

The background is a solid light purple color. On the left side, there is a vertical floral pattern with various flower shapes and stems. At the bottom, there is a field of small, stylized flowers on thin stems, some with circular heads. The text is centered and written in a bold, black, italicized serif font.

***Формы
поверхности
суши***

Горы Казахстана



*Обширные участки суши, с ровной или холмистой поверхностью называют **равнинами**.*

Плоская

Холмистая



*На равнинах можно встретить
одинокие возвышения в 10-20м, а
иногда до 200м высотой. Это холмы.*



Части холма

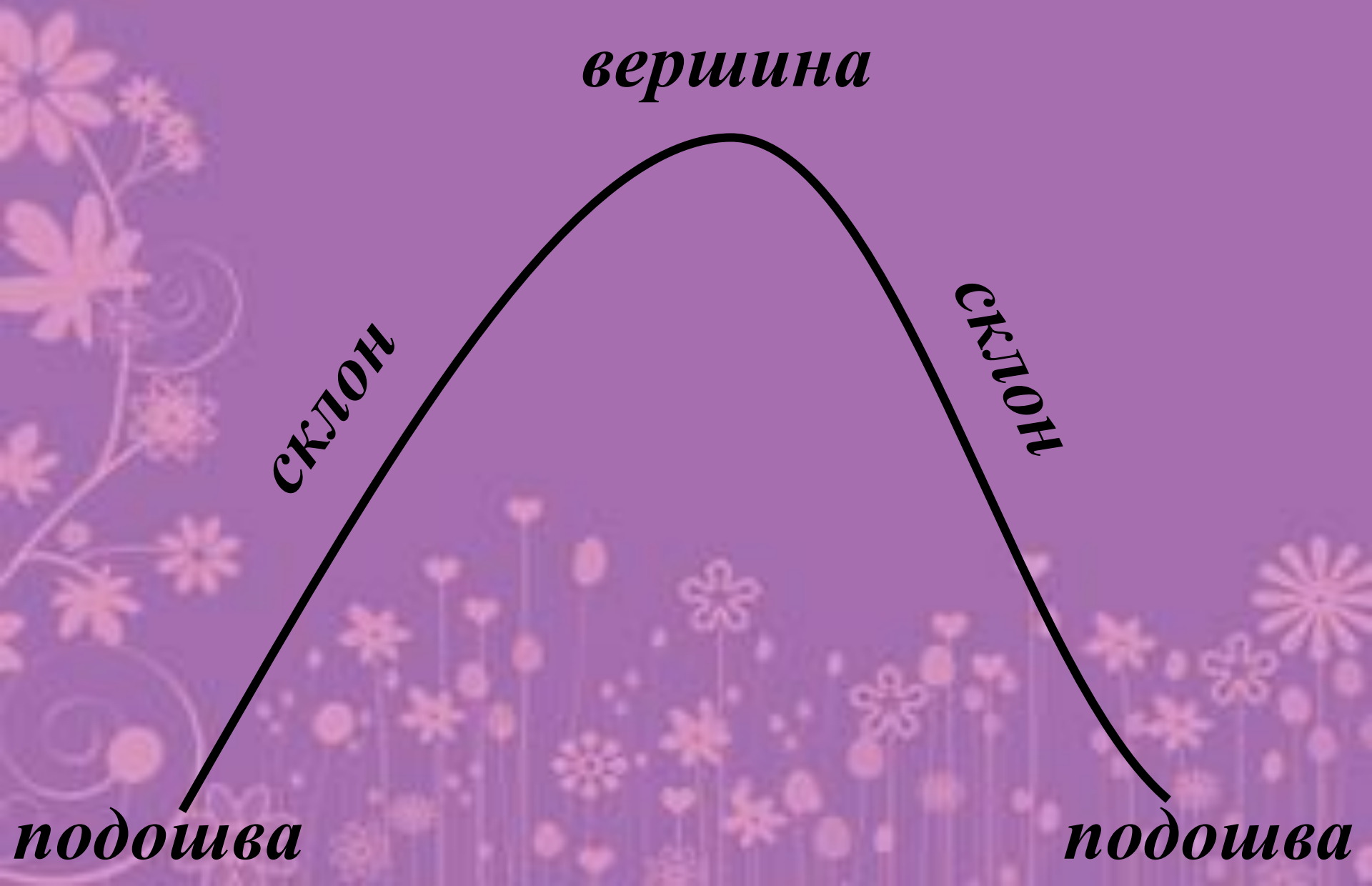
вершина

СКЛОН

СКЛОН

подошва

подошва



Подошва (подножие) – это место, где начинается холм (гора).

Вершина – самая высокая часть холма или горы.

Склоны – это часть горы или холма, которая располагается между подошвой и вершиной. Склоны бывают крутые и пологие.

*На холмистых равнинах иногда можно увидеть резкие ветвистые углубления с крутыми склонами и узким дном. Это **овраги**.*



*Есть равнины на которых
возвышаются холмы и гряды,
высота которых более 500 метров
над уровнем моря. Их называют
плоскогорьями.*



Горы — это обширные участки земной поверхности, высоко приподнятые над прилегающими равнинами. Горы намного выше холмов. По высоте горы бывают

Низкие



Высокие



Вершины высоких гор часто покрыты сверкающими на солнце вечными льдами – ледниками.



Холм или гора?



