

Проект
**«История происхождения
числительных»**

Выполнил
ученик 9 «А» кл.
Кадыров Хамзат

Цель: познакомиться с историей происхождения имен числительных в русском языке.

Задачи:

- выяснить, как древние славяне вели счет,
- определить, что обозначали счетные слова;
- узнать, когда счетные слова оформились в самостоятельную часть речи - имя числительное.

Содержание

1. Введение.
2. Что мы знаем о числительных?
3. История происхождения числительных.
4. Интересные факты о числительных.
5. Вывод.

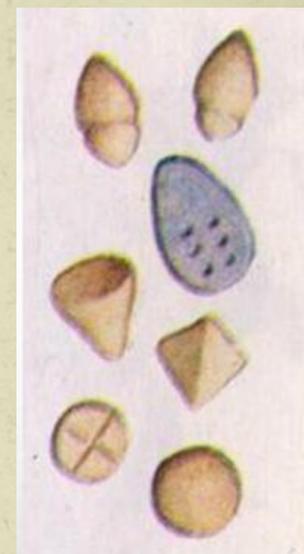
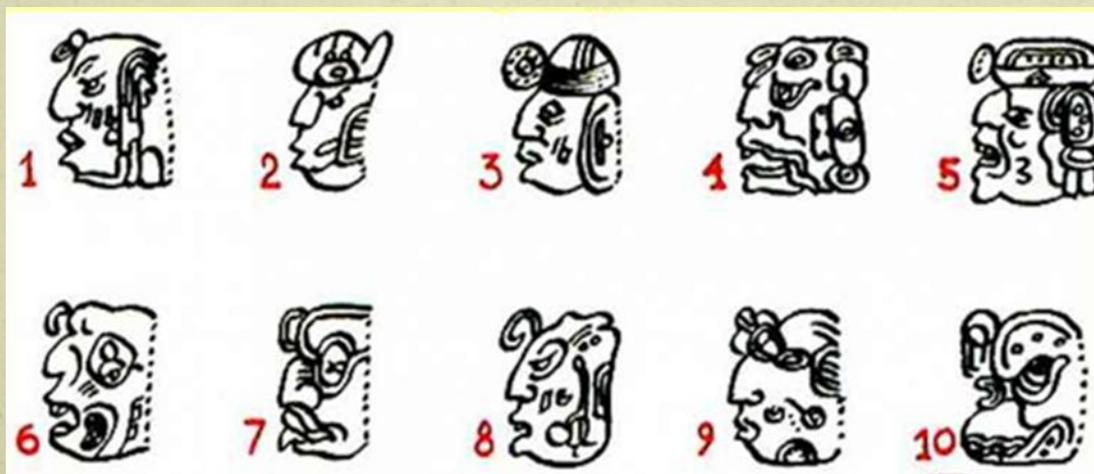
Введение

В названии своего толкового словаря Владимир Иванович Даль применительно к нашему языку употребил слово «живой». В подзаголовке он приписал, что это следует понимать, как «направление исследования». Выражение достаточно туманное. Оно ничего не проясняет, однако приглашает задуматься. Параллель «живой – живущий» слишком очевидна. В современном мире существуют сотни, если не тысячи языков. В противовес умершим и вышедшим из употребления их можно называть живыми. Но не такой смысл писатель вкладывал в свою характеристику. Окунувшись в глубины великорусской языковой стихии, он ощутил её корневую связь с миром природы, её естественность. Слово «птица» неразрывно связано с глаголом «петь», речь в русском восприятии – та же река, только наполненная духом и смыслом. Великорусский язык живой потому, что его корни хранят память тысячелетий, первообразы человеческой речи, например: урожай – это то, что рождает мать – сыра земля; медведь ведаёт, где мёд; облако – белое око небосвода. Жизнью наполнен наш язык, её вечной юностью, таков смысл далевского определения. Но коли так, то, как говорится, сам бог велел поискать глубинные основания нашей речи. Начнем с числительных.

Даже первобытные люди нуждались в счёте.

