

# Классификация звуков речи.

Согласные звуки.

# Согласными звуками

- называются такие звуки, при образовании которых органы речи создают преграду выдыхаемому воздуху и возникает шум.

# Типы согласных звуков по звучности.



# Глухие шумные согласные

- образуются только шумом.
- *Степка, хочешь щец? – Фи!*
- [с], [с'], [т], [т'], [п], [п'], [к], [к'], [х], [х]', [ч], [ш], [щ], [ц], [ф], [ф'].
- Позиционно обусловленные глухие звуки: метр [], мысль ['].

# Звонкие шумные согласные

шум преобладает над голосом. [б], [б'], [в],  
[в'], [г], [г'], [д], [д'], [ж], [жж'], [з], [з'].

- Диалектный звонкий звук [γ]: [γ]оворю,  
бо[γ]а, [γ]осподи.
- Позиционно обусловленные звонкие  
звуки [д^ж'], [д^з], [γ]: плацдарм,  
двухгодичный, начбазы. Ночь была  
темная. Отец был дома.

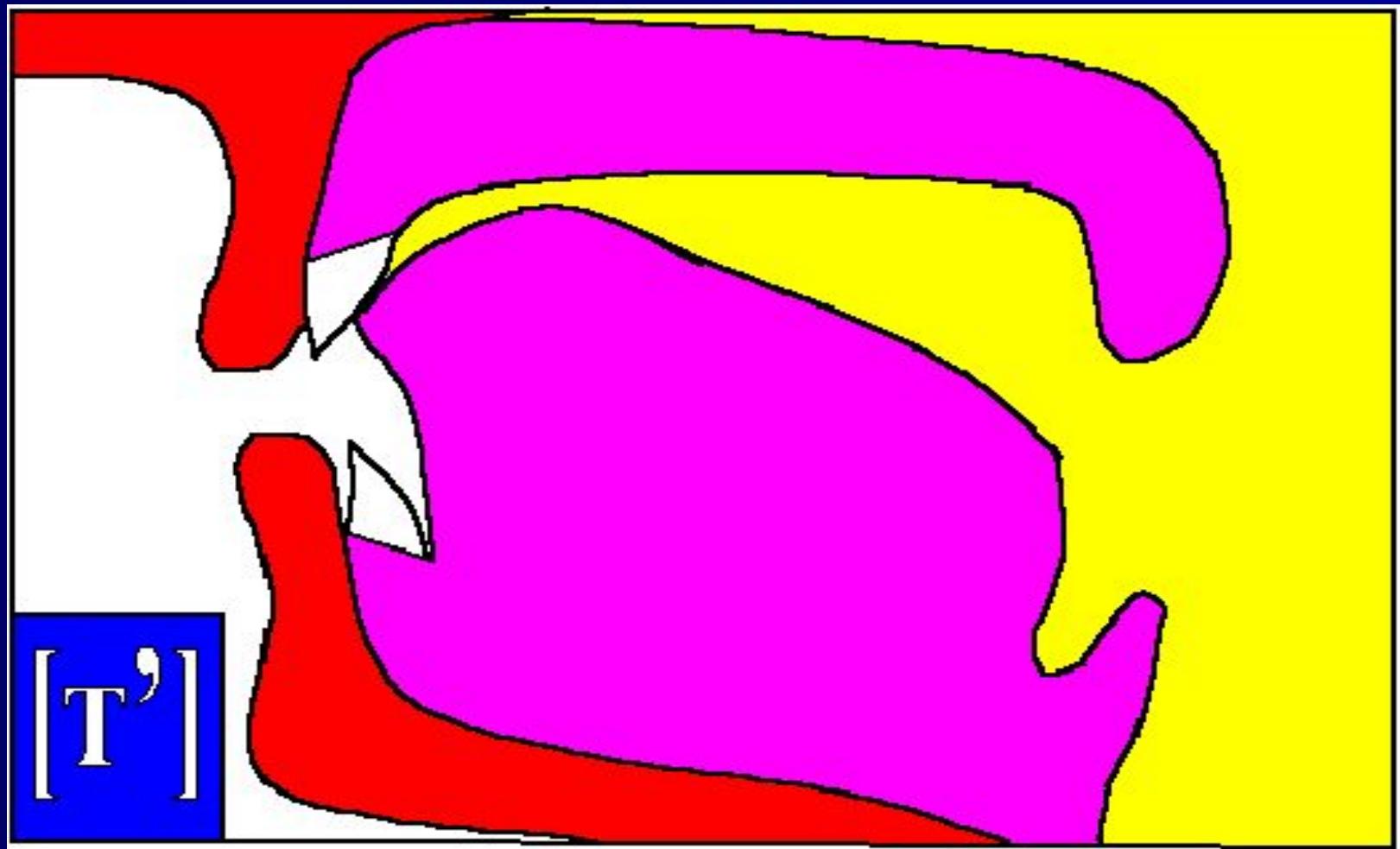
# Сонорные согласные

Голос преобладает над шумом.

