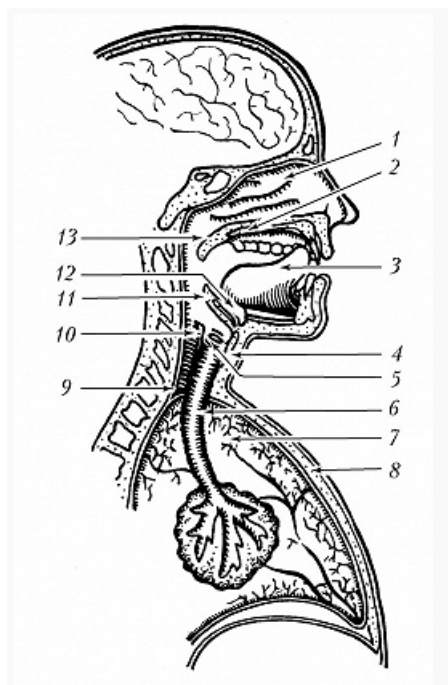


О́РГАНЫ РЕ́ЧИ



Органы речи: 1 – носовая полость; 2 – твёрдое нёбо; 3 – язык; 4 – щитовидный хрящ; 5 – голосовые связки; 6 – трахея; 7 – лёгкие; 8 – грудина; 9 – ...

О́РГАНЫ РЕ́ЧИ (произносительные органы), анатомо-функциональная система в организме человека, которая под контролем речевых центров головного мозга участвует в образовании [звуков речи](#). Состоит из 3 отделов. Лёгкие с бронхами и трахеей создают поток воздуха, необходимый для образования звуков. В гортани благодаря колебаниям голосовых связок, изменению площади голосовой щели и модуляции проходящего через неё потока воздуха образуется звук голоса (см. [Гортань](#)). Надгортанный отдел состоит из глотки, твёрдого и мягкого нёба, полости носа, ротовой полости (верхняя и нижняя челюсти, язык и губы). Органы этого отдела делятся на активные (совершающие при образовании звуков определённые движения) и пассивные. К активным относятся: язык; губы, способные выполнять разл. артикуляции; мягкое нёбо (нёбная занавеска) с т. н. маленьким язычком, или увулой (поднимаясь, она закрывает ход в нос и отделяет т. о. носовую полость от глотки; при опускании оставляет проход в эту полость открытым); глотка, которая может сужаться и расширяться. Пассивные органы – зубы, твёрдое нёбо, носовая полость. Все активные органы могут, сближаясь или соприкасаясь с пассивными, а также и между собой, создавать преграду для выдыхаемой струи воздуха. В месте преграды создаётся источник шума, необходимого для образования согласных. Зубы и

твёрдое нёбо являются только местом действия активных органов. Полость носа служит резонатором, который, включаясь, сообщает звуку носовой характер.

Совокупность О. р. образует речевой (произносительный) аппарат. См. также [Голосовой аппарат](#).

Литература

Лит.: Матусевич М. И. Введение в общую фонетику. 3-е изд. М., 1959; Кодзасов С. В., Кривнова О. Ф. Фонетические возможности гортани и их использование в русской речи // Проблемы теоретической и экспериментальной лингвистики. М., 1977; они же. Общая фонетика. М., 2001; Зиндер Л. Р. Общая фонетика и избранные статьи. 2-е изд. М.; СПб., 2007.