

## Домашняя работа (11.03)

### Задание 1

Частота употребления слов в **основном подкорпусе**:

#### 18 век:

Ныне =  $2\,914 / 5\,202\,929 * 10\,000\,000 = 560$

Сейчас =  $43 / 5\,202\,929 * 10\,000\,000 = 8,2$

#### 19 век:

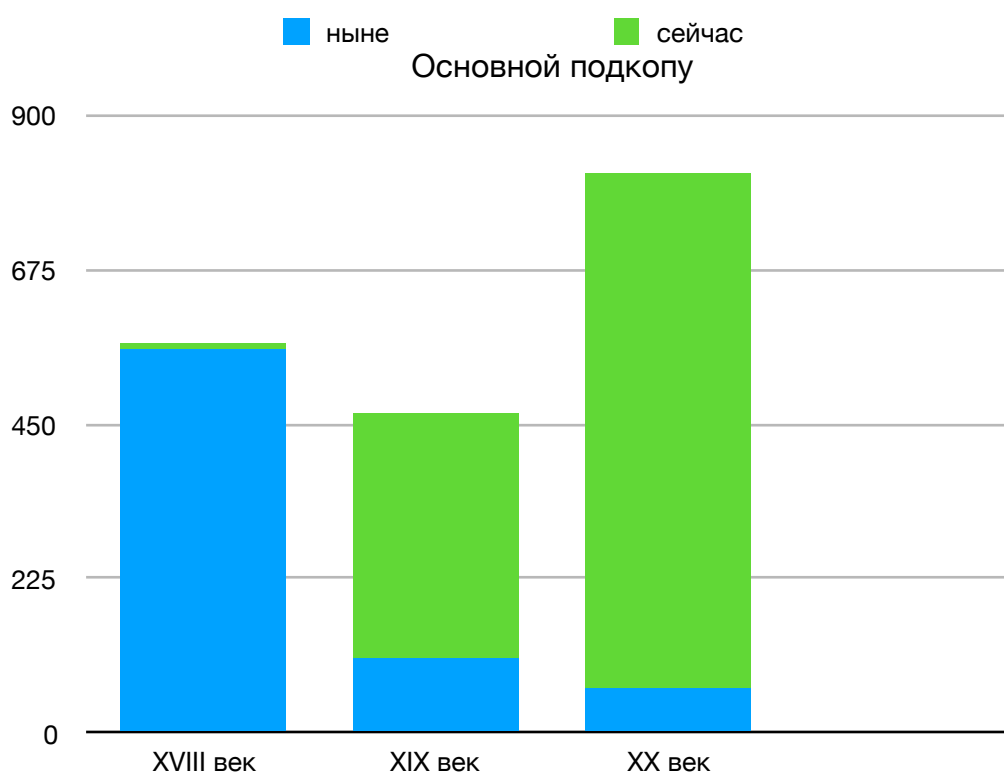
Ныне =  $5922 / 54\,274\,217 * 10\,000\,000 = 109,1$

Сейчас =  $19\,409 / 54\,274\,217 * 10\,000\,000 = 357,6$

#### 20 век:

Ныне =  $10\,071 / 152\,456\,773 * 10\,000\,000 = 66$

Сейчас =  $114\,368 / 152\,456\,773 * 10\,000\,000 = 750,2$



Частота употребления в **поэтическом подкорпусе**:

#### 18 век:

Ныне =  $595 / 909\,456 * 10\,000\,000 = 654,3$

Сейчас =  $12 / 909\,456 * 10\,000\,000 = 13,2$

#### 19 век:

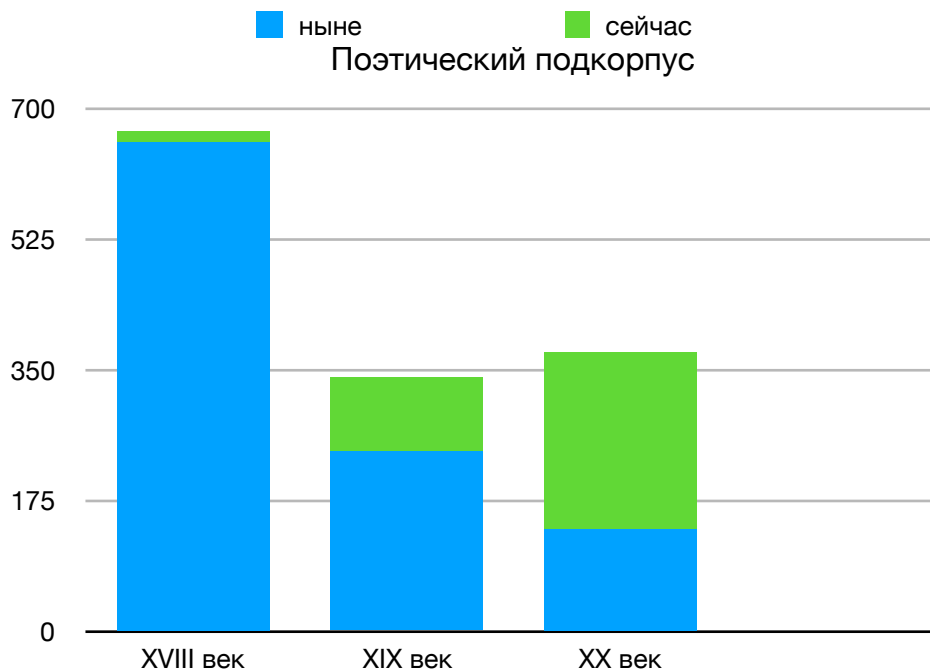
Ныне =  $852 / 3\,531\,055 * 10\,000\,000 = 241,3$

Сейчас =  $343 / 3\,531\,055 * 10\,000\,000 = 97,2$

#### 20 век:

Ныне =  $898 / 6\,533\,720 * 10\,000\,000 = 137,4$

Сейчас =  $1\,530 / 6\,533\,720 * 10\,000\,000 = 234,2$



Частота употребления слова «сейчас» увеличивалась с каждым веком, «ныне» — падала.

## Задание 2

В корпусе текстов периода правления Екатерины Второй (1762 - 1796) не мог встретиться первый диалог, так как выражение «пиши пропало» не было найдено ни в одном тексте того периода.

Кроме того, не мог встретиться и второй диалог, так как в этом же корпусе текстов не встречается слово «лопух».

А последнее выражение мы бы могли услышать в период с 1762 - 1796, так как в это время употребляются слова «напасть» (IPM 11,6), «растолкую» (IPM 1,3), «гнев» (IPM 35).

## Задание 4

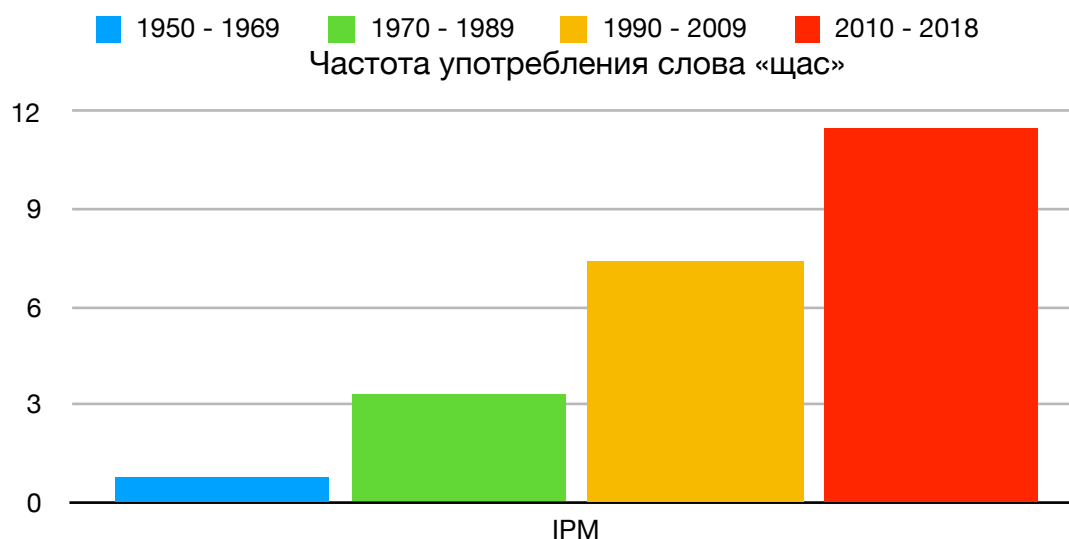
Частота употребления слова «щас»:

