# Домашнее задание 5

### Содержание:

- 1. Задание 1. Сравнение частоты употреблений слов "ныне" и "сейчас"
- 2. Задание 2.
- 3. Бонусное задание. Динамика употребления слова "щас"
- 4. Бонусное задание. Сочетания

# Задание 1. Сравнение частоты употреблений слов "ныне" и "сейчас"

Мне предлагалось сравнить употребление слов "ныне" и "сейчас" в подкорпусе 18, 19 и 20 веков. Так как в разное время было написано разное кол-во текстов и, следовательно, кол-во слов по разным векам различаются, я использовала формулу:

ірт = абсолютная частота/размер корпуса \* 1000000

и сравнивала каждую единицу в расчете на миллион слов.

Частота употребления слов "ныне" и "сейчас" в 18 веке

| Λ · · · · ·        | <del>17</del> ~ | 1         |
|--------------------|-----------------|-----------|
| Основной подкорпус | Поэтический     | подкорпис |

**ныне** 728 649

сейчас 9 13

Частота употребления слов "ныне" и "сейчас" в 19 веке

Основной подкорпус Поэтический подкорпус

ныне 116 241

сейчас 360 97

Частота употребления слов "ныне" и "сейчас" в 20 веке

Основной подкорпус Поэтический подкорпус

 ныне
 67
 137

 сейчас
 770
 235

Можно отметить, что «ныне» употребляется все реже с течением времени, однако позитивная тенденция в употреблении этого слова наблюдается в поэтическом подкорпусе НКРЯ. Это можно объяснить тем, что для современного уха это слово звучит боле возвышенно.

По этим данным (рис.1) можно проследить, что слово «сейчас» стало популярным только к 20 веку. Можно наблюдать значительную разницу в употреблении этого слова сейчас и 3 века назад:

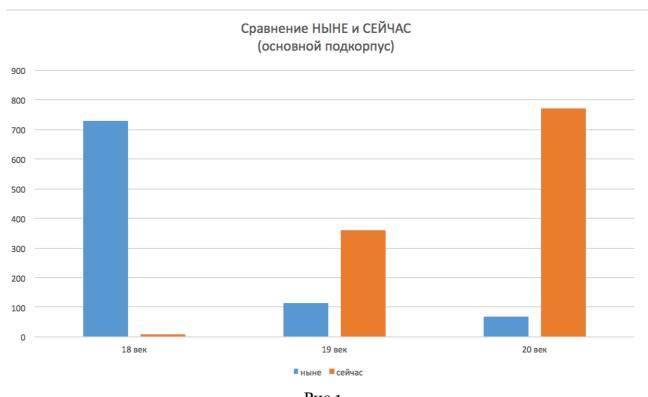
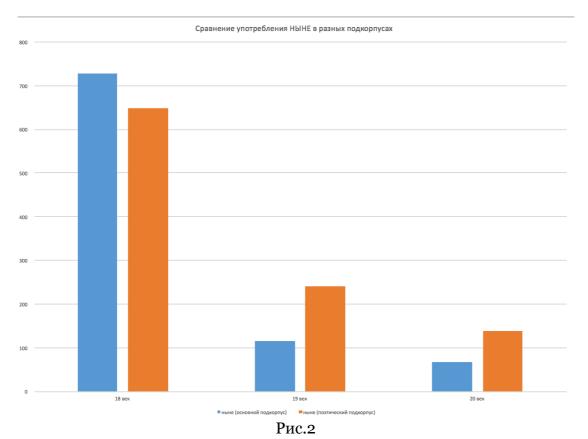


Рис.1

Можно отметить, что слово «ныне» использовалось так же часто как и «сейчас» в наши дни. Практически одно слово заманило другое.



В этом графике (рис.2) отражено соотношение частоты использования слова «ныне» в разных корпусах – поэтическом и основном.