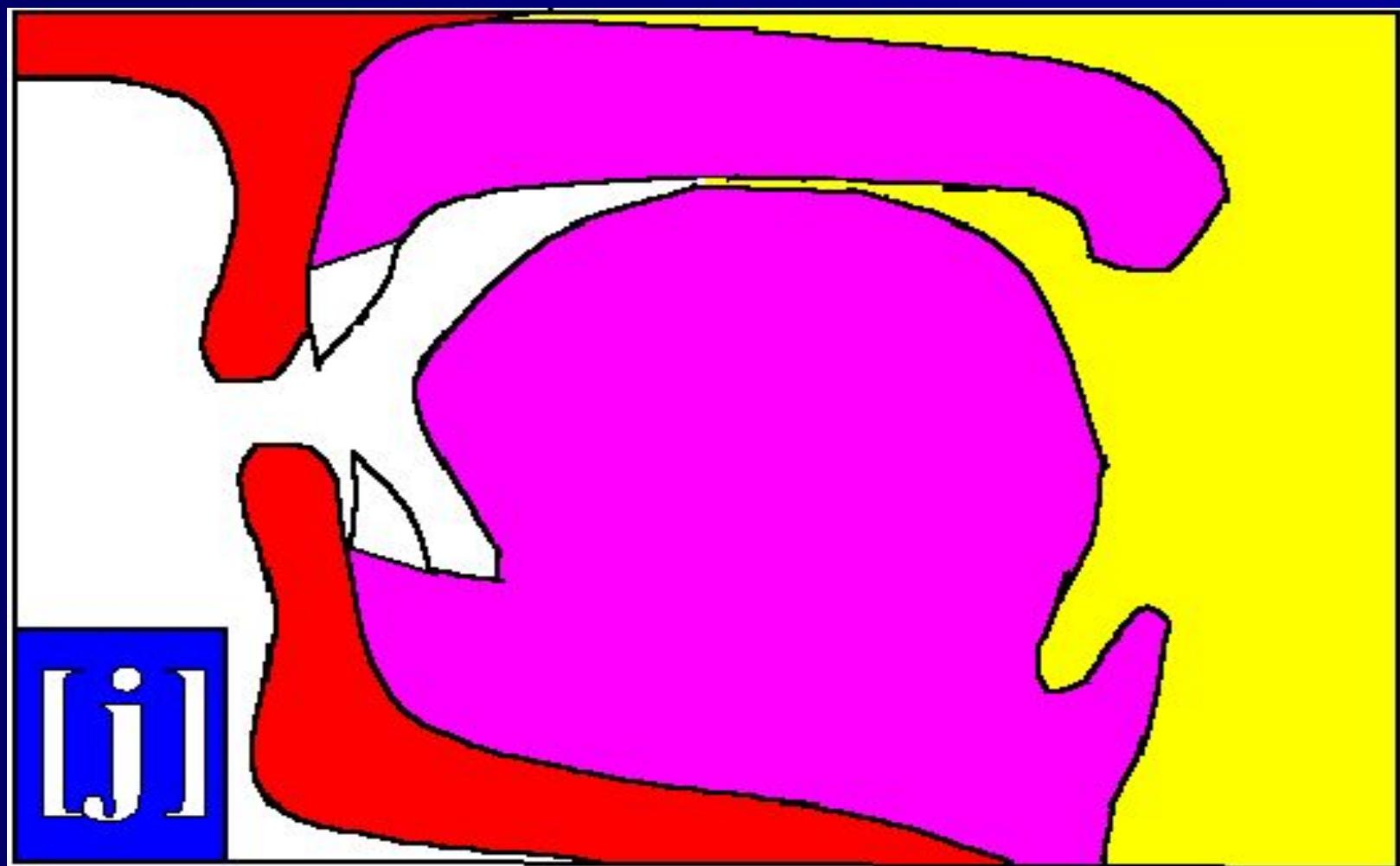
[р], [р'], [м], [м'], [л], [л'], [н], [н'], [ж].

