.  Любое значение для определенной таблицы переназначит значение по умолчанию, установленное для объекта "saveDocNew".	
		Пример: В этом примере кнопка отключена для всех таблиц, за исключением tt_content, где она включена, и, кроме того, записи создаются вверху страницы (по умолчанию после элемента вместо верха).	
		<pre>options.saveDocNew = 0 options.saveDocNew.tt_content = top</pre>	
saveDocView saveDocView.[table]	boolean	При включении, кнопка "Сохранить и просмотреть" появляется в TCEFORM. Любое значение для определенной таблицы переназначит значение по умолчанию, установленное для объекта "saveDocView".	1
disable Delete disable Delete. [table]	boolean	Отключение кнопки "Удалить" в TCEFORM. Переназначение для определенных таблиц работает как и в "saveDocNew" выше.	
showHistory showHistory.[table]	boolean	Отображение ссылки для истории записей в TCEFORM. Переназначение для определенных таблиц работает как и в "saveDocNew" выше.	
pageTree.disablelcon LinkToContextmenu folderTree.disablelco nLinkToContextmenu	boolean / "titlelink"	При установке, щелчок по значку страницы/папки в дереве страниц/папок не вызывает контекстное меню.  Если установлено значение "titlelink", то значок	
pageTree.disableTitle Highlight	boolean	будет иметь ту же ссылку, что и название. При установке, названия страниц в дереве страниц не будут выделяться при щелчке.	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
pageTree.showPageId WithTitle	boolean	При установке, заголовкам страниц в дереве будут предшествовать их ID номера.	
pageTree.showDomai nNameWithTitle	boolean	При установке, название домена будет добавлено к заголовкам страниц, имеющих флаг "является корнем сайта". Полезно, если в дереве страниц имеется несколько доменов.	
pageTree.showNavTitl e	boolean	При установке, в дереве страниц, вместо обычного заголовка, отображается заголовок для меню. Заголовок страницы появляется во всплывающей подсказке при наведении мыши на название страницы.	
pageTree.onlineWork spaceInfo	boolean	При установке, блок с информацией о рабочей области появиться и в дереве страниц, даже при работе в оперативном режиме. Рекомендуется при частой смене рабочих областей.	
pageTree.hideFilter	boolean	При установке, блок фильтрации вверху дерева страниц будет скрыт.	
pageTree.separateNot inmenuPages	boolean	При установке, страницы не для меню и специальные страницы будут отделены от стандартных в дереве страниц.	
pageTree.alphasortN otinmenuPages	boolean	При установке и при pageTree.seperateNotinmenuPages=1, отделенные страницы будут отсортированы по алфавиту.	
pageTree.altElementB rowserMountPoints	list of integers	Установка альтернативных точек доступа для использования в Проводнике элементов. ID страниц разделяются запятой. Не существующие страницы игнорируются. При вводе не целого числа, оно рассматривается как "0" (ноль) и будет дан доступ к корню дерева страниц. Распространяется и на рабочие области.	
		Альтернативные точки доступа заменяют настроенные точки доступа к БД.	
		Пример:	
		<pre>options.pageTree.altElementBrowserMountPo ints = 34,123</pre>	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
folderTree.altElement BrowserMountPoints	list of foldernames	Установка альтернативных точек доступа к файлам для использования в Проводнике элементов. Определенные здесь папки должны находиться внутри папки fileadmin/. Названия папок разделяются запятыми. Не существующие папки игнорируются. Распространяется и на рабочие области.  Альтернативные точки доступа к файлам добавляются к существующим.  Пример:  options.folderTree.altElementBrowserMount	
folderTree.uploadFiel dsInLinkBrowser	int	Points = _temp_/, templates  Значение определяет количество полей для загрузки в проводнике элементов. По умолчанию — 3. При установке 0, форма загрузки не будет показана.	3
folderTree.hideCreate Folder	boolean	При установке, пользователь не сможет создать новые папки.	false
contextMenu. [key].disableItems	list of items	Список полей, исключаемых из контекстного меню.  "кеу" указывает на тип значков, появляющихся в меню, и возможные параметры: "радеТгее", "радеList", "folderTree", "folderList". "раде" и "folder", соответственно, указывают на основные модули "Веб" или "Файл". "Tree" и "List" указывают на то, где вызвано меню — из дерева страниц/папок или из списка записей/файлов.  Поля для исключения (для типа "раде" - это записи в базе данных): view,edit,hide,new,info,copy,cut,paste,delete,move_wizard, history,perms,new_wizard,hide,edit_access,edit_pag eheader,db_list,versioning,moreoptions  Поля для исключения (для типа "folder" - это файлы/папки): edit,upload,rename,new,info,copy,cut,paste,delete	4
contextMenu.options. leftIcons	boolean	При установке, значки в контекстном меню появятся слева.	1
contextMenu.options. clickMenuTimeOut	int, 1-100	Количество секунд, в течение которых контекстное меню выводиться, пока не свернется.	5
contextMenu.options. alwaysShowClickMen uInTopFrame	boolean	При установке, контекстное меню всегда показываются вверху фрейма. По умолчанию оно показывается, только при отключении всплывающих меню в браузере или пользователем.	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
overridePageModule	string	Здесь можно заменить ключ модуля "Веб > Страница" по умолчанию ("web_layout"), на ключ другого внутреннего модуля	
		Пример:     options.overridePageModule =     web_txtemplavoilaM1	
		Включение модуля страниц TemplaVoila, в качестве модуля страниц по умолчанию.	
moduleMenuCollapsa ble	boolean	При установке, пользователь может сворачивать основные модули в меню слева.	1
alertPopups	bitmask	Настройка отображения всплывающих Javascript предупреждений:	255 (показ всех предупреждени й)
		<ul> <li>1 – при смене типа (onTypeChange);</li> <li>2 – копирование / перемещение / вставка;</li> <li>4 – удаление;</li> <li>8 – редактирование из внешнего интерфейса;</li> <li>128 - другое (пока не используется).</li> </ul>	
defaultFileUploads	integer	Количество файлов в форме загрузки, отображаемых в модуле Файл->Список.	
hideRecords.[table]	список id записей	Сокрытие записей во внутреннем интерфейсе пользователя. Это не отключает возможность доступа к ним, а просто делает их невидимыми. То есть, в принципе, эти записи все еще разрешено редактировать. Имеет смысл для позволения редактирования определенных записей лишь в определенном модуле.  Этот параметр на данный момент применяется лишь для страниц и распространяется на следующие места:  - фрейм навигации по дереву страниц;  - модуль Веб>Список;  - мастер создания новых записей.  Пример:  орtions.hideRecords.pages = 12,45	
workspaces.previewLi nkTTLHours	integer	Количество часов, в течение которых ссылки на предпросмотр действительны в рабочей области. По умолчанию — 48 часов.	
workspaces.swapMod e	string	Возможные значения:  "апу" – при публикации страницы или элемента (то есть — любой записи на странице), все записи на ней, как и сама страница, будут публиковаться, в зависимости от текущего этапа редактирования.  "раде" – при публикации страницы, будут опубликованы и все элементы содержимого на ней. Публикация конкретного элемента не затрагивает другие элементы страницы.	Обычное поведение (то же, что 4.0)



workspaces.changeSt ageMode	string	Возможные значения:	Обычное
		"апу" – при изменении этапа (например, с "редактирования" на "обзор") страницы или элемента (то есть — любой записи на странице), все записи на ней, как и сама страница, перейдут на этот этап (возможно, минуя промежуточные стадии).  "раде" – при изменении этапа (например, с "редактирования" на "обзор") страницы, все записи на ней, как и сама страница, перейдут на этот этап (возможно, минуя промежуточные стадии). Изменение этапа какого-либо элемента не затронет другие элементы.	поведение (то же, что 4.0)
workspaces.considerR eferences	boolean	Если элемент, являющийся частью взаимозависимой структуры (например, Inline Relational Record Editing), обменивается, публикуется или перемещается на опредленный этап один, вся связанная структура (родители/потомки) также автоматически учитывается.	1
workspaces.allowed_l anguages. [workspaceId]	список id sys_languag e	Список uid sys_language, дозволенных в рабочей области. Этот список, при установке, переназначает настройки для дозволенных языков группы пользователей внутреннего интерфейса.	
additionalPreviewLan guages	список id sys_languag e	Пользователь увидит дополнительные языки в TCEforms при локализации. Список представляет собой uid записей sys_language.	
checkPageLanguage Overlay	список id sys_languag e	При установке, поля локализации в форме отображаются только для языков, на которые уже переведена текущая страница.	
view.languageOrder	список id sys_languag e	При щелчке по ссылке на просмотр страницы (увеличительное стекло) во внутреннем интерфейсе, в качестве параметра "&L=[UID]" к ссылке на страницу будет добавлен uid первого в этом списке языка, к которому имеет доступ пользователь.  Установка полезна для переводчиков, которым в первую очередь нужно увидеть перевод страницы, щелкнув по просмотру.	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
file_list.enableDispla yBigControlPanel	список ключей	Определяет видимость флажка "Расширенный вид" в модуле Список файлов. Если он скрыт, то можно определить, будет ли он считаться активным, либо не активным.  ТЗD20-03-15-26-35-z.t3d  Расширенный вид Показать миниатюры картинок Показать Буфер обмена  Возможны следующие значения: - activated: параметр включен, но флажок скрыт deactivated: параметр выключен и флажок скрыт selectable: флажок виден, поэтому значение параметра может выбрать сам пользователь.	selectable
file_list.enableDispla yThumbnails	список ключей	Определяет видимость флажка "Показать миниатюры картинок" в модуле Список файлов. Если он скрыт, то можно определить, будет ли он считаться активным, либо не активным  Возможны следующие значения: - activated: параметр включен, но флажок скрыт deactivated: параметр выключен и флажок скрыт selectable: флажок виден, поэтому значение параметра может выбрать сам пользователь.	selectable
file_list.enableClipBo ard	список ключей	Определяет видимость флажка "Показать Буфер обмена" в модуле Список файлов. Если он скрыт, то можно определить, будет ли он считаться активным, либо не активным.  Возможны следующие значения: - activated: параметр включен, но флажок скрыт deactivated: параметр выключен и флажок скрыт selectable: флажок виден, поэтому значение параметра может выбрать сам пользователь.	selectable

[beuser:options]

## ->SETUP

Значения по умолчанию и переназначаемые значения для модулей "Сервис пользователя > Персональные настройки".

