

Согласные твёрдые и мягкие

Учимся слышать и различать твёрдые и мягкие согласные в словах.



Почему это важно в 5 классе

Эта тема помогает читать без ошибок, проверять написание и уверенно делать фонетический разбор. Большинство согласных имеют пары по твёрдости и мягкости, а отдельные звуки нужно запомнить.



Как понять разницу между звуками

Твёрдый согласный звучит без заметного подъёма средней части языка к нёбу. Такой звук воспринимается более плотным и отчётливым в слове.

Твёрдое произношение



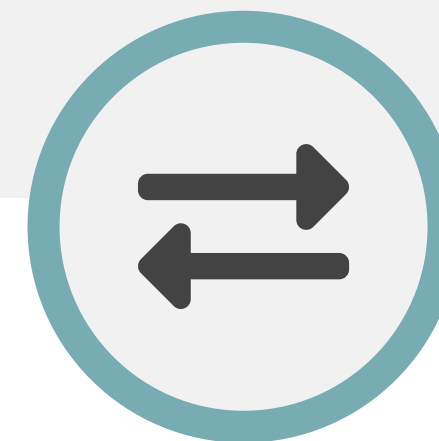
Мягкий согласный произносится с дополнительным смягчением. Он звучит мягче и помогает различать близкие по звучанию слова, например был и бил.

Мягкое произношение



Одна и та же согласная может менять значение слова. Сравните пары: нос — нёс, рад — ряд, мак — мяч, где мягкость меняет звучание и смысл.

Смысловое различие



Пары согласных по твёрдости и мягкости

У большинства согласных есть мягкая и твёрдая пара. Некоторые звуки не образуют пары и запоминаются отдельно.

Основная часть согласных изменяется по твёрдости и мягкости, а небольшая группа звуков имеет постоянный признак.

Фонетическая система русского языка

Группа	Звуки
Парные	б — бь; в — вь; л — ль
Парные	м — мь; н — нь; т — ть
Всегда твёрдые	ж, ш, ц
Всегда мягкие	й, ч, щ

Как мягкость обозначается на письме

Мягкость показывает мягкий знак

Буква ь звука не обозначает, но показывает, что согласный перед ней мягкий. Это видно в словах конь, день, сельдь и письмо.

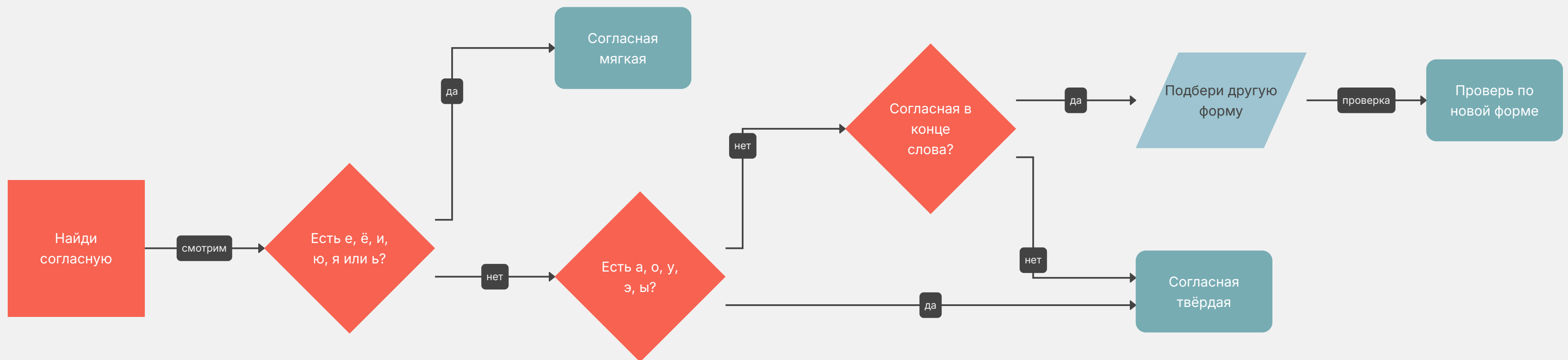
Буквы после согласной тоже важны

Буквы е, ё, и, ю, я после согласной обычно указывают на её мягкость. В словах лес, лёд, мир, люк и мяч это хорошо слышно.