# И так же для «сейчас» (рис.3)

# Сравнение СЕЙЧАС в разных подкорпусах

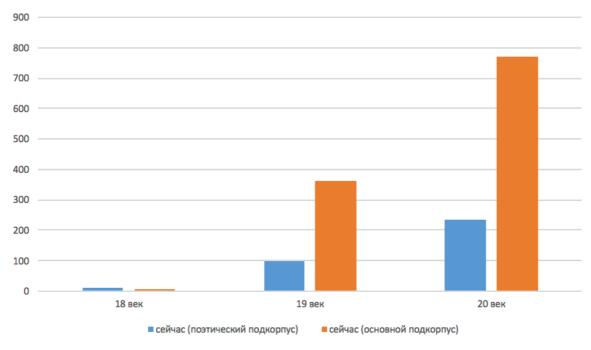


Рис.3

#### Задание 2.

Чтобы понять возможно ли предоставленным диалогам именно в таком виде встретиться во времена правления Екатерины Второй, надо проверить слова или словосочетания в корпусе во временных рамках правления этой императрицы: 1762 – 1796гг.

Я определяла по так называемым «маркерам» - словам или словосочетаниям, которые могли бы встретиться в данном контексте.

## 1. Не соответствует.

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

### Обоснование:

- nuuu nponaлo — данное словосочетание встречается в корпусе 1762 — 1796, но только в одном документе:

| Результаты поиска в основном корпусе перейти на страницу поиска в обросить подкорпус выбрать полкорпус версия с ударениями настройки формат КWIC English  |  |  |
|---|--|--|
| Объем всего корпуса: 115 645 документов, 23 803 881 предложение, 283 431 966 слов.  |  |  |
| Поиск ведётся по пользовательскому подкорпусу объемом 1 218 документов, 206 085 предложений, 3 804 608 слов.  |  |  |
| писать<br>на расстоянии 1 от пропасть V,praet   |  |  |
| Найдено 1 документ, 1 вхождение.  |  |  |
| Распределение по годам Статистика   |  |  |
| Поискать в других корпусах: акцентологическом, газетном, диалектном, мультимедийном, обучающем, параллельном, поэтическом, синтаксическом, устном.  |  |  |
| Страницы: 1   |  |  |
| 1. Я. П. Козельский. Рассуждения двух индийцев Калана и Ибрагима о человеческом познании (1788) [омонимия не снята] Все примеры (1)  А об астрономии уже и не говори, пиши пропала. [Я. П. Козельский. Рассуждения двух индийцев Калана и Ибрагима о человеческом познании (1788)] [омонимия не снята] ←→   |  |  |
| Страницы: 1   |  |  |
| - поганка— не употребляется<br>- звезда Александра Невского — не встречается (однако есть вхождения с орден   |  |  |
| Александра Невского)  |  |  |
| Результаты поиска в основном корпусе перейти на страницу поиска сбросить полкорпус выбрать полкорпус версия с уларениями настройки формат КWIC English  |  |  |
| Объем всего корпуса: 115 645 документов, 23 803 881 предложение, 283 431 966 слов.  |  |  |
| Поиск ведётся по пользовательскому подкорпусу объемом 1 218 документов, 206 085 предложений, 3 804 608 слов.  |  |  |
| орден<br>на расстоянии от 1 до 4 от Невский   |  |  |
| Найдено 4 документа, 6 вхождений.   |  |  |
| Распределение по годам Статистика   |  |  |
| Поискать в других корпусах: акцентологическом, газетном, диалектном, мультимелийном, обучающем, параллельном, поэтическом, синтаксическом, устном.  |  |  |
| Страницы: 1   |  |  |
| 1. М. М. Щербатов. О повреждении нравов в России (1786-1787) [омонимия не снята] Все примеры.(1)  действительным тайным советником, сенатором и ордена святого Александра Невского кавалером, по своим делам в молодости своей в суды хаживал. [М. М. Щербатов. О повреждении правов в России (1786-1787)] [омонимия не снята]   → →  |  |  |
| 2. Д. И. Фонвизин. Жизнь графа Никиты Ивановича Панина (1784) [омонимия не снята] Все примеры (1)   |  |  |
| В лето прибытия его в Штокгольм он получил орден святыя Анны, в 1751 году орден святого Александра Невского, а в 1755 пожалован был в генерал-поручики. Д. И. Фоншини. Жины, графа Накогы Изановача Панова (1784) [Омонимия не сията]   |  |  |
| - <i>уперла</i> – не встречается с семантикой «украсть»   |  |  |
| Результаты поиска в основном корпусе перейти на страницу поиска в обросить полкорпус выбрать полкорпус версия с уларениями настройки формат KWIC English  |  |  |
| Объем всего корпуса: 115 645 документов, 23 803 881 предложение, 283 431 966 слов.  |  |  |
| Поиск ведётся по пользовательскому подкорпусу объемом 1 218 документов, 206 085 предложений, 3 804 608 слов.  |  |  |
| упереть V   |  |  |
| Найдено 2 документа, 2 вхождения.   |  |  |
| Распределение по годам Статистика   |  |  |
| Поискать в других корпусах: акцентологическом, газетном, диалектном, мультимелийном, обучающем, параллельном, поэтическом, синтаксическом, устном.  |  |  |
| Страницы: 1   |  |  |
| 1. А. В. Суворов. Наука побеждать (1795) [омонимия не снята] Все примеры (1)  Наблюдать косой ряд; приклад крепко упереть в сгиб правого плеча, ствол бросить на левую ладонь. [А. В. Суворов. Наука побеждать (1795)] [омонимия не снята]  →   |  |  |
|   |  |  |
| <ol> <li>Сказка о храбром и смелом кавалере Иване-царевиче и о прекрасной супружнице его Царь-девице (1786) [омонимия не снята] Все примеры (1)</li> <li>Вдруг избушка обернулась к лесу задом, а к нему передом, и вошел он в ту избушку, и увидел в ней Егу-Бабу, которая сидела на полу, уперши ноги в потолок, и пряла шерсть. [Сказка о храбром и смелом кавалере Иване-царевиче и о прекрасной супружнице его Царь-девице (1786)] [омонимия не снята] ←→</li> </ol> |  |  |
| и сменом каналере инаци-царевиче и о прекраснои супружнице его царь-девице (1/00)] [ОМОНИМИЯ НЕ СИЯТА]  |  |  |