Они изготавливали глиняные фигурки, с помощью которых земледельцы вели учёт собранного урожая, пастухи - количества животных. Для счёта времени люди делали зарубки на стенах и палках.

Древний народ майя вместо цифр рисовал страшные головы, как у пришельцев.



Что мы знаем о числительных?

Количество слов, которые мы называем числительными, в русском языке очень невелико – всего несколько десятков единиц. Существуют числительные **количественные**, обозначающие количество предметов ("два ученика", "три берёзы") или отвлечённое число ("три", "двадцать один"), **порядковые**, называющие порядковый номер предметов при их счёте ("первый том", "вторая страница"), и **собирательные**, обозначающие количество предметов как одно целое ("двое", "пятеро").

История происхождения числительных

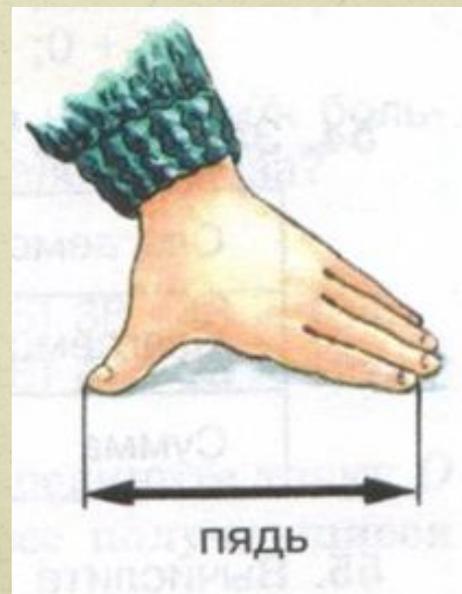
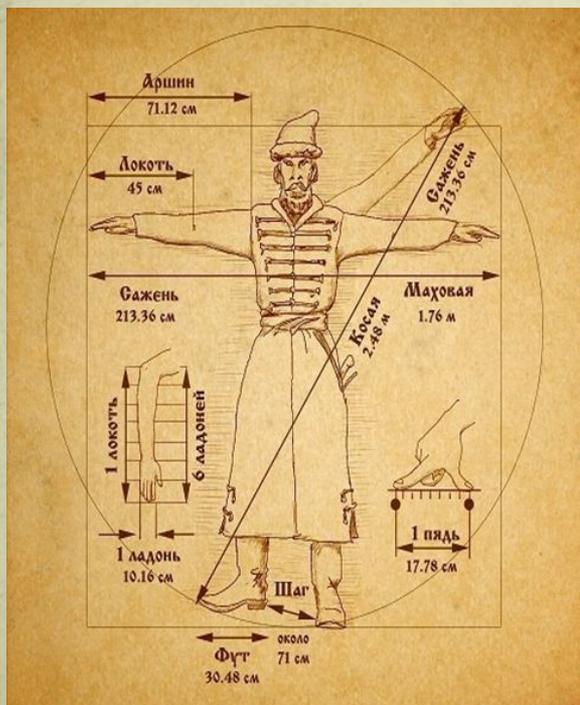
История русских числительных очень интересна. Наши далёкие предки-славяне осмысливали число как определённое количество каких-либо конкретных предметов: "два дома", "семь быков". И лишь постепенно ими стало осознаваться число само по себе, независимо от предметов и лиц, просто как число два или число семь.



дѣва

Старинные русские меры длины были основаны на размерах частей тела человека. Сначала мерами длины были пядь, шаг, локоть. Большие расстояния измерялись полетом стрелы. Несколько позже появились аршин, сажень, верста.

Потребовалось очень много времени, чтобы наши предки стали воспринимать числа как что-то конкретное и придумали им названия.



Кириллическая нумерация

Интересно, что долгое время на письме славяне передавали число не цифрой, а буквой: А – один, Б – ничего не значит, В – два, Г – три, Д – четыре, Е – пять... Цифровое обозначение чисел на письме появилось сравнительно поздно.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
·А·	·В·	·Г·	·Д·	·Е·	·Ѕ·	·З·	·И·	·Қ·
10	20	30	40	50	60	70	80	90
·І·	·К·	·Л·	·М·	·Н·	·Ѕ·	·О·	·П·	·Ч·
100	200	300	400	500	600	700	800	900
·Р·	·С·	·Т·	·У·	·Ф·	·Х·	·Ψ·	·Ѡ·	·Ц·

В IX веке братья Кирилл и Мефодий создали кириллическую нумерацию, согласно которой славяне на письме передавали числа буквами.