**Примечание:** в модуле "Сервис пользователя > Персональные настройки" могут быть представлены параметры из таблицы ниже.



Настройки полья	ователя [admin]			
Личные денные	Дагрузка системы	Гравиа и Дополнительная функциональность	Функции ад тинистриосевния	Редектор кложного пеиста
Включить редактор т	екста РПС (екли доступен).	<u> </u>		
Парилай из дисели				
Затуча вёни шт	nenegrana marzaszymana	₩		
Вютют ять вагрузлик і	Lach (προδν <del>οτ</del> ος Lach 5+)	☑		
Изпансть разпары ге	котовы к областей	V		
На сеичальная выерт-	ченей яриси пететорой	801		
обращава се увале в				
Сделать техстовые р	бласти га Ѕки ци	V		
Стилючить всплываю	шее контекстное геню	듸		
Рекурнации книгр	HINNAHARIS ET SKALT			
поличество				
.аққайн кн камналк ппи	довена пи ин тоении.			
(CD4H6CT)				
Рекурнации удово	тинито(1) Располога в			
уделение БСДУ годо	танн			
halo evanesca billion	ні қасій орничлет			
()   Сокранить настро	йкы    Сброситы настройкы	и очистить временные данные    Очнотить врем	эчные дочные	
🐞 Блачата : Дим т	KI 1900 MA TENER DESCRIPTION	атик, ужті тары түмі мін шійкінгат а	n proper pienyčin se rose on sior	

Значения по умолчанию устанавливаются через "setup.default", а значения для переназначения через "setup.override". Переназначаемые значения пользователь не сможет переустановить для себя, независимо от установок, будет использоваться значение для переназначения. Значения по умолчанию используются для новых пользователей или при сбросе параметров настройки.

ПРИМЕЧАНИЕ: если значение было вначале задано (например, через override), а затем УДАЛЕНО, оно НЕ восстанавливается на изначальную настройку по умолчанию, а остается в качестве текущего значения! Поэтому, установка и последующее удаление значения требует сброса пользовательских настроек (можно сделать это через Установка > Database Analyser > Reset user preferences) ИЛИ, лучше не удалять значение, а изменить его! (например на пустую строку, если нужно "сбросить" значение).

В таблице приведены значения как по умолчанию, так и для переназначения:

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
thumbnailsByDefault	boolean	По умолчанию показывать эскизы картинок.	
emailMeAtLogin	boolean	Оповестить по почте, при регистрации в системе под моим именем.	
startInTaskCenter	boolean	При установке, внутренний интерфейс будет загружаться в центре заданий (центр заданий должен быть разрешен для пользователя). Это старое свойство. Лучше взгляните на startModule ниже, так как он предоставляет большую функциональность.	
helpText	boolean	По возможности показать справку.	
titleLen	int+	Максимальная длина заголовка.	
edit_wideDocument	boolean	Широкий фон документа.	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
edit_RTE	boolean	Включить редактор текста RTE.	
edit_docModuleUplo ad	boolean	Загрузка файлов непосредственно в документе.	
edit_showFieldHelp	string	Ключевые слова: "" (пустая строка), "icon" или "text". Определяет режим контекстной справки для полей в формах TCA.	
navFrameWidth	int+	Ширина в пикселях панели навигации в основных модулях Страница и Файл.	245
		Примечание: этот параметр оказался лишним в ТҮРОЗ 4.5 всвязи с чем был удален.	
navFrameResizable	boolean	При установке, граница между панелью навигации и списком записей будет изменяемой.	
		<b>Примечание:</b> этот параметр оказался лишним в ТҮРОЗ 4.5 всвязи с чем был удален.	
lang	language- key	Ключ языка. Смотрите t3lib/config_default.php для текущих значений. Например "dk", "de", "es" и т.д.	
copyLevels	int+	Рекурсивное копирование: введите количество задействованных подуровней при копировании страницы.	
recursiveDelete	boolean	Рекурсивное удаление:(!) Разрешить удаление ВСЕХ подстраниц, при удалении родительской страницы.	
allSaveFunctions	boolean	Отобразить все функции сохранения в меню модуля Документа.	
neverHideAtCopy	boolean	При установке, не будет использоваться параметр hideAtCopy для записей в TCE.	
condensedMode	boolean	При установке, во внутреннем интерфейсе подмодули для Веб и Файл не будут загружаться во фреймы, что позволит загружать страницы и папки из дерева страниц и файлов в собственном окне. Это позволяет экономить место на маленьких экранах.	
startModule	string	Название модуля, который открывается при загрузке.	
noMenuMode	boolean / string	При установке, главное меню во внутреннем интерфейсе не загружается в левой части, а помещается в виде блоков выбора сверху. Это сохраняет много пространства на маленьких экранах. Так же, значки контекстных команд не отображаются сверху.	
		Значение "icons": Установка "icons" для noMenuMode по прежнему удалит меню, но вместо меню из блоков выбора, появится целая панель со значками пунктов для спрятанных элементов. Это крайне удобно (по моему мнению) для опытных пользователей, знающих меню по их значкам.	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
classic Page Edit Mode	boolean	Установка этого параметра приведет к отмене загрузки модуля Веб>Страница при редактировании страницы (щелчок по значку страницы в дереве страниц), а вместо этого будет загружать элементы содержимого (обычная колонка/язык по умолчанию) вместе с заголовком странницы в одну большую форму. Это моделирует поведение старого Классического внутреннего интерфейса.	
hideSubmoduleIcons	boolean	При установке, значки подмодулей не будут выводиться во внутреннем интерфейсе в меню слева.	
dontShowPalettesOn FocusInAB	boolean	При установке, панели в TCEFORM не будут активны при перемещении фокуса на поле.	
disableCMlayers	boolean	Отключение слоев контекстного меню во внутреннем интерфейсе.	
disable Tabln Textarea	boolean	При использовании IE или Mozilla, TYPO3 загружает маленький файл JavaScript, делающий возможным использования кнопки <tab> в текстовых областях. Если это не нужно, то можно отключить такое поведение здесь.</tab>	
resizeTextareas	boolean	Параметр, позволяющий изменять размеры текстовых областей. При наведении курсора мыши на правую или нижнюю границы текстовых областей, он меняет свой вид и позволяет перетаскивать границы. По умолчанию включено.	1
resizeTextareas_Max Height	int+	Максимальная высота текстовых областей (в пикселях).	600
resizeTextareas_Flexi ble	boolean	Параметр, делающий текстовые области изменяемыми, то есть, их высота автоматически изменяется по мере набора текста. По умолчанию включено.	1
enableFlashUploader	boolean	Этот параметр включает загрузчик на базе Flash в модуле Файл, он позволяет при загрузке выбирать несколько файлов за раз. Требуется установленное флеш расширение (Flash 9 или выше).	

[beuser:setup.default/setup.override]

Не используйте любые другие свойства, не перечисленные в этой таблице.



В основе возможности установки значений по умолчанию или их переназначения, как описано выше, также лежит возможность скрыть поля в модуле "Сервис пользователя > Персональные настройки". Доступно начиная с ТҮРОЗ версии 4.3.

В приведенной таблице описаны связанные параметры:

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
<fieldname>.disabled</fieldname>	boolean	Эта настройка скрывает параметр с названием <fieldname> в модуле Персональные настройки. Названия полей можно найти в модуле "Настройки". Просто просмотрите массив "User Settings".</fieldname>	0
		Пример:	
		<pre>setup.fields.emailMeAtLogin.disabled = 1</pre>	
		Таким образом мы скрываем флажок	
		"Оповестить по почте, при регистрации в системе".	
		Можно комбинировать	
		setup.fields. <fieldname>.disabled и</fieldname>	
		setup.override. <fieldname>.</fieldname>	
		Пример:	
		<pre>setup.fields.emailMeAtLogin.disabled = 1 setup.override.emailMeAtLogin = 1</pre>	
		Теперь поле "Оповестить по почте, при	
		регистрации в системе" удалено, но	
		пользователь будет получать оповещения по	
		почте при авторизации в системе.	

[beuser:setup.fields]



# TSconfig страниц

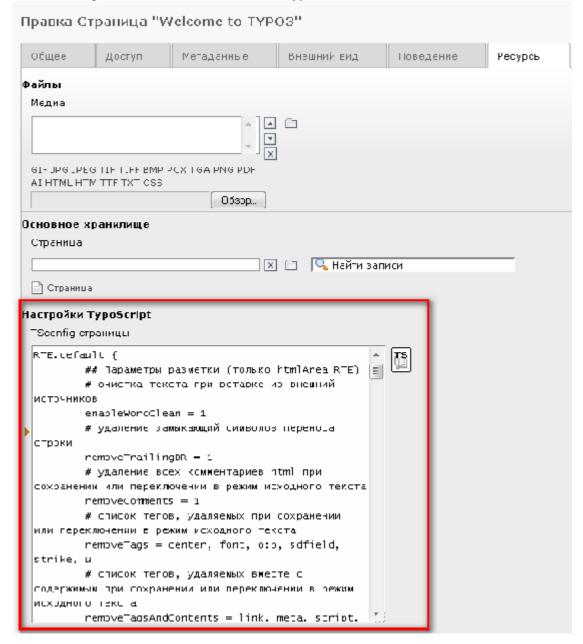
TSconfig страниц в основном относится к настройке модулей внутреннего интерфейса TYPO3. Также это может относиться к отображению во внешнем интерфейсе.