Как определить, мягкая или твёрдая согласная

Схема основана на букве после согласной и на проверке формы слова.



Буквы, которые помогают обозначить мягкость

- Буквы е, ё, и, ю, я часто смягчают согласную перед собой. В словах лес, тётя, липа, люк и мяч это хорошо слышно при чтении.

- Буква ь сама не даёт звука, но показывает мягкость согласного. Поэтому в словах пень, конь и соль нужно обязательно замечать её роль.

- Эти буквы помогают правильно читать и писать слова. Они подсказывают, как должен звучать согласный, и часто помогают избежать орфографической ошибки.

Буквы, после которых согласные обычно твёрдые

● А, о, у

После этих букв согласные чаще всего звучат твёрдо: мак, сон, лук. Это самый заметный и простой для начальной школы признак.

● Э, ы

Эти буквы тоже обычно не смягчают согласную. В словах это и сыр согласные сохраняют твёрдое звучание.

● Проверка по слову

Если звук стоит на конце слова, твёрдость или мягкость лучше проверить по другой форме: конь — коня, день — дня.

Какие согласные бывают парными, а какие — нет

Большая часть согласных относится к парным звукам, поэтому именно они чаще изменяются в речи и на письме.

Парные согласные составляют основную часть системы, а постоянные признаки у ж, ш, ц, й, ч, щ нужно просто запомнить.

Русская фонетика: классификация согласных по твёрдости и мягкости



3

согласных в русском языке всегда остаются твёрдыми: ж, ш и ц.

Эти звуки не смягчаются в обычных русских словах. Это важно помнить при чтении, письме и фонетическом разборе.

Русская фонетика и школьная орфоэпическая норма

Всегда мягкие согласные

Согласные й, ч, щ всегда произносятся мягко и не имеют твёрдых пар. Это постоянный признак звука, который сохраняется в любом слове и помогает правильно читать и разбирать слова по звукам.

В словах йог, чай, щётка мягкость этих согласных слышна сразу. Она не зависит от соседних букв, поэтому такие звуки легко запомнить как особую группу среди согласных русского языка.

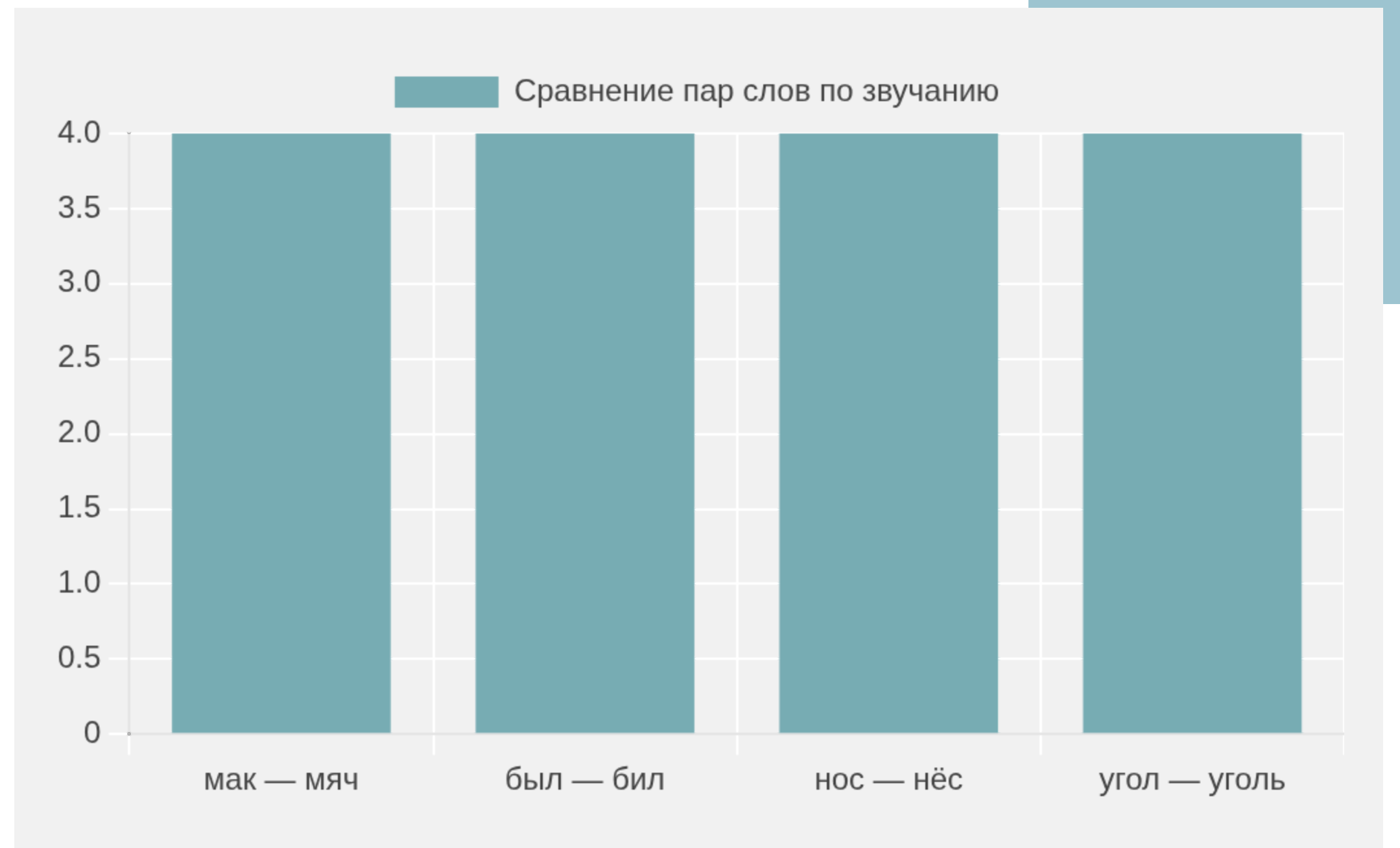
Если в слове встречается й, ч или щ, их не нужно «смягчать» дополнительно. В фонетическом разборе достаточно отметить, что эти согласные всегда мягкие и звучат одинаково.

