

Шпаргалка для родителей.

Звуки речи - класс звуков, образуемых в результате произносительной деятельности человека.

Это - часть того множества акустических колебаний, которые воспринимаются слуховой системой человека. В отличие от других звуков живой и неживой природы, они используются для образования более сложных комплексов, служащих специфическими «оболочками» значимых единиц - морфем или слов.

Все буквы русского языка делятся на гласные и согласные.

Гласных букв 10:

А Е Ё И О У Ы Э Ю Я

Согласных букв 21:

Б В Г Д Ж З Й К Л М Н П Р С Т Ф Ч Ц Ч Ш Щ

Звучащая речь на письме передается при помощи особых графических знаков – букв. Звуки мы произносим и слышим, а буквы видим и пишем. Перечень букв в определенном порядке называется алфавитом. Слово “алфавит” происходит от названий двух первых букв греческого алфавита: а – альфа, б – бета (поновогречески – вита).

В современном русском алфавите 33 буквы. Каждая буква имеет печатный или рукописный, прописной и строчный варианты.

Звук – это минимальная, нечленимая единица звучащей речи. **Буква** – графический знак для обозначения звука на письме, то есть рисунок. Звуки произносятся и слышатся, буквы пишутся и воспринимаются зрением. Звуки есть в любом языке, независимо от того, имеет он письменность или нет; звучащая речь первична по отношению к речи, записанной буквами; в фонографических языках буквы отображают звучащую речь (в отличие от языков с иероглифической письменностью, где отображение находят не звуки, а значения).

В отличие от других языковых единиц (морфемы, слова, словосочетания, предложения), звук сам по себе не имеет значения. Функция звуков сводится к формированию и различению морфем и слов (мал – мол – мыл).

В русском алфавите 33 буквы:

Аа – «а», Бб – «бэ», Вв – «вэ», Гг – «гэ», Дд – «дэ», Ее – «е», Ёё – «ё», Жж – «жэ», Зз – «зэ», Ии – «и», Йй – «й», Кк – «ка», Лл – «эль», Мм – «эм», Нн – «эн», Оо – «о», Пп – «пэ», Рр – «эр», Сс – «эс», Тт – «тэ», Уу – «у», Фф – «эф», Хх – «ха», Цц

– «цэ», Чч – «че», Шш – «ша», Щщ – «ща», Ъ – «твёрдый знак», Ыы – «ы», Ъ – «мягкий знак», Ээ – «э», Юю – «ю», Яя – «я».

Русский алфавит называют кириллицей или кириллическим.

В русском языке обозначаются не все звуки речи, а только основные. В русском языке 43 основных звука – 6 гласных и 37 согласных, тогда как число букв – 33. Не совпадает также количество основных гласных (10 букв, но 6 звуков) и согласных (21 буква, но 37 звуков). Разница в количественном составе основных звуков и букв определяется особенностями русского письма.

То есть все буквы русского языка делятся на три группы:

- 1) буквы, которые звуков не обозначают;
- 2) буквы, обозначающие два звука;
- 3) буквы, обозначающие один звук. К первой группе относятся буквы Ъ, Ы, которые не обозначают никаких звуков: день – [д’эн’], объем – [Лбий’ом]. Ко второй группе относятся буквы е, ё, ю, я. К третьей – все остальные.

В русском языке твёрдый и мягкий звук обозначается одной и той же буквой.

Шесть основных гласных звуков обозначаются десятью гласными буквами:

- [и] – и (милый).
[ы] – ы (мыло).
[а] – а (май) и я (моя).
[о] – о (мой) и ё (ёлка).
[э] – э (это) и е (мел).
[у] – у (куст) и ю (юла).

Таким образом, для обозначения четырёх гласных звуков ([а], [о], [э], [у]) имеется два ряда букв:

- 1) а, о, э, у;
- 2) я, ё, е, ю.

Буквы я, е, ё, ю выполняют две функции:

после согласного они сигнализируют о том, что предшествующая согласная буква обозначает мягкий согласный звук.

После гласных букв, в начале слова и после разделительных Ъ и Ы эти буквы обозначают два звука – согласный [j] и соответствующий гласный:

Я – [ja], е – [jэ], ё – [jo], ю – [ju].

Например:

1. после гласных: жуёт
2. после разделительных ъ и ъ
3. в начале слова

Звук [j] обозначается на письме несколькими способами:
после гласных и на конце слова – буквой й;
в начале слова и между двумя гласными – с помощью букв е, ё, ю, я, которые
обозначают сочетание согласного [j] и соответствующего гласного;
на наличие звука [j] указывают также разделительные ъ и ъ – между согласным и
гласными буквами е, ё, ю, я.

Буквы ъ и ъ не обозначают никаких звуков.

Разделительные ъ и ъ сигнализируют о том, что следующие за ними е, ё, ю, я
обозначают два звука, первый из которых [j].

