

Чередующиеся гласные в корнях -зар-/-зор- и -гар-/-гор-

Разбираем ударение, правило и способы быстро писать
без ошибок.

Почему эти корни важно знать уже в 5 классе

Слова с этими корнями встречаются часто, а безударные гласные в них слышатся неясно. Поэтому важно учиться выбирать букву не на слух, а по правилу.



Правило для корня -зар-/-зор-

01

В корне -зар-/-зор- выбор гласной зависит от ударения: если оно падает на корень, пишется О, например: зори, зорька, озорной.

02

Если ударение не попадает на этот корень, пишется А: заря, зарница, зарево. Здесь важно смотреть не на звучание, а на место ударения в слове.

03

Чтобы проверить написание, найдите корень, поставьте ударение и сравните слово с однокоренным рядом. Так легче увидеть нужную букву и избежать ошибки.

Слова с корнем -зар-/-зор-

Сравним написание слов и место ударения в корне.

Слово	Ударение	Буква
заря	безуд.	А
зарница	безуд.	А
зори	под уд.	О
зорька	под уд.	О

В этой паре корней буква меняется в зависимости от ударения: под ударением — О, без ударения — А.

По правилу чередования гласных в корне -зар-/-зор-.

Почему в -зар-/-зор- пишутся разные буквы



Историческое чередование

Когда-то в этих словах чередование гласных сложилось исторически, а затем закрепилось в современном правиле. Поэтому родственные слова могут писаться по-разному.



Одна семья слов

Слова с общим корнем связаны между собой: заря — зори, зарница — зорька. Но форма слова и ударение меняют написание, хотя смысл остается близким.



Орфография важнее слуха

В безударной позиции гласная звучит нечетко, поэтому нельзя полагаться только на слух. Правильную букву определяет орфографическое правило, а не произношение.



Помогает запоминать смысл

Разные буквы в родственных словах помогают различать формы и оттенки смысла. Это удобно при чтении и письме, особенно когда слова похожи по звучанию.

Слова, где легко ошибиться

01

Чаще всего ошибаются в словах заря и зарево: без ударения буква слышится неясно, поэтому некоторые ученики пишут по звучанию, а не по правилу.

02

Непростыми остаются зорька и озорной: в них нужно быстро найти корень и определить, падает ли ударение именно на нужную гласную.

03

Слово озарять тоже требует внимания: при чтении оно может подсказывать неверную букву, если не проверить, какая часть слова является корнем.

04

Чтобы избежать ошибок, полезно вслух подобрать однокоренное слово из того же ряда и сразу увидеть, какая гласная должна стоять в корне.

Как выбрать букву в корне -зар-/-зор-

Последовательность действий при проверке орфограммы.



Правило для корня -гар-/-гор-

01

В корне -гар-/-гор- правило противоположное: без ударения пишется О. Так пишутся слова гореть, пригореть, загорелый, где гласная не находится под ударением.

02

Под ударением в этой паре корней пишется А: загар, нагар, выгарки. Поэтому здесь нельзя применять правило из пары -зар-/-зор-, хотя корни тоже чередуются.

03

Чтобы не путаться, сначала определите нужный корень, затем проверьте ударение. Только после этого выбирайте букву, потому что одинаковый способ для обеих пар не подходит.

Слова с корнем -гар-/-гор-

Сопоставим слова с местом ударения и нужной буквой.

Слово	Ударение	Буква
гореть	безуд.	О
пригореть	безуд.	О
загореть	безуд.	О
загар	под уд.	А

Здесь написание тоже зависит от ударения, но в сильной позиции пишется А, а в слабой — О.

По правилу чередования гласных в корне -гар-/-гор-.

Смысловая связь слов с корнем -гар-/-гор-



Горение и тепло

Корень -гор- чаще связан с огнем, теплом и процессом горения: гореть, загореться, пригореть. Эти слова легко объединяются по общему смыслу.



След или результат

Корень -гар- нередко обозначает результат действия: загар — след от солнца, нагар — след от горения. Такой смысл помогает лучше запомнить написание.



Ассоциация для памяти

Если представить огонь, жар и следы после него, легче отличить слова с -гар- от слов с -гор-. Смысловая подсказка дополняет орфографическое правило.

