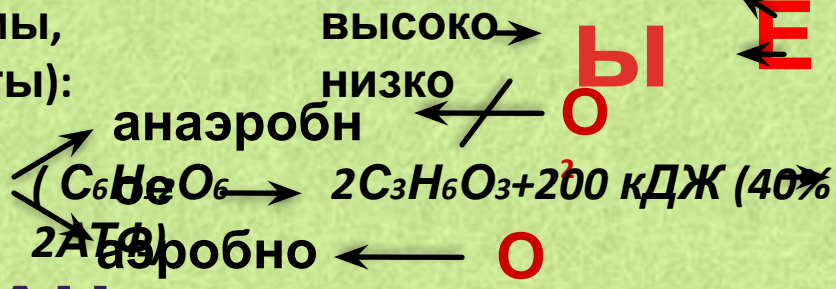


ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ \rightleftharpoons этап

1. ОБМЕН (лизосомы, ферменты):

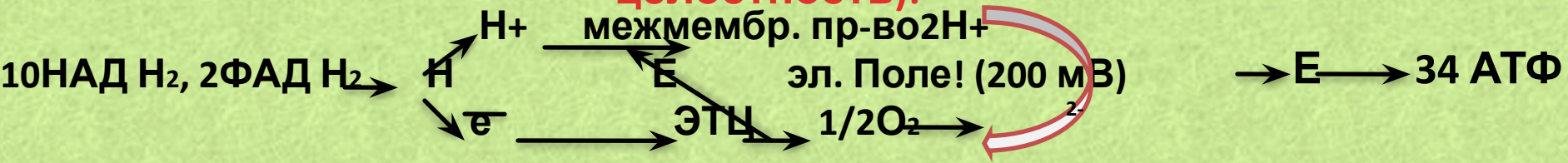
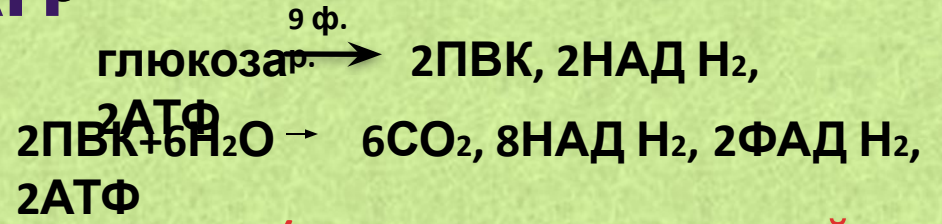
Подготовительны

2. Дальнейшее расщепление

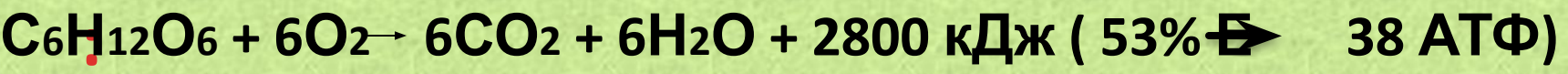


ДЫХАНИЕ

1. Гликолиз (гиалоплазма, ферменты)
2. Цикл Кребса (строба мит., ферменты)
3. Окислительное фосфорилирование (кристи митохондрий, целостность):



Итог



Едыхание > Еброжения \rightarrow аэробное дыхание -

ароморфоз!