# 2. Не соответствует

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

# Обоснование:

### немыслимо – в подкорпусе 1762-1796 не встречается

перейти на страницу поиска сбросить подкорпус выбрать подкорпус версия с ударениями настройки формат KWIC English

Результаты поиска в основном корпусе

Поиск ведётся по пользовательскому подкорпусу объемом 1 218 документов, 206 085 предложений, 3 804 608 слов.

немыслимо

По этому запросу ничего не найдено.

### лопух, как ругательное слово - в подкорпусе 1762-1796 не встречается

перейти на страницу поиска сбросить подкорпус выбрать подкорпус версия с ударениями настройки формат KWIC English

Результаты поиска в основном корпусе

Поиск ведётся по пользовательскому подкорпусу объемом 1 218 документов, 206 085 предложений, 3 804 608 слов.

лопух

По этому запросу ничего не найдено.

### 3. Соответствует!

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

#### Обоснование:

## растолкую – встречается в этой семантике

Объем всего корпуса: 115 645 документов, 23 803 881 предложение, 283 431 966 слов.

Поиск ведётся по пользовательскому подкорпусу объемом 1 218 документов,  $206\,085$  предложений,  $3\,804\,608$  слов.

растолковать V

Найдено 24 документа, 40 вхождений.

Распределение по годам Статистика

Поискать в других корпусах: акцентологическом, газетном, диалектном, мультимелийном, обучающем, параллельном, поэтическом, синтаксическом, устном

Страницы: 1 2 3 следующая страница

1. М. Д. Чулков. Пересмешник, или Славенские сказки (1766-1768) [омонимия снята] Все примеры (1)

Услышав сие, не знал я, что подумать и как растолковать моё несчастие; наконец, по многим для изведывания своего размышлениям определил я будущую ночь самому быть у дверей темничных. [М. Д. Чулков. Пересмешник, или Славенские сказки (1766-1768)] [омонимия снята] —...—

#### напасть - встречается

Поиск ведётся по пользовательскому подкорпусу объемом 1 218 документов, 206 085 предложений, 3 804 608 слов.

