

## Повторение

- Почему в тундре и лесотундре много озер и болот, хотя осадков вы падает менее 300 мм
- 2. Почему в тундре не растут деревья
- 3. Почему для грибников тундра настоящий рай
- 4. Почему в тундре преобладают многолетние растения, зимующие под снегом
- 5. Почему снег, выпадающий в зимнее время в тундре, не предохраняет почвы и грунт от промерзания?
- 6. Почему нарушенный природный комплекс тундры очень долго восстанавливается?

## План изучения темы

- 1. Общая характеристика лесов России.
- Типы лесов России и их характеристика:
  - а) тайга
  - б) смешанные и широколиственные леса

## Общая характеристика лесов России.

- Самая обширная, основная природная зона России леса.
- На них приходится 60% площади России. Наряду с Канадой, Бразилией и странами Северной Европы, Россия величайшая лесная держава мира.
- На западе страны протяженность лесов 1000 км,
- на Дальнем Востоке -3000 км.



Природные компоненты	Русская равнина	Западная Сибирь	Восточная Сибирь
Климат:			
Тип			
Тя			
Ти			
O=			
Кувл			
Воды			
Почвы			
Растительность			
Животные			
Хозяйственная			
деятельность			
человека			

Природные компоненты	Русская равнина	Западная Сибирь	Восточная Сибирь	
Климат	Умеренно континентальный К>1	Континентальный К>1 .	Резко континентальный с максимальной амплитудой температур, суровой малоснежной зимой К< 1	
Воды	Болота	Болота	Вечная мерзлота	
Почвы	Подзолистые	Подзолистые	Мерзлотно-таежные	
Растительнос ть	Темнохвойные породы: ель, пихта, сосна	Ель, сосна, пихта, кедр, лиственница	Светлохвойная тайга: лиственница	
Животные	Бурый медведь, лось, рысь, белка, соболь, бурундук, волк, куница, горностай, клест, дятел, глухарь, рябчик			
деятельность человека	В средней и северной тайге земледелие - очаговое, главное на правление - животноводство. Южная тайга - рожь, лен, картофель, овощи. На заливных лугах -молочное животноводство. Повсеместно - охота, пушной промысел, сбор орехов, ягод, заготовка леса			



Природные компоненты	Восточно-Европейская (Русская) равнина	Дальний Восток (Уссурийская тайга)
Почвы		
Растительность		
Животный мир		
Хозяйственная деятельность человека		

Природные компо	Восточно-Европейская	Дальний Восток
ненты	(Русская) равнина	(Уссурийская тайга)
Почвы	Дерново-подзолистые,	Бурые лесные
	серые лесные	
Растительность	Ель, сосна, дуб, липа,	Монгольский дуб,
	орешник, береза, клен,	маньчжурский клен,
	рябина, граб, бук)	лиственница, ель,
		береза, осина,
		амурский бархат,
		корейские лианы, кедр
Животный мир	Европейская косуля, зубр,	Изюбрь, пятнистый
	хорек, норка, дятлы,	олень, тигр, леопард,
	благородный олень, волк,	гималайский медведь,
	бобр, орешниковая соня	харза,утка-
		мандаринка, райская
		мухоловка, черепаха
Хозяйственная	Земледелие: пшеница,	Земледелие: пшеница,
деятельность	рожь, зернобобовые, лен,	соя, сахарная свекла.
человека	картофель.	Животноводство:
	Животноводство: молочно-	звероводство,
	мясное, свиноводство	пантовое
		опеневолство

## Домашнее задание

- § 35. Выучить данные таблиц по характеристике лесов.
- Подобрать литературное описание леса.