1950 - 1969: 0,8

1970 - 1989: 3,3

1990 - 2009: 7,4

2010 - 2018: 11,5



Частота употребления слова «щас» в подкорпусах разных жанров:

Нежанровая проза = 3

Детектив/боевик = 11,9

Детская = 0,3

Историческая проза = 1,2

Приключения = 9

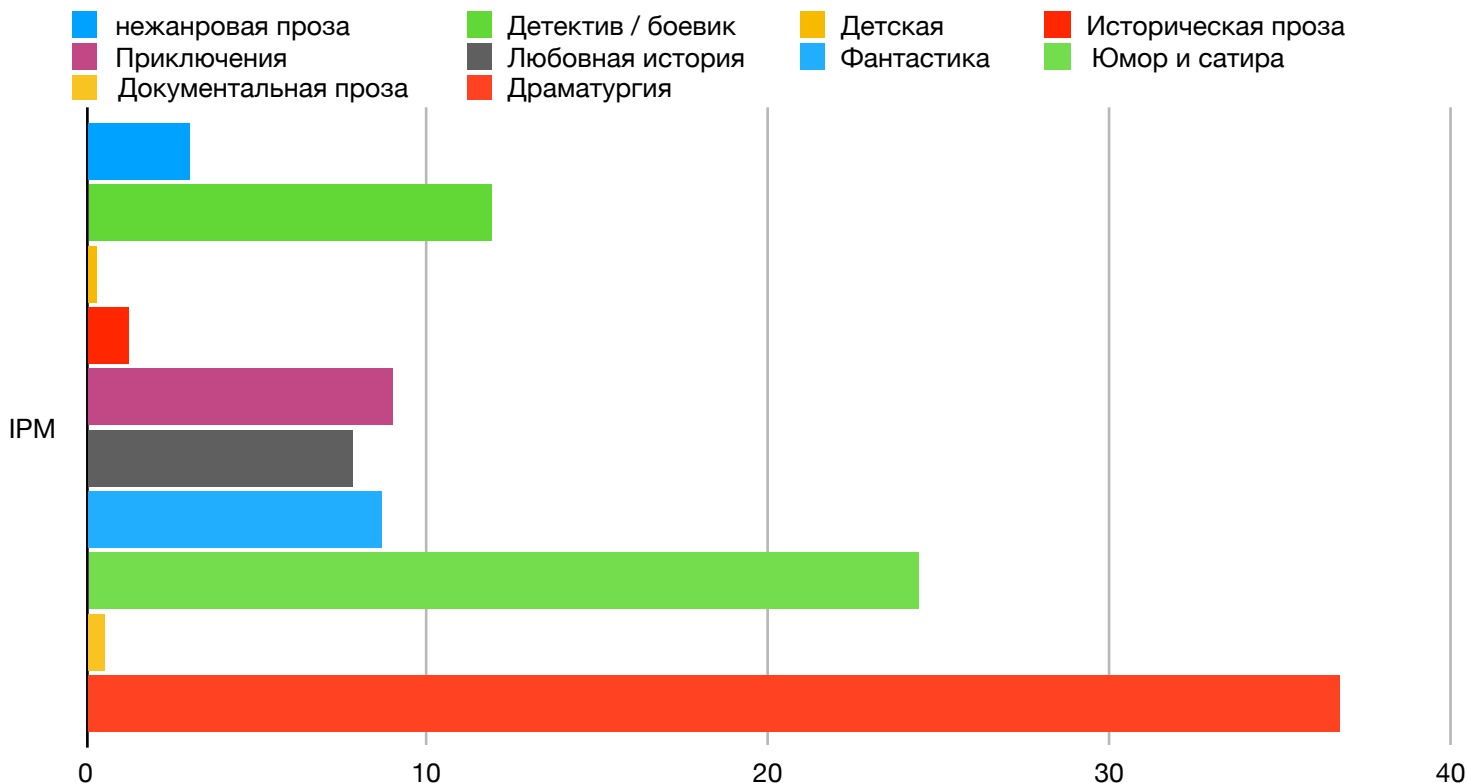
Фантастика = 8,7

Любовная история = 7,8

Юмор и сатира = 24,4

Документальная проза = 0,5

Драматургия = 36,8



Чаще всего слова «щас» употребляется в драматургических произведениях. А частота употребления этого слова возросла больше чем в 10 раз с 1950-х годов.