

ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ РОССИИ



Дальний Восток – край контрастов





- Территория Дальнего Востока протянулась вдоль побережья Тихого океана на 4500 км.
- Регион имеет самую протяженную среди регионов береговую линию – 17,7 тыс. км. (с островами).
- Здесь расположены самый крупный полуостров – Камчатка (350 тыс. км².), крупнейший остров страны – Сахалин (76,4 тыс. км².), архипелаг с наибольшим числом островов – Курилы и многие другие архипелаги и острова.



Рельеф



- Рельеф Дальнего Востока приподнятый и даже гористый.
- На юге и п-ве Камчатке преобладают низкие и средневысотные горные хребты (Джугджур, Джагды, Буреинский, Сихотэ-Алинь, Срединный; на севере - нагорья (Колымское, Чукотское) и плоскогорья (Анадырское).
- Только $\frac{1}{4}$ часть Дальнего Востока занимают равнины.

Тектоническое строение



Камчатка и Курилы
входят в
сейсмический пояс
Земли (вулканы,
землетрясения,
гейзеры, цунами).

- Дальний Восток находится в зоне взаимодействия двух крупных литосферных плит: океанической и материковой, при котором Тихоокеанская плита «подныривает» под Евразийскую.
- Территория региона возникла в мезозое и кайнозое и горообразовательные процессы продолжаются.



- *Возраст вулкана 7000 лет. За 270 лет произошло более 50 сильных извержений*
- *Представляет собой правильный конус с 70 побочными конусами, куполами и кратерами.*
- *Сложен потоками базальтовой, отчасти андезитовой лавы, в верхней части преимущественно рыхлым материалом.*
- *Несмотря на большую высоту вулкана на нём нет снега и ледников из-за активной вулканической деятельности.*

Ключевская Сопка – самый высокий активный вулкан на Евразийском континенте – 4850 м.

Полезные ископаемые



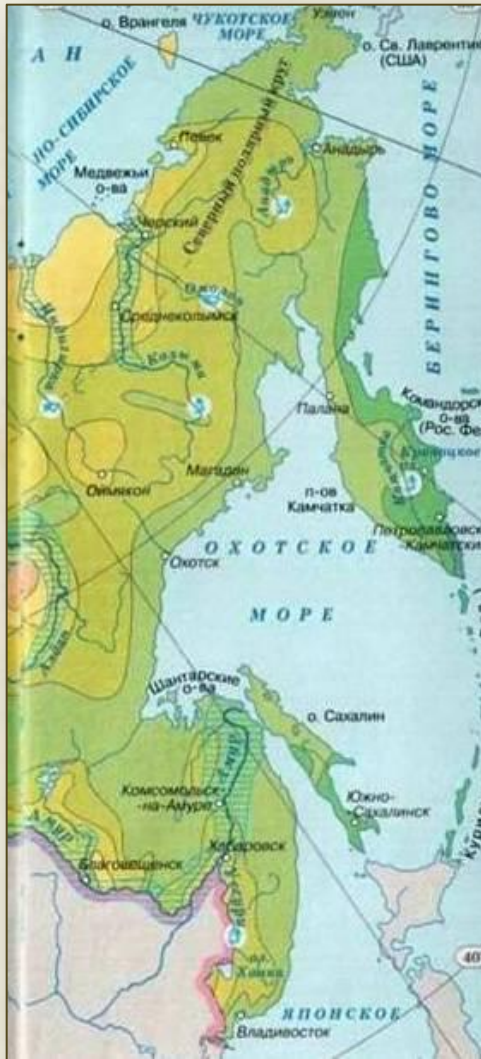
- Дальний Восток богат многими полезными ископаемыми: золото, оловянные, ртутные, медные, никелевые, полиметаллические, железные, марганцевые, вольфрамовые руды, каменный и бурый уголь, фосфориты, апатиты, графит, нефть, природный газ.
- Природные ископаемые российского Дальнего Востока в настоящее время являются практически нетронутыми.