Неразделительный ъ:

- 1) указывает на мягкость предшествующего согласного
- 2) выполняет грамматическую функцию.

Например, в слове мышь ъ не указывает на мягкость предшествующего
согласного, а сигнализирует о том, что данное существительное женского рода.

Кроме того, одна и та же буква может обозначать разные звуки. Например, буква
м может обозначать звуки [m] и [m'] : мил – [м'ил], мыл – [мыл]. Буквой б могут быть
обозначены звуки [б], [б'], [п], [п'] : буду – [буду], бить – [б'ит'], дуб – [дуп], Обь –
[оп'] .

Звонкие согласные на конце слова и перед глухими согласными (т.е. в слабой
позиции) звучат как парные им глухие согласные: будка – бу[т]ка, приказ –
прика[с]. Такое явление называется оглушением.

Глухие согласные перед звонкими (т.е. в слабой позиции) звучат как парные им
звонкие согласные: молотьба – моло[д']ба, просьба – про[з']ба. Такое явление
называется озвончением .

Сильными позициями по глухости-звонкости для согласных звуков являются
положения перед гласными и перед р, л, м, н, й, в. Орфографические ошибки
чаще всего допускаются, когда согласный находится в слабой позиции.

Один звук может обозначаться и сочетаниями букв, например:

- [ш'] – сч, зч, жч: счёт – [ш']ёт, счастье – [ш']астье, возчик – во[ш']ик, мужчина –
му[ш']ина;
- [ц] – тц, дц, тс, тьс: отца – о[ц]а, тридцать – три[ц]ать, умывается – умывае[ц]а,
договориться – договори[ц]а;

- [ц] – тс, дс: братский – бра[ц]кий, городской – горо[ц]кой:
- [н] – нн: удивленный – удивле[н]ый.

Звуки мы произносим и слышим, буквы – видим и пишем. Обозначение звуков речи буквами на письме называет графика (от греч. «графа» - пишу).

Чтобы отличить при изучении фонетики звук от буквы, звуки заключаются в квадратные скобки. Например, буква а обозначает звук [а], буква л обозначает звук [л] и т.д

Однако буква не всегда соответствует «своему» звуку. Одна буква может обозначать разные звуки, например, в словах дом – д[о]м, дома – д[а]мА (мн.ч.) буква о обозначает звуки [о] и [а].

Один звук может обозначаться разными буквами: в словах клад и плот в конце слова произносим один и тот же звук [т], а обозначают его разные буквы: д и т. Нужно различать звуковой и буквенный состав слов.

Так, звуковой и буквенный состав слова дом соответствует друг другу, а в форме дома есть несоответствие: пишем букву о – произносим звук [а]: в слове винегрет в безударных слогах пишем буквы и и е – произносим почти одинаковый звук [и]. Количество букв и звуков в слове иногда не совпадает. Например, в слове честный пишется 7 букв, а произносится 6 звуков. Буква т не обозначает звука (непроизносимый согласный). По нормам орфоэпии при стечении согласных в некоторых словах звуки [и] [д] [л] [т] не произносятся, а буквы пишутся: солнце, сердце и др.

В соответствии со способом производства, получаемым эффектом и воспринимаемыми характеристиками говорят об артикуляции (физиологии), акустике и восприятии (перцепции) З. р Артику-ляционно каждый З. р. образуется в результате сложных движений произносительных органов. Акустически З. р., как и всякие другие звуки, могут быть определены как колебательные движения, передаваемые воздушной средой. Источниками звука служат: модуляция выдыхаемого воздуха колебаниями голосовых связок - голосовой источник; препятствия, создаваемые воздушной струей в речевом аппарате, - полное смыкание артикулирующих органов (смычка) или их значительное сближение (щель) - шумовые источники. В образовании каждого З. р. участвуют один, два или три источника: гласные образуются при участии только голосового источника, глухие взрывные согласные - при участии шумового импульсного источника (шумовой импульс возникает при резком раскрытии смычки, в результате к-рого выравнивается давление за местом смычки и атмосферное), звонкие взрывные - при участии голосового и импульсного источника, глухие щелевые - при участии турбулентного шумового источника (турбулентный шум - шум трения воздушной

струи, вызванного сужением артикулирующих органов), звонкие щелевые - при участии турбулентного и голосового источника и т. д. Акустические свойства З. р. зависят не только от характеристик источника, но и от размера и формы надгортанных полостей, играющих роль резонаторов: в зависимости от того, какое положение занимают язык, губы, мягкое нёбо, в надгортанных полостях возникают и усиливаются колебания различной частоты и интенсивности, так что слышимые нами З. р.- это сложные акустические образования, возникающие в результате наложения акустических характеристик надгортанных полостей на акустические характеристики источников звука.