напасть S

Найдено 73 документа, 131 вхождение.

Распределение по годам Статистика

Поискать в других корпусах: акцентологическом, газетном, диалектном, мультимедийном, обучающем, параллельном, поэтическом, синтаксическом, устном.

Страницы: 1 2 3 4 5 6 7 8 следующая страница

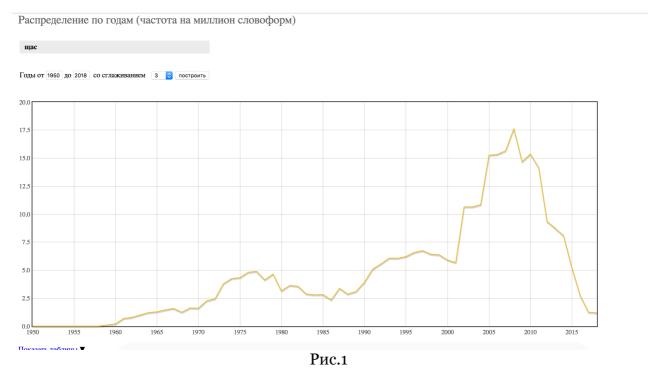
**1.** Н. М. Карамзин. Бедная Лиза (1792) [омонимия снята] Все примеры (1)

У меня всегда сердце бывает не на своём месте, когда ты ходишь в город; я всегда ставлю свечу перед образ и молю господа Бога, чтобы он сохранил тебя от всякой беды и напасти». [Н. М. Карамзии. Бедная Лиза (1792)] [омонимия снята] <--..->

2. М. Д. Чулков. Пересмешник, или Славенские сказки (1766-1768) [омонимия снята] Все примеры (2)

Сие свирепое море прекратит все мои напасти!» [м. Д. Чулков. Пересмешник, или Славенские скажи (1766-1768)] [омонимия снята] — ... — Строптивый и неспокойный дух Влегон, не повинуяся твоей власти и всечасно летая по свету, приключает твоим подданным досады и людям напасти; оный неукротимый дух стремится теперь погубить любимого мною смертного, известного тебе Силослава. [м. Д. Чулков. Пересмешник, или Славенские сказки (1766-1768)] [омонимия снята] — ... — »

Задание 3. Бонусное задание. Динамика употребления слова "щас"



По данному графику (рис.1) мы можем наблюдать динамику использования слова «щас». Оно вошло в употребление примерно в 50-е годы двадцатого века, и пик его употребления приходится на 2008 год.

