# Технология обучения фонемному анализи

(Мзучение согласных звуков и звукового состава букв *я, е, ё, ю*)\*

Г.Г. Мисаренко

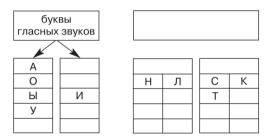
Концентрация внимания первоклассников на гласных звуках в начале основного периода обучения фонемному анализу не означает, что согласные в работе отсутствуют. Просто они вводятся чуть позже, когда понимание гласных достаточно закрепится в сознании учеников. Появление первых букв согласных звуков целесообразно приурочить к слоговому анализу (пункт 2.3 технологического плана\*\*).

На протяжении определенного времени школьники выполняют упражнения, направленные на овладение очередной буквой (в нашем примере это буквы н, с, к, т), называя соответствующие звуки «другими» в целях предупреждения смешения двух похожих терминов. Обучение детей будет более успешным, если в период адаптации к новой интеллектуальной деятельности подавать им учебный материал постепенно, пошагово, спокойно дожидаясь, чтобы предыдущее звено было правильно понято и относительно усвоено.

Первой буквой согласного звука (по выбранной нами для примера частотности В.Г. Горецкого и др.) является н. Дети анализируют звук [н], учатся писать букву и т.д. В ходе урока встает вопрос о помещении этой буквы в таблицу букв и звуков. В ходе беседы выясняется, что это не гласный звук, следовательно, надо написать букву в другую часть таблицы. Учитель показывает, куда именно.

На следующих уроках происходит знакомство с буквой c. Учитель просит детей поместить ее в соседний блок.

Когда приходит черед буквы  $\kappa$ , перед детьми ставится задача постараться самим понять, куда следует ее вписать — к букве  $\mu$  или к букве  $\mu$ . После сравнительного анализа звуков  $\mu$  — [н],  $\mu$  — [с], который проходит при активном участии учителя, потому что ученики, еще не умея кратко произносить согласный звук, добавляют к нему выраженный призвук гласного, отчего глухой звучит, как звонкий, устанавливается, что место этой буквы рядом с буквой  $\mu$ . Следующую букву  $\mu$  они разместят рядом с буквами  $\mu$ ,  $\mu$ , а букву  $\mu$  — рядом с буквой  $\mu$  и т.д.



Так в процессе накопления букв «других» звуков ученики опосредованно начинают усваивать понятие о звонкости-глухости. Каждую последующую букву согласного звука они после сравнительного анализа будут самостоятельно помещать в ту или иную графу таблицы. Учителю останется только определить удобный момент для постановки вопроса: «Почему вы поместили букву именно в эту часть таблицы, а не в соседнюю?» Сравнив между собой согласные звуки, чтобы понять, что объединяет звуки каждой группы, т.е. обобщив все сведения и выделив в них общий признак, ученики с помощью учителя назовут одну группу звонкими, а другую - глухими.

Но это произойдет позже, а пока надо познакомить детей с термином «согласный звук».

<sup>\*</sup> Окончание публикации серии статей. Начало см. в № 6-8 за 2008 г. \*\* См. статью «Технология обучения фонемному анализу как рабочей операции письма» в № 7 за 2008 г.



# 1. Знакомство с термином «согласный звук».

В каждом конкретном классе время для реализации этого пункта плана учитель также выбирает самостоятельно. Есть два варианта реализации.

- 1.1. По ходу урока, познакомив учеников с очередной буквой и проведя все формы работы с ней, учитель предлагает выбрать из кассы и поставить на доску все буквы, с которыми дети познакомились в классе, а потом разделить их на группы. В результате получатся группа букв гласных звуков и группа букв согласных звуков.
- Ребята, вы поняли, почему Владик поделил буквы именно так? (Одна группа буквы гласных звуков, а вторая буквы «других» звуков, не гласных.)

Поскольку группа букв «других» звуков, произносимых с преградой во рту, все увеличивается, возникла необходимость дать им название. Учитель сначала обращается к ученикам, может быть, кто-то из них уже знает, что эти звуки называются согласными. Если нет, то скажет учитель.

Коллективно дети делают вывод: звуки, которые мы произносим, а во рту при этом что-нибудь мешает, язык или губы, — это согласные звуки.

