

Научно-исследовательская работа  
(Творческая работа)  
Иностранный язык

**Что могут рассказать названия месяцев и дней недели в английском языке**

*Выполнил:*

***Быков Даниил Вячеславович***

*учащийся 8 «В» класса*

*МОУ «ЛИЦЕЙ № 230» , Россия, Пензенская область, г. Заречный*

*Руководитель:*

***Кошелева Надежда Николаевна***

*Учитель английского языка,*

*МОУ «ЛИЦЕЙ № 230» , Россия, Пензенская область, г. Заречный*

## Введение

Потребность в понимании времени возникла у человека много лет назад. Чтобы систематизировать все знания человечества о временных аспектах понадобилось много усилий – это привело к созданию разнообразных календарей и к системе месяцев и дней недели.

Виды календарей и названия месяцев и дней недели имеют богатую историю и представляют собой интересную тему для изучения, как для взрослых, так и для детей. **Актуальность** нашей работы заключается в том, что данное исследование содержит культурные и исторические аспекты различных народов и языков, которые могут рассказать о лингвистических особенностях языка, помочь как детям, так и взрослым познакомиться с культурой изучаемого языка, развить познавательные способности и повысить интерес к изучению иностранного языка.

**Целью** нашего исследования является знакомство и изучение истории происхождения месяцев и дней недели в английском языке.

Для выполнения данной цели были поставлены следующие **задачи**:

1. Изучить историю создания календаря, английского календаря;
2. Проанализировать происхождение названия месяцев и их значения;
3. Выяснить появление названий дней недели и их значения.

**Объектом** нашего исследования является английский календарь (названия дней недели и месяцев).

**Предмет** исследования – история создания английского календаря, возникновение дней недели и образование названий английских месяцев.

При создании данной работы нами были использованы следующие методы исследования: анализ литературы, сравнение и обобщение информации.

Работа состоит из трех пунктов. В первом пункте описана история создания календаря в разное время в разных странах, а также рассмотрены разные виды календарей в зависимости от эпохи и места. Второй пункт содержит информацию об историческом изменении английских месяцев.

Третий пункт посвящен происхождению дней недели в сравнении с тем, что было в далеком прошлом и с тем, что есть на данный момент.

## 1. История создания и развития календаря

Календарь – это система подсчета времени, основанная на наблюдении за движением небесных тел (звезд и спутников планет) [5, с. 6].

История создания и развития календаря уходит в далекое прошлое, а сам календарь ученые условно разделяется на два типа: лунный и солнечный. Лунный календарь основан на месячных циклах фаз Луны, в отличие от солнечных календарей, годовые циклы которых основаны только непосредственно на солнечном году.

Родиной лунного календаря стала шумерская цивилизация, а именно южная Месопотамия. Данный календарь насчитывал 12 месяцев по 29 с половиной суток, а год состоял из 354 дней. В результате периодически получалось так, что время не совпадало с циклом весенних разливов рек, и тогда древние шумеры вводили один дополнительный месяц.

Создателем солнечного календаря является Древний Египет. Солнечный год длился 365 дней и был длиннее лунного на 11 дней.

В изученной нами литературе мы выявили, что развития календаря имеет долгосрочный процесс и в период этого процесса возникали разнообразные виды календарей, которые были созданы в различные времена и местах, таким примером являются календари, которые были созданы в Древнем Риме, а именно [4, с.4]:

- а) Юлианский календарь;
- б) Григорианский календарь.

Римский календарь состоял из 304 суточных дней и представлял собой довольно странную систему: он состоял всего из 10 лунных месяцев, а дата наступления нового года была известна только жрецам-понтификам. Жрецы следили за движением луны, и когда она появлялась на небе, сообщали о наступлении календ (начало месяца), для граждан Рима это был особый день, в который полагалось платить долги и налоги. Началом Нового года считалось первое мартовское новолуние.

Создание юлианского календаря было связано с именем Юлия Цезаря. Он стремился связать календарные даты с сезонными природными явлениями. Юлий установил продолжительность года, которая была равна 365,25 суткам. Согласно юлианскому календарю, раз в четыре года наступает високосный год, длительность которого составляет 366 солнечных суток. Данный календарь ориентировался на солнечный цикл, что позволило избежать лишних поправок в календарь за исключением високосного года, а также приблизить календарные даты к природному циклу.

Григорианский календарь был обозначен как «новый стиль» и введен при папе Римском Григорием XIII и взамен юлианскому календарю. Целью этого введения являлось возвращение реальной даты весеннего равноденствия – 21 марта, установленной еще во времена Никейского собора, утвердившего пасхалию. Григорианский календарь максимально точно приближен к тропическому году, разница составляет всего лишь 26 секунд.

