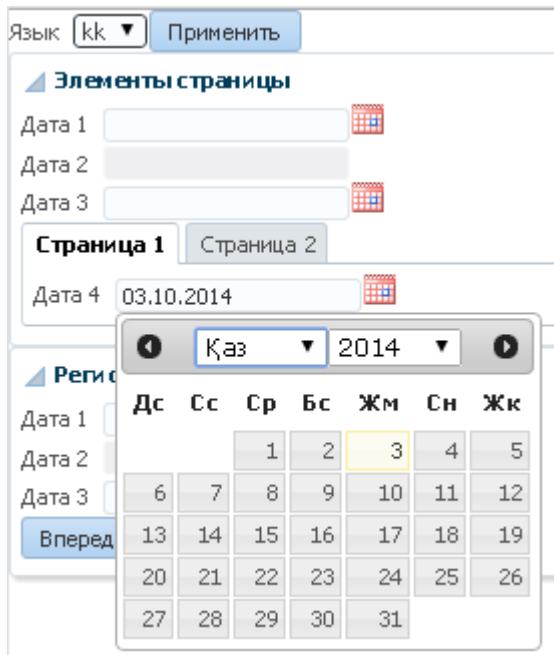


ADF – Локализация af:inputDate при помощи DatePicker из JQuery UI



Т.к. **Java** на данный момент не содержит локали **kk_KZ**, то для локализации выпадающего календаря я задействовал **DatePicker** из библиотеки **JQuery UI**. В демонстрационном проекте показано, как можно глобально переопределить все элементы типа **af:inputDate**.

Скачиваем JQuery

Переходим по ссылке - <http://jquery.com/download/>

И скачиваем **JS-файл**:

jQuery 1.x

The jQuery 1.x line had major changes as of jQuery 1.9.0. We upgrading from pre-1.9 versions of jQuery or need to use plugin the [jQuery 1.9 release blog post](#) for more information.

[Download the compressed, production jQuery 1.11.1](#)

[Download the uncompressed, development jQuery 1.11.1](#)

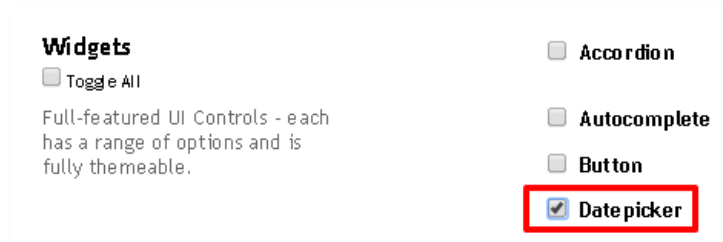
Скачиваем JQuery UI

Переходим по ссылке - <http://jqueryui.com/download/>

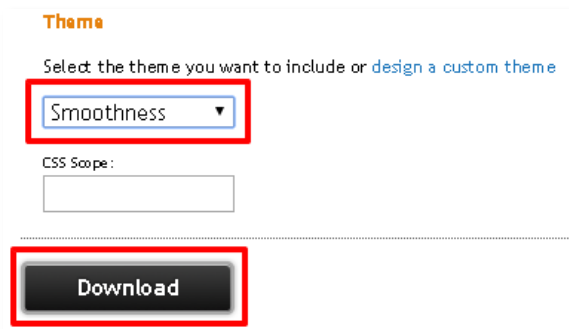
Т.к. нам в данном случае нужен только **DatePicker**, то снимаем галочку «**Toggle All**»:



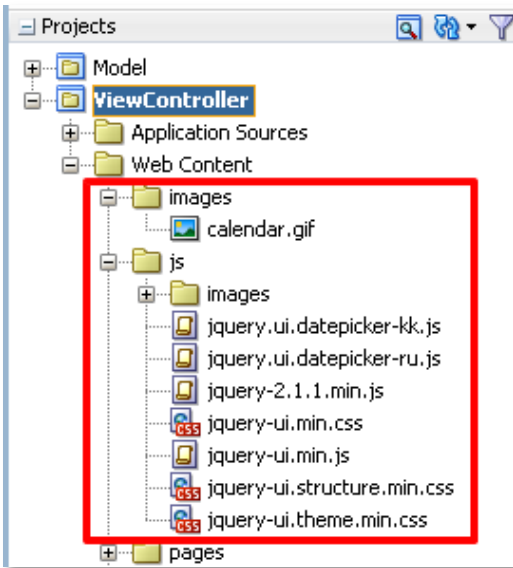
И выбираем только **DatePicker**:



Выбираем тему и скачиваем архив:



Подключаем JQuery и JQuery UI

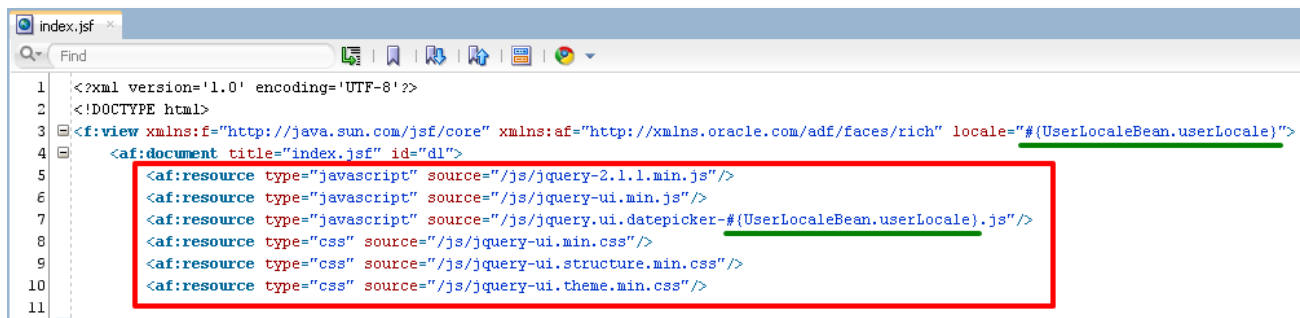


Копируем следующие файлы в «.\ViewController\public_html\js».

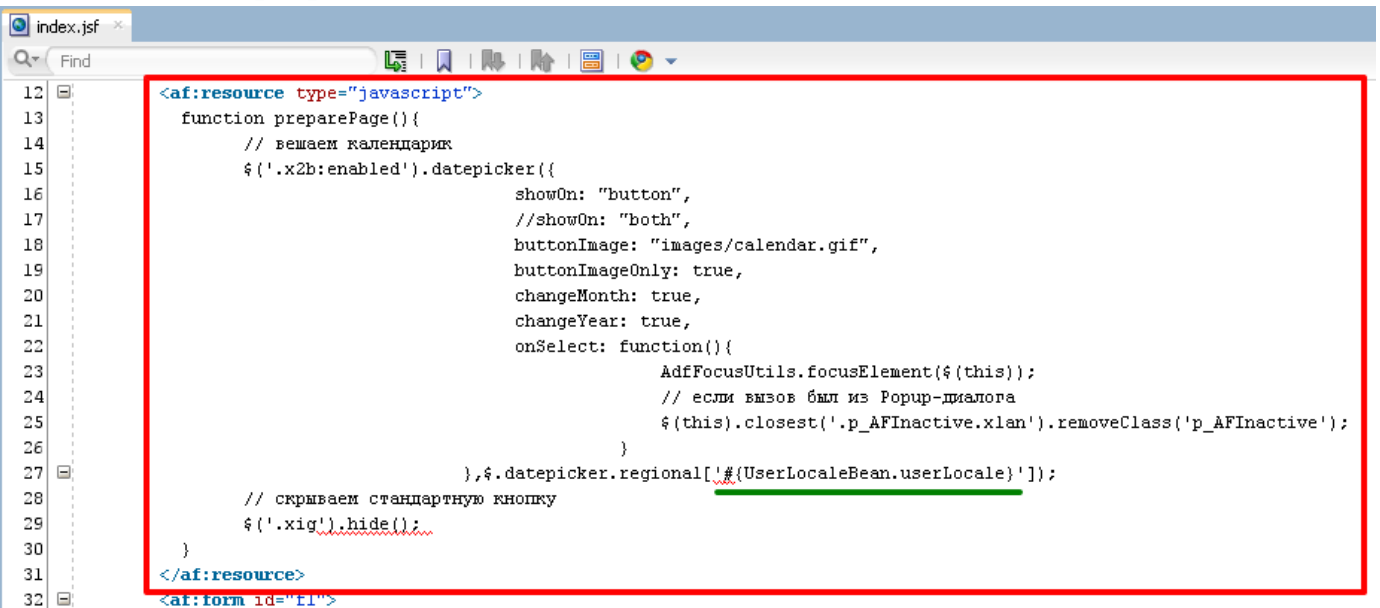
Файлы «jquery.ui.datepicker-kk.js» и «jquery.ui.datepicker-ru.js» содержат надписи для выпадающего календаря на казахском и русском языках. Раньше эти файлы можно было найти в архиве при полном скачивании JQuery UI, у меня они остались с тех пор.

