## Подключение EntUI на страницу

### Подключение метаинформаци

Метаинформация должжна быть подключена после загрузки кода EntUI до начала его использования. Подключение роизводится для каждой сущности отдельно, с помощю метода EntUI add entity:

EntUI add entity("имя сущности", { [[EntUI meta|json-представление метаинформации]] });

### Регистрация каллбэков

Как и метаинформация, каллбэки регисрируются после загрузки кода EntUI до начала его использования. Регисрация производится с помощю метода EntUI add callback:

EntUI\_add\_callback("имя сущности", "[[EntUI\_callbacks|имя каллбэка]]", функция);

#### Например:

EntUI\_add\_callback("enum", "form\_after\_open", function(prefix, visible\_data, target){...});

### Размещение EntUI на странице

Размещение производится в два шага:

- Создается объект EntUI;
- Строится корневая таблица сущностей на основе этого объекта.
   var obj = new EntUI();
   obj.start(target, "имя\_сущности", "id\_сущности");

```
Или например так:
```

```
(new EntUI()).start($(".place"), "имя_сущности");
```

В преложении одновременно может существовать несколько объектов EntUI.

Они могут располагаться даже на одной отображаемой странице. Важно только, чтобы target у них был разный.

Если параметр "id сущности" не указан, то на базовом уровне будет выведена таблица. Если указан, то форма.

Замечание: элемент target не должен содержать ничего ценного, потому как при вызове метода start он очищается.

### Размещение как jQuery-плагин

```
То же самое, что в разделе выше можно записать в укороченном виде: 
$(".place").EntUI("имя сущности");
```

Если у метода jQuery.EntUI указан параметр "имя\_сущности", то объект создается и помещается в данные соотвествующего узла.

Если "имя\_сущности" не указано, то извлекается существующий объект: var obj = \$(".place").EntUI();

# Используемые библиотеки

Javascript-библиотеки, которые должны быть подключены до EntUI:

- jQuery
- jQuery UI
- плагины ¡Query: DataTables, DatePicker
- underscore.js

25.12.2015

25.12.2015