TSconfig страниц для страницы складывается из установок, начиная от корня и далее по корневой линии (соответствующие значения настроек, находящиеся в корневой линии ближе к текущей странце, имеют приоритет).

## Поле "TSconfig"

Это пример поля TSconfig с куском настроек для Rich Text Editor. Rich Text Editor — очень хороший пример полезности" TSconfig страницы". Причина в том, что настройки RTE для работы с разными частями сайта могут отличаться. Например, на определенных частях сайта могут понадобиться стилевые классы, а некоторые функции — в других частях. Для настройки этого используется "TSconfig страницы".

Поле "TSconfig" находится на вкладке "Ресурсы":





## Проверка итоговой настройки

Если нужно проверить фактическую настройку определенной ветви сайта, используйте модуль "Веб > Инфо" (расширение "info\_pagetsconfig"):

```
TSconfig страницы
Bcë
                                                                •
Сортировка по алфавиту: 🔲
 ....[mod]
    ---[web_list]
        ...[enableDisplayBigControlPanel] = selectable
        ---[enableClipBoard] = selectable
        --[enableLocalizationView] = selectable
        ...[newPageWiz]
          [overrideWithExtension] = templavoila
        --[newContentWiz]
          [overrideWithExtension] = templavoila
     --[wizards]
      [newContentElement]
          ....[wizardItems]
              ...[common]
                 --[header] = LLL:EXT:cms/layout/locallang_db_new_content_el.xml:common
                 --[elements]
                   ---[text]
                     [icon] = gfx/c_wiz/regular_text.gif
```

## Установка TSconfig страницы по умолчанию

TSconfig страницы разработан для индивидуализации ветвей дерева страниц. Поэтому может быть очень удобно установить глобальные значения, начиная с корня дерева.

Посредством расширений это легко осуществить через функцию API t3lib\_extMgm::addPageTSConfig(). В файле (ext\_)localconf.php вызвать ее для назначения настроек по умолчанию можно следующим образом:

```
t3lib_extMgm::addPageTSConfig('
    RTE.default {
        proc.preserveTables = 1
        showButtons = cut,copy,paste,fontstyle,fontsize,textcolor
        hideButtons = class,user,chMode
    }
');
```

Эта функция API просто добавляет содержимое в \$TYP03\_CONF\_VARS['BE'] ['defaultPageTSconfig'].

## Объекты основного уровня (Top Level Objects)

Это — объекты верхнего уровня (TLO) для TSconfig страницы:

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
mod	->MOD	Параметры для модулей внутреннего интерфейса.  Помните, что эти параметры объединяются с параметрами из TSconfig пользователя (TLO: mod),	
		имеющими приоритет.	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
RTE	->RTE	Определение настройки для Rich Text Editor.  Обратитесь к документу "TYPO3 Core API", который можно найти в разделе Core Documentation на typo3.org. В главе "RTE API" которого приведена дополнительная информация.	
TCEMAIN	->TCEMAIN	Настройка для движка ядра TYPO3 Core Engine (TCEmain).	
TCEFORM	->TCEFORM	Дополнительная общая настройка для полей формы, сформированных через общий класс TCEforms.	
TSFE	->TSFE	Параметры для объектов внешнего интерфейса TSFE.	
user		Для собственных целей. Устарело, вместо этого используйте "tx_*" из расширений, ниже.	
tx_[название расширения без подчеркиваний]		Зарезервированная для расширений область.	

[page]

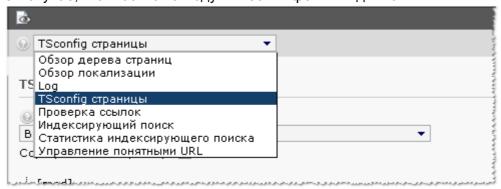
### ->MOD

Настройка для модулей внутреннего интерфейса. Основной синтаксис: [module\_name]. [property]. Название модуля определяется в файлах conf.php самих модулей.

## Отключение пунктов в меню функций внутренних модулей

Большинство модулей в TYPO3 имеют блок выбора "меню функций", который обычно может настраиваться так, что возможно удалить некоторые элементы для определенного раздела дерева страниц (или переназначением настроек через TSconfig пользователя, где можно отключить параметр для целой группы пользователей).

В данном случае, главное меню модуля Веб>Инфо выглядит так:

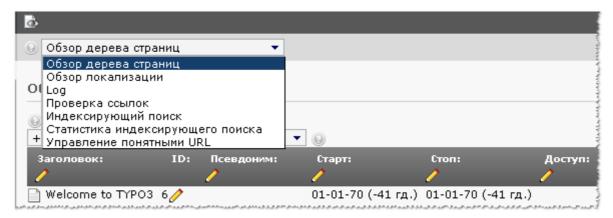


Добавив в TSconfig страницы следующие строки, мы может удалить элемент "TSconfig страницы":

```
mod.web_info.menu.function {
   tx_infopagetsconfig_webinfo = 0
}
```

Меню функция теперь будет выглядеть так:



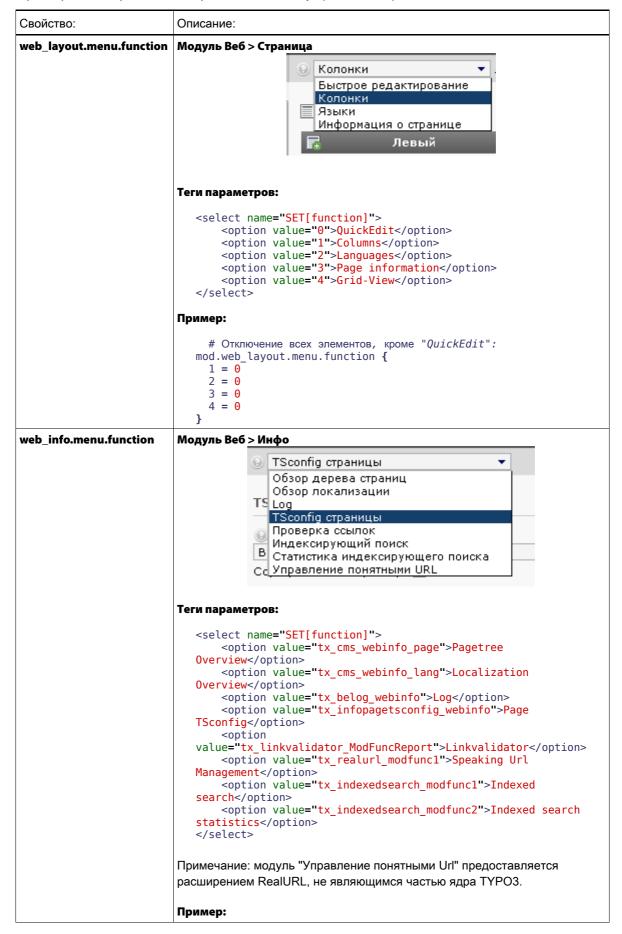


Параметр "TSconfig страницы" просто отключен через настройку TSconfig страницы!

Все, что нужно знать для отключения элементов в меню функций внутренних модулей — то, какие модули поддерживаются и какой ключ используется для них в меню (в приведенном примере, это было "tx\_infopagetsconfig\_webinfo"). Модули наиболее часто расширяют класс "t3lib\_SCbase", так как он прямо для этого и предназначен, являясь частью базового класса в t3lib\_SCbase::menuConfig().



Примеры из ядра ТҮРОЗ приведены в текущей таблице:





Свойство:	Описание:
	# Отключение элемента "Indexed search statistics": mod.web_info.menu.function {   tx_indexedsearch_modfunc2 = 0 }
web_func.menu.function	Модуль Веб > Функции
	Мастера ▼ Мастера Выбрать мастера: Создать несколько стр
	Теги параметров:
	<pre><select name="SET[function]"></select></pre>
web_func.menu.wiz	Модуль Веб > Функции, раздел Мастера
	Это — двухуровневое меню функций из модуля Веб > Функции. Вместо ключа "function" основного меню, просто используется ключ "wiz".
	Выбрать мастера: Создать несколько страниц Создать нескол Сортировка страниц
	Теги параметров:
	<pre><select name="SET[wiz]"></select></pre>
	Пример:
	<pre># Отключение подэлемента "Create multiple pages": mod.web_func.menu.wiz {   tx_wizardcrpages_webfunc_2 = 0 }</pre>
web_ts.menu.function	Модуль Веб > Шаблон
	Информация/изменение Редактор констант Информация/изменение Проводник по объектам TypoScript Анализ шаблона
	Теги параметров:
	<pre><select name="SET[function]"></select></pre>
user_task.menu.function	Сервис пользователя > Центр заданий
	До версии TYPO3 4.5 Центр заданий работал следующим образом: В Центре заданий нет меню функций. Но за сценой используется та же



