

Отличие гласных звуков от согласных

1. Артикуляционно

*у гласных напряжение не локализовано,
у согласных напряжение локализовано.*

2. Акустически –

по наличию тона и шума.

3. Ролью в слове –

*гласные – слоговые,
согласные – неслоговые.*

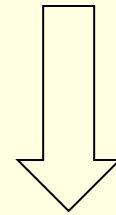
Но в чешск., ст.слав. сонорные – слоговые.

Согласные звуки по соотношению тона и шума

- **сонорные**

[р] [л] [м] [н] ...

шумные



звонкие **глухие**

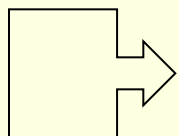
[б] [д]

[п] [т]

По месту образования

1. Губные

2. Язычные



переднеязычные [т] [д]

среднеязычные [j]

заднеязычные [г] [к]

3. Увулярные Buch (нем.)

4. Глоточные (фарингальные) укр., авар., араб.

5. Гортанные перс., япон., китайск.

По месту образования с учетом пассивного органа речи

1. Губные

губно-*губные* [м] [б]

губно-*зубные* [в] [ф]

2. Язычные

переднеязычные –

межзубные англ. [θ] think

зубные [с] [з] [т] [д]

альвеолярные тюрк., нем.

небные инд.

среднеязычные [j]

заднеязычные [г] [к]

По способу образования

Щелевые (фрикативные) [в] [ш]

Смычные

СМЫЧНО-взрывные [п] [к]

СМЫЧНО-проходные

носовые [н] [м]

боковые [л]

СМЫЧНО-дрожащие [р]

СМЫЧНО-фрикативные (аффрикаты)

[ч] [дж] [ц] [ч]

Дополнительные признаки согласных

1. **Назализация (носовые)** – франц., китайск., некоторые диалекты японск.
2. **Палатализация (мягкие)** – средняя часть языка приближается к твердому нёбу (от лат. *halatum*), русск. яз.
3. **Веляризация (твердые)** – задняя часть языка поднимается к мягкому нёбу (от лат. *Velum palati*), русск. яз.

Гласные звуки

1. Конфигурация резонатора – положение языка

А. Место поднятия языка – ряд

Б. Степень поднятия языка – подъем

2. Характер и объем резонатора

А. Положение небной занавески

Ротовая полость – небная занавеска поднята

Носовая полость – небная занавеска опущена

Б. Положение губ

Гласные звуки

1. Гласные звуки по признаку **ряда**

Передние [и] [э]

Средние [ы] [ъ] [а]

Задние [у] [о]

2. Гласные звуки по признаку **подъема**

Верхние [и] [ы] [у]

Средние [э] [ъ] [о]

Нижние [а]

Гласные звуки

3. Положение губ

Лабиализованные [о] [у]

Нелабиализованные [и] [ы] [э] [ъ] [а]

Дополнительные характеристики гласных

1. **Назализация** – носовой тембр звука.
2. **Долгота – краткость.**
3. **Напряженность** – мускулы языка интенсивно сокращаются, спинка языка становится твердой (франц.)

Монофтонги и полифтонги

1. **Монофтонги** – однозвучный, цельный по составу.
2. **Полифтонги** – сочетание звуков, произносимых слитно и обязательно в один слог, за одну артикуляцию.

Дифтонги и трифтонги

Дифтонги – сочетание двух слитно произносимых звуков:

by [baɪ].

Трифтонги – сочетание трех слитно произносимых звуков:

our