

The background of the slide is a world map where the continents are rendered in various shades of green, from light lime to dark forest green. The map has a textured, almost marbled appearance. In the center of the map, there is a horizontal, rounded rectangular box with a light green gradient background. Inside this box, the title "Природные зоны Земли" is written in a bold, black, serif font.

# Природные зоны Земли

# Природные зоны

Внутри единой географической оболочки существуют зональные и азональные природные комплексы.

Зональные - связанные с географической широтой (с приходом солнечного света и тепла)

Азональные - особенностям рельефа, составу горных пород и т. д.

Географические пояса — наиболее крупные зональные подразделения географической оболочки.

Названия географических поясов совпадают с названиями климатических поясов, так как облик природных комплексов в первую очередь определяется климатическими условиями.

Географические пояса отличаются друг от друга температурой воздуха, особенностями циркуляции атмосферы, почвами, растительным и животным миром.

# Природные зоны

Внутри географических поясов выделяют подчинённые им природные комплексы – природные зоны.

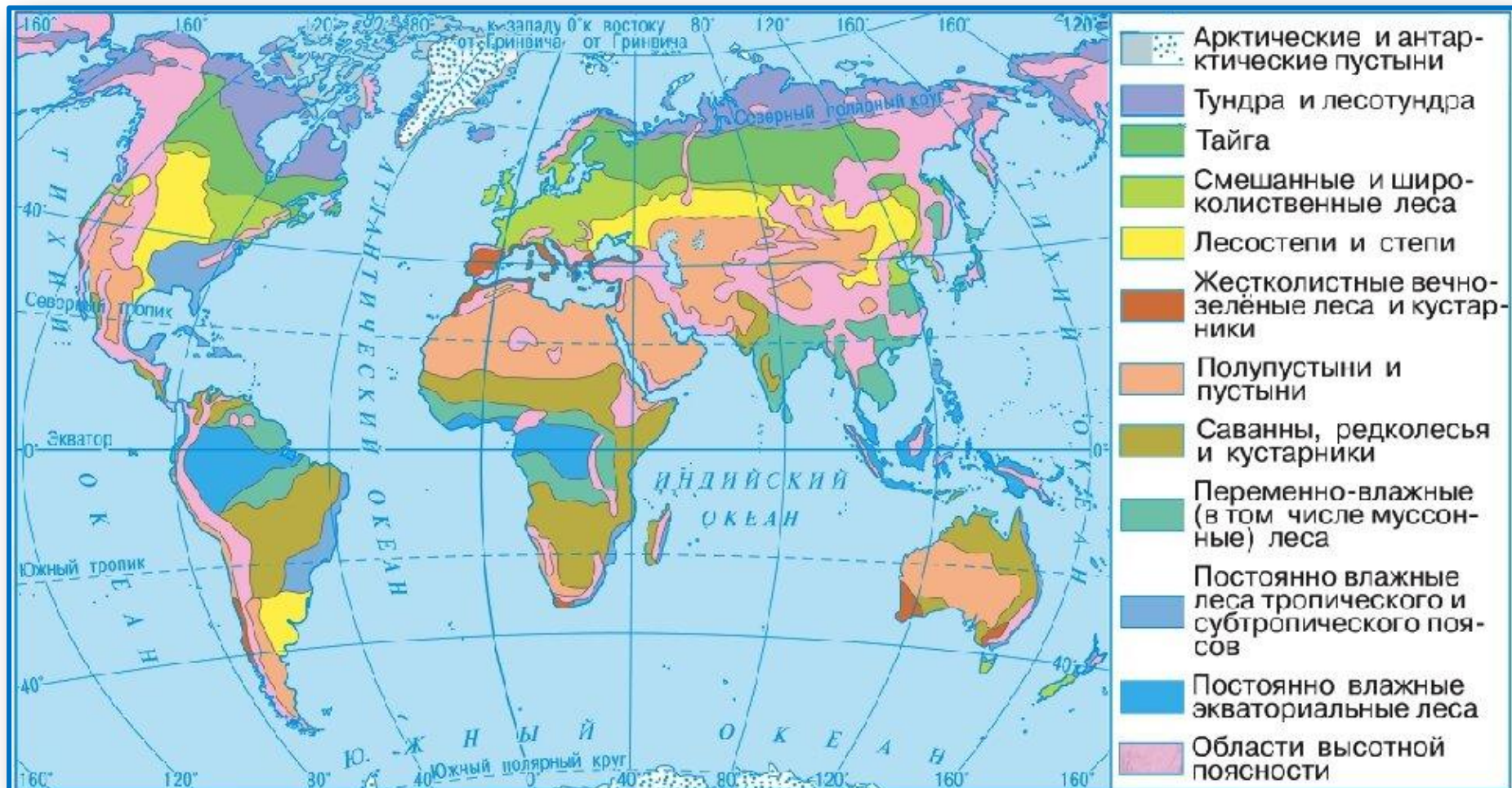
Природные зоны- зональные (в основном широтно вытянутые) природные комплексы равнин в пределах географических поясов Земли.

