



«ЖИВОТНЫЙ И РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР ПРИРОДНЫХ ЗОН РОССИИ»

ПРЕЗЕНТАЦИЯ
для учащихся 8
класса

Выполнила:
Учитель
географии
МКОУ Верх-
Каргатская СОШ
Беликова Е.Г

2018

Цель:

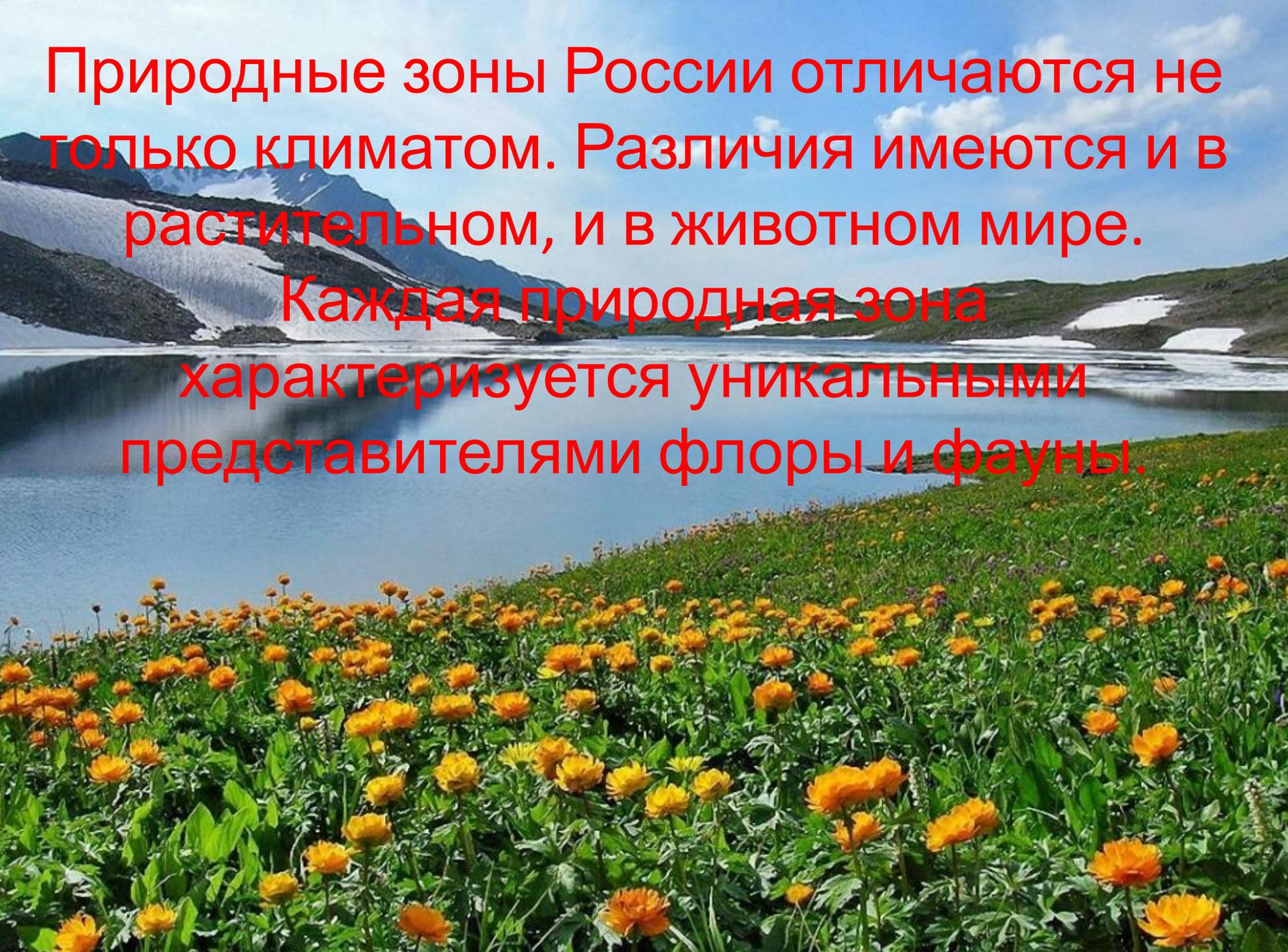
Сформулировать представление о
растительном и животном мире природных зон
России

ЗАДАЧИ:

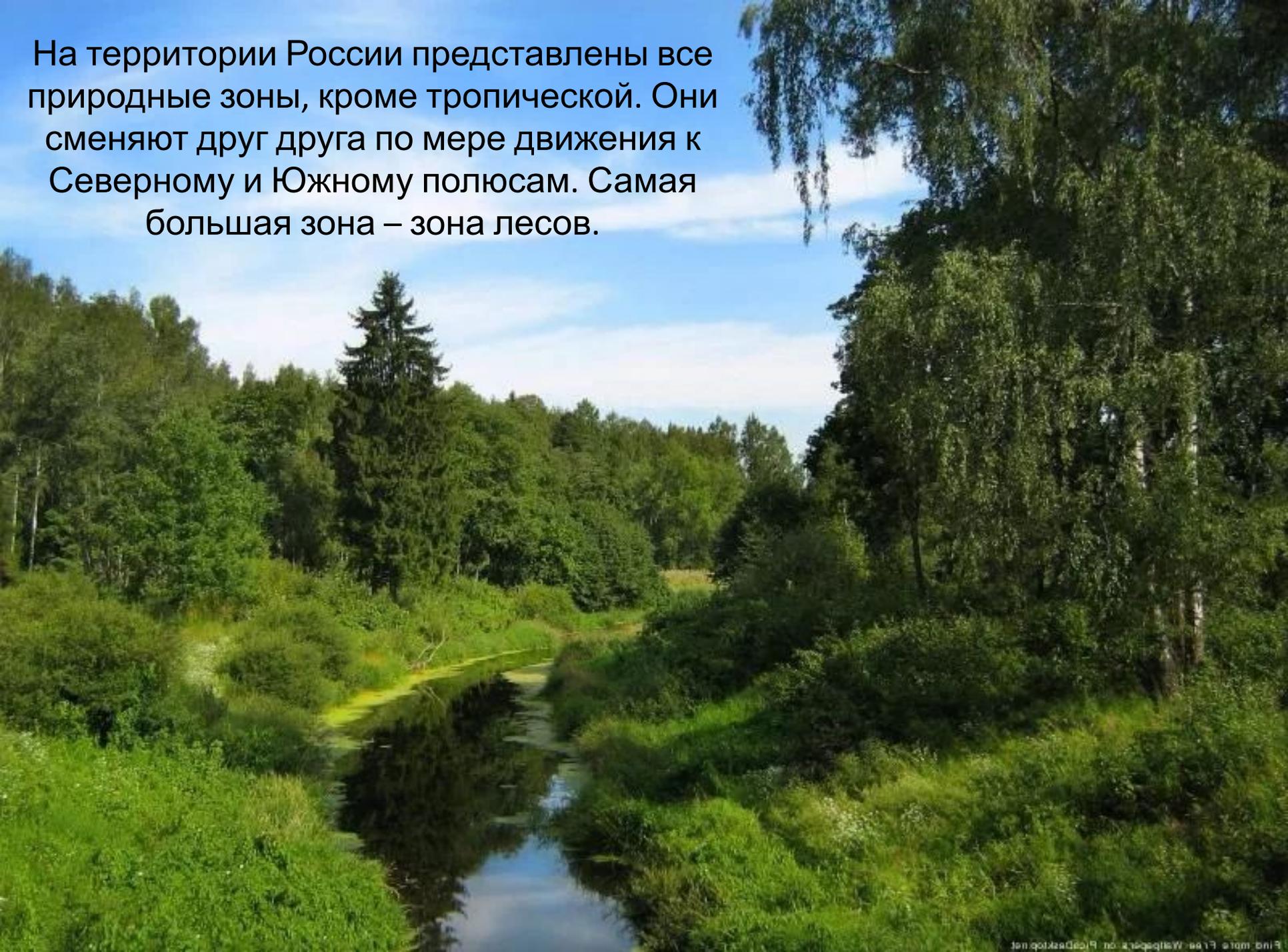
1. Указать краткую характеристику природных зон России
2. Изучить разнообразие животного и растительного мира природных зон России
3. Любить и ценить природные богатства нашей страны

Природные зоны России отличаются не только климатом. Различия имеются и в растительном, и в животном мире.

Каждая природная зона характеризуется уникальными представителями флоры и фауны.