В 700 г. до н.э. в Риме была проведена реформа календаря [1] и было добавлено одиннадцатый и двенадцатый месяцы. Один из них получил название «Януариус» в честь бога Януса, бога входов и выходов, дверей и всякого начала (поэтому он позже и стал первым месяцем). Второй, короткий, содержащий в себе лишь 28 дней, стал называться «Фебруариус» - Фебрус в римской мифологии бог подземного царства мертвых.

Однако со временем возникли неудобства и путаница с месяцами, для решения проблемы в Рим был приглашен египетский астроном Созиген. Используя египетскую календарную систему в 46 г. до н.э., Рим перенес начало года на 1 «Януариуса». Таким образом, год оказался самым длинным в истории человечества. Созиген сделал все нечетные месяцы длиной 31 день, а все четные – 30 дней. Месяц «Квинтилиус» стали называть «Юлиус» в честь реформатора, а позже император Октавиан Август переименует месяц «Секстилиус» в свою честь – август и продлит его на один день, поменяв при этом продолжительность последующих месяцев местами.

Проведенные реформы привели к тому, что появился високосный год. Однако эта мера тоже не смогла привести время в полный порядок, и каждые 128 лет все равно накапливался один лишний день.

Реформа календаря была почти сразу же принята многими католическими странами Европы, но не все страны одновременно перешли на новый календарь. Православные страны не меняли календарь до начала двадцатого столетия и до сих пор пользуются юлианским календарем в религиозных целях.

Что же касается Британии и других протестантских государств, то они долго сопротивлялись такому новшеству и придерживались мнения, что «лучше разойтись с Солнцем, чем сойтись с Римом» [7, с. 48]. Но в итоге британцы перешли на новый календарь в 1752 году. Хотя это событие не обошлось без инцидентов. В Британской империи переход на новый календарь вызвал волнения, англичане возмутились, что потеряли драгоценное время, ведь по григорианскому календарю накопилось уже «лишних» 11 дней.

Повсеместно в стране вспыхивали бунты и некоторые из них заканчивались гибелью нескольких человек. Кроме того, переход на новый календарь имел серьезные финансовые последствия. В первый год по григорианскому календарю (1753 г.) банкиры отказались платить налоги, они ждали положенные 11 дней после привычной даты выплаты налогов – 25 марта.

## II. Возникновение названий месяцев в английском языке

Как появился современный календарь, сейчас известно достаточно хорошо. А вот откуда были взяты названия месяцев? Из изученной нами литературы мы сделали выводы, что современный григорианский календарь с названиями месяцев является заслугой Древнего Рима. Он состоял из 10 месяцев, которые обозначались порядковыми номерами.

Названия месяцев в английском языке произошли от имен греческих и римских Богов [2].

Первым месяцем был январь – January. Слово «January» происходит от латинского слова «Janus» – «Янус». В римской мифологии Янус был богом времени, богом начала и конца. Изображался он с двумя лицами, как правило, молодым и старым, смотрящими в противоположные стороны. Он мог смотреть назад в уходящий год и вперед в наступающий, то есть мог видеть начало и конец года.

Следующий месяц был «February» – февраль – происходит от латинского слова «februa», которое означает «очищение», ведь именно в феврале римляне проводили фестиваль очищения.

Третьим месяцем был март – March – это месяц Марса, бога войны у римлян. Март был самым ранним теплым месяцем, когда римляне могли начать войну. До Юлия Цезаря март был первым месяцем года в римском календаре.

После марта шел апрель. Никто точно не может сказать, откуда появилось название месяца апрель – April. Существует несколько версий:

\* по одной из них, название восходит к латинскому корню «арепо», которое означает «второй», ведь по римскому календарю апрель был вторым месяцем года после марта;

\* некоторые ученые полагают, что месяц был назван по имени богини этрусков April.

Пятый месяц май – May. Был назван по имени римской богини роста Майи. Она была богиней весны, потому что весной все растет, цветет, расцветает.

Следующий месяц июнь – June – был назван в честь богини Юноны, жены Юпитера, которая была римской богиней брака и материнства. Даже сегодня некоторые пары предпочитают вступать в брачные узы именно в июне. А вот англосаксы называли июнь «Sere-Monath», то есть «сухой месяц», потому что погода была засушливой, и сельскохозяйственные дела было вести тяжело.

Седьмой месяц июль – July – назван в честь великого древнеримского консула Юлия Цезаря. В этом месяце у него был день рождения. По древнеанглийски июль звучал как «Maed-Monath», что означало «месяц лугов», потому что в июле луга покрываются цветами.

Восьмой месяц август – August – был назван в честь первого римского императора Октавиана Августа. Этот месяц был счастливым для императора, потому что именно в этом месяце он одержал большое количество побед, отметил три триумфа, положил конец гражданским войнам. Так же Октавиан Август категорически был против того, чтобы в его месяце было меньше дней, чем в июле, названном в честь Цезаря. Поэтому он забрал один день из февраля и добавил его к августу. Именно поэтому в феврале 28 дней, а в августе 31.

