

Упражнения по регулярным выражениям.

- Найдите все натуральные числа (возможно, окружённые буквами); — `\d+`
- Найдите все «слова», написанные капсом (то есть строго заглавными), возможно внутри настоящих слов (`aaaБББvvv`); — `\b[A-ZА-Я]+\b`
- Найдите слова, в которых есть русская буква, а за ней цифра; — `((([a-zA-Za-яА-ЯёЁ]+\d+))(\d+[a-zA-Za-яА-ЯёЁ]+))([a-zA-Za-яА-ЯёЁ\d]*)`
- Найдите все слова, начинающиеся с русской или латинской большой буквы (`\b` — граница слова); — `\b[A-ЯЁА-Z][A-ЯЁА-Z-Ёа-яёа-z]*\b`
- Найдите слова, которые начинаются на гласную (`\b` — граница слова); — `\b[AaЕеЁёИиОоУуЫыЭэЮюЯя]*\b`
- Найдите все натуральные числа, не находящиеся на границе слова; — `\b\d+\b`
- Найдите строчки, в которых есть символ `*` (— это точно не конец строки!); — `.\+.*.+`
- Найдите строчки, в которых есть открывающая и когда-нибудь потом закрывающая скобки; — `.\+([{-}\]).+`
- Выделите одним махом весь кусок оглавления (в конце примера, вместе с тегами); — `<a.*>`
- Выделите одним махом только текстовую часть оглавления, без тегов; — `(?<=>).*(?=<)`
- Найдите пустые строчки; — `(?<=\\n)\\n`
- Найдите все теги, не включая их содержимое. — `<[^>]+>`