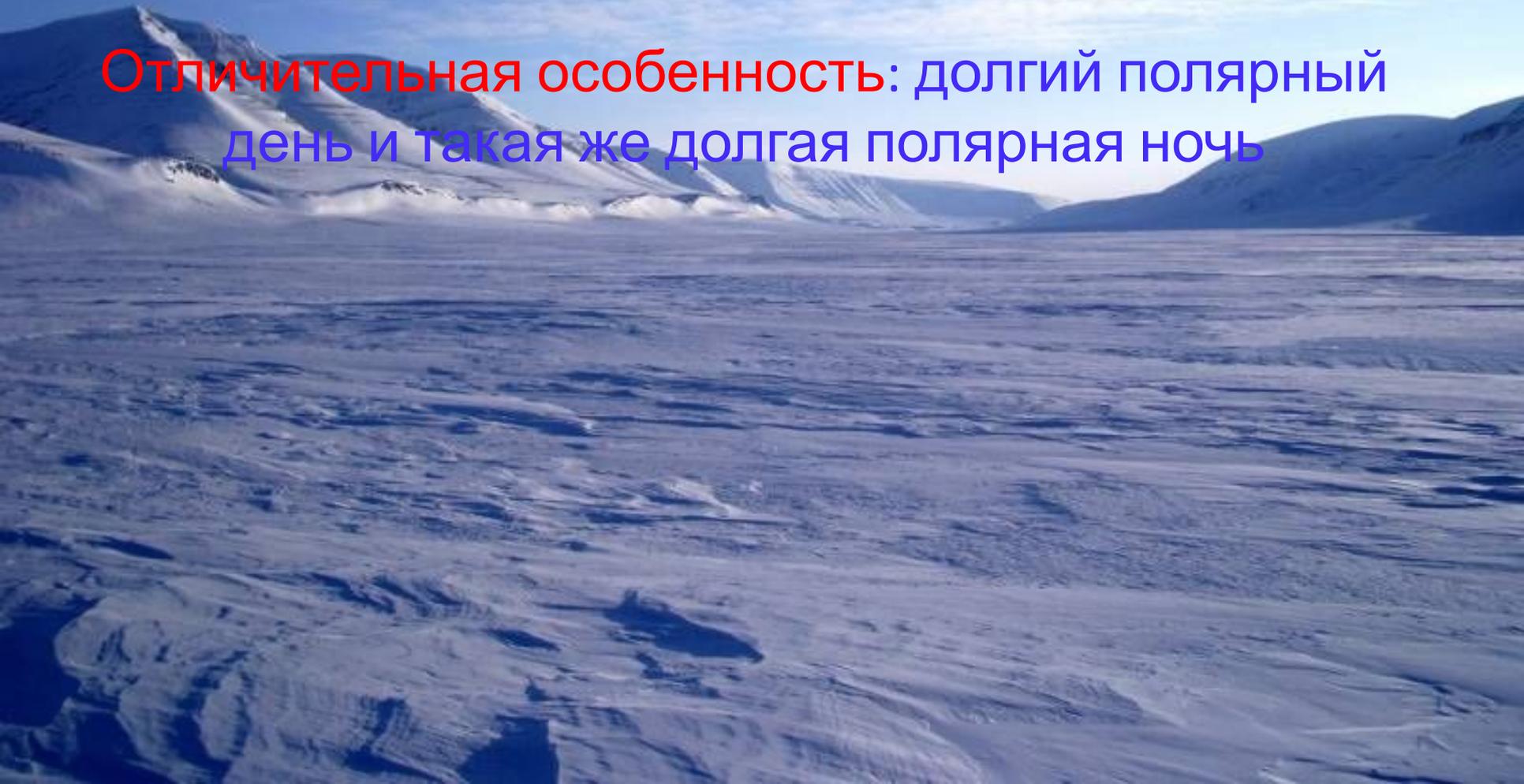
На территории России представлены все природные зоны, кроме тропической. Они сменяют друг друга по мере движения к Северному и Южному полюсам. Самая большая зона – зона лесов.



АРКТИЧЕСКАЯ ПУСТЫНЯ

Длинная зима и короткое, 2-3 месяца, холодное лето. Осадки в виде снега.

Отличительная особенность: долгий полярный день и такая же долгая полярная ночь



Растительный мир

Крайне
скудный, в
основном
мхи и
лишайник
и, ягель



ЖИВОТНЫЕ

мир

Белые медведи и многочисленные ластоногие: тюлени, нерпы, моржи, морские слоны. Много птиц: гуси, чайки, гаги, крачки, кулики, полярные совы.



Тундра

Длинная и холодная зима, короткое лето. Осадков в виде дождей мало, в основном в виде снега. Почва до конца не оттаивает. На глубине 20-25 см. – вечная мерзлота.