Изначально числа: «одинъ», «дѣва», «три», «четыре», были прилагательными и согласовывались в роде, числе, падеже с существительными, к которым они относились:

дѣва стола, дѣвъ рыбъ, три рыбы.

Остальные счётные слова по происхождению являются существительными (изменялись по родам, числам и падежам, могли иметь при себе определения).

Почему говорят **четыре** стола, но **пять** столов?

Почему при сочетании с числительными два, три, четыре имена существительные получают форму родительного падежа единственного числа (два стола, три двери), а при сочетании с числительными пять, шесть и др. существительные получают форму родительного падежа множественного числа (пять столов, шесть дверей)? Это связано с существованием в древнерусском языке **двойственного числа**, которое использовалось для обозначения двух предметов, или парных по природе (части тела и т. д.) или по обычаю.

Категория двойственного числа существовала во многих языках. В подавляющем большинстве современных языков двойственное число исчезло, оставив только более или менее многочисленные следы своего существования. То есть было единственное, двойственное и множественное число. Следовательно, у связанных с числительными существительных было 3 формы.

Ед ч	Мн. ч	Дв. ч
один стол	три столи	два стола
один сын	три сынове	два сыны

Двойственное число существовало в древнерусском языке до XIV века, потом окончание согласованного с ним существительного в именительном падеже стало восприниматься как форма родительного падежа (внешне они совпали). То, что мы сегодня принимаем за **родительный падеж** единственного числа, т. е форму существительного после числительных *два, три, четыре*, **исторически является формой двойственного числа.**

Современное слово "**пять**" связано с существовавшим ранее словом "**пясть**" ("**рука**") и когда-то имело конкретное значение пять пальцев пясти. Даже в наше время кое-кто считает по "пальцам", а в древности только такой счёт и был возможен. Древние славяне считали пятками.



Вспомним, сколько дали за платогривых коней Иванушки-дурачка?
Семь пять шапок серебра".

Первоначально в древнерусском языке было всего 12 слов, обозначающих количество: одинъ, дѣва, три, четыре, пять, шесть, семь, осемь, девять, десять, съто, тысяча.

Все остальные счётные слова образовались из комбинации приведенных выше слов.

Начиная с одиннадцати и кончая двадцатью и тридцатью, счётные слова имеют необычное сочетание – **дцать** (в современном языке это суффикс)

Один + на + дцать = одиннадцать

Два + на + дцать = двенадцать и т.д.

Два + дцать = двадцать

Три + дцать = тридцать

Пять раз по десять = пятьдесят

Шесть раз по десять = шестьдесят

Семь раз по десять = семьдесят

Восемь раз по десять – восемьдесят

Почему сорок, а не

сорок?



Боярская шуба -
"сорочка"



Когда-то числительное **сорок** было именем существительным со значением «мешок». В *сорок*, т. е. в **мешок**, вкладывалось 40 шкурок соборей или белок, что составляло набор на полную шубу. Зашитый и запечатанный мешок с четырьмя десятками шкурок служил в древней Руси крупной денежной единицей.

Сороками считали звериные шкурки сибирские охотники.

Делали они это прелюбопытным способом

Большим пальцем правой руки, используемым в качестве счётчика, зверолов пересчитывал каждую пару суставов на четырёх оставшихся пальцах и, насчитав, таким образом, восемь единиц, загибал один палец левой руки. Операция счёта кончалась, когда были загнуты все пять пальцев левой руки, что давало **пять восьмёрок**, одну **«сорочку»** или число «сорок». Таким образом, «сорок» значит **«сё рука»**! Почему мы называем рубашку сорочкой? Потому что она с ручками, с рукавами. Точно так же и звероловы называли свой мешок со шкурками оттого, что к его горловине были пришиты «ручки», использовавшиеся в качестве завязок. И вовсе не потому, что в такую сорочку закладывалось по сорок шкурок.