# **Классификация согласных по твердости-мягкости.**

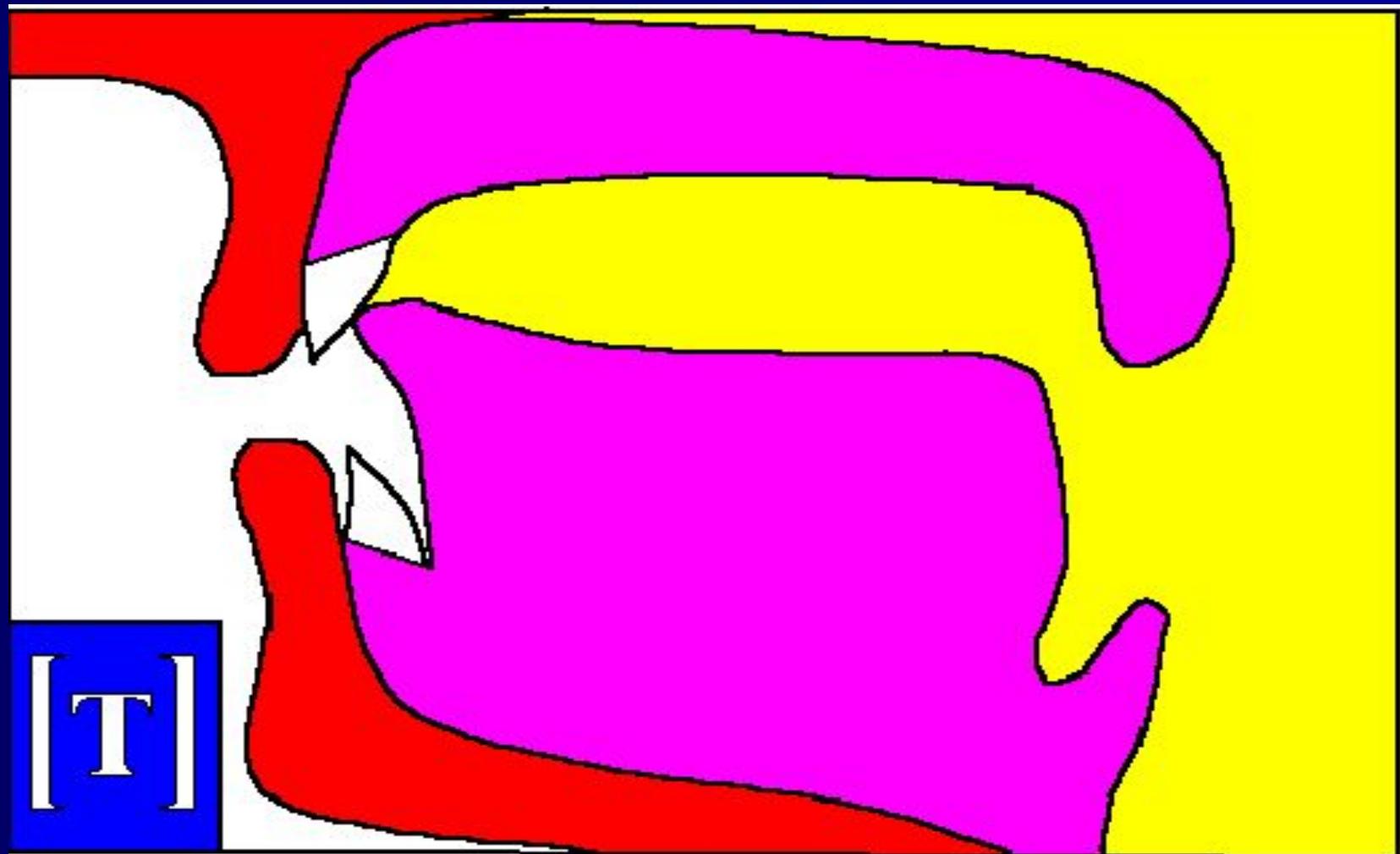
# Палатализованный звук



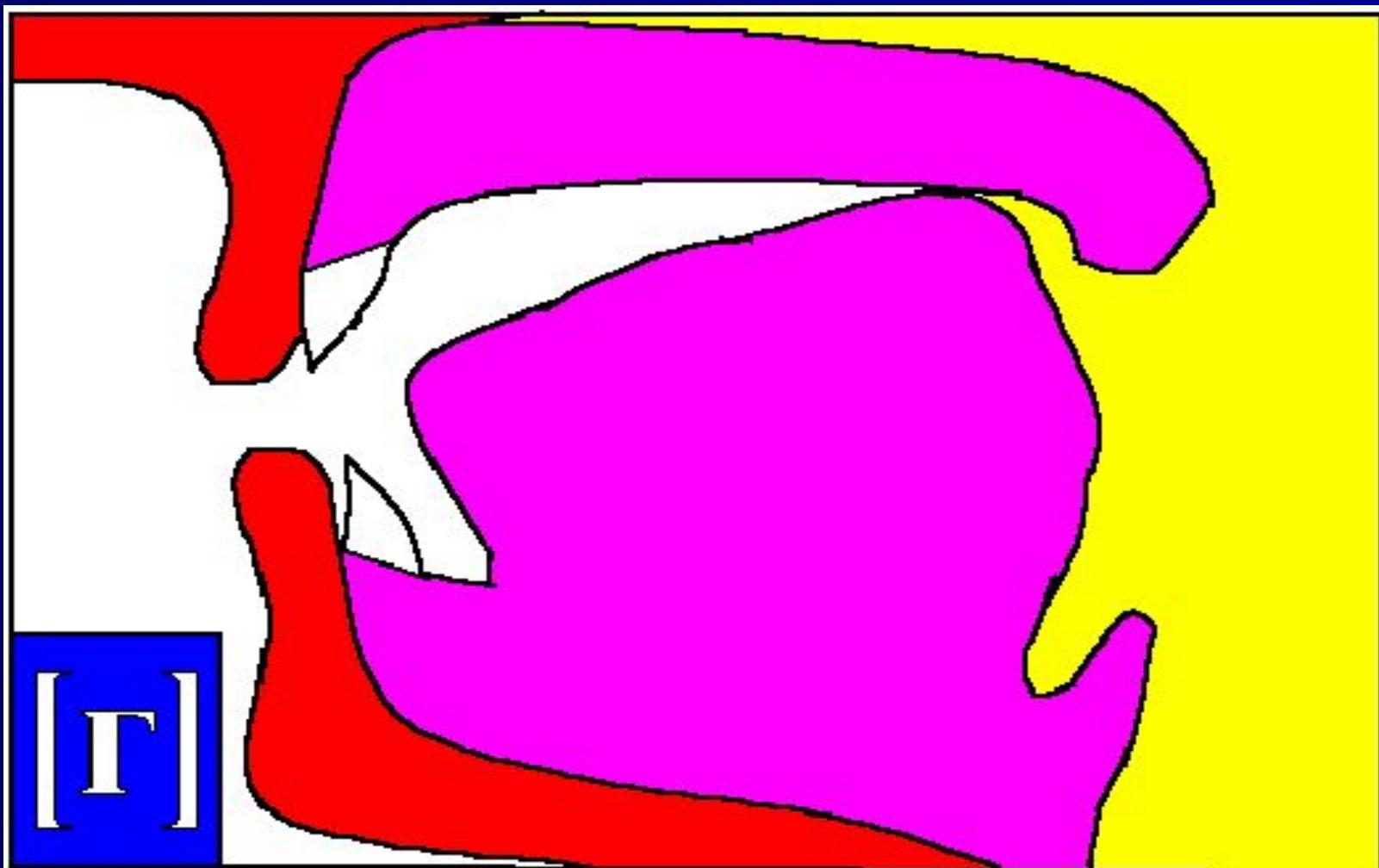
# Палатальный звук



# Веляризованный звук



# Велярный звук



# Мягкие звуки

- Палатализованные: [р'], [л'], [м'], [н'], [б'], [в'], [г'], [д'], [жж'], [щ], [з'], [п'], [ф'], [к'], [т'].
- Палатальный: [j].

# Твердые звуки

- Веляризованные: [р], [л], [м], [н],  
[б], [в], [г], [д], [ж], [щ], [з], [ң],  
[ɸ], [к], [т].
- Велярные: [қ], [ғ], [χ].

# Классификация согласных по месту образования.

Губные		Язычные				
Губно-губные	Губно-зубные	Переднеязычные		Среднеязычные	Заднеязычные	
		зубные	нёбные	средненебные	задненебные	
п б м	ф в	с з т д ц н л	ж ш р ч	ј	х' к' г'	х к г

# Классификация согласных по способу образования

	Фрикативные	[ф ф' в в' с с' з з' ж ш ј х ъ]
	Взрывные	[п п' б б' т т' д д' к к' г г' ]
	Аффрикаты	[ц ч]
Смычные	Носовые	[м м' н н' ]
	Боковые	[л л' ]
	Дрожащие	[р р' ]

# Позиционные изменения согласных.

- Огубленными становятся язычные согласные перед [у], [о].  
[соут'], [соор], [тоут], [тоот].
- Имплозивными (неразрывными) становятся взрывные согласные перед взрывными и носовыми того же места образования.
- *Обман, поднять, оттянуть, поддать, на дне, с одним, обмер.*