В древнеанглийском август назывался «Weod-Monath» что означает «месяц сорняков», хотя в то время «weed» означало растительность в целом [8].

С названиями месяцев октябрь, ноябрь, сентябрь, декабрь римляне не очень заморачивались и называли их просто порядковыми номерами: September – от латинского «septem» - «седьмой»; October – «octo» - «восьмой»; November - «novem» - «девятый»; December - «decem» - «десятый», ведь, первым месяцем года у римлян был март.

У англосаксов были более описательные названия для этих месяцев [8]. Сентябрь назывался «Harfest-Monath», что означает «месяц урожая». Октябрь был «Win-Monath» – «винным месяцем», потому что это был месяц сбора винограда. Ноябрь назывался «Blod-Monath» – «кровавым месяцем», потому что в ноябре англосаксы приносили животных в жертву своим богам. Декабрь был «Mid-Winter-Monath» – «месяц середины зимы», хотя христиане того

времени называли его «Halig-Monath» – «святой месяц», так как в декабре отмечается Рождество Христово.

Из выше перечисленного, можно сделать вывод, что древнеанглийские названия месяцев больше отражают погодные условия или сельскохозяйственные реалии того времени, в то время как римские названия месяцев связаны с римскими богами, императорами или же просто означают порядковые числительные. В целом, английские названия месяцев достаточно созвучны с русскими, поэтому у изучающих английский язык обычно не возникает проблем с их запоминанием.

### **III. Происхождение дней недели в английском языке**

В настоящее время каждый из нас знает, что существует семь дней недели, все мы используем в речи названия этих дней. Но немногие из нас задумываются, когда и откуда они пришли в наш язык. Почему дням дали такое название?

Из предыдущего параграфа мы выяснили, что ещё в древности возникло деление времени по месяцам. Связанно это с конкретным временем года, когда разливались реки, всходили посевы и так далее.

Что же касается происхождения недель, то ученые считают, что деление на дни недели возникло из-за того, что какой-то определенный день должен был использоваться для определенных целей, не связанных с обычными действиями земледелия или животноводства, например, для торговли. У каждого народа этот день выбирался обычно произвольно, он мог быть десятым или пятым днем месяца. Каждый седьмой день месяца для торговли использовали вавилоняне [6, с. 31]. Их систему переняли иудеи, а затем греки, римляне и арабы. Именно поэтому число семь имеет значение и в настоящее время и содержит астрономическое происхождение – наблюдение за фазами луны или видимыми планетами. Также о семи днях говорится в Ветхом Завете. За семь дней Бог создал Небо и Землю, а на седьмой день отдыхал.

Семидневная неделя как промежуточная единица измерения времени между сутками и месяцем возникла в Древнем Вавилоне. Отсюда она перешла к евреям, а затем к грекам и римлянам. От римлян она широко распространилась по всей Западной Европе. Семидневная неделя получила признание и у многих народов арабского Востока. Вавилоняне приписывали числу «семь» магическое значение, считая его «священным». Такое почитание было связано с числом известных в то время планет.

Исследователи выдвигают и другую причину происхождения семидневной недели как единицы измерения времени и связывают это с изменением лунных фаз, повторяющихся через каждые 29,5 суток.

Происхождение название дней недели в английском языке имеет историческое развитие и связь с мифологией, именно это послужило тому, что в английском языке дни недели названы в честь языческих богов германоскандинавской и древнеримской мифологий [7, с.142].

Боги, которым поклонялись саксонские предки британцев, были довольно многочисленны, однако те, от которых получили названия дни недели, были главными объектами их культа.

Первым днем недели в английском языке является Sunday то есть воскресенье. Данный день был назван в честь имени Бога Солнца – Sun, древние саксонцы поклонялись Богу Солнца, поэтому посвятили ему название этого дня. Бог – Sun изображался в виде мужчины, державшего в вытянутых руках горящий круг. В знак особого преклонения перед этим божеством древние саксонцы посвятили ему первый день недели, который они называли «Санз дег». Отсюда Sunday – воскресенье.

Начало недели именно с воскресенья, для англичан имеет особое значение, и история этого становления уходит далеко в историю. Все началось с религии и еврейских традиций. Согласно Библии Богу понадобилось шесть дней для сотворения мира. На седьмой же день Творец отдыхал, поэтому воскресенье, согласно библейским текстам, – первый день Божьего сотворения мира, создания света [3]. Поэтому воскресенье также издревле считается первым днем недели.

После воскресенья идет второй день и это Monday значение понедельник. Это день был назван в честь Богини Луны (Moon).

