



Ландшафттың тік құрылымы

Дәріс №4: 1. Табиғи компоненттердің стратификациясы;
2. Геогоризонттар иерархиясы;

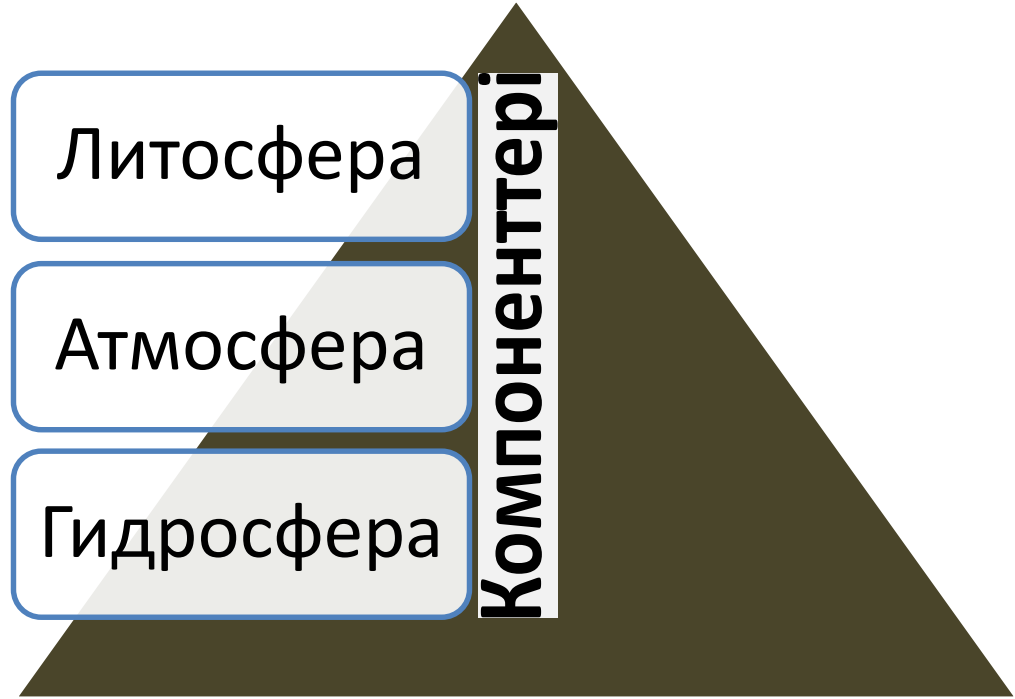
Ландшафт құрылымы

Тік
құрылым

Горизонтал
құрылым

1. Табиғи компоненттер
2. Табиғи аймақтық кешендер
3. Құрамдас бөліктер мен ТАЖ арасындағы өзара байланыс жүйесі.

Ландшафт түзуші компоненттер құрылымы



Геомма



Компоненттері

Биота

Ландшафт құрылымы элементтері

Жер қыртысы элементтері

Тау жыныстары, олардың литологиялық құрамы, тектоникалық режимі, ТАК беткі сипаты

Ауа элементтері

Су буының, аэрозольдердің құрамы

Өсімдік элементтері

Өсімдіктер қауымдастығының деңгейлері

Геожүйенің тік құрылымы

Геожүйенің рельефтік құрылымы

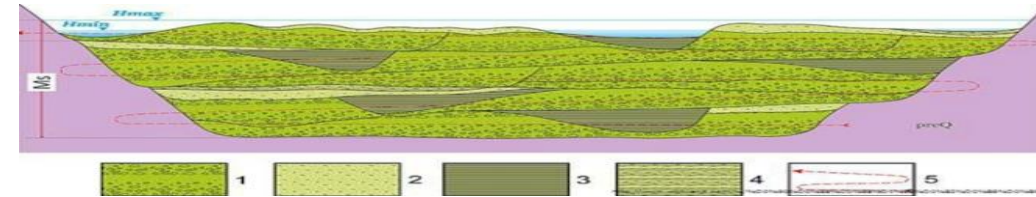
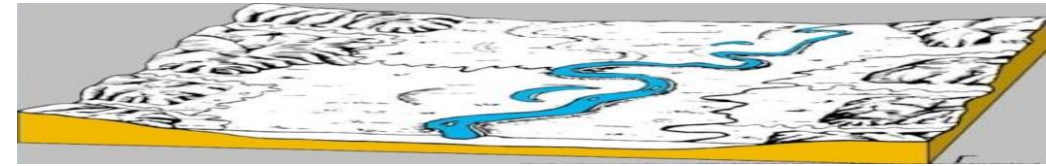
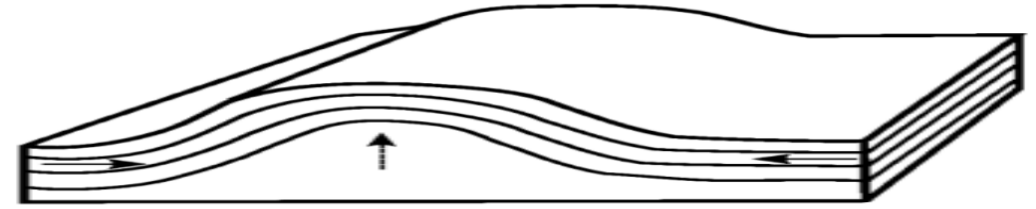
Геологиялық іргетас