1.2. Можно соединить знакомство с термином «согласные звуки» и знакомство с понятием об их мягкости и твердости. Учитель предлагает ученикам написать слоги, например ка, ко, ку, ки, и послушать, одинаковый ли звук «живет» в букве к. В результате сравнения дети придут к выводу, что перед буквой и звук буквы к становится мягким, значит, в ней «живут» два звука [к] и [к']. Следует проверка звуков, которые «живут» в ранее изученных буквах. Выясняется, что и там есть мягкий и твердый звуки.

После анализа еще нескольких слогов и слов учитель подведет детей сначала к первому выводу: после мягких «других» звуков пишется буква u, а после твердых -a, o, b. Потом - ко второму: если в слове есть [u], то перед ним стоит мягкий «другой» звук,

а перед гласными [а], [о], [ы] — тверлый.

На предыдущих уроках, когда ученики знакомились с буквами гласных звуков, они по указанию учителя внесли эти буквы в разные столбики таблицы, но в то время не уточнялось, почему надо делать именно так. Учитель возвращает детей к таблице:

- Теперь вам понятно, почему буква и написана отдельно?
- Так как же мы назовем «другие» звуки? Их вон уже сколько накопилось, а скоро будет еще больше.

Получается, что мягкие «другие» звуки соглашаются стоять рядом со звуком/буквой u, а твердые — с остальными. Назовем «другие» звуки согласными! Позже, в ходе знакомства с буквами s, e,  $\ddot{e}$ , o, это понимание будет углубляться.

#### 2. Закрепление понятия «согласный звук».

Далее дети, объединившись в группы, выполняют устные упражнения на закрепление термина «согласные звуки». Именно устные! Перед тем как познакомить детей с цветовым обозначением согласных в схемах, следует упрочить в их сознании новый термин, чтобы они к нему хоть немного привыкли.

Задания могут быть следующими.

- 1. Скажите, какой звук «живет» в этой букве гласный или согласный? (Учитель поочередно показывает буквы  $a, p, \varepsilon, o, u, u$  и т.д. Дети отвечают. Здесь могут быть использованы и еще не знакомые детям буквы. В этом случае они должны ориентироваться на буквы гласных, которые им известны: p это не буква гласного, значит, буква согласного.)
- 2. Послушайте группу звуков (или слово). Назовите согласные звуки.
- 3. Назовите второй согласный звук в группе (или слове).
- 4. Послушайте слово. Какого звука в нем не хватает гласного или согласного? (Учитель произносит: тарека (тарелка), сткан (стакан), влючила (включила) и т.п. В случае затруднений данное слово следует вставить в

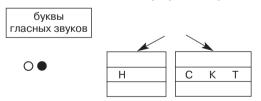
словосочетание или предложение: *тарека с кашей*, *сткан с молоком*, *мама* влючила телевизор.)

5. Рассмотрите слово (слова). Выделены буквы гласных или согласных звуков? (На доске или карточках написано: РуБаШКа. вЕрЕвОчкА. МиШКа ПоДПРыГНуЛ. ОстОрОжнО вЕтЕр Из кАлИткИ вЫшЕл. Слова подбираются в соответствии с известными детям буквами.)

# 3. Графическое обозначение согласных звуков в схемах.

Учитель организует анализ двух слов, например *носы* и *носи*. На доске и в тетрадях ученики чертят их звуковые схемы одну под другой и обозначают гласные звуки. Обе схемы будут выглядеть одинаково, разница в звучании в них не отражена. Значит, можно подумать, что это две схемы одного и того же слова. Напрашивается вывод: твердые и мягкие согласные надо обозначать по-разному.

Учитель показывает детям два кружка, один темно-синего цвета, а другой — нежно-зеленого, и старается направить ассоциации учеников в нужное русло. После выбора цвета кружки соответствующих звуков в схемах раскрашиваются синим и зеленым цветами, а затем сведения о звуках заносятся в таблицу букв и звуков.



## 4. Упражнения в различении мягких и твердых согласных, их правильном произнесении.

Цель упражнений — учить детей переключать внимание со смыслового образа, который возникает при восприятии сюжета, на внешнюю звуковую сторону слова. Для этого можно использовать сказку о двух друзьях Тюле и Томе: один любит предметы, названия которых начинаются с твердого

согласного, а другой — с мягкого\*. Если дети, распределяя предметы между друзьями, будут ориентироваться на мягкость—твердость не самого предмета, а первого звука в его названии, значит, учитель достиг своей цели.