Климат



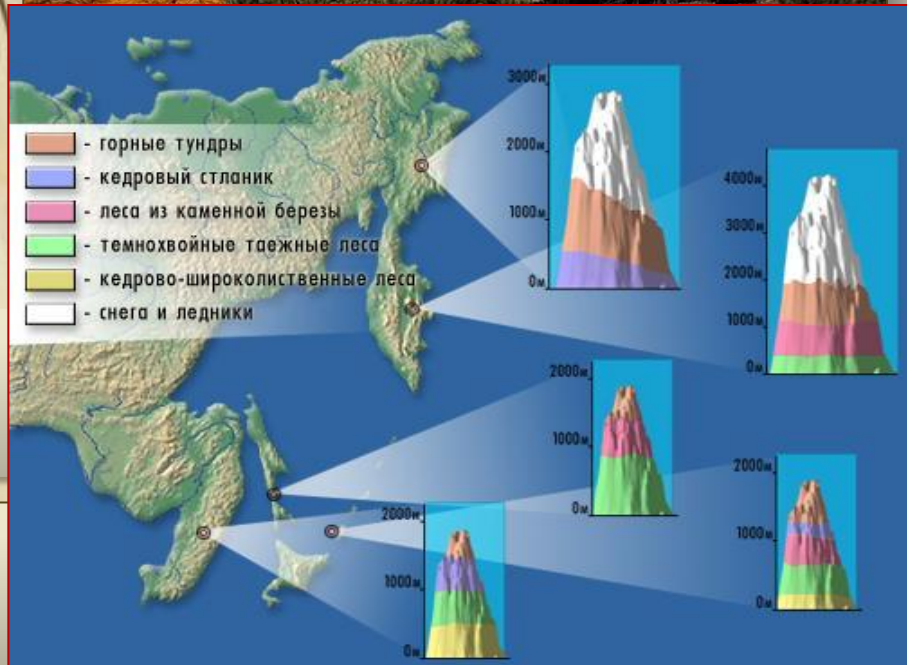
- Климат Дальнего Востока отличается особой контрастностью из-за большой протяженности территории с севера на юг.
- Климат носит в основном муссонный характер. Он создается под влиянием Азиатского континента и Тихого океана, поэтому зимой холодно и сухо, а летом прохладно и дождливо.
- На севере располагаются области арктического и субарктического климата.
- Территория находится на пути разрушительных тайфунов.

Внутренние воды



- Речная сеть принадлежит к бассейну Тихого океана.
- Преобладают небольшие горные реки с летним половодьем под влиянием муссонных дождей.
- Главные реки – Амур, Зeya, Бурея, Амгунь, Уссури, Камчатка.
- Направление течения совпадает с направлением горных хребтов.
- В местах пересечения горных хребтов реки текут по дну глубоких долин, ограниченных высокими скалистыми склонами.
- Озер практически нет. Самое крупное – Ханка.

Природные зоны



- Взаимодействие континентальных и морских воздушных масс, северных и южных воздушных потоков, сложный рельеф, приводит к разнообразию растительного покрова, к присутствию в его составе северных и южных видов.
- Большая часть региона занята лесами, особенно необычны смешанные леса Приморья, где встречаются северные и южные виды животных и растений.
- В горах – высотная поясность.



Уссурийский тигр – один из самых малочисленных подвидов тигра.

- *Уссурийский тигр - самый северный тигр, занесен в Красную книгу. В России около 200 особей.*
- *Амурский тигр по современным данным относится к наиболее крупным подвидам, шерсть гуще, чем у тигров, живущих в тёплых районах, а его окрас светлее.*
- *Основной окрас шерсти в зимнее время — оранжевый, живот белый.*
- *Это единственный тигр, имеющий на брюхе пятисантиметровый слой жира, защищающий от ледящего ветра при крайне низких температурах.*

Природные комплексы



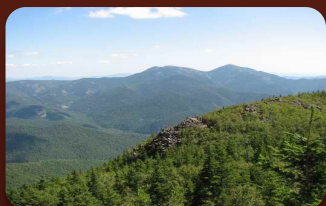
Полуостров Камчатка



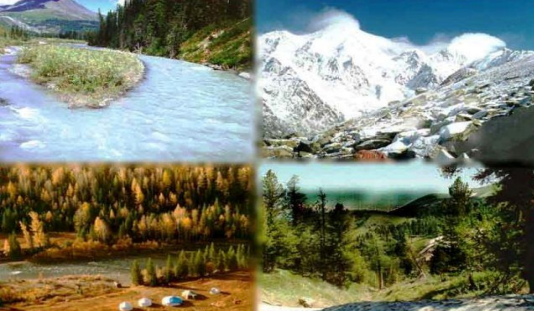
Остров Сахалин



Курильские острова



**Приморье и
Приамурье**



Природные ресурсы Дальнего Востока

Минерально-сырьевые

Золото, олово, железные руды, цветные металлы, уголь, нефть, ртуть; минеральные источники

Лесные

Древесина, целебные растения (женьшень, лимонник)

Водные

Энергия рек (Амур, Зея, Буряя); гидротермальные источники Камчатки

Морские

Ценные породы рыб (лосось, кета, горбуша), морские животные

Рекреационные

Экзотические долины Камчатки; уссурийский край; пляжи в районе Находки



Берегите природу Дальнего Востока
– самого удаленного от Москвы
региона России!