Природная зона — территория с близкими условиями температур и увлажнения, схожими почвами, растительностью и животным миром.

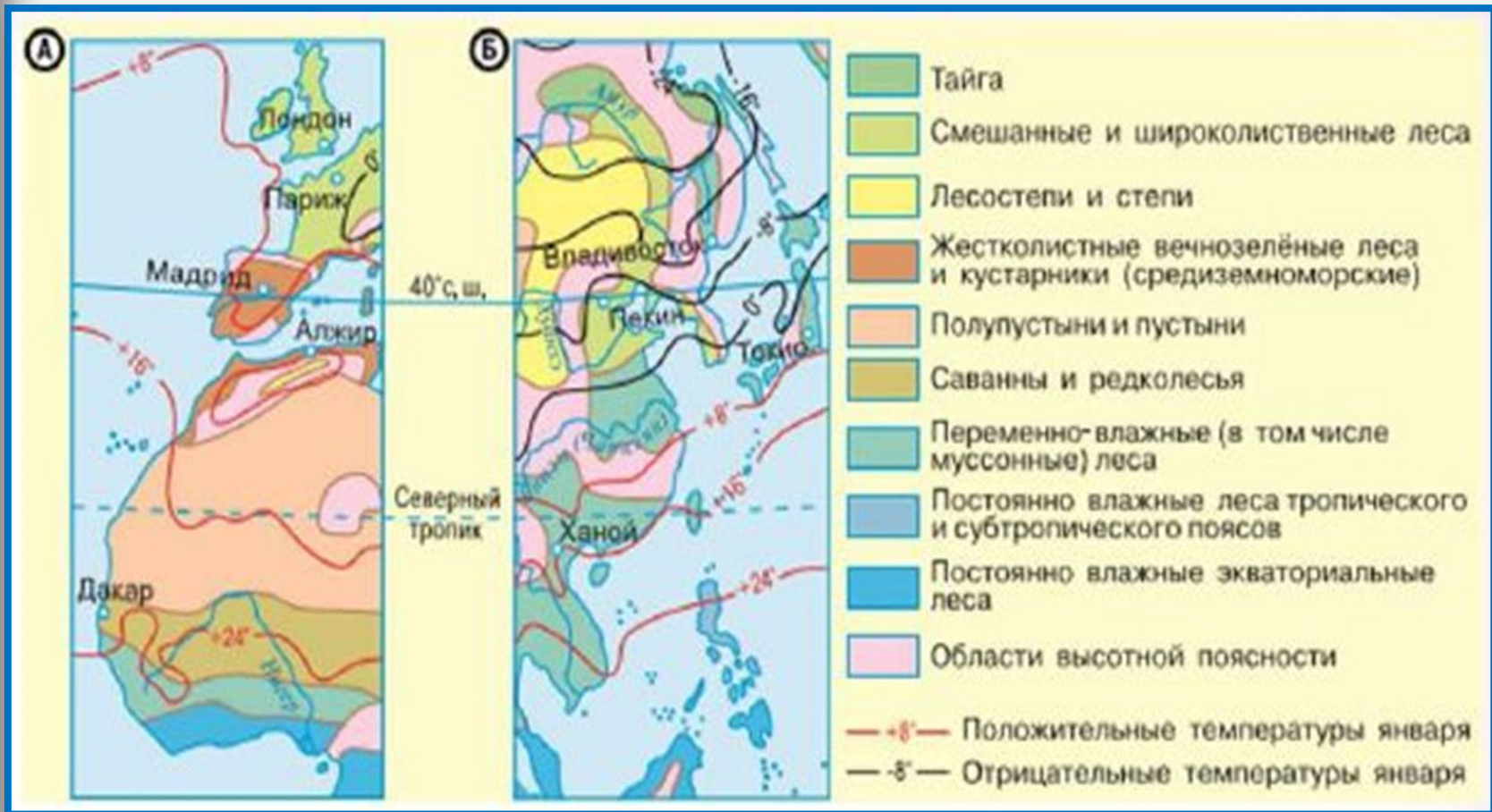
Различное соотношение тепла и влаги — главная причина формирования нескольких природных зон внутри географического пояса.

Природные зоны названы по присущему им типу растительности— их наиболее яркой географической особенностью.