Сравнение слов с твёрдыми и мягкими согласными

В каждой паре меняется один согласный звук, а написание и звучание слова становятся различными. Это удобно использовать при чтении и проверке произношения.

Мягкость согласного может различать слова по смыслу, поэтому в русском языке важно слышать и учитывать этот признак.

Учебные примеры по теме «Твёрдые и мягкие согласные»; диаграмма носит иллюстративный характер, без статистических данных.

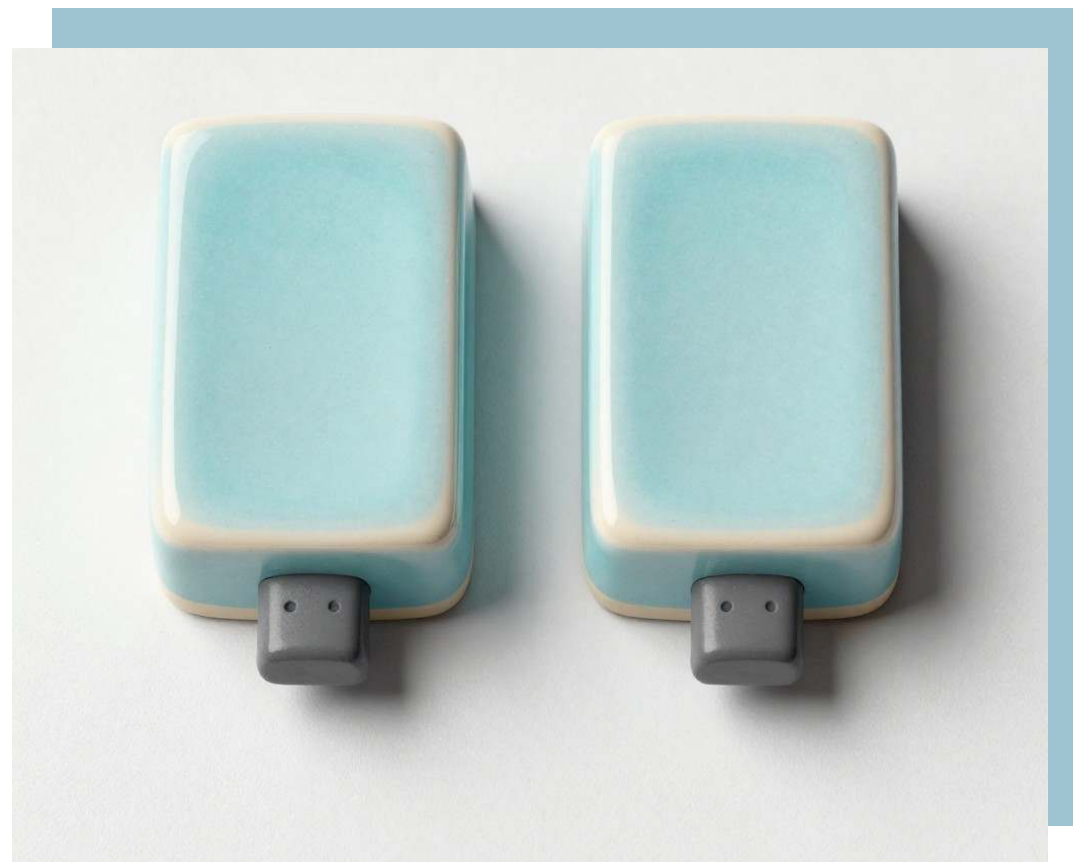


Как твёрдость и мягкость меняют значение слова



Один звук — два разных слова

В словах угол и уголь слышится почти одинаковое начало, но мягкий согласный в конце меняет всё. Ребёнок замечает, что небольшое изменение звука приводит к другому слову и другому значению. Именно поэтому в речи важно различать твёрдость и мягкость.