Свойство:	Описание:			
	функциональность сохранения "состояний" и поэтому также возможно убирать элементы из Центра заданий. Но есть одна вещь: Центр заданий не зависит от страниц из дерева страниц! Поэтому можно либо сделать TSconfig страницы по умолчанию, либо TSconfig пользователя для скрытия здесь элементов меню!			
	TYPO3 taskcenter admin  Export Presets  Recent Pages startpage List recently edited records  Plugins Media General User Storage News  Quick Note Greetings from T3DD09 Coding Night.  Web>List module / root			
	Ключи:			
	tx_sysnotepad = Быстрые заметки; tx_taskcenterrecent = Последние страницы; tx_taskcenterrootlist = модуль Веб>Список / корень; tx_taskcentermodules = Расширения; tx_sysaction = Действия; tx_systodos = Задачи.			
	Пример:  введите следующее в TSconfig пользователя:  # Настройка Центра заданий: mod.user_task.menu.function {  # Отключение вывода "Recent Pages":  tx_taskcenterrecent = 0  # Отключение списка "Action"  tx_sysaction = 0 }			

[page:mod; beuser:mod]



Свойство:	Описание:			
askcenter	Сервис пользователя > Центр заданий			
	В ТҮРОЗ 4.5 и новее, Центр пользователя можно настроить следующим			
	образом:			
	В Центре заданий нет меню функций. Но за сценой используется та же			
	функциональность сохранения "состояний" и поэтому также возможно			
	убирать элементы из Центра заданий. Но есть одна вещь: Центр заданий не зависит от страниц из дерева			
	настроить параметры TSconfig пользователя!			
	-asks -			
	▼ 🐇 Action			
	🕨 🌌 Quick Note			
	The Quick Note is your personal notegac in TrPO3. Nobody else sees it and it's			
	intended to be a place for you to drop			
	short rominder notes which relates to			
	your work in TYP03			
	Revent Pages			
	✓ ▶ [mport/Export			
	Messages 🔑			
	Inbox: 3 messages			
	Скрыть задачи можно посредством следующего синтаксиса в TSconfig			
	пользователя:			
	taskcenter {			
	<pre><extension-key>.<task-class> = 0 }</task-class></extension-key></pre>			
	Удостоверьтесь, что <extension-key> заменено на ключ настоящего</extension-key>			
	расширения, а <task-class> - названием класса PHP, обеспечивающим</task-class>			
	задачу.			
	Пример:			
	Введите следующее в TSconfig пользователя:			
	# Настройка Центра заданий:			
	taskcenter {      # Отключение "Quick Note":			
	<pre>sys_notepad.tx_sysnotepad_task = 0</pre>			
	# Отключение "Action":			
	sys_action.tx_sysaction_task = 0 # Отключение " <i>Import/Export</i> ":			
	# CIKUMAEHNE TIIIDULITEXUULI .			
	# Отключение $Import/Export$ :  impexp.tx_impexp_task = $0$			

[beuser]

Так как элементы в меню функций могут быть добавлены из расширений, здесь невозможно привести полный список доступных ключей. Приведенный выше список



описывает типичную настройку ядра TYPO3 и нескольких системных расширений, входящий в Introduction Package.

Тем не менее, при необходимости отключения элементов в меню, нужно взглянуть на код HTML внутреннего модуля и найти блок с меню функций, где в тегах <option> и находятся ключи. Вот часть кода с очищенной версией меню. Ключи — это значения параметров тегов:

```
<select>
    <option value="tx_cms_webinfo_page">Pagetree overview</option>
    <option value="tx_belog_webinfo">Log</option>
    <option value="tx_infopagetsconfig_webinfo">Page TSconfig</option>
</select>
```

Как видите, здесь находиться ключ из приведенного выше примера:

```
mod.web_info.menu.function {
         tx_infopagetsconfig_webinfo = 0
}
```



#### Внимание

Удаление пунктов из меню функций *не* означает отключение самих функций! Всего лишь убирается возможность доступа к определенной функциональности из интерфейса. Пользователи все еще смогут обойти эти ограничения и получить доступ к нужной функциональности. Возможность удаления пунктов из меню функций следует рассматривать лишь как возможность разгрузить интерфейс и убрать ненужную функциональность.

# Переназначение TS config страницы параметрами из TS config пользователя

Во всех стандартных модулях значения TSconfig страницы из ветви "mod." могут быть переназначены значениями тех же самых параметров в этой ветви, установленными для внутреннего пользователя.

Для демонстрации этой возможности, давайте представим случай, обсуждвшийся выше, когда элементы меню в модуле Веб > Инфо отключены в TSconfig страницы через следующие параметры:

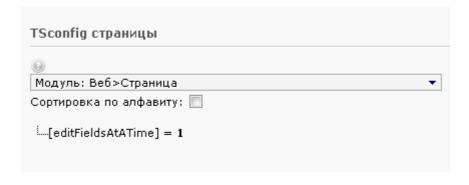
```
mod.web_info.menu.function {
    tsconf = 0
}
```

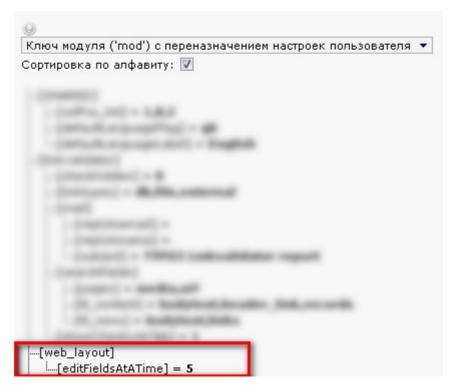
Если затем установить следующую настройку в TSconfig определенного внутреннего пользователя, (например пользователя admin), он увидит этот пункт в меню, так как значения из TSconfig пользователя имеют приоритет над теми же самыми значениями из TSconfig страницы:

```
mod.web_info.menu.function {
    tsconf = 1
}
```

Вот еще один пример, где значение "mod.web\_layout.editFieldsAtATime" было переназначено на 5, вместо 1 из TSconfig пользователя. На рисунке внизу показано (через модуль Веб>Инфо, режим TSconfig страницы), как проверить TSconfig страницы (верхний рисунок) и просмотреть, не переназначает ли TSconfig пользователя (на текущий момент аутентифицированного), назначаемую настройку (нижнее изображение):









# Общие параметры для модулей (mod.SHARED):

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
colPos_list	(список целых чисел, пусто = ничего не происходит)	Этот параметр позволяет определить, какая из колонок tt_content элементов должна отображаться в режиме "Колонки" модулей из раздела Веб>Страница. По умолчанию, это четыре колонки: левая, обычная, правая и крайняя. Но большинство сайтов используют лишь обычную колонку, или какую-либо еще. В этом случае, остальные колонки могут быть не нужны. Как раз здесь можно определить, что должно выводиться. Каждой колонке соответствует свой номер, жестко определенный в таблице tt_content, поле "colPos", в файле tables.php. Вот значения четырех колонок по умолчанию: левая: 1; обычная: 0; правая: 2; крайняя: 3.  Пример: При такой настройке будут отображены лишь обычная и крайняя колонки:	
default Language Label	string	mod.SHARED.colPos_list = 0,3  Альтернативная метка для "Default" при отображении языковых меток в интерфейсе.  Используется в модулях Веб>Список,	
defaultLanguageFlag	string	Веб>Страница и Страница из TemplaVoilà.  Название файла со значком флага для языка по умолчанию. Не используйте полное название файла, нужно водить лишь название без точки и расширения. Файлы берутся из typo3/gfx/flags/.  Используется в модулях Веб>Список, Веб>Страница и Страница из TemplaVoilà.  Пример: Так можно показать русский флаг.  мод. SHARED {     defaultLanguageFlag = ru defaultLanguageLabel = Русский }  Примечание: В версиях до ТҮРОЗ 4.5 необходимо было указывать полное название файла для defaultLanguageFlag, например "ru.gif" для русского флага. В версиях начиная с ТҮРОЗ 4.5 необходимо	
disable Languages	string	лишь название без точки и расширения.  Список UID языков, отключенных для заданной ветви дерева страниц.	

[page:mod.SHARED; beuser:mod.SHARED]



## Beб > Страница (mod.web\_layout):

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
tt_content.colPos_list	(список целых чисел, пусто = ничего не происходит)	За деталями обратитесь к mod.SHARED.colPos_list. Если значение не пустое, этот список переназначает установленный через mod.SHARED.colPos_list.	
		Пример: При такой настройке будут отображены лишь обычная и крайняя колонки:  mod.web_layout.tt_content.colPos_list = 0,3	
tt_content.fieldOrder	список названий полей из таблицы tt_content	Возможность определить (и переназначить) предопределенный порядок полей формы "Быстрого редактирования" таблицы tt_content (Элементы содержимого). Нужно просто определить список полей через запятую. Эти поля будут идти сначала, а все не упомянутые поля — после них в порядке по умолчанию.  Пример: При такой настройке, поля "Текст" и "Заголовок" будут расположены в начале, вместо поля по умолчанию — "Тип".	
		mod.web_layout.tt_content {    fieldOrder = bodytext, header }	
editFieldsAtATime	int+	Определяет количество последовательных элементов содержимого загружаемых в форму редактирования, при щелчке по значку редактирования на элементе содержимого в режиме "Колонки".	1
		<pre>mod.web_layout {    editFieldsAtATime = 2 }</pre>	
noCreateRecordsLink	boolean	При установке, ссылка "создать новую запись", внизу страницы, будет скрыта.	
QEisDefault	boolean	При установке, Быстрое редактирование становиться первым в списке меню функций модуля Веб>Страница.	
disableSearchBox	boolean	Отключение блока поиска в режиме Колонки.	
disableBigButtons	boolean	Отключение больших кнопок вверху в режиме Колонки.  Эти кнопки скрыты при включении текущего параметра:	1



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
disableAdvanced	boolean	Отключение дополнительных функций очистки кеша вверху страницы, включая ссылку "Создать новую запись". Также удаляет значок "Очистить кеш этой страницы" в правом верхнем углу модуля страница.	
disableNewContentEle mentWizard	boolean	Переключение ссылок со значков "создать новый элемент" с мастера новых элементов содержимого, на пустую "новую" форму элемента.	
defaultLanguageLabel	string	Альтернативная метка "По умолчанию" при показе языковых меток в интерфейсе.  Переназначает одноименные свойства из mod.SHARED, при установке.	
defLangBinding	boolean	При установке, элементы переводы содержимого связываются с записью на языке по умолчанию. Это значит, что внутри каждого столбца с элементами содержимого, перевод будет показан в столбце для языка, рядом с этими элементами.  Этот режим отображения должен использоваться в зависимости от настройки отображения локализации во внешнем интерфейсе.  Локализованные страницы во внешнем	
disableIconToolbar	boolean	интерфейсе должны отображаться посредством изначального отбора элементов содержимого на языке по умолчанию, и замещением их найденными элементами переводов.  Отключение верхней палитры инструментов со	
		значком "вид" и палитру значков под ней.	