# Карта природных зон Земли



# Смена природных зон на земном шаре





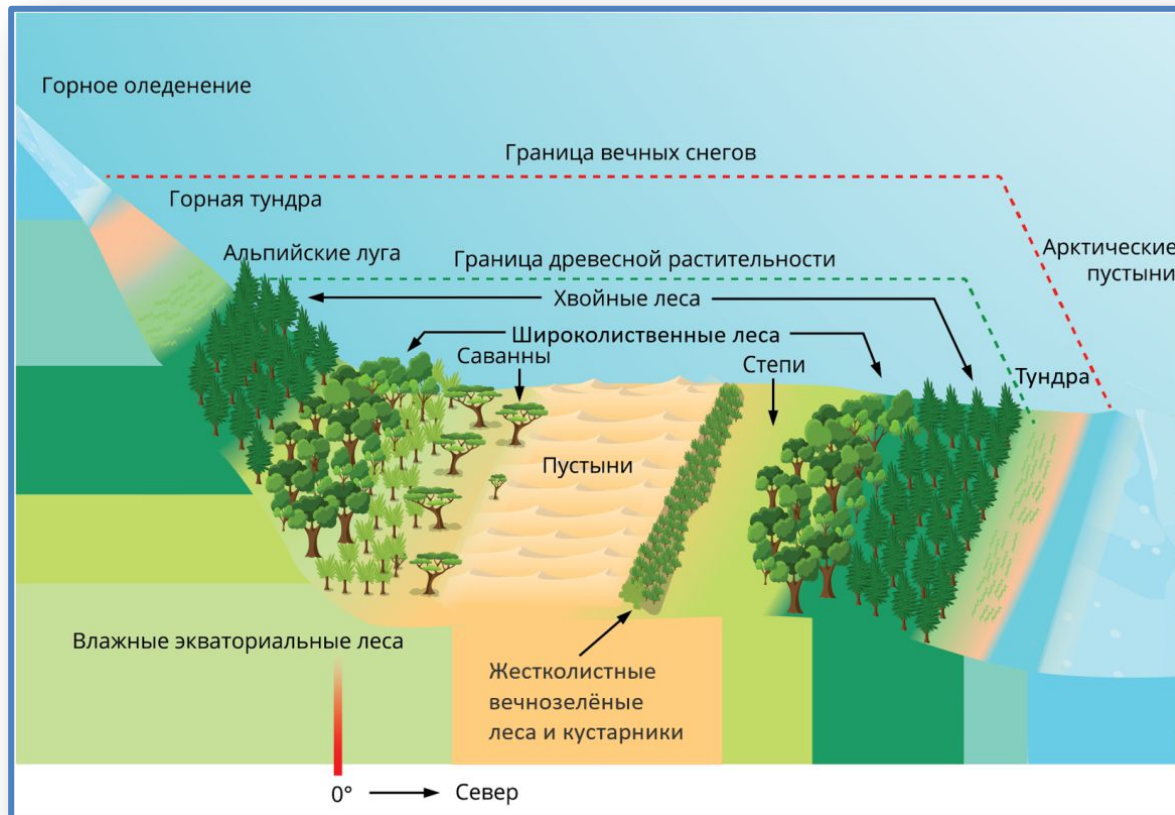
**Широтную и меридиональную смену природных зон нарушают особенности рельефа.**

**Высотная поясность — смена природных комплексов в горных районах от подножия к вершине.**

**Высотные пояса с высотой меняются так же, как и природные зоны на равнинах от экватора к полюсам.**

**Нижний высотный пояс совпадает с природной зоной, в которой находится гора.**

**В пределах природной зоны могут встречаться аazonальные природные комплексы, например, оазисы в пустынях, галерейные леса по долинам рек в засушливых областях.**



**Полный набор высотных поясов будет у высоких гор, которые расположены тропических и экваториальных широтах.**

**Самая простая высотная поясность у горных систем, расположенных в полярных широтах (тундровая растительность у подножия сменяется поясом каменистых россыпей, а затем — вечных снегов и льдов).**

**Если горная система расположена в лесной зоне, то нижний пояс представлен лесами.**

# Проверочный тест:

1

**Что называют природной зоной?**

*Ответ: Природные зоны- зональные природные комплексы равнин в пределах географических поясов Земли.*



# Проверочный тест:

2

**Чем обусловлена смена природных зон на Земле?**

*Ответ: Смена природных зон обусловлена сменой соотношения тепла и влаги (увлажнением).*

# Проверочный тест:

3

**Как и в какой последовательности происходит смена природных зон на земном шаре?**

*Ответ: Природные зоны сменяют друг друга по широте в соответствии с изменением климатических условий. Смена природных зон происходит и меридионально по мере удаленности от океанов.*

*От экватора к полюсам друг друга сменяют природные зоны постоянно влажных экваториальных лесов, постоянно влажных лесов тропического и субтропического поясов, переменнно-влажных (муссонных) лесов, саванн и редколесий, полупустынь и пустынь, жестколистных вечнозеленых лесов и кустарников, лесостепей и степей, смешанных широколиственных лесов, тайги, тундры и лесотундры, арктических и антарктических пустынь.*

# Проверочный тест:

4

**Назовите основные причины широтной смены природных зон; меридиональной смены природных зон?**

*Ответ: Основная причина широтной смены природных зон – изменение климатических условий.*

*Основная причина меридиональной смены природных зон – удаленность от океанов и особенности общей циркуляции атмосферы.*

# Проверочный тест:

5

**Как происходит смена высотных поясов?**

*Ответ: У подножия горы находится природная зона  
окружающей равнины.*

*Выше смена природных условий происходит в  
соответствии с высотной поясностью.*

*Чем ближе к экватору и выше горы, тем больше  
выделяется высотных поясов.*

# Домашнее задание:

1

§ 21 стр. 80-83

2

Задание № 6 стр.83  
письменно в тетради