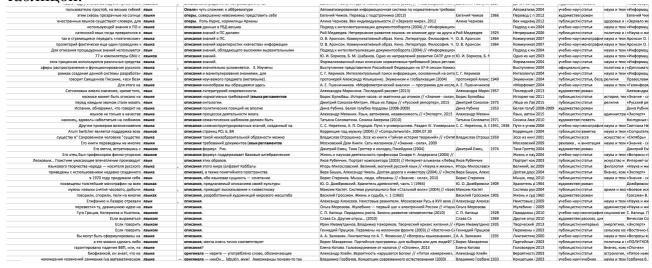
Жанр свернуть

| Значение                            | Найдено документов | Найдено словоформ |
|-------------------------------------|--------------------|-------------------|
| нежанровая проза                    | 122                | 279 (54.07%)      |
| детектив, боевик                    | 18                 | 84 (16.28%)       |
| юмор и сатира                       | 16                 | 41 (7.95%)        |
| драматургия                         | 14                 | 36 (6.98%)        |
| фантастика                          | 15                 | 36 (6.98%)        |
| фантастика   приключения            | 2                  | 14 (2.71%)        |
| детская                             | 7                  | 8 (1.55%)         |
| нежанровая проза   любовная история | 1                  | 4 (0.78%)         |
| документальная проза                | 2                  | 3 (0.58%)         |
| историческая проза                  | 3                  | 3 (0.58%)         |
| фантастика   юмор и сатира          | 2                  | 2 (0.39%)         |
| любовная история                    | 1                  | 2 (0.39%)         |
| фантастика   детская                | 2                  | 2 (0.39%)         |
| фантастика   детектив, боевик       | 1                  | 1 (0.19%)         |
| приключения                         | 1                  | 1 (0.19%)         |

На рис.2 я посмотрела тенденцию употребления «щас» в разных литературных жанрах.

Больше всего это слово встречается в нежанровой прозе, скорей всего это какиелибо записки или стенограммы т.п. Так же это слово может выступать в качестве аббревиатуры.

**Задание 4.** Бонусное задание. Сочетания В приложенных файлах на GitHub вы найдете exel файл с отсортированной по алфавиту для столбца F (сущ. к «язык») таблицой.



## скрин из таблицы

Самое распространённое словосочетание с «язык» - больше относиться к науке. Например, язык программирования, язык онтологии, язык описания, язык запросов и т.д.

| Объем всего корпуса: 115 645 документов, 23 803 881 предложение, 283 431 966 слов.   |
|--|
|  |
| язык<br>на расстоянии 1 от S.gen   |
|  |
| Найдено 4 306 документов, 9 168 вхождений.   |
| Распределение по годам Статистика  |
| Поискать в других корпусах: акцентологическом, газетном, диалектном, мультимедийном, обучающем, параллельном, поэтическом, синтаксическом, устном.   |
|  |
| Страницы: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 спелующая страница   |
| <b>1.</b> коллективный. Форум: Блэйд (трилогия) Blade (2008-2010) [омонимия снята] <u>Все примеры (1)</u>  |
| [Perfect Enemy, nick] В общем, пересмотрел сейчас первый фильм на языке оригинала – столько лет прошло, а радует неимоверно. [коллективный. Форум: Блийд (трилогия) Blade (2008-2010)] [омонимия снята] — ——————————————————————————————————   |
| <b>2.</b> Переписка в ісц между agd-ardin и Колючий друг (2008.01.16) [омонимия снята] Все примеры (1)   |
| [agd-ardin, nick] Особенно сильна эта любовь будет видимо когда на каникулах я буду ходить домой к Шенявской и мы будем разбирать тексты языка пори, о котором вообще нет литературы на русском языке (Переписка в ісц между agd-ardin и Колючий друг (2008.01.16)] [омонимия снята]   |
| <b>3.</b> Наталья Дубова. Орбита Лаврова // «Computerworld», 2004 [омонимия снята] Все примеры (6)   |
| Оценив возможности М-20 и свои ресурсы, разработчики приняли решение взять в качестве входного языка транслятора подмножество Алгола-60, отказавшись от рекурсивных процедур и функций, фактических параметров-выражений при вызове по имени, переменных с индексами в качестве параметров циклов и собственных массивов. [Натилья Дубова. Орбита Лаврова // |
| Как отмечает Лавров, все ограничения, кроме запрета на рекурсии "оказались в русле последующих тенденций развития языков программирования". [Наталья Дубова. Орбита Лаврова // «Computerworld», 2004] [омонимия снята] —⇒  |
| В рабочих материалах группы зафиксирован его тезис о необходимости интеграции в языки программирования средств взаимодействия с операционной средой; по сути, Лавровым была предложена концепция современных API. [Наталья Дубова. Орбита Лавровым 6ыла предложена концепция современных API. [Наталья Дубова. Орбита Лавровым 6ыла                          |
| предожена концепция современных Art. (натажа дуова, орога заврова / «соправуемого, дом) домоними с цята !<br>Это была орна из первых польток с создать расширяемый <u>язык программирования:</u> Лавров описал механизм последовательного расширения базового языка до языка, в котором  |