[page:mod.web\_layout; beuser:mod.web\_layout]

## Веб > Список (mod.web\_list):

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
noCreateRecordsLink boolean		При установке, ссылка "создать новую запись", внизу страницы, будет скрыта.	
		Пример:	
		<pre>mod.web_list {</pre>	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
alternateBgColors	boolean	При установке, цвета фона элементов будут чередоваться.  Пример:  mod.web_list {     alternateBgColors = 1	
		Результат чередующихся цветов фона для элементов:   Страница (13)   Заголовок:  Welcome to TYPO3  About TYPO3  Features  Customizing TYPO3  Resources  Examples  Замечание: в ТҮРОЗ 4.5 этот параметр был	
		убран, и сейчас здесь цвета фона всегда чередуются.	
disable Single Table View	boolean	При установке, будут отключены ссылки в заголовках таблиц, отображаемые при выборе списка одиночных таблиц (включая ссылки сортировок в заголовках колонок, так как эти ссылки ведут к режиму просмотра элементов одной таблицы).	
listOnlyInSingleTableVi ew	boolean	При установке, по умолчанию записи не будут показаны сгруппированными по таблицам, вместо этого будут выведены лишь доступные таблицы и количество записей в них. Записи будут отображаться только в режиме просмотра записей из одной таблице, то есть, при щелчке по заголовку таблицы. Это очень практично для страниц, содержащих множество записей из множества таблиц (например страницы-хранилища)!  Пример:  мод.web_list {     listOnlyInSingleTableView = 1 } В результате записи отображаются только в режиме отображения одной таблицы:	0



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
itemsLimitSingleTable	int+	Максимальное количество элементов, в режиме просмотра одной таблицы.	100
itemsLimitPerTable	int+	Максимальное количество элементов отображающихся в каждой из таблиц.	20
noViewWithDokTypes	string	Скрытие значка просмотра для определенных типов страниц (через запятую).	254,255
hideTables	список названий таблиц	Скрытие таблиц в списке записей (через запятую).	
table. [ <i>tablename</i> ].hideTable	boolean	При установке не на ноль, таблица скрывается. Если установлен ноль, таблица будет показана, если не входит в список "hideTables".	
		<pre>mod.web_list.table.tt_content.hideTable = 1</pre>	
allowedNewTables	список названий таблиц	Если этот список назначен, то по ссылке "создать новую", для страницы и ее подстраниц, появятся лишь записи для таблиц указанных в списке.	
		Это затрагивает и "db_new.php" (отображение "Создать новую запись").  Примечание: технически ничто не препятствует созданию записей (например, через копирование/вставку), так что, это лишь "псевдосекретность". Цель — сокращение количества появляющихся новых записей в списке для их создания.	
		Пример:mod.web_list {allowedNewTables = pages, tt_news}В диалоге создания новой записи появятсялишь страницы и элементы из таблицы tt_news:	
		Новая эапись  News  Создать повую страницу  Страница (Энутри)  Страница (Тосле)  Страница (зыбор поэлини)  News  Новоэти	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
deniedNewTables	список названий таблиц	Если этот список назначен, то по ссылке "создать новую", для страницы и ее подстраниц, записи для таблиц указанных в списке не появятся. Это затрагивает и "db_new.php" (отображение "Создать новую запись").  Этот параметр противоположен предыдущему свойству "allowedNewTables".  Если одна и та же таблица входит в оба списка, allowedNewTables и deniedNewTables, deniedNewTables имеет приоритет.	
		Пример:  mod.web_list {	
		<pre>deniedNewTables = tt_news,tt_content }</pre>	
newWizards	boolean	При установке, ссылка на создание новой записи над панелью управления страницами и списком tt_content в модуле Список, будет связана с мастерами, а не просто создаст новую запись вверху списка.	
showClipControlPanels DespiteOfCMlayers	boolean	При установке, панели буфера обмена и элементов управления в модуле будут показаны, даже при появлении контекстных всплывающих окон (ClickMenu). Обычно эти панели отключены (независимо от включения расширенного режима) для сохранения пространства.	
enableDisplayBigContro IPanel	список ключей	Определяет вид флажка "Расширенный вид" в модуле Список. Если он скрыт, то можно определить, активен ли он.  Расширенный вид Показать Буфер обмена Просмотр переводов  Возможны следующие значения: - activated: параметр активен и флажок скрыт deactivated: параметр не активен и флажок скрыт.	selectable
		- selectable: флажок отображается, так что пользователь сам может выбрать его состояние.	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
enableClipBoard	список ключей	Определяет вид флажка "Показать Буфер обмена" в модуле Список. Если он скрыт, то можно определить, активен ли он.	selectable
		Возможны следующие значения: - activated: параметр активен и флажок скрыт deactivated: параметр не активен и флажок скрыт selectable: флажок отображается, так что пользователь сам может выбрать его состояние.	
enableLocalizationView	список ключей	Определяет вид флажка "Просмотр переводов" в модуле Список. Если он скрыт, то можно определить, активен ли он.	selectable
		Возможны следующие значения: - activated: параметр активен и флажок скрыт deactivated: параметр не активен и флажок скрыт selectable: флажок отображается, так что пользователь сам может выбрать его состояние.	
newPageWiz.overrideWi thExtension newContentWiz.overrid eWithExtension	string	При установке ключа расширения (например "templavoila"), для создания новых элементов на странице будет использоваться файл "mod1/index.php" из соответствующего расширения. "newContentWiz" будет, соответственно, использовать файл "mod1/db_new_content_el.php" для создания новых элементов содержимого.	
		Смотрите также "options.overridePageModule".	
clickTitleMode	string	Ключевые слова, определяющие действие при щелчке пользователем по заголовку в списке.	
		По умолчанию, страницы раскрываются на один уровень, а остальные записи совсем не имеют ссылок.	
		Ключевые слова:  edit = править запись;  info = показать информацию;  show = Показать страницу / элемент  содержимого во внешнем интерфейсе	

[page:mod.web\_list; beuser:mod.web\_list]



#### **Beб > Просмотр (mod.web\_view)**

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
type	int+	Значение параметра &type, передаваемого при просмотре страницы.	
		Пример: При такой настройке, страницы из модуля Веб > Просмотр будут просматриваться во внешнем интерфейсе с параметром "index.php?id=123&type=1":  mod.web_view {     type = 1 }	

[page:mod.web\_view; beuser:mod.web\_view]

#### Macтера (mod.wizards)

Настройка для мастеров была представлена в TYPO3 4.3. Она сделала возможным настроить, например, мастеров создания новых записей или новых элементов содержимого.

#### Мастер создания новых записей (mod.wizards.newRecord)

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию
	список значений	Определение альтернативного порядка для групп записей в мастере создания новых записей. Страницы и элементы содержимого всегда расположены вверху списка, а порядок групп записей может быть изменен. Записи группируются по ключам расширения, плюс специальный ключ "system" для записей из ядра ТҮРОЗ.  Пример:  тod.wizards.newRecord.order = tt_news  При этом, группа tt_news будет помещена вверх по списку (после страниц и элементов содержимого). Порядок других групп не меняется:	
		Contract record contracts   Contracts   Contract record   Cont	

[page:mod.wizards.newRecord; beuser:page.mod.wizards.newRecord]



#### Мастер создания новых элементов содержимого (mod.wizards.newContentElement)

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчан ию:
renderMode	string	Альтернативный режим отображения; установите на "tabs", если нужны вкладки.	
		Пример:	
		<pre>mod.wizards.newContentElement.renderMod e = tabs</pre>	
		отси-ужеравоз пі энэпк бішен	
		в выйгрот тип эточю то годержинего:	
		Description of the state of the	
		E est Treat de chip communes de la commune de commune d	
		U III (Ontabo el afigiaco-men)  El caracter de la c	
		Control inproperture of the control	
		Estimate district	
wizardItems.[group]	array	В мастере создания нового элемента	
	51143	содержимого, типы элементов группируются по	
		их типу. Каждая такая группа может быть	
		изменена независимо. Четыре группы по	
		умолчанию: "common", "special", "forms" и	
		"plugins".	
		Настройки шижо могит быть примоношь к побой	
		Настройки ниже могут быть применены к любой из групп.	
wizardItems. [group].header	string (локализуемая)	Название группы.	
wizardItems.[group].show	string	Список элементов, через запятую, для	
-5		отображения в группе. Используйте "*", чтобы	
		показать все.	
		Пример:	
		# Скрытие маркированного списка mod.wizards.newContentElement.wizardIte ms.common.show := removeFromList(bullets)	
		# В commonoтображается только текст и текст с изображением mod.wizards.newContentElement.wizardIte ms.common.show = text,textpic	
wizardItems. [group].elements	array	Список элементов в группе.	
wizardItems. [group].elements.[name]	array	Настройка для конкретного элемента.	
wizardItems.	resource	Путь к значку.	
[group].elements. [name].icon			
wizarditems.	string	Название элемента.	
[group].elements. [name].title	(локализуемая)		



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчан ию:
wizardItems. [group].elements. [name].description	string (локализуемая)	Текст описания для элемента.	
wizardItems. [group].elements. [name].tt_content_defValues	array	Значение по умолчанию для полей tt_content.	