Сравнение двух пар корней



Диаграмма помогает быстро сопоставить правила и увидеть, что одинаковый приём проверки даёт разные результаты для двух групп слов.

Главный ориентир — ударение, но его влияние противоположно в каждой паре корней.

Чем похожи и чем отличаются эти правила

01

Обе пары относятся к чередующимся корням, поэтому букву нельзя выбирать только по слуху: нужно сначала найти корень и определить, где находится ударение.

02

В корне -зар-/-зор- ударная гласная обозначается буквой О, а в безударной позиции пишется А. Именно так пишутся слова зорька и заря.

03

В корне -гар-/-гор- правило обратное: под ударением пишется А, а без ударения — О. Это видно в словах загар и гореть.

04

Из-за разных условий одну пару нельзя проверять по образцу другой. Чтобы не ошибиться, важно запомнить оба правила и сравнивать слово только со своей группой.

Запоминаем через образы

Утро на горизонте

Представьте, как над полем появляется розовая заря и небо светлеет у самого горизонта. Этот образ помогает вспомнить корень -зар-/-зор-, связанный с рассветом, светом и яркостью.



Следы костра

Теперь вообразите тёплый костёр, угли и тонкий дымок после огня. Такой сюжет подсказывает корень -гар-/-гор-, который связан с горением, жаром и результатом огня, например загаром или нагаром.



Типичные ошибки в написании

01

Чаще всего ошибаются, когда пишут по слуху: выбирают зоря вместо заря или ставят букву А в слове гореть, не проверив, где находится ударение.

02

Ещё одна трудность — смешение родственных слов. Ученики могут перепутать загар и загореть или не заметить, что в разных формах корня правило меняется.

03

Чтобы избежать ошибок, полезно подбирать слова одной группы и сравнивать их вслух. Тогда становится заметно, какая гласная должна стоять в корне по правилу.

Алгоритм проверки орфограммы

Пошаговая схема выбора буквы в корнях -зар-/-зор- и -гар-/-гор-



Связь с другими чередующимися корнями



Правило важнее звучания

Во всех этих корнях буква выбирается по условию написания, а не по тому, как слово слышится на слух. Это делает проверку более точной и надёжной.



Похожие по устройству корни

Рядом изучают -лаг-/-лож- и -раст-/-ращ-/-рос-. У них тоже есть особое правило, которое нужно применять к корню, а не к отдельному звуку.



Нужен анализ слова

Чтобы написать слово без ошибки, школьник определяет корень, находит ударение и вспоминает правило. Такой подход помогает действовать спокойно и последовательно.



Орфография как система

Тема показывает, что в русском языке многие написания связаны между собой. Если понять принцип чередования, легче запоминать новые слова и проверять уже знакомые.

Краткая памятка по двум парам корней

Сравните ударение и букву в корне — это самый короткий путь к правильному написанию.

Корень	Под ударением	Без ударения
-зар-/-зор-	О	А
-гар-/-гор-	А	О

В обеих парах решение зависит от ударения, но знак выбора буквы в каждой группе разный.

Как слова объединяются по смыслу

01

Слова с корнем -зар-/зор- легко связать с рассветом, светом и утренним небом. Такой образ помогает вспомнить зорьку, зарю и другие близкие по смыслу слова.

02

Корень -гар-/гор- чаще связан с огнём, теплом и горением. Сюда относятся слова гореть, пригореть, загореться, а также загар и нагар как следы действия огня.

03

Если группировать слова по смыслу, их легче не только запомнить, но и отличить друг от друга. Образ света подсказывает одну пару корней, а образ жара — другую.



Тренировочные примеры для закрепления

● Попробуйте сравнить пары слов: заря — зори, зарница — зорька, загар — гореть. В каждом случае нужно сначала найти корень, а потом проверить, где стоит ударение.

● Ещё полезны слова озарить, пригореть и нагар: они показывают, что похожее звучание не всегда означает одинаковое написание. Именно поэтому правило нужно применять отдельно к каждой паре корней.

Главный вывод урока

В корнях -зар-/-зор- и -гар-/-гор- буква зависит от ударения, но правила различаются. Если помнить образ, примеры и порядок проверки, писать эти слова станет намного легче.