Растительный мир

Низкорослые растения:
мхи,
лишайники,
карликовые березы,

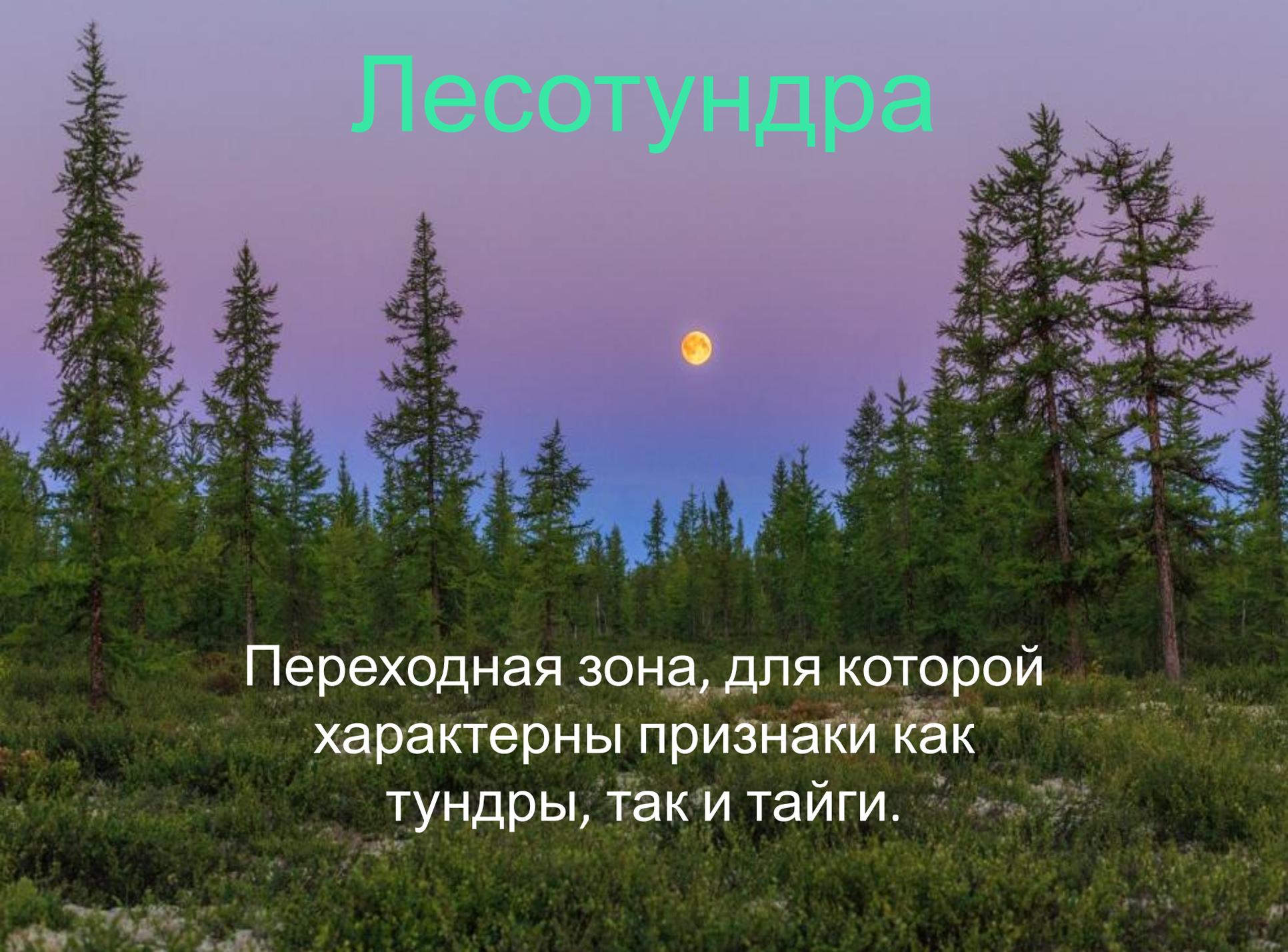


животный мир

Богатый и разнообразный животный мир: белая куропатка, белая сова, кречет, гуси и журавли; северный олень, волки, зайцы, лисицы, куницы, возможно встретить как белого, так и бурого медведя.



Лесотундра



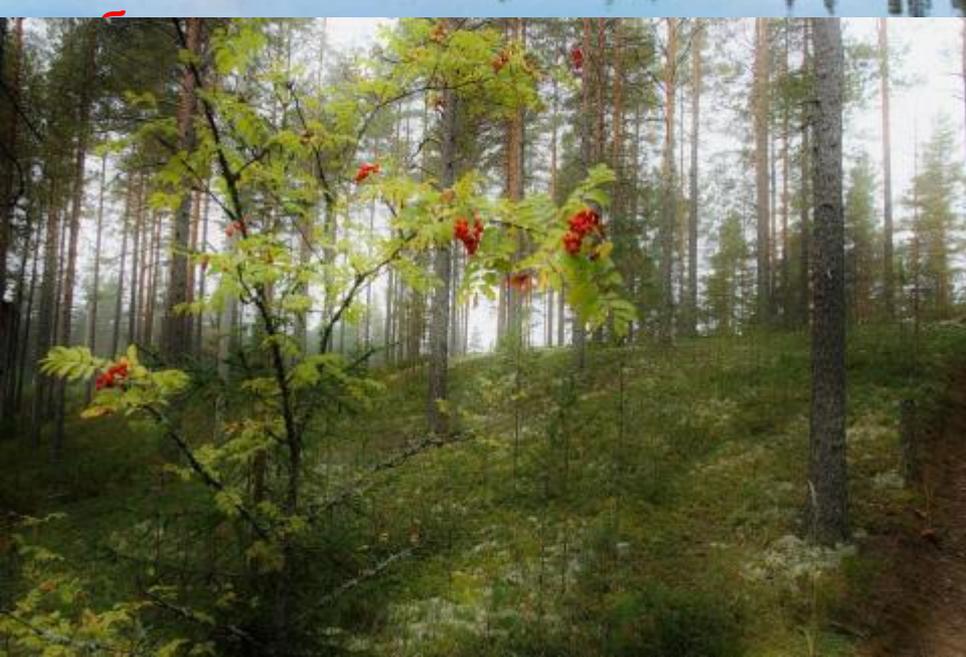
Переходная зона, для которой характерны признаки как тундры, так и тайги.

