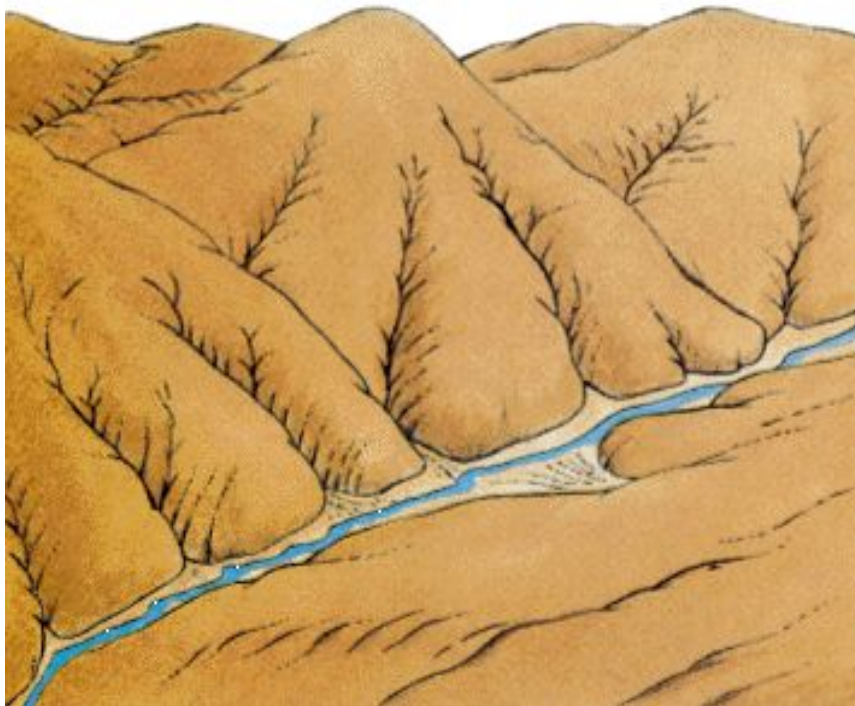


## *Зандрлы жазық -*

толқынды келген жазық, мореналардың шетінде орналасып, мұздық сулардың қабаттарынан қалыптасқан: қиыршық тас, ірі құмдардан тұрады.



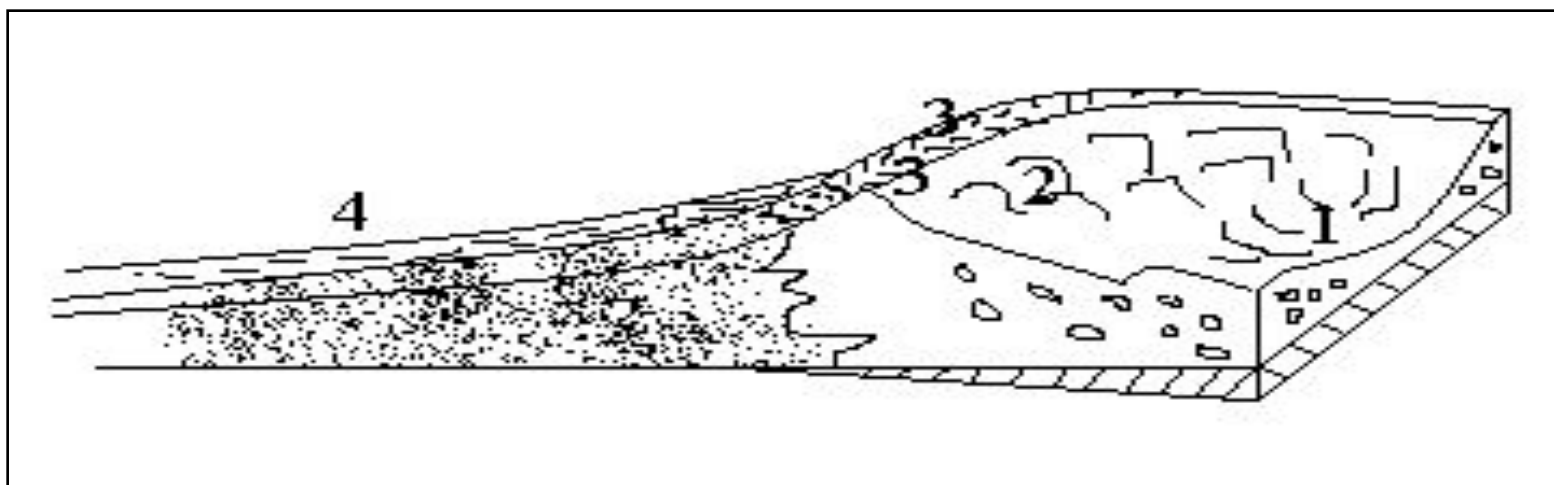
ДО ОЛЕДЕНЕНИЯ



ВО ВРЕМЯ ОЛЕДЕНЕНИЯ



Мұздық кешеңге орталық қазаншұңқыр (1), шоқылы аймақ(2) және соңғы моренаның амфитеатры кіреді. Ол задрлық жазыққа көшеді(4).





