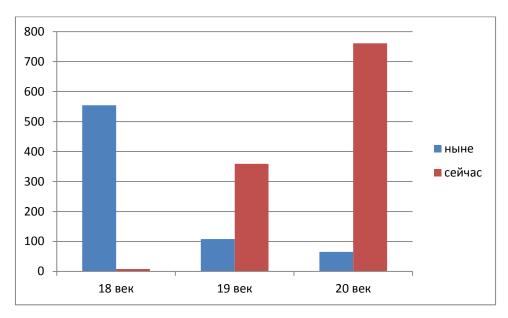
## Задание 1

1.1 Дана диаграмма, построенная на основе вычисленной частотности слов «ныне» и «сейчас» в 18, 19 и 20 веках из НКРЯ с помощью формулы нахождения ітр и заданных подкорпусов для каждого из веков. Так, в 18 веке слово «ныне» преобладает над «сейчас» в своем использовании, однако уже в 19 веке его употребление значительно сокращается, в то время как «сейчас» начинает активнее использоваться обществом. Таким образом, в 20 веке уже со значительным отрывом «сейчас» занимает первое место по своей частотности, а «ныне» почти выходит из потребления.



1.2 Даны рассчитанные частотности слов «ныне» и «сейчас» в основном и поэтическом корпусах. Отсюда можно выяснить, что употребление слова «ныне» в обоих корпусах превосходит частотность использования слова «сейчас». Также можно отметить, что общее количество употребления данных слов в поэтическом корпусе превосходит число основного. (для наглядности частотность указана в округленных числах).

#### Основной:

**Ныне – ок. 82** 

Сейчас – ок. 68

Поэтический:

Ныне **–** ок. 213

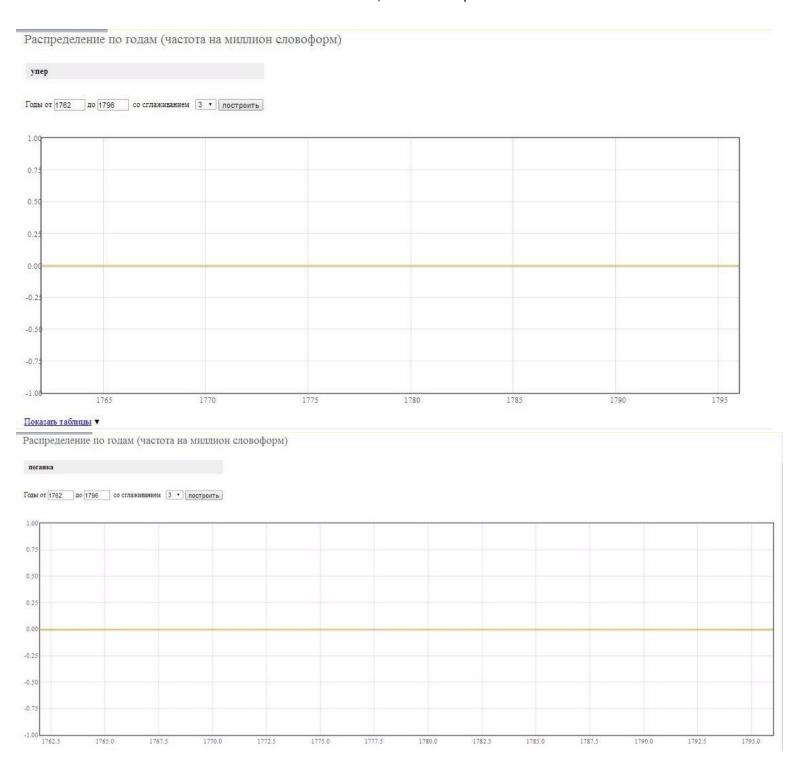
Сейчас - ок. 172

# Задание 2

#### Диалог №1

- Отдай!
- Пиши пропало. Что пряжка, третьего дня эта поганка у меня с груди звезду Александра Невского уперла! Любит, сволочь, блестящее.

Данный диалог не мог иметь места во времена правления Екатерины Второй, так как слова «упер» и «поганка» вовсе не использовались обществом того времени.



Диалог № 2

- Ох, ну просто немыслимо! Нет, как можно быть таким лопухом?!

Данный диалог не мог встретиться во времена правления Екатерины Великой, так как в тот период слово «лопух» не употреблялось в данном смысловом контексте.

Распределение по годам (частота на миллион словоформ) лопух на расстоянии от 1 до 10 от дурак Гопы от 1762 до 1796 со сглаживанием 3 ▼ построить 1.00 0.75 0.50 0.25 0.00 -0.25 -0.50 -0.75 1762.5 1765.0 1767.5 1780.0 1782.5 1785.0 1790.0 1792.5 1795.0

### Диалог № 3

- Я гнева вашего никак не растолкую. Он в доме здесь живет, великая напасть!

Все слова в данном диалоге имеют возможность употребления в 1762-1796 гг., а следовательно, и сам диалог был возможен в этот период.