*Холмы имеют
высоту до 200м,
горы более 200м.*

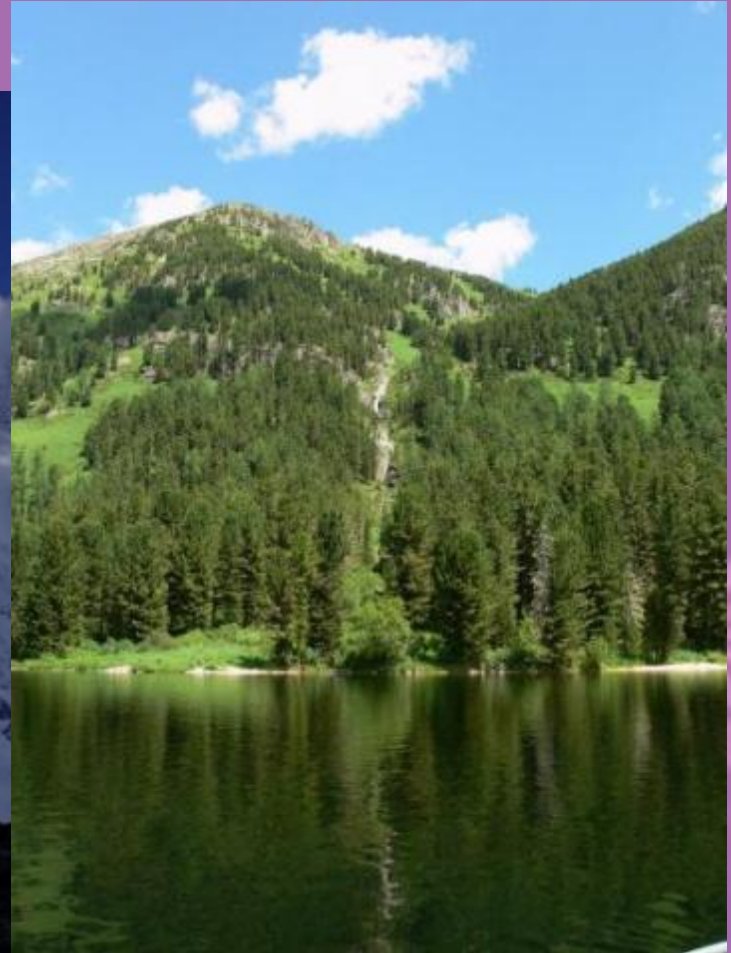


Южный и Рудный Алтай



Южный и Рудный Алтай

Гора Белуха (4506 м.)- высшая точка Алтая. В районе расположены большие ледники, живописные горные озера, изумительные леса.



Южный и Рудный Алтай



Джунгарский Алату



Джунгарский Алатау



Горная цепь, расположенная на границе Казахстана и Китая, между рекой Или и озером Алаколь. Назван по имени близлежащей пустыни. На вершинах главного массива Джунгарского Алатау лежат вечные снега. С них спускаются ледники. Сложен Джунгарский Алатау гнейсами, кристаллическими сланцами, кварцитами, мраморами и известняками. Протяжённость — 450 км, ширина от 50 до 90 км, наибольшая высота 4 464 м на горе Бесбаскан. В горную систему входят хребты Каратау, Токсанбай, Баскантау, Беджинтау и другие.

Центральный, Северный и Западный Тянь-Шань





Тянь-Шань



Тянь-Шаньская горная страна занимает юго-восток Казахстана. В пределы республики входит часть Центрального и Западного Тянь-Шаня и почти полностью Северный Тянь-Шань. Хан-Тенгри (7010м) высшая точка Казахстана. В Северный Тянь-Шань включаются хребты: Кетмень, Кунгей Алатау, Заилийский Алатау и Чу-Илийские горы. В хребте Заилийского Алатау, как и в других частях Тянь-Шаня, довольно часто наблюдаются землетрясения. Полностью в Казахстане находится Каратау - самый крайний, сильно разрушенный северо-западный хребет Тянь-Шаня. Каратау - кладовая полезных ископаемых. В недрах гор имеются полиметаллические руды, содержащие свинец, цинк и другие металлы. В юго-восточной части выявлены богатые залежи фосфоритов.

Пик Хан-Тенгри



Горы Тянь-Шаня



Сарыарка

Привольно и широко раскинулись степные просторы Сарыарки: живописные гранитные массивы гор Каркаралы, Кент, Кызылрай на востоке до озера Тенгиз и гор Улытау на западе, от реки Ишим на севере до пустыни Бетпак-Дала на юге простирается широкая степь, которой казахский народ с древних времен присвоил поэтичное имя Сарыарка, что значит "желтый хребет".

Природа щедро одарила эту землю. Ее недра богаты полезными ископаемыми. Здесь, в самом центре евразийского материка, протянулись летние и осенние пастбища, голубым цветом сияют горы и сопки.. Название гор Каркаралы произошло от названия национального головного убора девушек-казашек — каркары, искусно расшитого бисером, бусами, шелками, украшенного бархатом, парчой и увенчанного султанчиком из совиных перьев. И как блестящая каркара — всеми цветами радуги сияют Каркаралинские горы.

Высота их сравнительно невелика: высшая точка— трехглавый Комсомольский пик—имеет 1403 м над уровнем моря, а над окружающими сопками он поднимается на 400—500 м. Покрывают горы сосновым и березовым лесом, разнообразной травяной растительностью.

Сарыарка



Горы Каркаралы



Сарыарка



Горы Улытау



Сарыарка



Прикаспийская низменность

Прикаспийская *низменность* –
*низменность, расположенная в
Западном Казахстане. Низкая
ровная поверхность во внутренней
приморской части лежит ниже
уровня океана (от 0 до —28 м), к
окраинам поднимается до 100 м
абсолютной высоты.
Господствуют полупустынные
ландшафты.*

Прикаспийская низменность