- Соңғы мұздықтандыру Ютландия түбегінде зандр жазықтары сақталған

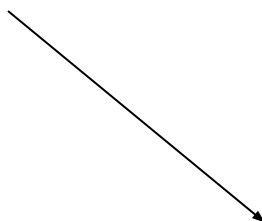
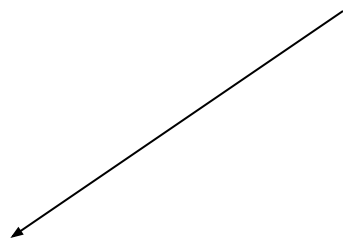




- Мұздықтардың жылжуынан пайда болған тау жыныстарының борпылдақ, тасымалданатын және жинақталатын материалы *морена деп аталады.*

# *Мореналардың түрлері*

мореналар



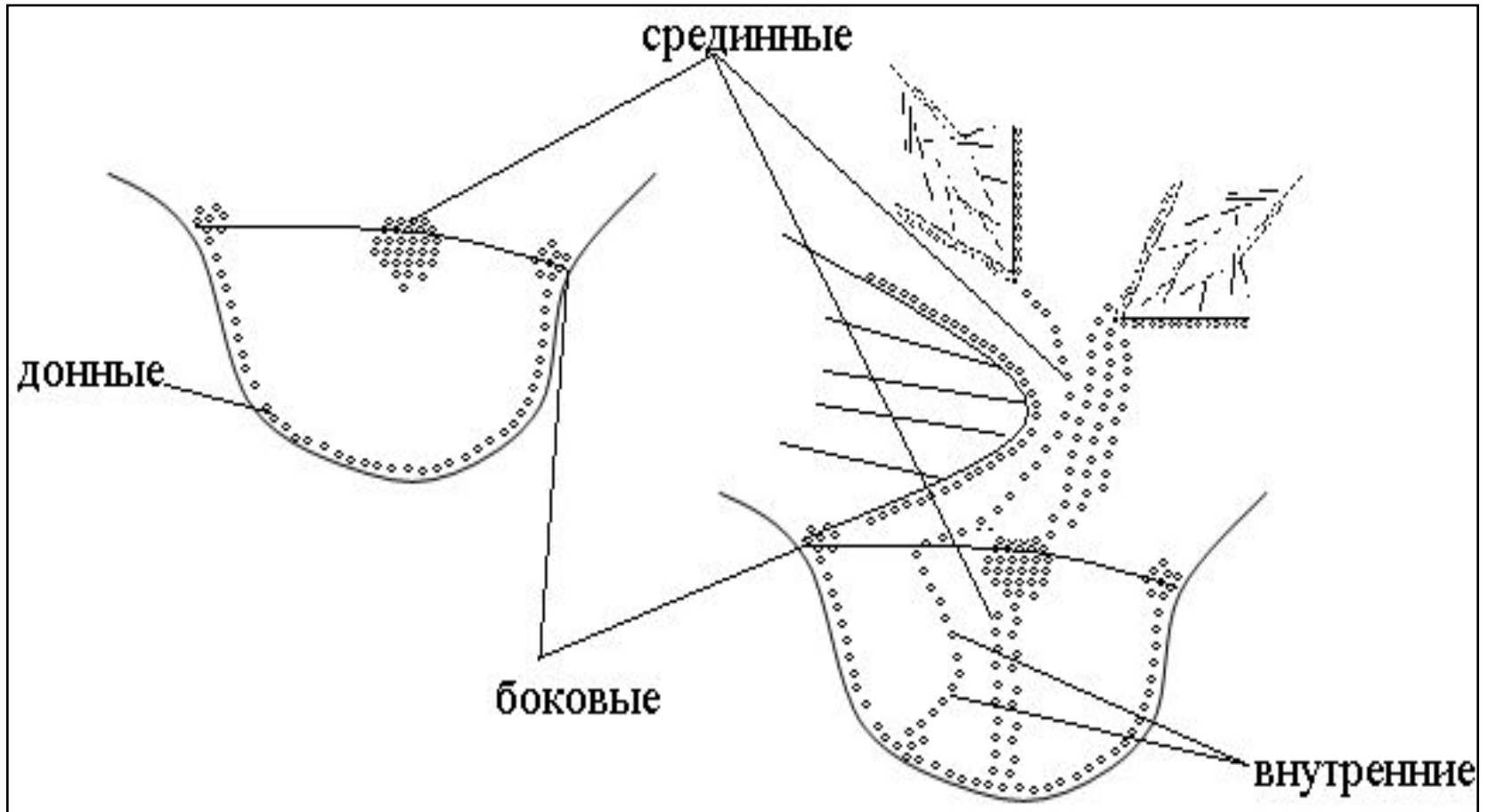
үстілік

ішкі

Мұздық түбіндегі



# Мореналардың түрлері



Мұздықтардың әрекеті жер бедерінің қалыптасуына қандай әсер тигізеді?





# ресурстар

- МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
им С.АМАНЖОЛОВА  
Айтходжаева Г.А
  - Регистрационный номер: МП 00083-08
    - Рекомендовано: МСФ и МОУ