[page:mod.wizards.newContentElement; beuser:mod.wizards.newContentElement]

#### Пример 1:

Добавление нового элемента (header) к группе "common":

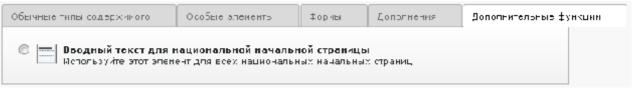
```
mod.wizards.newContentElement.wizardItems.common.elements.header {
    icon = gfx/c_wiz/regular_text.gif
    title = Header
    description = Adds a header element only
    tt_content_defValues {
        CType = header
    }
}
mod.wizards.newContentElement.wizardItems.common.show := addToList(header)
```

#### Пример 2:

Создание новой группы и добавление в нее элемента (предустановленного):

```
mod.wizards.newContentElement.wizardItems.myGroup {
     header = LLL:EXT:cms/layout/locallang.xml:advancedFunctions
     elements.customText {
           icon = gfx/c_wiz/regular_text.gif
           title = Вводный текст для национальной начальной страницы
           description = Используйте этот элемент для всех национальных начальных страниц
           tt_content_defValues {
                 CType = text
                 bodytext (
<h2>Section Header</h2>
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur, sadipisci velit ...
                 header = Section Header
                 header_layout = 100
           }
     }
mod.wizards.newContentElement.wizardItems.myGroup.show = customText
```

При этом следующий элемент будет добавлен в конец списка в мастере создания нового элемента содержимого:





### Сервис управления > Расширения (mod.tools\_em)

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
allowTVlisting	boolean	При установке, становятся доступны режимы Техническое, Проверка и Изменения. При этом будут оцениваться ВСЕ доступные расширения, что может занять время (до 30 секунд), в зависимости от количества расширений.	0
		Пример:         mod.tools_em.allowTVlisting = 1         В модуле Расширения становятся доступными следующие параметры:	
		Vitroneria parti part 8 ▼  Vitroneria   Karamana   Vitroneria   Jarana   Vitroneria   Jarana   Vitroneria   Jarana   Vitroneria   Jarana   Jarana   Vitroneria   Jarana   Jar	
		<b>Примечание:</b> эти параметры не затрагивают новый модуль Расширений, использующийся в TYPO3 4.5 и новее.	

[beuser:mod.tools\_em]

## "модуль" правка документа (mod.xMOD\_alt\_doc):

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
disableDocSelector	boolean	При установке будет отключен выбор документа.  Пример:  mod.xMOD_alt_doc {     disableDocSelector = 1     disableCacheSelector = 1 }	
		Набе 2 Genève la nult   Noth: /Account/Le ville/Comève la nult  Pere [11] Comève la nult  Набе 2 / Comève la nult  Реде [11] - Genève la nult  Примечание: начиная с ТҮРОЗ 4.2 это было заменено расширением "орепdосs", на которое эта настройка не влияет. Картинка выше взята из	
disableCacheSelector	boolean	ТҮРОЗ 4.1. При установке, отключен выбор	
		кеш/сохранить/закрыть. <i>Смотрите пример выше.</i> Примечание: начина с ТҮРОЗ 4.2 это меню отсутствует.	

[page:mod.xMOD\_alt\_doc; beuser:mod.xMOD\_alt\_doc]



## ->TCEMAIN

Свойство:	Тип данных:	Описание:
table.[tablename] default	- >TCEMAIN_tables	Параметры для каждой таблицы.
permissions.userid permissions.groupid	int+	Жестко закодированные UID внутренних пользователей/групп, владельцев новых и скопированных страниц. (По умолчанию, владельцем является внутренний пользователь, создающий / копирующий запись. Группа пользователей по умолчанию — "основная группа", находящаяся на самом верху списка групп внутренних пользователей).
		<pre>TCEMAIN {     # UID внутреннего пользователя — владельца для     новых страниц:     permissions.userid = 2      # UID группы внутренних пользователей — владелицы     новых страниц:     permissions.groupid = 3 }</pre>
		Внутренний пользователь с UID 2 — это пользователь "test", группа внутренних пользователей с UID 3 — это "test_group". При такой настройке, новые страницы должны создаваться настроенными пользователем/группой, вместо настроек по умолчанию:



Свойство:	Тип данных:	Описание:
permissions.user permissions.group permissions.everybo	list of string/int[0- 31]	Права, устанавливаемые по умолчанию для пользователявладельца, группы-владельца и всех.
dy		Список ключей: show,edit,delete,new,editcontent Альтернативно, можно использовать целые числа, от 0 до 31, говорящие, какие биты, соответственно списку ключей, должны быть установлены (биты, соответствующие ключам: show=1,edit=2,delete=4,new=8,editcontent=16).  По умолчанию из \$TYPO3_CONF_VARS:     'user' => 'show,edit,delete,new,editcontent',     'group' => 'show,edit,new,editcontent',     'everybody' => ''  Пример:  ТСЕМАІN.permissions {     # пользователю разрешено все (по умолчанию):     user = 31     # Группе позволено все
		# (обычно отключено "delete") group = 31     # все могут, по крайней мере, видеть страницу     # (обычно все не могут ничего)     everybody = show }  Страница "Community" была создана с приведенными правами. По сравнению с двумя другими страницами, созданными ранее, можно видеть отличия: группа внутренних пользователей, по умолчанию теперь может удалять страницу, а все (Everybody) имеют доступ на чтение:
		Compare   Com
clearCacheCmd	список значений (integers, "all", "pages")	Включение очистки кеша для дополнительных страниц, при сохранении страницы в ветви дерева страниц.
		# очистка кеша для страниц с ID 12 и 23 # при сохранении записей на этих страницах:  TCEMAIN.clearCacheCmd = 12,23  # очистка кеша всех страниц:  TCEMAIN.clearCacheCmd = pages  # очистка BCEX кешей:  TCEMAIN.clearCacheCmd = all
clearCache_pageSibli ngChildren	boolean	При установке, кеши потомков всех страниц, одного уровня с отредактированной страницей, будут очищены. (По умолчанию, при редактировании записей, очищаются кеши самой страницы и одноуровневых страниц).
clearCache_pageGran dParent	boolean	При установке, при редактировании записей, очищаются кеши страниц, выше на уровень родительских.



Свойство:	Тип данных:	Описание:
clearCache_disable	boolean	При установке, отключается автоматическая очистка кеша отредактированных и т.п. страниц. Также отключается действие двух "clearCache_page*" параметров, приведенных выше.
translateToMessage	string	Определение строки, добавляемой к любому значению поля, при копировании элементов для другого языка.
		Специальная строка "%s" будет заменена названием языка. По умолчанию "Translate to [language title]:".
		Пример:
		TCEMAIN <b>{</b> # настройка метки на русском языке: translateToMessage = <mark>Переведено на "%s":</mark> }
notificationEmail_sub ject	string	Определение заголовка уведомительного письма при изменении статуса в рабочей области.
		Специальная строка "%s" будет заменена названием таблицы и uid измененной записи. По умолчанию "TYPO3 Workspace note: Stage Change for [tablename:uid]".
		Пример:
		TCEMAIN {     # настройка русского заголовка:     notificationEmail_subject = TYP03-уведомление:     изменен статус для %s }
		<b>Примечание:</b> начиная с TYPO3 4.5 параметр считается устаревшим. Начиная с TYPO3 4.5 по умолчанию отсылаются локализованные письма, если соответствующий
		язык был загружен через модуль Расширения.



Свойство:	Тип данных:	Описание:
notificationEmail_bo dy	string	Определение текста сообщения уведомительного письма при изменении статуса в рабочей области
		Имеется одиннадцать специальных шаблонов (вроде "%s", "%11\$s" и "%10\$s") для этого текста.
		В порядке появления девять строк "%s" будут заменены
		следующим образом:  1. Название сайта из \$GLOBALS['TYPO3_CONF_VARS'] ['SYS']['sitename'].
		2. Ссылка на TYPO3_mainDir.
		3. Название рабочей области.
		4. uid рабочей области.
		5. Название таблицы и uid изменившейся записи.
		6. Название нового этапа.
		7. Комментарий пользователя при изменении стадии. 8. Настоящее имя пользователя, внесшего изменения, из записи пользователя.
		9. Имя пользователя, внесшего изменения, из записи
		пользователя.
		Обратите внимание, что этот порядок нельзя изменить.
		И наконец, строки %10\$s и %11\$s.
		%10\$s заменяется на путь к измененной записи, а
		%11\$s заменяется на название записи.
		Текст по умолчанию:
		"At the TYPO3 site "%s" (%s)
		in workspace "%s" (#%s)
		the stage has changed for the element(s) "%11\$s" (%s) at
		location "%10\$s" in the page tree:
		==> %s User Comment:
		"%s"
		State was change by %s (username: %s)"
		Пример:
		TCEMAIN <b>{</b> # Русский текст сообщения:
		notificationEmail_body (
		На сайте ТҮРОЗ "%s" (%s) в рабочей области "%s" (%s)
		стадия элемента(ов) "%11\$s" (%s) в "%10\$s" дерева
		страниц изменилась: ==> %s
		Комментарии пользователя:
		"%S"
		Изменено %s (Имя пользователя: %s).
		, )
		ı
		<b>Примечание:</b> начиная с ТҮРОЗ 4.5 параметр считается устаревшим. Начиная с ТҮРОЗ 4.5 по умолчанию
		отсылаются локализованные письма, если соответствующий
		язык был загружен через модуль Расширения.

