

# «Острогожский медицинский колледж»

## ■ «Дыхание при различных условиях»

**Учебный предмет:** «Анатомия и физиология человека»

**Обучающийся:** Гноевая София Сергеевна **Группа:** Л-021

**специальность:** «Лабораторная диагностика»

**Руководитель:** Аниканова Наталия Николаевна

# Дыхание-

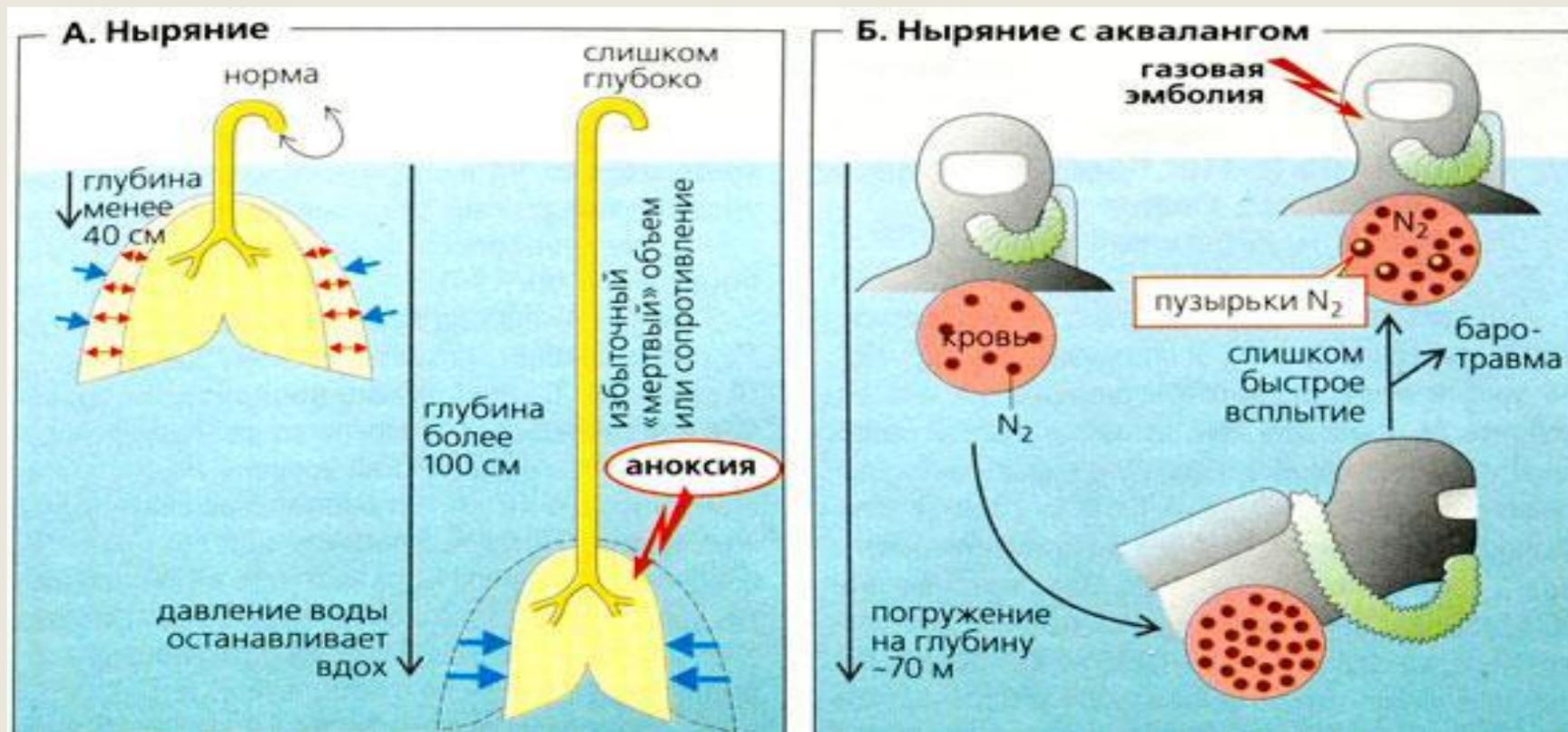
это процессы поглощения кислорода, использования его в организме в химических превращениях и вывода углекислого газа в окружающую среду.



# Дыхание при низком и высоком давлении. Горная болезнь



# Дыхание под водой



# Дыхание при физических нагрузках-

При физической нагрузке за счет повышенной потребности в кислороде возрастает частота и глубина **дыхания**, и, в зависимости от интенсивности работы, частота **дыхательных** движений может достигать 40 в минуту.



Дыхание как  
индикатор и  
способ регуляции  
эмоционального  
состояния





**Спасибо  
за внимание!**