



**ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ**

*Смешанные и  
широколиственные леса*



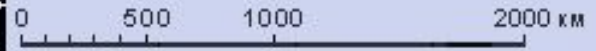
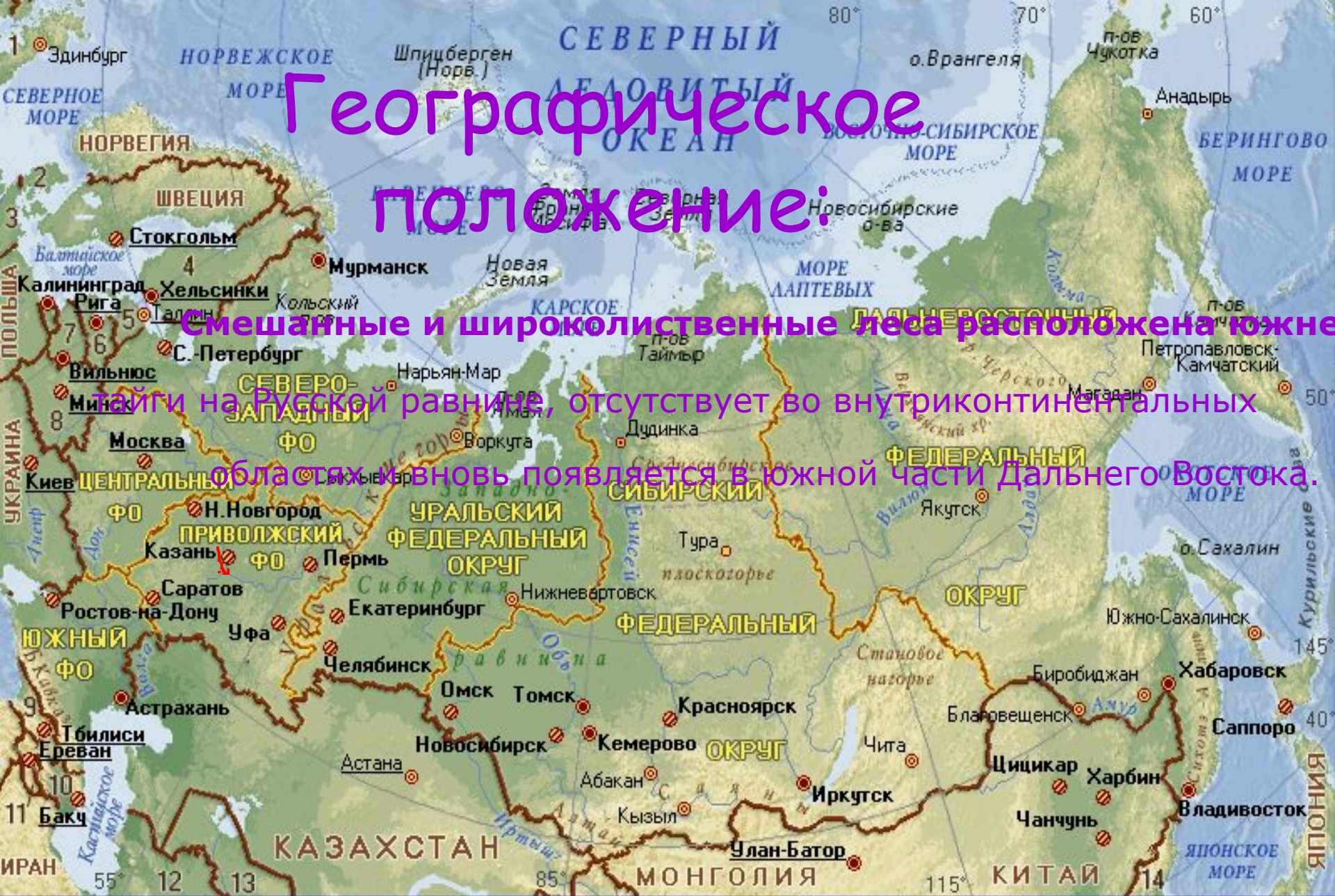
# Содержание:

- Географическое положение.
- Климат.
- Растительный мир.
- Животный мир.



# Географическое положение:

Смешанные и широколиственные леса расположена южнее тайги на Русской равнине, отсутствует во внутриконтинентальных областях вновь появляется в южной части Дальнего Востока.



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

- |                    |                  |                 |
|--------------------|------------------|-----------------|
| 1 - Великобритания | 6 - Латвия       | 11 - Армения    |
| 2 - Дания          | 7 - Литва        | 12 - Туркмения  |
| 3 - Германия       | 8 - Белоруссия   | 13 - Узбекистан |
| 4 - Финляндия      | 9 - Грузия       | 14 - Корея      |
| 5 - Эстония        | 10 - Азербайджан |                 |

- В России смешанные леса расположены на территории Восточно-Европейской равнины (Сарматский смешанный лес); Западно-Сибирской равнины и на Дальнем востоке.
- Широколиственные леса распространены в восточных частях Северной Америки и Китая, в центре Японии, а самая обширная зона занимает больше половины Западной Европы и, постепенно сужаясь, выклинивается близ Урала. Они также образуют высотные зоны в Карпатах, Крыму и на Кавказе.



# Климат:

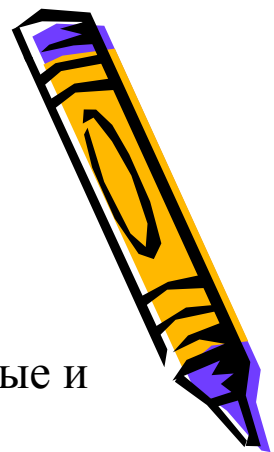
- Для смешанных и широколиственных лесов характерно более теплое продолжительное лето, чем в тайге. Средняя температура января изменяется от  $-4^{\circ}\text{C}$  на западе до  $-16^{\circ}\text{C}$  на востоке Русской равнины. На Дальнем Востоке январская температура составляет  $-20\dots-24^{\circ}\text{C}$ . Глубокого снежного покрова не бывает. Годовая сумма осадков достигает 500-800мм. Это примерно равно испарению. Коэффициент увлажнения чуть больше единицы. Поэтому заболоченность здесь значительно ниже, чем в тайге. Среди болот преобладают низинные и переходные.



# Растительный мир:



- Очень своеобразны дальневосточные смешанные и широколиственные леса. Растительность зоны очень сильно изменена в результате деятельности человека. Сейчас леса занимают менее 30% площади зоны. В их составе значительна доля вторичных, мелколиственных лесов. Зона смешанных и широколиственных лесов отличается большими запасами тепла и достаточным увлажнением
- Основные древесные породы смешанных лесов — ель европейская, берёза и сосна обыкновенная, широколиственных — липа и дуб; произрастают также осина, ясень, вяз, клён и граб.



# Животный мир:

- В смешанных и широколиственных лесах много укрытий, разнообразный и достаточно обильный корм. Это позволяет животным круглый год оставаться в лесах. Перелетных птиц здесь значительно меньше, чем в тундре. Для лесов характерно ярусное распределение животных. Здесь распространены животные: белки, лесная куница, хорь, бурый медведь, лисы, лось, летучие мыши, дятлы, совы.