Тайга

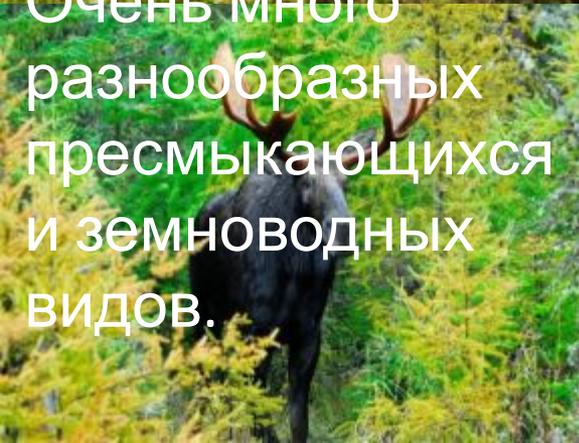
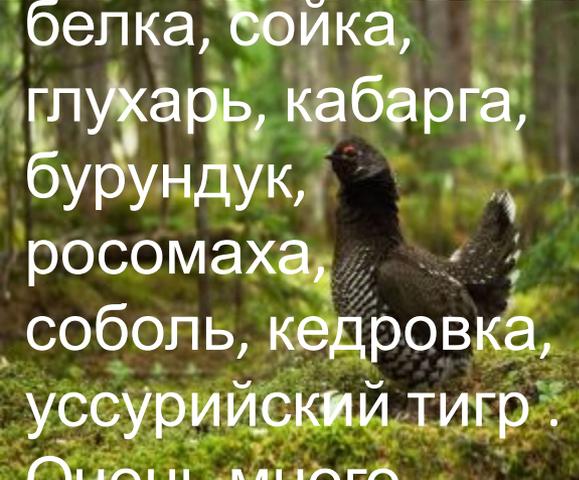
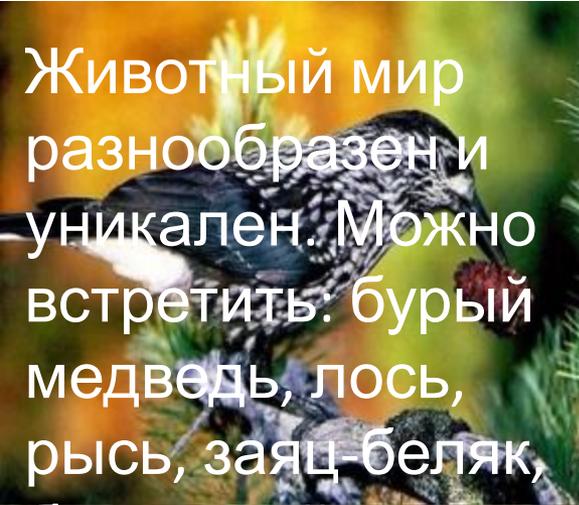
Климат меняется при движении с Запада на Восток от мягкого до резко континентального. На Западе тёплое лето и мягкая зима, на Востоке короткое лето и длинные, холодные зимы, температура может опускаться до -60 градусов. Осадков выпадает не очень много, но уровень испарения низкий, так что значительную часть тайги занимают озёра, болота и заболоченные редколесья

Растительный мир
очень богат. Тайга –
это такие же «лёгкие
планеты», как и леса
Амазонки.

Распространены:
сосна, лиственница,
кедр, ель, пихта. Реже
встречается береза,
рябина, осина, ольха.
Много кустарников,
мхов, лишайников,



Животный мир разнообразен и уникален. Можно встретить: бурый медведь, лось, рысь, заяц-беляк, белка, сойка, глухарь, кабарга, бурундук, росомаха, соболь, кедровка, уссурийский тигр. Очень много разнообразных пресмыкающихся и земноводных видов.