Третий день – это Tuesday – вторник. Он был назван в честь Бога Тьюско (сына Земли). Бог Тьюско вначале почитался как отец и первый представитель тевтонской расы, однако затем ему стали поклоняться как сыну Земли. У саксонцев ему был посвящен третий день недели, называвшийся вначале «Тьюскоз дег», что в современном английском языке трансформировалось в Tuesday – вторник.

Четвертый день недели это Wednesday – среда. Имеет имя божества Воудена. Бог Воуден (также Вотан, или Один), был высшим божеством у северных наций. Этот герой по преданиям прибыл откуда-то с востока, но неизвестно, из какой страны и когда точно. Его подвиги составляют большую часть мифологических сказаний древних народов и преувеличены настолько, что находятся за пределами вероятного. В честь этого божества назывался четвертый день недели – «Воуденз дег», Wednesday – среда.

Пятый день недели – это Thursday, что означает четверг. Данный день был посвящен Богу Тору. Бог Тор – старший сын Одина и Фриги. Саксонцы и датчане почитали Бога Тора и его родителей. Бог Тор – старший и самый храбрый сын Одина и Фриги. Ему посвящен пятый день недели — «Торз дег», в современном английском – Thursday, четверг.

Шестой день – Friday то есть пятница, посвящен богине Фриге(Фрейе), жене Одина, почитавшаяся более всех после него у саксонских, датских и других язычников севера.

И последний, седьмой день Saturday, что имеет значение суббота. Последний день недели был назван в честь Бога Ситера. Бог Ситер изображался стоящим на острой колючей спине окуня, как на пьедестале, с непокрытой головой. В левой руке он держит колесо, а в правой — ведро с водой, в котором находятся цветы и фрукты. Он одет в длинное платье и подпоясан веревкой. Название, данное его дню, «Ситерз дег», Saturday – суббота.

## Заключение

В данном исследовании мы рассмотрели историю происхождения календаря. Выяснили, что означает слово «календарь», и что они отражают культуру и верования разных народов. На их развитие влияло много факторов, например, увеличение знаний человека об окружающем мире, развитие различных религий. Так же мы установили, что свой вклад в создание современного календаря внесли многие народы, григорианский календарь считается наиболее точным, его используют почти все страны мира. Рассмотрев название месяцев и дней недели, мы пришли к выводам, что процесс создание современных версий месяцев и дней недели уходит глубоко в древность и многие названия имеют связь с религией и мифологией, так как большинство слов произошли от имен Богов. Но обозначение месяцев и дней недели так связаны с изменением фаз Луны.

Подводя итог всему вышесказанному, мы можем сделать вывод, что данная работа может быть использована на уроках английского языка, для привития интереса к изучаемому языку и при изучении истории Соединенного королевства Великобритании и Северной Ирландии.

Эта работа может оказаться полезной для развития познавательной деятельности, правильного произношения и орфографии английских слов. Изучение лексики соответствующим образом помогает лучше понять ее происхождение, связать ее с интересными фактами и соответственно запомнить без затруднений.

## Список используемой литературы

1. Азбука: электронная библиотека: сайт. – М., 2024 –. – URL: <https://azbyka.ru/days/p-reforma-kalendarja-i-pashalii> (дата обращения: 15.01.2024).
2. Англоязычный словарь «Webster's Third New International Dictionary» – URL: <https://www.britannica.com/topic/Websters-Third-New-International-Dictionary-of-the-English-Language> (дата обращения 15.01.2024.).
3. ИНФОУРО: электронно-библиотечная система: сайт. – Смоленск, 2013 –. – URL: <https://infourok.ru/user/pigareva-alena-viktrovna/blog/istoriya-proishozhdeniya-angliyskih-dney-nedeli-90523.html> (дата обращения 19.01.2024).
4. Клыженко, С.В. Английский календарь. Происхождение названий месяцев и дней недели в английском языке / Клыженко С.В. – Текст: электронный // Старт в науке. – 2021. – № 2. – С. 3-4. – URL: <https://school-science.ru/12/3/47654> (дата обращения: 17.01.2024).
5. Кривогузова, К.М. Истоки английского календаря / Кривогузова К.М. – Текст: электронный // Школа. – 2021. – №4. С.5-8. – URL: <https://upload.pgu.ru/iblock/c49/Pages-from-CH-2 - 90-ekz. 6.> (дата обращения: 23.01.24).
6. Лысенко, С.В. История английского языка. Brevissima Institutio / С. В. Лысенко. – М.: Серебро Слов, 2019. – 52 с.
7. Теренин, А. В. История английского языка: учебник и практикум для вузов / А. В. Теренин. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2023. – 212 с.
8. Электронная библиотека: библиотека статей: сайт / Norroen Dýgð. – URL: <https://norroen.info/calendar/english.html> (дата обращения 23.01.24).