Тектоникалық құрылымдар – Антеклиза, Синеклеза

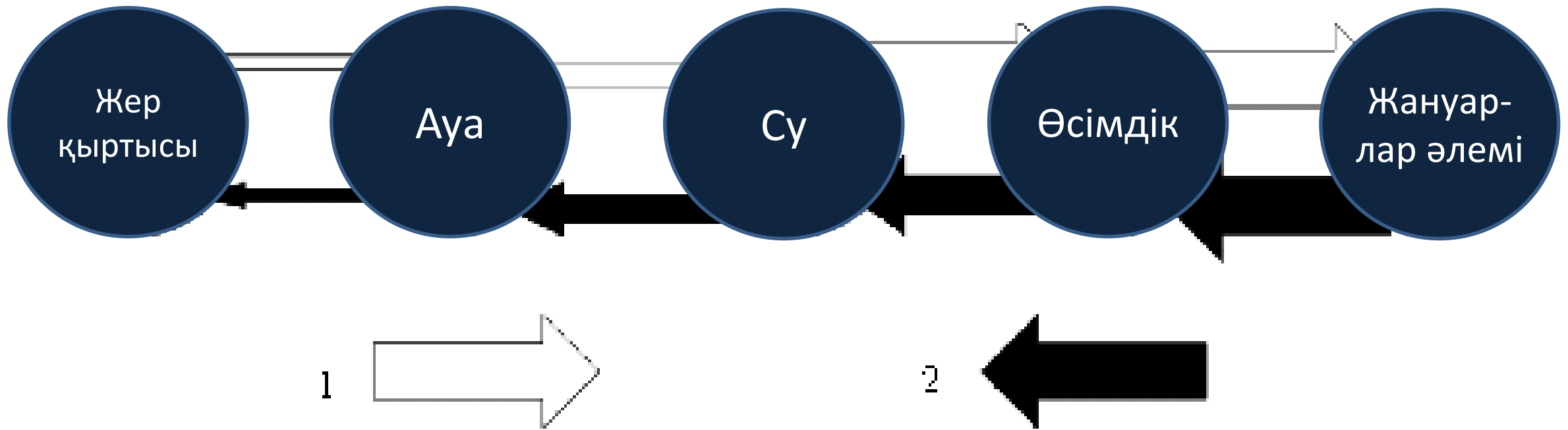
Жер беті рельефі

Денудация, аккумуляция

Теңіз, өзен, көл мен батпақ, мұз айдындары шөгінділері

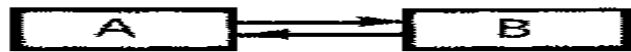


Ландшафттағы компоненттердің өзара байланысы

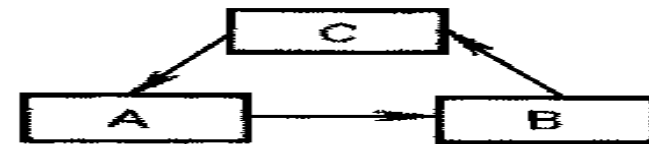


Өзін-өзі қалына келтіру

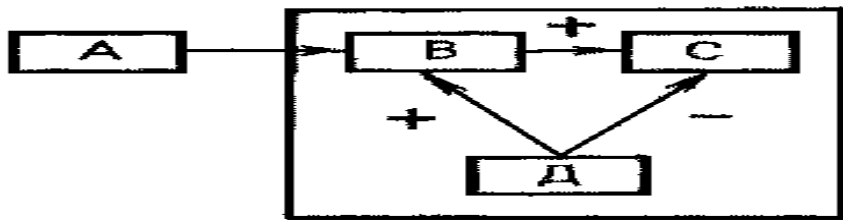
Ландшафттағы компоненттердің өзара байланысы



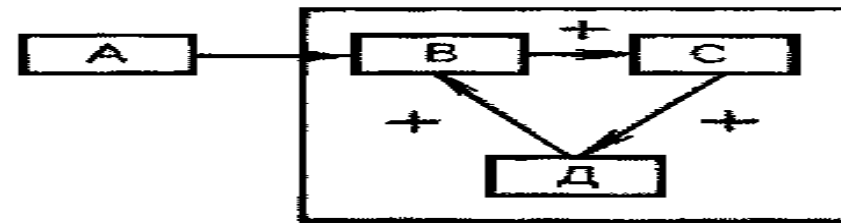
1



2



3



4

1— Алға бағытталған; 2 — Тізбекті; 3— Теріс бағытталған; 4— Оң бағытталған

Өзін-өзі қалына келтіру