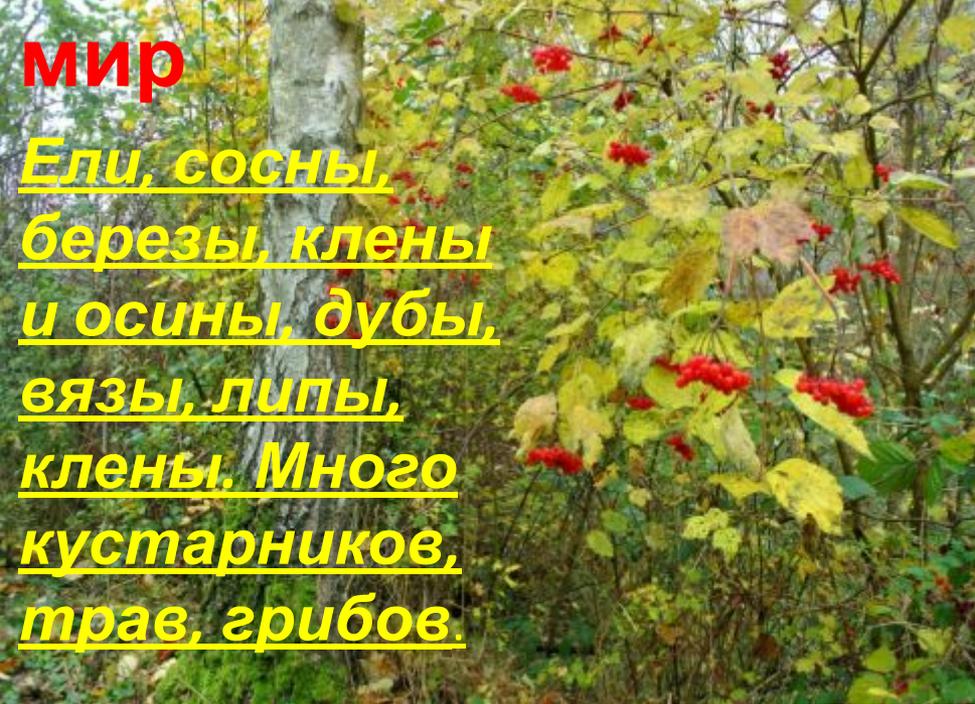
Зона лесов: смешенные, широколиственные

Тёплое и долгое лето, повышенная
влажность, мягкая зима.



мир

Ели, сосны,
березы, клены
и осины, дубы,
вязы, липы,
клёны. Много
кустарников,
трав, грибов.



В лесах много разных животных: белки, совы, лесная куница, лоси, бурый медведь, лисы, а из птиц — иволги, дятлы и др.



Лесостепь

Переходная зона. Признаки характерны как для лесов, так и для степи. Чем дальше на юг, тем суше.



Степи

Длинное, сухое лето, малоснежная зима.





ЖИВОТНЫЙ МИР



Мелкие, ночные животные: тушканчики, суслики, сурки. Типичные для степи птицы: дрофа, пустельга, степной орёл, жаворонок. В степи обитают



Полупустыни

Переходная зона. В наличии признаки, характерные как для степи, так и для пустыни.



ПУСТЫНИ

Долгое лето, короткая, 2-3 месяца, но холодная зима. Температура может понижаться до -20 градусов. Осадков почти нет, сильные ветра.



Все растения низкорослые, с длинными корнями, листья узкие. Распространены: верблюжья колючка, саксаул, осока, полынь, мятлик, маки, тюльпаны, лютики. Некоторые растения появляются только в сезон дождей, чаще всего в середине весны



ЖИВОТНЫЙ МИР

Не отличается большим разнообразием. Животные в основном мелкие, ведущие ночной образ жизни.

Распространены:

тушканчики, суслики, черепахи, змеи, тарантулы, землеройки, скорпионы, антилопа джейран, ящерицы, вараны, фазан, жаворонок, сойка, двугорбый верблюд.



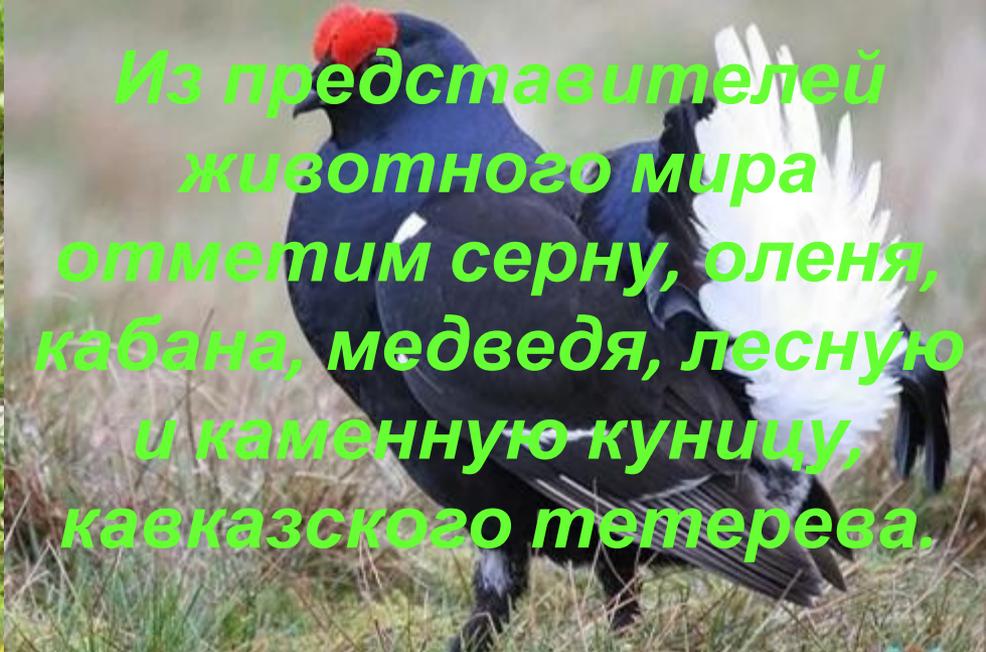
Субтропик

И
*Благоприятные
климатические условия.
Короткая и влажная зима.
Длинное и тёплое лето.
Это крупнейшая
рекреационная зона России*



Богатый растительный мир. Представлен вечнозелеными жестколистными деревьями и кустарниками, среди которых назовем самшит, лавр, лавровишню. Распространены леса из дуба, бука, граба, клена. Заросли деревьев переплетают лиана, плющ, дикий виноград. Встречаются бамбук, пальмы, кипарис, эвкалипт.