#### 5. Усвоение понятий «глухие и звонкие согласные», «парные согласные».

5.1. Как уже было сказано выше, в процессе распределения букв согласных звуков в графы таблицы дети опосредованно, практическим путем знакомятся с явлением звонкостиглухости. Важно в ходе этой работы научить детей, во-первых, кратко произносить согласные звуки с минимальным призвуком гласного, во-вторых, хорошо чувствовать включение и выключение голоса. Другими словами, необходима достаточно длительная подготовительная работа, более тщательная, чем при усвоении мягкости-твердости, потому что первоклассники очень слабо чувствуют работу голосовых связок, а неизбежное присутствие призвука [э] затрудняет определение звонкости-глухости. Трудность увеличивает также использование ориентиров «произносится голосом», «произносится без голоса», поскольку работа голосовых связок еще плохо осознается первоклассниками, да и выражения похожи. Более целесообразно соотносить это явление с двумя совершенно разными словами «голосом» и «шепотом».

5.2. Так же постепенно, в ходе изучения букв по букварю, сравнивая согласные звуки, ученики заполнят и самый нижний блок таблицы буквами парных звуков. Начнется заполнение тогда, когда придет черед знакомства с первой буквой звонкого парного согласного, в нашем примере это буква в. Установив, что при чтении этой буквы шепотом звук [в] превращается в звук [ф], дети впишут ее еще и в нижний блок (место покажет учитель). Затем последует анализ звуков всех уже известных детям букв и будет установле-

\* См. в книге Г.Г. Мисаренко «Методика обучения младших школьников русскому языку с коррекционноразвивающими технологиями» (М., 2004, с. 194–196).



### ИЗ ПЕРВЫХ РУК

но, что звуки [с], [к], [т] при чтении букв голосом превращаются в звуки [з], [г], [д], а для этих звуков, как и для звука [ф], существуют другие буквы. Они будут вписаны в таблицу после их изучения. Так в практической работе ученики столкнутся с еще одним явлением и отразят его в таблице:

В			
	K	Т	С

На одном из последующих уроков, когда составится первая пара звуков (в нашем примере это произойдет при изучении буквы г), учитель поможет ученикам назвать эти звуки парными согласными.

#### 6. Знакомство с буквами я, е, ё, ю.

Одним из действий фонемного анализа, имеющего скорее отрицательный эффект, чем положительный, является слишком раннее выделение двух звуков, обозначаемых одной буквой. Об этом детям сообщается уже в дошкольном возрасте, если они посещали детский сад. Долгое время я задавала учителям, обучающимся на курсах повышения квалификации, вопрос, зачем это надо знать детям, и не слышала ничего вразумительного. Помаявшись в поисках ответа, учителя, наконец, в сердцах говорили: ну, во всех контрольных работах есть такое задание, значит, мы обязаны этому учить! Вместе с тем, все они отмечали, что у значительной части учеников знание о дифтонгах порождает ошибки типа йула, йяблоко, поюут. Так зачем и кому нужно это знание?

А оно нужно! Но в должное время и в должном месте, а именно при изучении разделительных знаков. Их написание в слове как раз и базируется на умении слышать звук [j] после согласного перед гласным. Но поскольку это умение формируется задолго до изучения разделительного мягкого (и тем более твердого) знака, оно никак не работает на данную орфограмму. Разве мало учеников пишут вюга, осеню, подехал? Вот и получается, что «дорога ложка к обеду».

Итак, остановимся на том, что знания о двух звуках уместны лишь

при изучении орфограммы «разделительный мягкий знак». Именно к ней мы и должны вести учеников в данном блоке фонемного анализа.

Поскольку знакомство с буквами *я*, *е*, *ё*, *ю* происходит раньше, чем с разделительным мягким знаком, сначала они рассматриваются как способ обозначения мягкости согласных на письме, то есть «работают» пока на другую орфограмму. Сначала в используемом нами порядке изучения букв следуют буквы *ю*, *я*. Дети учатся их писать, не делая фонемного анализа. Поясню, почему.

Взрослый (часто уже в дошкольном детстве), показывая ребенку букву ю, называет ее, то есть формирует связь между графическим и звуковым образами. Названный звуковой образ вкупе с произносительным образом откладывается в памяти в тесной связке с буквой. Когда наступает время написать слово юбка, ребенок произносит [ју] и его память выдает соответствующий знак ю. Концентрируя его внимание на дифтонге, мы разрушаем этот образ, членим его на отдельные звуки, тем самым усложняя выбор буквы.

Читая эти буквы в слогах ля, ня, мю, nю, дети, опираясь на мягкость впереди стоящего согласного, более отчетливо понимают, почему w надо вписать в таблицу напротив y, а букву x напротив буквы a.