Когда смысл держится на последней согласной

Пары брат — брать и мел — мель показывают, как мягкость может появляться в конце слова. На иллюстрации удобно выделить мягкий знак или последнюю мягкую согласную, чтобы увидеть, какой именно звук влияет на смысл и произношение.



Слова, которые легко спутать

Если не услышать мягкость, можно принять одно слово за другое. Например, пара слов с похожим звучанием становится различной именно из-за одного мягкого согласного.

Такой приём помогает ученикам внимательнее слушать речь и точнее читать текст.

Проверка мягкости на конце слова

В таблице показано, как мягкость последней согласной подтверждается при изменении формы слова.

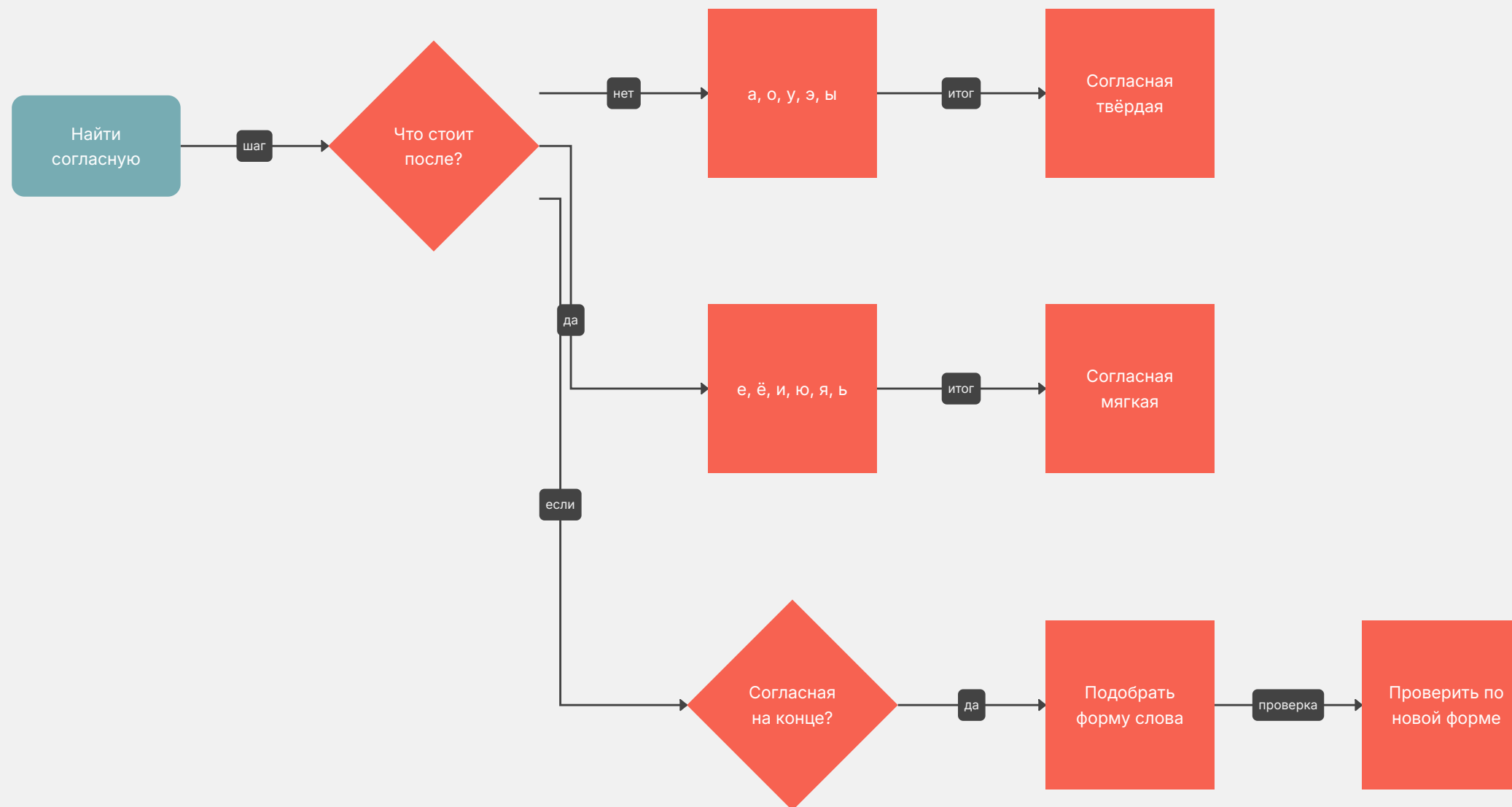
Если мягкость не видна на письме в конце слова, её проверяют через другую форму, где после согласной появляется гласная.

