

Сегментные элементы. Гласные и согласные звуки. Гласные звуки. Разделение по разным критериям. Лабиализация

На основе артикуляционного, акустического и функционального анализа сегменты распадаются на несколько групп.

Гласные звуки с артикуляционной точки зрения характеризуются напряжением и колебанием голосовых связок и свободным проходом через ротовую полость наружу.

Для согласных звуков важно наличие в ротовой полости преграды, которая препятствует свободному потоку воздуха.

Гласные. Подъём, ряд и огубление гласных звуков.

Качество гласных звуков зависит от положения языка, который поднимаясь, разделяет ротовую полость на две резонаторные полости.

Гласные можно распределить:

- 1) по подъёму, который зависит от вертикального движения языка
- 2) по ряду, который зависит от горизонтального движения языка
- 3) по наличию или отсутствию лабиализации (огубления)

Язык может производить движение в двух направлениях – по горизонтали, то есть двигается вперёд, к нижним зубам и назад
- и по вертикали – поднимается в большей или меньшей степени
- от подъёма языка - его движение зависит качества гласных звуков

Классификация гласных: 1) по степени подъёма языка

2) по месту подъёма языка

3) по участию или не участию губ

1) ударные гласные рус. языка различают 3 подъёма:

- а) верхний
- б) средний
- в) нижний

- при образовании гласных *верхнего подъёма*, язык поднимается к нёбу наиболее высоко (гласные и, у)

- при образ. глас. *среднего подъёма*, язык поднимается менее высоко (е, о)

- при образ. глас. *нижнего подъёма*, язык поднимается в минимальной степени или подъём может отсутствовать вообще.

2) по месту – зависит от движения языка по горизонтали:

- при произношении одних гласных всё тело языка продвигается вперёд, так что за корнем языка остаётся большое пространство, кончик языка упирается в нижние зубы, средняя часть спинки языка поднимается к твёрдому нёбу

- гласные при таком положении языка называются гласными переднего ряда (всюда относятся и, е)
- при образовании других гласных, всё тело языка отодвигается назад; гласные при таком образовании называются гласными заднего ряда (о, у)
- различаются ещё гласные среднего ряда, которые по месту подъёма языка занимают промежуточное положение между гласными заднего ряда и переднего (ы).

Гласный звук *a* находится как бы вне описанных рядов.

3) участие и неучастие губ:

- при образовании гласного /е, у/, губы выпячиваются вперёд и округляются;
- при произношении /е/ это проявляется в меньшей степени, чем при произношении /у/;
- при образовании других гласных губы пассивны /и, е/;
- гласные, при образовании которых губы выпячиваются вперёд и округляются, называются **лабиализованными (огублёнными)** от латинского *labium* – губа;
- звуки /о, у/ являются лабиализованными, гласные /и, е, а/ - нелабиализованными.