«.\ViewController\public_html\images\calendar.gif» - изображение для кнопки вызова календаря.

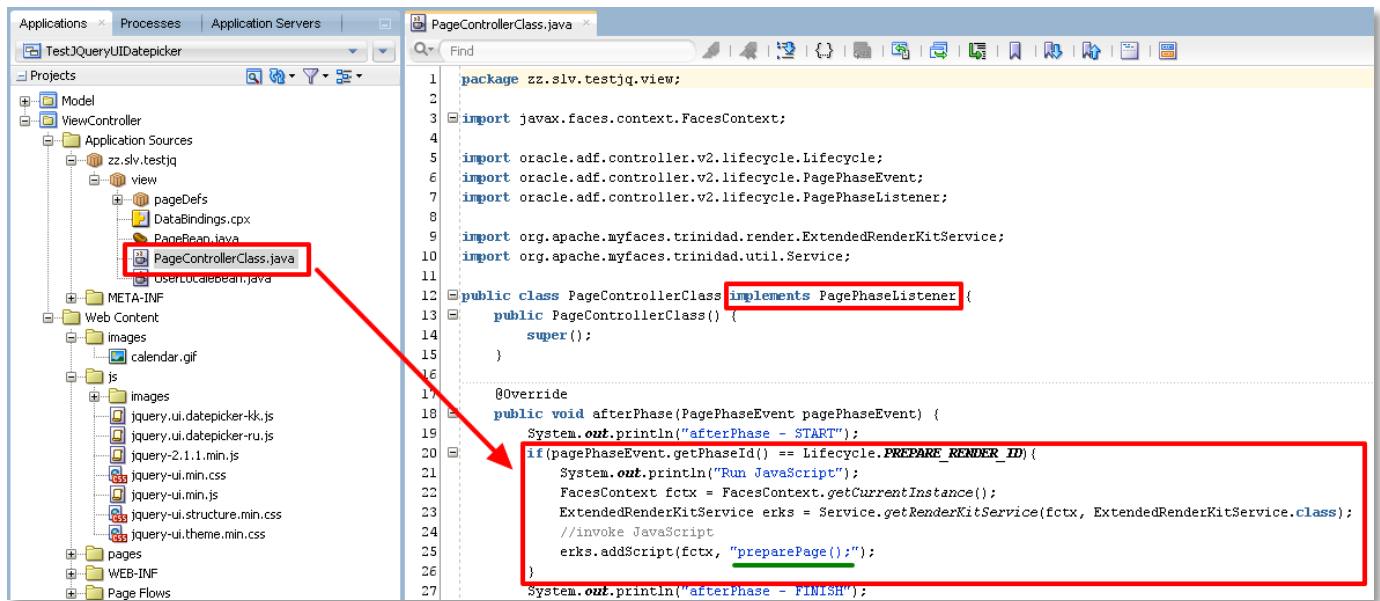
Подключаем JS-скрипты и CSS-файлы на странице при помощи «af:resource»:



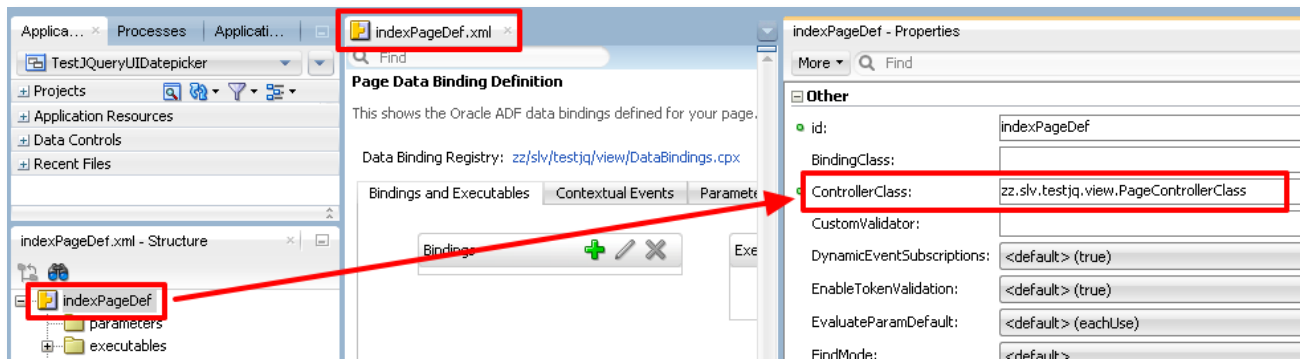
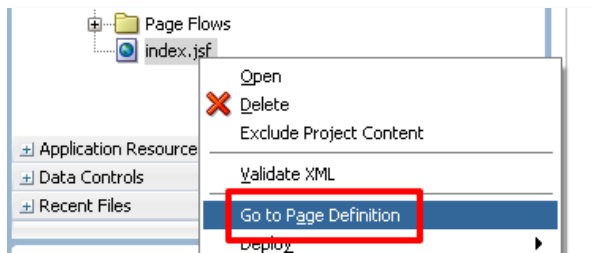
Пишем JavaScript-функцию выполняющую замену



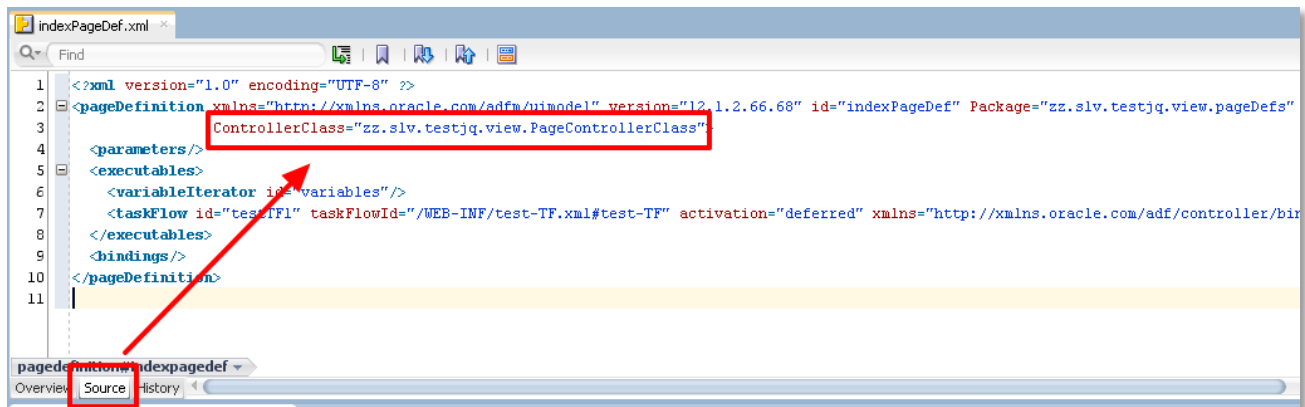
Пишем Java-класс вызывающий эту функцию



Прописываем данный класс в Page Definition



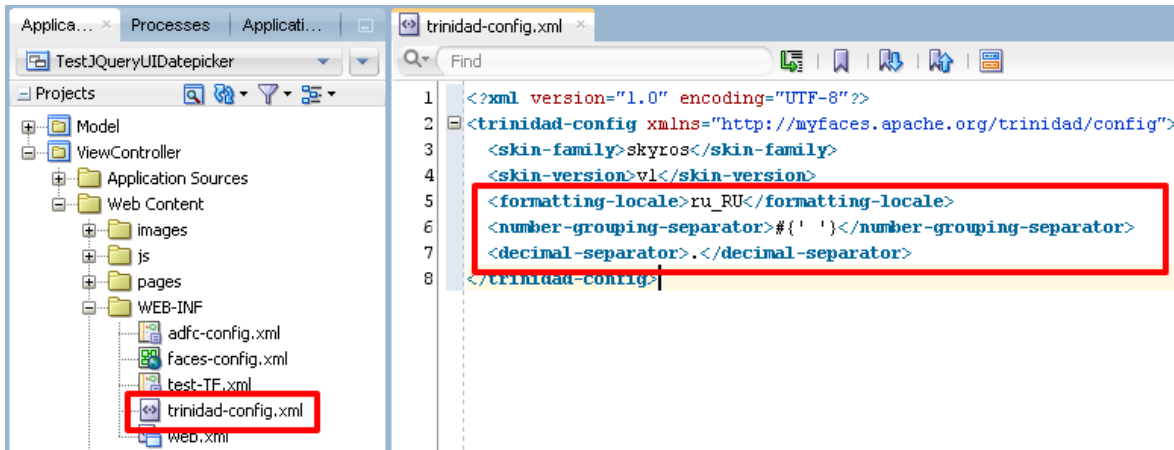
То же самое в виде текста:



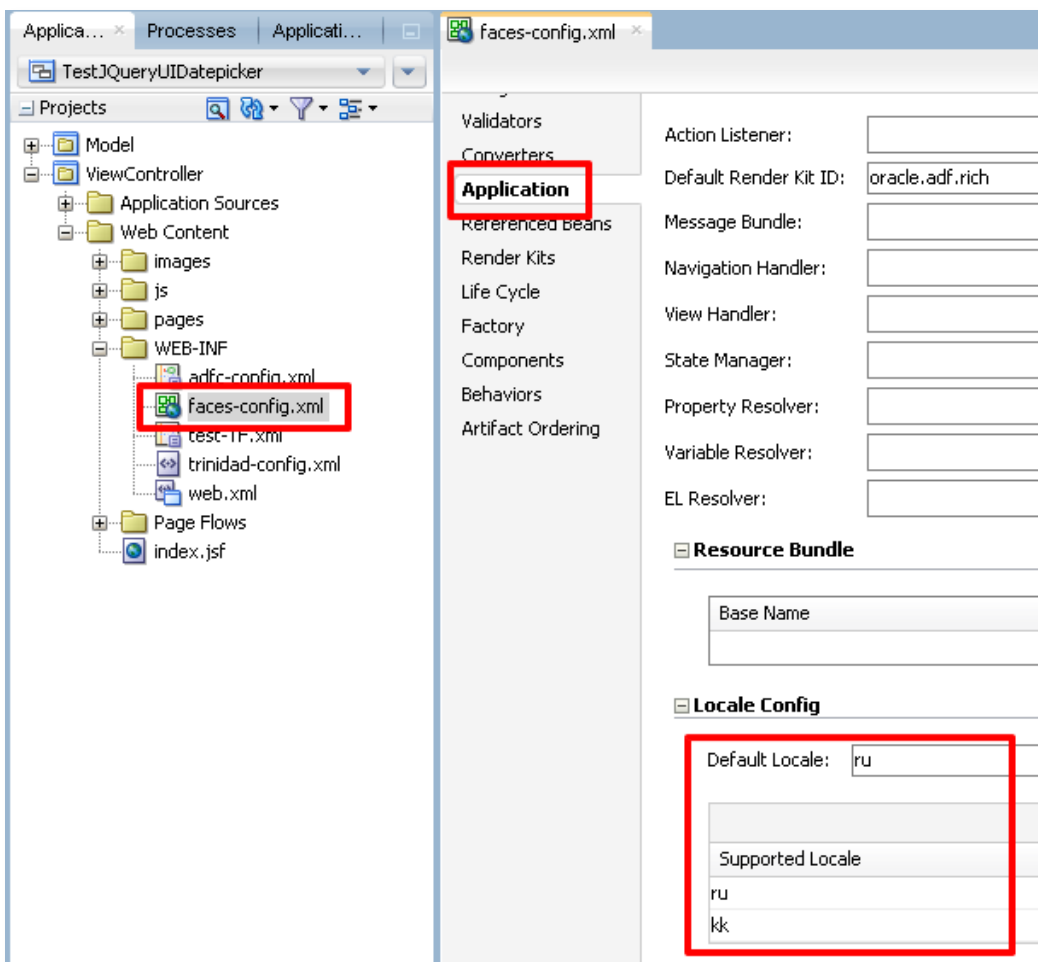
Прописываем глобальные настройки форматирования

Т.к. в моем случае локаль **kk_KZ** не поддерживается Java, то Java для нее будет использовать настройки из локали **en**, что нашим пользователям не очень удобно (в **en** неудобный формат даты).

Поэтому пропишем в качестве локали отвечающей за формат **ru_RU**, и зададим разделители для чисел:



Зададим локали доступные приложению



Исходный код примера

Демонстрационный проект для версии **JDeveloper 12c** можно скачать по следующей ссылке:

<http://buhgalter-online.kz/files/j2ee/adf/TestJQueryUI.rar>