**Синтаксис регулярных выражений**

Рассмотрим вкратце некоторые элементы синтаксиса регулярных выражений:

* **^**: соответствие должно начинаться в начале строки (например, выражение @"^пр\w\*" соответствует слову "привет" в строке "привет мир")
* **$**: конец строки (например, выражение @"\w\*ир$" соответствует слову "мир" в строке "привет мир", так как часть "ир" находится в самом конце)
* **.**: знак точки определяет любой одиночный символ (например, выражение "м.р" соответствует слову "мир" или "мор")
* **\***: предыдущий символ повторяется 0 и более раз
* **+**: предыдущий символ повторяется 1 и более раз
* **?**: предыдущий символ повторяется 0 или 1 раз
* **\s**: соответствует любому пробельному символу
* **\S**: соответствует любому символу, не являющемуся пробелом
* **\w**: соответствует любому алфавитно-цифровому символу
* **\W**: соответствует любому не алфавитно-цифровому символу
* **\d**: соответствует любой десятичной цифре
* **\D**: соответствует любому символу, не являющемуся десятичной цифрой

Это только небольшая часть элементов. Более подробное описание синтаксиса регулярных выражений можно найти на msdn в статье [Элементы языка регулярных выражений — краткий справочник](http://msdn.microsoft.com/ru-ru/library/az24scfc%28v=vs.110%29.aspx).