Учебные пары слов по теме «Проверка мягкости на конце слова»

Слово	Проверка	Вывод
конь	коня	мягкая н
день	дня	мягкая н
гусь	гуся	мягкая с

Памятка для определения мягкости в слове

Алгоритм основан на букве после согласной и на подборе другой формы слова, если согласная стоит в конце.



Типичные ошибки при определении твёрдости и мягкости



Путать букву и звук
Буквы е, ё, ю, я не всегда обозначают два звука. Важно слушать слово целиком и понимать, что в сочетании с согласной они часто показывают её мягкость.



Считать, что ь звучит
Мягкий знак не имеет собственного звука. Он лишь помогает показать, что предыдущая согласная произносится мягко, например в словах пен^ь, кон^ь, сол^ь.



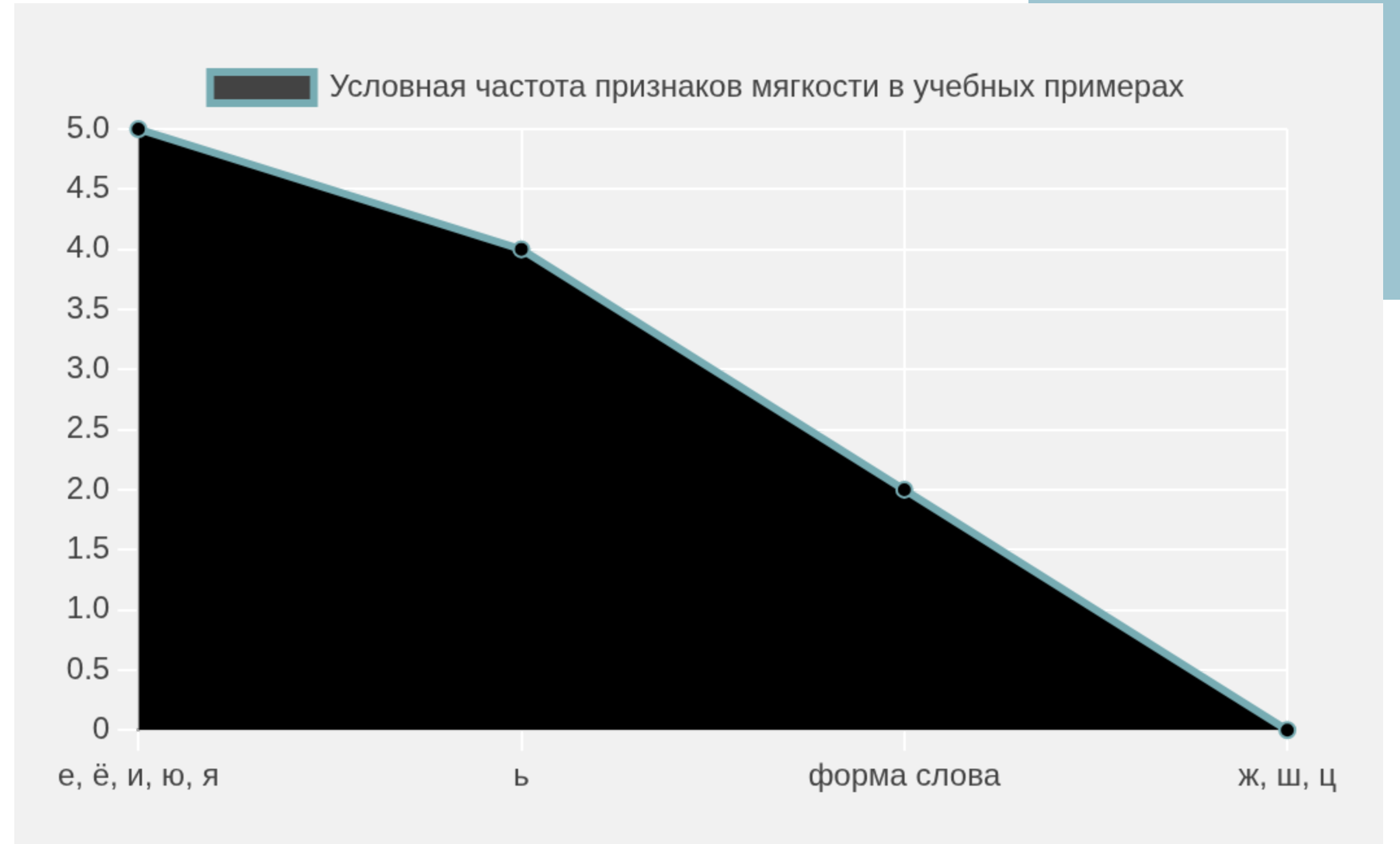
Забывать про постоянные признаки
Буквы ж, ш, ц в обычных русских словах остаются твёрдыми. Если помнить это правило, легче избежать ошибок при чтении и фонетическом разборе.

Где мягкость встречается чаще всего

Мягкость особенно заметна перед буквами, которые смягчают согласную, и в словах с мягким знаком. Это помогает быстро ориентироваться при чтении.

Наиболее надёжные ориентиры — буквы после согласной и проверка формы слова. У ж, ш, ц мягкость не возникает.