Фонемный анализ присутствует лишь в таком виде:

- 1. Начертите звуковую схему слова (например: *салют*, *бирюза*, *прятки*, *тянут*, *куплю*). Обозначьте мягкие и твердые согласные. Впишите буквы гласных звуков.
- 2. Спишите слова. Вместо точек вставьте букву a или s.

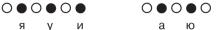
Л…мки, л…пки, м…рка, спр…чь, т…нет, р…нка.

Кот...т.., пол...нк..., з...р...дка, спр...ти.

При выполнении упражнения ученики проговаривают оба варианта *пам-ка* – *лямка* и выбирают правильный.

3. Рассмотрите схему. Обозначьте мягкость или твердость согласных звуков.

При выполнении этого и следующего упражнения дети работают не с конкретными словами, а с абстрактными моделями, опираясь на формальное правило соответствия согласного звука и букв гласных второго ряда.



Во второй схеме последний согласный либо должен остаться незакрашенным, либо надо подобрать к схеме слово, произнести его и послушать звук.

4. Впишите в схему буквы гласных звуков.



В положенное время, перед изучением разделительного мягкого знака, ученики знакомятся с дифтонговой природой букв  $s, e, \ddot{e}, \omega$ .

7. Наблюдение звуков, обозначенных буквами n-a, w-y,  $\ddot{e}-o$ ,  $e-\vartheta$  в начале слова.

На доске написаны пары слов:

ялик юнга ёкать Ева Алик Унга окать Эва

После уточнения значений слов: ялик – широкая двух- или четырехвесельная лодка; ёкать - вздрагивать от сильного чувства (сердце ёкнуло от ра- $\partial ocmu$ ); oкamb — говорить, четко произнося звук [о]; юнга - молодой матрос, ученик на корабле; Унга - река и поселок на полуострове Аляска – учитель организует наблюдение артикуляции при чтении первых букв. Сделав вывод о том, что в этих буквах слышится звук [j], учитель обыгрывает с учениками сказку о том, как короткий и колючий звук [j] подружился со звуками [а], [у], [о], [э], стал с ними петь песенки, отчего царица Фонетика разрешила им жить вместе в буквах  $\mathfrak{A}, e, \omega, e$ .

При выполнении упражнений ученикам дается задание вставлять по очереди обе буквы, произносить получающееся слово и слушать, как оно звучит. И только после этого выбирать правильный вариант.

**а-я** Лечебные пи...вки. (пи[а]вки – пи[ја]вки) Пи...нино и ро...ль. Дальний ма...к. Цветет фи...лка.

Здесь также не следует слишком акцентировать внимание учеников на том, что в буквах два звука, часто составлять звуковые схемы, указывая буквально пальцем: смотрите, здесь два звука! Ведь наша главная задача не столько дать знания о количестве звуков, сколько научить детей реагировать на присутствие [j] и обозначать этот факт соответствующим знаком.

### 8. Знакомство с разделительным ь.

Ученики находят в предложениях и сравнивают похожие слова, например, Коля – колья, олени – оленьи. Они проговаривают эти слова «для себя», медленно, протягивая каждый звук, вслушиваясь в звучание последних слогов и выделяя звук [j].

В результате делается вывод: слово «Коля» произносится плавно, а когда говорим «колья», человек как бы спотыкается на звуке [j], и там слышится не [л'a], а [л'ja].

После вывода следует объемный блок упражнений на обучение четкому произнесению слов с разделительным ь и без него, чтобы закрепить реакцию детей на звук [j]: лисья шуба, песня дрозда, метёт метель, вьёт гнездо. Без этого умения риск ошибки достаточно высок.

При выполнении упражнений на вписывание в слова разделительного b ученики должны произносить каждое слово два раза:  $nuc[\mathtt{T'a}] - nuc[\mathtt{T'ja}]$ ,  $ca[\mathtt{n'y}]m - co[\mathtt{n'jy}]m - u$  выбирать правильный вариант. И так до тех пор, пока не исчезнет опасность ошибки.

Фонемный анализ — очень важная и нужная операция письма, но учителю всегда следует помнить, что она ценна не сама по себе, а только внутри решения какой-либо графоорфографической задачи. Пора отказаться от гипертрофированного увлечения слуховой работой.

Галина Геннадьевна Мисаренко — канд. пед. наук, доцент кафедры начального и коррекционно-развивающего образования Педагогической академии последипломного образования Московской области, г. Москва.