90

Девяносто представляет собой загадочное образование. Ясно, что оно не исконно и появилось вместо более старого *девять десять*. Однако способ образования слова *девяносто* до конца не ясен. По этому поводу высказывались разные догадки, из которых наиболее достоверной кажется следующая: *девяносто* возникло из сочетания *девять до съта* (т.е. девять десятков до сотни).

Дальнейшее увеличение числового ряда поставило славян в тупик. Со временем понадобились слова для обозначения десяти, ста миллионов, миллиарда и т.д. Для этого подыскивали слова со значением бесконечности: "ворон" (вечная птица), сто миллионов – "колода". Для обозначения больших чисел славяне придумали свой оригинал

- тысяща - тысяча;
- тьма - десять тысяч;
- легион - десять тем;
- леодр - десять легионов;
- ворон - десять леодров;
- колода - десять воронов.



Древний наш предок надеялся, что уж теперь-то это действительно конечное число, что за ним больше ничего нет и не будет.

Петр I ввёл в России привычные для нас десять цифр.

Известная нам в настоящее время часть речи «числительное» в древнерусском языке отсутствовала.

Все счётные слова относились или к прилагательным, или к существительным и характеризовались морфологическими и синтаксическими признаками этих частей речи.



Выделение числительного как части речи началось в XIV в.

Счётные слова постепенно утратили грамматические признаки существительных и прилагательных.

Некоторые из этих слов (теперь мы называем их количественными числительными) не стали различаться по роду (кроме один-, одна-, одно-, два-, две-) и по числу (потому что основным своим значением они и являются обозначением числа).

Слова со значением числа перестали иметь значения предметности – самого главного для имени существительного.

A golden, three-dimensional number '1' with a metallic sheen and a slight shadow, positioned at the top left of the page.A golden, three-dimensional number '6' with a metallic sheen and a slight shadow, positioned at the top center of the page.A golden, three-dimensional number '3' with a metallic sheen and a slight shadow, positioned at the top right of the page.

Таким образом, счётные слова растеряли признаки существительного и прилагательного и образовали самостоятельную часть речи – числительное. Произошло это в XVIII в.

A golden, three-dimensional number '4' with a metallic sheen and a slight shadow, positioned at the bottom left of the page.A golden, three-dimensional number '2' with a metallic sheen and a slight shadow, positioned at the bottom center of the page.A golden, three-dimensional number '5' with a metallic sheen and a slight shadow, positioned at the bottom right of the page.

Вывод

В современном русском языке имя числительное – это часть речи, которая обозначает количество предметов, число, а также порядок предметов при счёте. Имена числительные отвечают на вопросы: сколько? какой?

Числительные наиболее часто используются в текстах научного стиля (учебники, энциклопедии и т.д.); в текстах официально-делового стиля (деловые бумаги, документы и т.п.).

В текстах художественного стиля числительные указывают на даты, возраст, служат одним из средств характеристики литературного героя, помогают писателям повествовать факты с документальной точностью, а читателю – поверить в достоверность описываемого.

Употребление в речи числительных делает высказывание более убедительным, аргументированным. Числительные упорядочивают факты, мысли.

Используемые ресурсы

1. Волина В.В. Русский язык: веселая грамматика: имя числительное / М. : Дрофа, 2001, с. 48
2. Колесов В.В. История русского языка в рассказах. – 3-е перераб. – СПб., «Авалон», «Азбука-классика», 2007, с.185-193
3. Маджидов С.Л. О сочетаниях числительных типа ДЕСЯТЬ-ПЯТНАДЦАТЬ в современном русском языке // Речевая деятельность. Текст. - Таганрог, 2002. - С. 135-139.
4. Супрун А.Е. О русских числительных / Фрунзе, 2-е перераб., 2003, с. 172
5. <http://www.grammar.ru>
6. Колесов В.В. История русского языка в рассказах. – 3-е изд., перераб. – СПб., «Авалон», «Азбука-классика», 2007, с.185-193