[page:TCEMAIN]



### ->TCEMAIN\_tables

Параметры обработки для таблиц настроек \$ТСА.

Свойство:	Тип данных:	Описание:
history.keepEntries	int+	Максимальное количество записей в sys_history для таблицы. Диапазон 0-200. Ноль отключает историю.  Пример:  TCEMAIN {     # Default for all tables is 10 entries:     default.history.keepEntries = 10     # But the Content Elements will have 20 levels:     table.tt_content.history.keepEntries = 20 }  Примечание: этот параметр удален, начиная с TYPO3 4.0.
history.maxAgeDays	int+	Максимальное количество дней, которое элемент присутствует в истории. Имеет преимущество над keepEntries. По умолчанию — 7 дней. Интервал 0-200. Ноль отключает magAgeDays.
disablePrependAtCopy	boolean	Отключение параметра "prependAtCopy" ( если настроено для таблицы в \$TCA).  (слово "prepend" — не точное, точнее "(сору)" метка добавляемая (после) к названию записи! Извините за такую ошибку, мысли были не об этом).  Пример:  ТСЕМАІN.table.pages {     # азваниям страниц НЕ будет добавляться "(сору)": disablePrependAtCopy = 1      # Страницы не будут скрыты при копировании: disableHideAtCopy = 1 }  При таких настройках, к названиям копий страниц (скажем, последней странице в дереве — "Test") не будет добавляться "(сору X)", и они не будут скрыты. Это видно по первой подстранице, с названием "Test". Она сделана, путем копирования третьей страницы. Средняя страница, с названием "Test (сору 3)", получена путем копирования со стандартными настройками — она скрыта и название имеет приставку "(сору X)".  Теst  Тest  Тest  Тest  Тest
disableHideAtCopy	boolean	Отключение параметра "hideAtCopy" (если настроено для таблицы в \$TCA).  Примеры смотрите в свойстве выше "disablePrependAtCopy".

 $[page: TCEMAIN. default/TCEMAIN. table. (tablename) /-> TCEMAIN\_tables] \\$ 



## ->TCEFORM

Детальная настройка формирования форм (TCEforms) в ветви дерева страниц и для индивидуальных таблиц, если нужно. Можно включать и отключать параметры, скрывать пункты в меню и т.д.

Свойство:	Тип данных:	Описание:
[tablename].[field] [tablename]. [field].types.[type]	- >TCEFORM_confOb j	Эти объекты содержат дополнительные настройки интерфейса TCEFORM. За доступными свойствами обратитесь к приводимой ниже таблице. Вот описание общей настройки и переназначения определенных типов.  TCEFORM.[tablename].[field] - настройка поля в TCEFORM для всех типов.
		TCEFORM.[tablename].[field].types.[type] - настройка поля в TCEFORM, при соответствии значения 'type' для поля.
[tablename]. [field].config.[key]	string / array	Этот параметр позволяет переписать настройку поля TCA и предоставляет хорошую возможность повторного использования таблиц и описаний TCA, но адаптированных под конкретные требования. Это отразиться на настройках в \$TCA[ <tablename>]['columns'] [<field>]['config'][<key>].  В зависимости от типа поля \$TCA, доступны ключи: input - size, max text - cols, rows, wrap check - cols, showlfRTE select - size, autoSizeMax, maxitems, minitems group - size, autoSizeMax, max_size, show_thumbs, maxitems, minitems, disable_controls inline - appearance, foreign_label, foreign_selector, foreign_unique, maxitems, minitems, size, autoSizeMax, symmetric_label</key></field></tablename>
suggest.default suggest.[queryTable]  [tablename]. [field].suggest.default [tablename]. [field].suggest. [queryTable]	- >TCEFORM_sugges t	Настройка мастера "подсказок".    Image: Acta   Image: Ac



Свойство:	Тип данных:	Описание:
		настройка для всех мастеров подсказок из всех таблиц, содержащих записи из таблицы [queryTable];
		[tablename].[field].suggest.default настройка мастера подсказок для поля [field] таблицы [tablename];
		[tablename].[field].suggest.[queryTable] настройка мастера подсказок для поля [field] таблицы [tablename], с записями из [queryTable].
[tablename].[field]. [dataStructKey]. [flexSheet]	- >TCEFORM_flexfor mSheet	Настройки структуры данных листа типа "flex". [dataStructKey] представляет ключ формы (FlexForm) в
		\$TCA[ <tablename>]['columns'][<field>]['config']['ds']. Этот ключ будет разбит на две части. По умолчанию первая часть используется в качестве идентификатора формы (FlexForm) в TSconfig. Вторая часть переназначает идентификтор, если не пустая, "list" или "*". Например, идентификатор ключа кеу "my_ext_pi1,list" будет "my_ext_pi1", а ключ "*,my_CType" будет "my_CType".</field></tablename>
		TCEFORM.[tablename].[field].[dataStructKey].[flexSheet] настраивает лист формы (FlexForm) целиком.
[tablename].[field]. [dataStructKey].	- - TOEEODM fOl-	Настройки структуры данных формы типа "flex".
[flexSheet].[flexField]	>TCEFORM_confOb j	TCEFORM.[tablename].[field].[dataStructKey].[flexSheet]. [flexField] настраивает конкретное поле формы (FlexForm).
		Для полей формы (FlexForm) доступны лить эти параметры TCEFORM_confObj: - disabled - label - keepItems - removeItems - addItems - altLabeIs
		Пример:
		TCEFORM.tt_content.pi_flexform.my_ext_pi1.sDEF. myField <b>{</b> # Удаление disabled = <b>1</b>
		# Переименование label = LLL:fileadmin/locallang.xml:tt_content.pi_flexf orm.my_ext_pi1.sDEF.myField
		# Удаление для выбора всех элементов, кроме keepItems = item1,item2,item3
		# Удаление элементов для выбора removeItems = item1,item2,item3
		# Добавление новых элементов для выбора addItems <b>{</b>



Свойство:	Тип данных:	Описание:
		<pre>item1 = LLL:fileadmin/locallang.xml:tt_content.pi_flexf orm.my_ext_pil.sDEF.myField.item1     item2 = LLL:fileadmin/locallang.xml:tt_content.pi_flexf orm.my_ext_pil.sDEF.myField.item2     item3 = LLL:fileadmin/locallang.xml:tt_content.pi_flexf orm.my_ext_pil.sDEF.myField.item3 }  # Переименование существующих элементов altLabels {     item1 = LLL:fileadmin/locallang.xml:tt_content.pi_flexf orm.my_ext_pil.sDEF.myField.item1     item2 = LLL:fileadmin/locallang.xml:tt_content.pi_flexf orm.my_ext_pil.sDEF.myField.item2     item3 = LLL:fileadmin/locallang.xml:tt_content.pi_flexf orm.my_ext_pil.sDEF.myField.item3     } }</pre>
[tablename].[field]. [dataStructKey]. [flexSheet]. [flexField].config.[key]	string / array	Эти настройки позволяют переназначить настройку полей формы (FlexForm).  В зависимости от \$TCA типа поля, доступны следующие ключи: - input: size, max - text: cols, rows, wrap - check: cols, showlfRTE - select: size, autoSizeMax, maxitems, minitems - group: size, autoSizeMax, max_size, show_thumbs, maxitems, minitems, disable_controls

[page:TCEFORM]

## ->TCEFORM\_confObj

Свойства для объекта настроек TCEFORM (смотрите введение выше).

Свойство:	Тип данных:	Описание:
disabled	boolean	При установке, поле не обрабатывается.
		Пример:
		TCEFORM.pages.title {     # тключение редактирования поля Заголовок страницы:     disabled = 1 }
label	string	Альтернативные метки для любых полей.
	(локализуемая)	Пример:
		<pre>TCEFORM.pages.title {    label = LLL:EXT:my_ext/locallang_db.xml:table.column    label.default = New Label    label.de = Neuer Feldname }</pre>



Свойство:	Тип данных:	Описание:
keepitems	список значений	(применимо только для типа select)  В списке останутся только определенные здесь элементы. Все остальные будут удалены.  Пример:  ТСЕFORM.pages.doktype {     # Отображение лишь обычного и "распорка" типов страниц keepItems = 1,199 }
removeltems	список значений	(применимо только для типа select)  Удаление элементов из списка, имеющих значение, введенное здесь.  Пример:  ТСЕFORM.pages.doktype {     # Удаление типов страниц "Корзина" и "Распорка": removeItems = 199, 255 }



Свойство:	Тип данных:	Описание:
additems. [itemValue]	string (локализуемая)	(применимо только для типа select)  Добавление элементов к списку. Помните, что добавленные элементы могут быть удалены, если они представляют собой записи. В этом случае, в списке будут представлены лишь существующие записи.  Пример:
		TCEFORM.pages.doktype {     # Создание параметра с новым типом страниц:     addItems.123 = Новый тип страницы!      # Создание еще одного типа с "локализацией"     заголовка:     addItems.124 = LLL:EXT:lang/locallang_tca.php:title     }  В этом примере, в список типов Страниц добавлены два
		элемента: <b>Страница</b>
		Тип  Стандарт  Раздел для внутренних пользователей  ССЫЛКА  Ссылка  Точка крепления  Внешняя ссылка  СПЕЦИАЛЬНОЕ  Папка  Корзина  Разделитель меню Новый тип страницы! Заголовок:  Внимание: здесь описан принцип добавления произвольных
		элементов к блоку выбора в ТҮРОЗ, но так нельзя добавить новые типы страниц или Элементы содержимого!