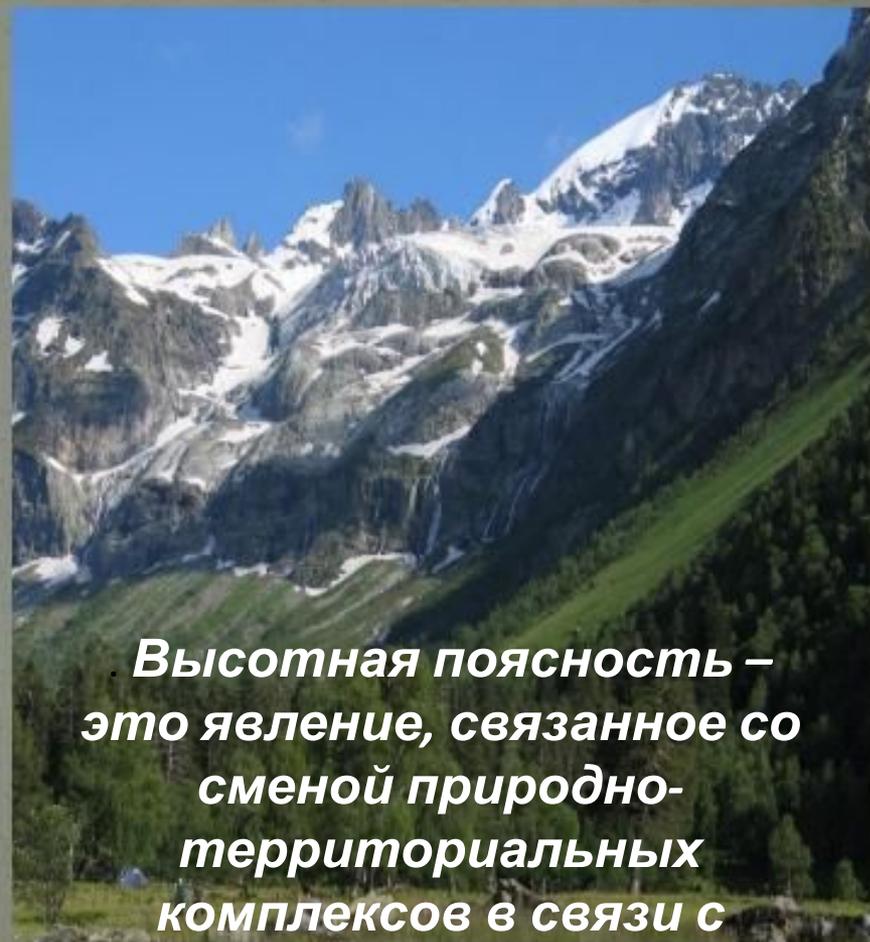
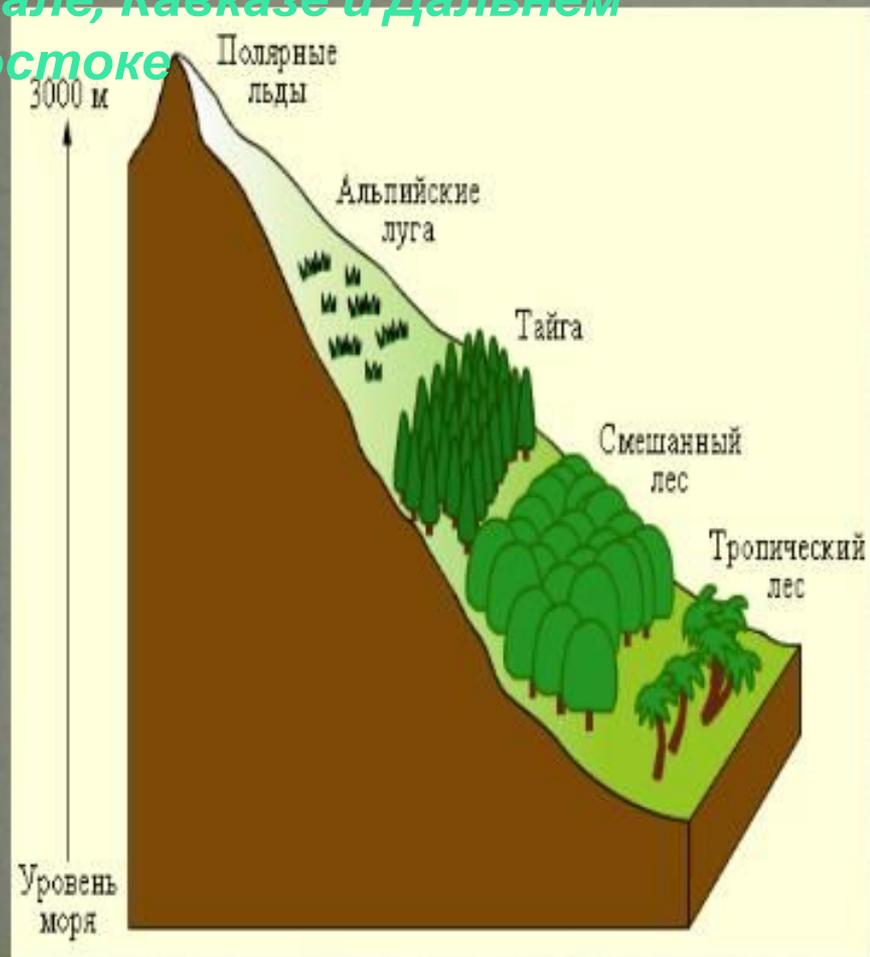


