

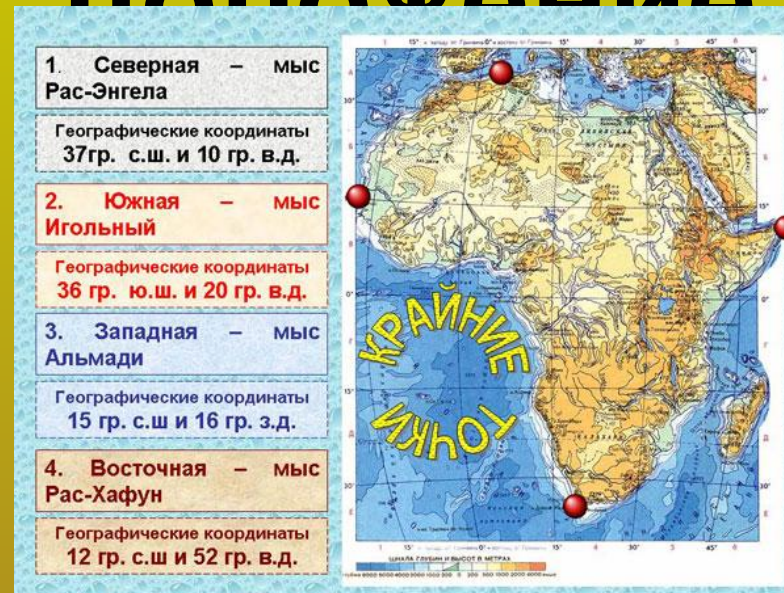
Презентация а тему «Африка»

Презентацию выполнила
ученица 7 «А» класса
Бондарь Кристина



Географическое

ПОЛОЖЕНИЕ



Африка - второй по величине материк Земли, почти посередине разделенный экватором.

Африка омывается водами Атлантического и Индийского океанов на западе и востоке, соответственно, Средиземным морем на севере и Красным морем на северо-востоке. Крупные заливы - Гвинейский и Сидра, полуостров - Сомали, остров - Мадагаскар (4-й по размерам остров мира). К Африке относят также Канарские, Коморские, Маскаренские, Сейшельские и др. острова, Сокотру и Занзибар. Большую роль в формировании климата играют тропические течения: холодное - вдоль западного побережья и теплое - вдоль восточного. На севере и северо-востоке Африка тесно связана с Евразией, от Европы ее отделяет Гибралтарский пролив (его ширина 14-44 м), от Азии - прорытый в 1859-1869 годах Суэцкий канал (длина 161 км).



Рельеф



Строение поверхности материка довольно своеобразно. Преобладают равнины и плоскогорье высотой от 200 до 1000 м, изменностей очень мало. Наиболее обширные плоскогорья - Восточно-Африканское и южно-Африканское. приподнятые участки чередуются с котловинами, наиболее обширные из которых - котловина Калахари, впадина Конго и др. Особенности рельефа связаны с историей развития материка. В основе континента лежит древняя Африкано-Аравийская платформа - часть расколовшейся Гондваны.

Недра Африки богаты минеральными ресурсами. Размещение месторождений тесно связано с геологической историей и тектоническим строением. Восточная и Южная ("высокая") Африка, где на поверхности преобладают магматические породы, известна рудами черных и цветных, благородных и редких металлов. Месторождения алмазов приурочены к кимберлитовым вулканическим трубкам взрыва в недрах платформы. В толщах осадочных пород Северной и Западной Африке накопились запасы фосфоритов, нефти и природного газа (область Сахарской плиты), поваренной соли, каменного угля (Нигерия). Нефть и газ добывают не только на суше, но и на шельфе Атлантического океана. В Южной Африке значительны запасы каменного угля, медных, урановых руд.

Климат

Климат Африки определяется положением большей её части между тропиками и характеризуется высокими значениями суммарной солнечной радиации (180-200 ккал/см² в год). Основной циркуляционный процесс над Африкой — перенос тропического воздуха пассатами, оттекающими от поясов высокого давления в тропиках к экваториальной ложбине низкого атмосферного давления. Тропический воздух пассатов встречается с экваториальным в северных и южных зонах внутритропической конвергенции. В этих зонах часто возникают грозовые ливни, приносящие обильные осадки. Непосредственно в толще экваториального воздуха выпадают осадки.



Природные зоны



- **Влажные вечнозелёные экваториальные леса** занимают наибольшую площадь вдоль побережья Гвинейского залива (от 7° с. ш. до 12° ю. ш.) и во впадине Конго (от 4° с. ш. до 5° ю. ш.) — в жарком и постоянно влажном климате.
- **Саванны** обрамляют лесные массивы Экваториальной Африки и простираются через Судан, Восточную и Южную Африку за южный тропик. В зависимости от длительности сезона дождей и годовых сумм осадков в них различают *высокотравные, типичные (сухие) и опустыненные саванны*.

Природные зоны

- На юго-востоке Африки распространены *смешанные лиственно-хвойные леса*, на наветренных склонах Атласа — *вечнозелёные жестколистные леса* (главным образом из пробкового дуба).



- *Пустыни* занимают наибольшую площадь в северной части Африки, где находится величайшая в мире пустыня Сахара. Растительность её склерофильная (с жёсткими листьями, хорошо развитой механической тканью, отличается засухоустойчивостью), крайне разреженная; в северной Сахаре злаково-кустарниковая, в южной — кустарниковая; сосредоточена главным образом вдоль русел уэдов и на песках.

стительность



Масляная
пальма



Альбиция



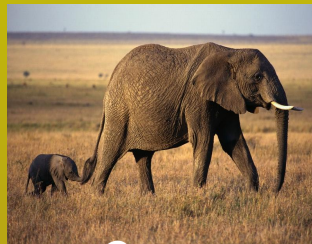
Животные



Антилопа



Буйвол



Слон



Слон



Зебра



Жираф



Животные

