

# Исследовательский проект тема «Происхождение числовых суеверий»



Выполнила:  
ученица 7 «в» класса,  
Гурская Анна

# « Числа правят миром »

математик и кулачный боец древности Пифагор

---



# ГИПОТЕЗА



- Чем больше человек знает о числовых суевериях, тем больше в них верит.

# ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

---

- Определить какие числа оказывают влияние на человека.

# ПРЕДМЕТ ИССЛЕДОВАНИЯ

□ Математические числа



# ЗАДАЧИ:



- Ознакомиться с материалом числовых суеверий
- Определить истоки числовых суеверий
- Найти аргументы правдоподобности суеверий в русском фольклоре
- Провести опрос среди знакомых и родственников о вере в «магию» чисел.

Само слово "суеверие" в буквальном смысле означает "суетное, тщетное, ложное". То есть это обманчивая вера в сверхъестественные силы.

- Большинство народных суеверий берут свои корни в язычестве - вере, основанной на отождествлении окружающего мира и природных явлений с волшебными, сказочными, сверхъестественными силами.

Числовые суеверия неразрывно связаны с существованием самого человека, так как на всех ступенях своей истории он был связан с процессом счета окружающих предметов и проведением каких-то измерений.



- Числа люди наделяли сверхъестественной силой. Они рассматривали их как особые знаки, с помощью которых человек предугадывает свое будущее. В числах заложена «божественная сила», утверждали они, именно «числа правят миром». Поэтому они пытались истолковать значение каждого числа. От Пифагора и его последователей и пошло суеверие на числа. Эти суеверия легко были восприняты Древним Востоком и широко распространялись по всему свету. В том числе и в Древней Руси.

«Суеверие" означает суетное, тщетное,  
ложное



- Суеверия, связанные с числами, пожалуй, одни из самых живучих и распространенных.
- По мнению многих, числа могут быть счастливыми и несчастливыми, приносящими удачу или несчастья

# СКАЗКИ РОССИИ



- Многие люди относятся к сказкам серьезно. В наших сказках детям рассказывают доступным языком о том, что хорошо, а что плохо. Учат, как правильно жить, как относиться к людям.
- Именно через народный фольклор стали быстро распространяться суеверия в существование магических чисел.

# ЧИСЛО «3»



Обладает волшебными свойствами

**Число 3 слишком часто мелькает во всех сказках.**

Три сына, три царевны, три богатыря, можно загадать только три желания, или нужно пройти три испытания для того, чтобы получить то, что хочешь.

Молитва должна быть прочитана 3 раза. В конце заговора чаще всего говорится слово Аминь, тоже 3 раза. Все это делается для того, чтобы усилить действие заговора или заклинания.



# ЧИСЛО «3»



- – это очень мощное число, которое сильно влияет на нашу жизнь. Данная примета существует для того, чтобы уяснили для себя одну маленькую истину.
- **Не стоит опускать руки, если что-либо не получается с первого раза.** Следует подумать и попробовать еще раз. Не зря говорят, что Бог Троицу любит.
- Данная примета является ссылкой на другую – «вода и камень точит». То есть, не получилось один раз, значит, обязательно получится в другой. А если не во второй, то в третий раз.

# ЧИСЛО «4»



---

Числа четыре в русском фольклоре считались несчастливым. Примета эта пришла к нам еще с тех времен, когда Новый год отмечался не 1-го января, а 1-го сентября. Декабрь считался, соответственно, 4-м месяцем.

Именно на эти месяца (декабрь, февраль) приходятся самые большие церковные посты. В те давние времена пост соблюдался очень строго.

В такое время умирало очень много и детей, и взрослых.

Сегодня эта примета уже не актуальна.

Но, тем не менее, в сказках с этими цифрами связаны не очень хорошие события. Если мужику в сказке загадывали 4 загадки и ответ нужно дать в течение четырех дней – это к беде.

# ЧИСЛО «4»



- 
- А вот в магии число 4 имеет большое значение! Это чаще всего связано с защитными силами природы.
  - Существуют четыре стихии – вода, воздух, огонь и земля.
  - Четыре стороны света – север, юг, запад и восток.
  - В старину среди христиан было принято креститься и кланяться на все 4 стороны света. Этим самым они ограждали себя от нападков нечистой силы со всех сторон.

# ЧИСЛО «7»



**7 – это спасение.** Семерка всегда считалась очень счастливым ~~числом.~~ До сих пор в нашей речи мы употребляем выражения: «счастливый чувствует себя на седьмом небе», «семь раз отмерь, один раз отрежь», «семеро одного не ждут», «за семью замками», «у семи нянек дитя без глазу», «один с сошкой, семеро с ложкой», «за семь верст киселя хлебать», «семь бед – один ответ», «семь пятниц на неделе».

Сказки: «Волк и семеро козлят», «Сказка о мертвой царевне и семи богатырях», «Белоснежка и семь гномов», «Семь чудес света»



# ЧИСЛО «7»



В русских народных сказках, семерка символизирует познание истины, учит такой поговорке, как «семь раз отмерь, и только один раз отрежь».

Будь добр со злом хотя бы один раз – к тебе добром вернется.

Эта примета учит тому, что каждый человек имеет право на выбор, а в зависимости от выбора и на прощение.



# Тридешать земель



Тридешать земель – это ни что иное, как число 27. Именно такое количество дней, по древнему календарю, длился лунный месяц. Значит, пешком пришлось бы идти именно столько дней.

А вот тридешатое государство – это выражение пошло от крестьян. Они не умели считать больше, чем до десяти. Поэтому, три раза по десять – это значит то, что место находится настолько далеко, что дойти туда просто нереально. Для наших предков именно эти места считались недосыгаемыми. Для наших далеких предков числа 27 и 30

были тем пределом, за которым творились чудеса.

**А в чудеса и магию люди верили всегда.**

**Мы учимся в 30 школе – школе полной чудес и замечательных людей!**



# Исследование



- С целью изучения отношения людей к суевериям связанных с числами, я провела опрос (интервьюирование) среди родственников и знакомых моей семьи.

Были предложены следующие вопросы:

- 1) Верите ли вы, в существование магических чисел?
- 2) Приходилось ли вам сталкиваться с мистикой в отношении чисел?
- 3) Имеете ли вы счастливое число?

# Вывод



- Подведя итоги опроса я пришла к выводу, что
- 1. «Чем старше человек, тем он больше подвержен числовым суевериям». Все верят в существование магических чисел.
- 2. Современная молодежь (из наших родственников и знакомых) считает, что ни гороскопы, ни тайны дня рождения и имени, ни злополучные числа не могут оказать влияния на судьбу, характер и деятельность человека, верящего в свои способности.
- 3. Все, из мною опрошенных людей имеют СВОЕ счастливое число и считают, что именно в эти дни связаны самые хорошие события.

# Вывод



- Моя гипотеза подтвердилась «Чем больше человек знает о числовых суевериях, тем больше в них верит».

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ



- В своей работе я попыталась рассказать о самых известных числовых суевериях в русском фольклоре. Из рассмотренных числовых суеверий видно, что они возникли в то время, когда существовали лишь зачатки культуры.
- Причиной появления суеверий была потребность людей понять окружающую их природу, для научного объяснения которой не хватало знаний.

Спасибо за внимание!