Обобщение правил темы «Твёрдые и мягкие согласные»; значения условные, для наглядного сравнения.



Согласные в речи и на письме

Твёрдый и мягкий звук

Одна и та же согласная может звучать по-разному в словах лук и люк, нос и нёс. На слух это помогает различать слова, а на письме — замечать нужную букву.

Как буквы подсказывают произношение

Мягкость особенно хорошо видна рядом с ь и буквами е, ё, и, ю, я. Эти знаки не просто украшают слово: они подсказывают, как именно произнести согласный звук.



Краткая памятка по признакам твёрдости и мягкости

Таблица помогает быстро вспомнить, какие буквы указывают на мягкость, а какие — на твёрдость согласных.

Признак согласной чаще всего определяется по следующей букве или по форме слова, если звук стоит в конце.

Учебная таблица по теме «Твёрдые и мягкие согласные»

Признак	Пример	Вывод
е, ё, и, ю, я	лес, мяч	часто мягкость
а, о, у, э, ы	мак, сыр	обычно твёрдость
ь	конь	показывает мягкость
ж, ш, ц	жук, шар	всегда твёрдые
й, ч, щ	чай, щётка	всегда мягкие

Что важно запомнить

Твёрдость и мягкость — важный признак согласных в русском языке. Если запомнить пары звуков, постоянные согласные и способы проверки, читать, писать и разбирать слова станет значительно проще.