*Из представителей
животного мира
отметим серну, оленя,
кабана, медведя, лесную
и каменную куницу,
кавказского тетерева.*



Высотная поясность

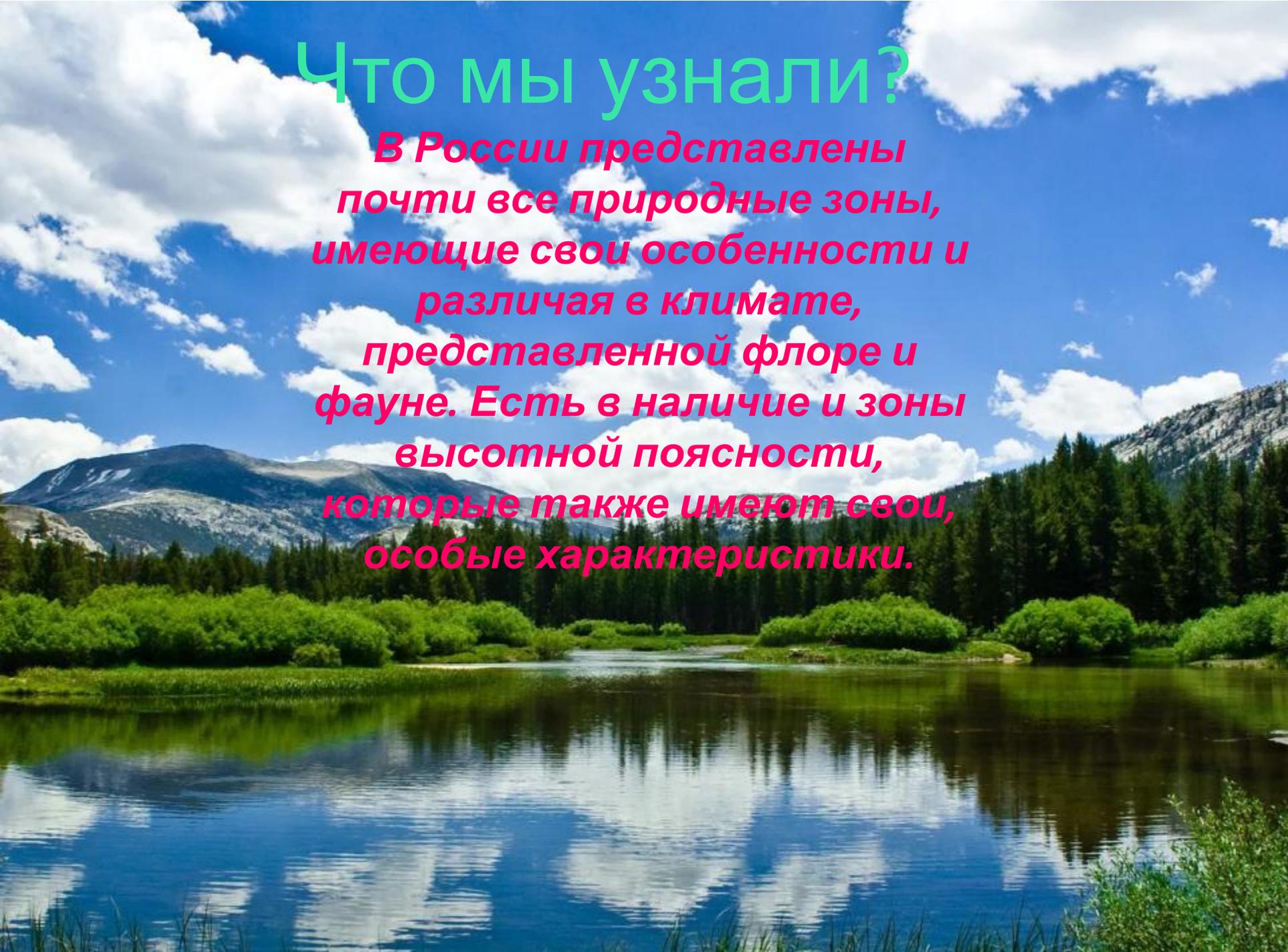
Нельзя забывать и о зонах высотной поясности, которые широко представлены в России на Урале, Кавказе и Дальнем Востоке



Высотная поясность – это явление, связанное со сменой природно-территориальных комплексов в связи с ростом высоты

Что мы узнали?

В России представлены почти все природные зоны, имеющие свои особенности и различая в климате, представленной флоре и фауне. Есть в наличие и зоны высотной поясности, которые также имеют свои, особые характеристики.



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**