Свойство:	Тип данных:	Описание:	
disableNoMatchingV alueElement	boolean	(применимо только для типа select)  Если значение в блоке выбора недоступно, по умолчанию ТҮРОЗ, но рядом с ним будет выведена метка с предупреждением об этом::  General Access Met.  Туре  [ INVALID VALUE ("7") ] ✓  Если установлено disableNoMatchingValueElement, элмент "INVALID VALUE" не будет добавлен к списку.  Пример:  ТСЕFORM. pages . doktype { # "INVALID VALUE" label will never show up: disableNoMatchingValueElement = 1 }  Теперь блок выбора по умолчанию отобразить первый элемент:  General Ассеss  Туре  Standard	
noMatchingValue_la bel	string (локализуемая)	(применимо только для типа select)  Альтернативная метка для элемента "noMatchingValue".  Можно вставить метку "%s" для замещения ее значением.  Если значение для замещения пустое, то и метка будет пустой.  Пример:  ТСЕFORM.pages.doktype {     # Alternative "INVALID VALUE" label:     noMatchingValue_label = VALUE "%s" was not available!   }  Результат:  General Access Metadata  Туре  VALUE "7" was not available! ▼	



Свойство:	Тип данных:	Описание:			
altLabels. [item_value]	string (локализуемая)	(применимо только для типа select) Возможность использования альтернативных меток для элементов в списке			
		Пример:  TCEFORM.pages.doktype {     # Setting alternative labels:     altLabels.1 = CTAHДAPTHЫЙ тип страниц     altLabels.254 = Папка (для разных элементов)     # Sets the default label for Recycler via     "locallang":     altLabels.255 =     LLL:EXT:lang/locallang_tca.php:doktype.I.2			
		Результат:  Ссылка  СТРАНИЦА  СТАНДАРТНЫЙ тип страниц  Раздел для внутренних пользователей  ССЫЛКА  Ссылка  Точка крепления  В Нешняя ссылка			
		СПЕЦИАЛЬНОЕ Папка (для разных элементов) Корзина  Ф Разделитель меню			
PAGE_TSCONFIG_ID	integer	(применимо только для типов select для внешних таблиц) При использовании типа select для внешних таблиц, запрос where имеет четыре маркера (смотрите описание \$TCA в документе "Inside TYPO3"). Значение трех из них можно установить через TSconfig страницы.			
PAGE_TSCONFIG_IDL IST	comma list of integers	(применимо только для типов select для внешних таблиц) Смотрите выше.			
PAGE_TSCONFIG_ST R	string	(применимо только для типов select для внешних таблиц) Смотрите выше.			
itemsProcFunc.[]	(custom)	(применимо для типов select c itemsProcFunc)  Свойства этого ключа передаются в itemsProcFunc в массиве параметров с ключом "TSconfig".			
RTEfullScreenWidth	int+/%	(применимо для текстовых полей RTE, только при настроенном мастере RTE)  Ширина полноэкранного отображения RTE. Если не установлено, используется вся ширина, то есть "100%". Если введено целое число, оно обозначает ширину в пикселях.			



Свойство:	Тип данных:	Описание:
linkTitleToSelf	boolean	(все поля)  При установке, заголовок поля в формах станет ссылкой на alt_doc.php редактирования ТОЛЬКО для этого поля. Работает только для существующих записей, а не для новых.  Пример:  ТСЕFORM.pages.title {     # Метка поля "title" связана сама с собой linkTitleToSelf = 1   }  В результате, метка поля title станет ссылкой:  Заголовок Заголовок Заголовок страницы  Welcome to TYPO3  Альтернативное название для меню
		Щелчок по ссылке выведет форму только с этим полем: Правка Страница "Welcome to TYPO3"  Заголовок:  Welcome to TYPO3

[page: TCEFORM. (tablename). (field) / TCEFORM. (tablename). (field). types. (type)]

### ->TCEFORM\_flexformSheet

Следующие параметры появились, начиная с TYPO3 4.5. Это свойства для настроек объекта листа формы TCEFORM FlexForm (обратитесь к разделу ->TCEFORM выше).

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
disabled	boolean	Если установлено, лист формы (FlexForm) не будет сформирован. Каждый лист представляет вкладку в настройке дополнения.  Пример:	
		TCEFORM.tt_content.pi_flexform.my_ext_pi1.sDEF {     # Вкладка с ключом "sDEF" настройки формы теперь скрыта     disabled = 1 }	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
title	string / getText	Настройка названия вкладки формы для настроек дополнения.	
		Пример:  TCEFORM.tt_content.pi_flexform.my_ext_pi1.sDEF {     # Переименование первой вкладки формы	
		дополнения     title =     LLL:fileadmin/locallang.xml:tt_content.pi_flex     form.my_ext_pi1.sDEF }	

[page:TCEFORM.[tablename].[field].[dataStructKey].[flexSheet]]

### ->TCEFORM\_suggest

Свойства мастера подсказок (обратитесь к разделу Введение выше).

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
pidList	список значений	LOграничение поиска определенными страницами (и их подстраницами). Если pidList пуст, то все страницы включаются в поиск (до тех пор, пока внутренний пользователь будет ждать результаты).	
		Пример:	
		TCEFORM.suggest.default { # становка pidList для полей подсказок # во всех таблицах pidList = 1,2,3,45 }	
pidDepth	int+	Расширение pidList на это количество уровней. Имеет смысл, если в pidList установлены значения.	
		TCEFORM.suggest.default {   pidList = 6,7   pidDepth = 4 }	
minimumCharacters	int+	Минимальное количество символов для начала поиска. Работает лишь для единичных полей.	2
		Пример:	
		<pre>TCEFORM.pages.storage_pid.suggest.default {    minimumCharacters = 3 }</pre>	
maxPathTitleLength	int+	Максимальное отображаемое количество символов, если путь элемента очень длинный.	
		<pre>TCEFORM.suggest.default {    maxPathTitleLength = 30 }</pre>	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
searchWholePhrase	boolean	Whether to do a LIKE=%mystring% (searchWholePhrase = 1) or a LIKE=mystring% (to do a real find as you type).  Пример:  ТСЕF0RM.pages.storage_pid.suggest.default {     настройка мастера подсказок для поля     "storage_pid" в таблице "pages" на поиск лишь целых фраз     searchWholePhrase = 1 }	0
searchCondition	string	Дополнительное WHERE условие (нет необходимости добавлять AND).  Пример:  ТСЕFORM.pages.storage_pid.suggest.default {     # настройка мастера подсказок для поля     "storage_pid" из таблицы "pages" на поиск страниц только лишь с doktype=1     searchCondition = doktype=1 }	
cssClass	string	Добавление класса CSS ко всем элементам списка результатов.  Пример:  ТСЕFORM.suggest.pages {     # настройка для списков записей из всех мастеров подсказок для таблицы "pages" на добавление css класса "pages" ко всем элементам из списка результатов.     cssClass = pages }	
receiverClass	string	Класс PHP, альтернативный классу receiver – файл, содержащий класс, который нужно включить вручную перед вызовом функции подсказки, должен быть производным из "t3lib_tceforms_suggest_defaultreceiver"	t3lib_tceforms _suggest_def aultreceiver
renderFunc	string	Пользовательская функция, для действий с отображаемыми в результате записями.	
hide	boolean	Скрыть поле подсказок. Работает только для единичных полей.  Пример:  TCEFORM.pages.storage_pid.suggest.default {    hide = 1  }	

[page: TCEFORM. suggest. (query Table)/TCEFORM. (tablename). (field). suggest. default/TCEFORM. (tablename). (field). (query Table)]



## ->TSFE

Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
jumpUrl_transfe rSession	boolean	При установке, перенаправление jumpUrl по URL будет сопровождено параметрами, передающими параметры сессии текущего внешнего пользователя в этот URL. Этот URL должен быть внешним интерфейсом ТҮРОЗ из той же базы данных, но в другом домене (иначе это не имеет смысла).	
		При необходимости можно применять в собственных ссылках. Вот как это можно сделать:  Нужно послать параметр 'FE_SESSION_KEY' как GET или POST. Параметр выглядит так: [fe_user-session-id]-[a hash made to prevent misuse] Параметр может вычисляться так:	
		<pre>\$param = '&amp;FE_SESSION_KEY=' . rawurlencode(     \$GLOBALS['TSFE']-&gt;fe_user-&gt;id . '-' .     md5(         \$GLOBALS['TSFE']-&gt;fe_user-&gt;id . '/' .         \$GLOBALS['TYP03_CONF_VARS']['SYS'] ['encryptionKey']     ) );</pre>	



Свойство:	Тип данных:	Описание:	По умолчанию:
F	[TypoScript Frontend Constants defaults]	Константы, по умолчанию для шаблона TypoScript!  Это — возможность передать информацию (в форме констант шаблона TypoScript) во внешний интерфейс. Это должно применяться при передаче информации для настойки как внешнего, так и внутреннего интерфейса. Например, это может быть внутренний модуль, который должен выполнять определенные действия, отличающиеся в разных ветвях дерева страниц. Изменение поведения устанавливается как обычно, через TSconfig страницы, но если те же установки должны отражаться и во внешнем интерфейсе, то не придется устанавливать эти значения дважды. Просто используйте этот параметр.	
		Пример:  ТSFE.constants.websiteConfig.id = 123  После чего, в шаблонах ТуроScript можно просто использовать эту константу, как {\$websiteConfig.id}  Прсводник пэ эбъектам ТуроScrip: ▼  Инструменты шаблонирования  Обэср Константы ▼ Список объектов: РСГ ▼  КОРПСТЫС КОПСТАПТЫ  П—[websiteConfiq]  ———————————————————————————————————	

[page:TSFE]



# Следующие шаги

Дополнительные сведения о том, что из себя представляет TypoScript в плане синтаксиса, можно получить в документе "TypoScript Syntax & In-depth Study".