

# **Лекция 7. Природные зоны Земли как следствие её шарообразности**

**Допишите информацию со слайдов № 7-10 (остальные  
мы на лекции писали)**

# Природные зоны Земли (природно-жилые зоны) -

– это большие участки суши с одинаковыми характеристиками: рельефом, почвой, климатом и особым животным и растительным миром. Формирование природной зоны зависит от соотношения уровня тепла и влаги, то есть меняется климат – меняется и природная зона.

# Типы Природных зон мира

**Географы выделяют следующие природные зоны:**

1. Арктическая пустыня
2. Тундра
3. Тайга
4. Смешанный лес
5. Широколиственный лес
6. Степь
7. Пустыни
8. Субтропики
9. Тропики

## Кроме основных зон встречаются также переходные:

- Лесотундра
  - Лесостепь
  - Полупустыня.
- ▶ Им присуще черты двух соседних основных зон. Это полный официальный список зон.

## **Некоторые специалисты выделяют также такие природные зоны, как:**

- Саванны;
- Муссонные леса;
- Экваториальные леса;
- Высокогорья или зоны высотной поясности.

Зоны высокой поясности имеют своё внутренне деление.

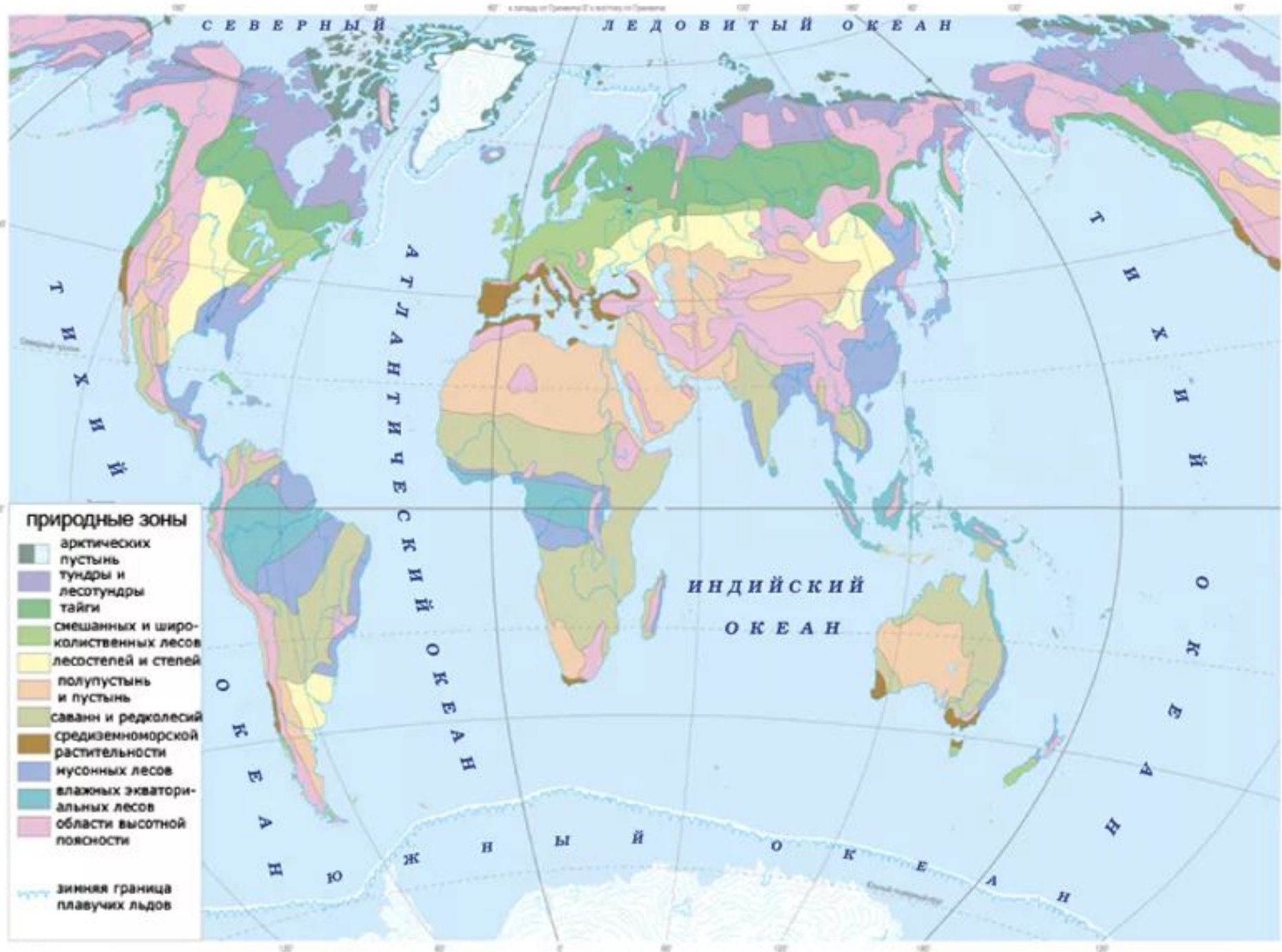
## **Здесь находятся такие зоны как:**

- Широколиственный лес;
- Смешанный лес;
- Тайга;
- Субальпийский пояс;
- Альпийский пояс;
- Тундра;
- Зона снегов и ледников.

- ▶ **Расположение зон** – строго вертикально, от подножия до вершины: чем выше, тем суровее климатические условия, ниже температура, ниже влажность, выше давление.
- ▶ Названия природных зон не случайны. Они отражают основные их характеристики. Например, термин «тундра» означает «равнина без леса».

# Размещение зон

- ▶ наблюдается строгое движение поясов по широтам с Севера (Северного полюса) на Юг (Южный полюс). Их размещение соответствует неравномерному перераспределению солнечной энергии на поверхности Земли.
- ▶ Можно наблюдать смену природных зон от побережья вглубь материка, то есть рельеф и расстояние от океана также влияют на расположение природных зон и их ширину.
- ▶ Наблюдается также соответствие природных зон климатическим поясам.





# Соотношение климатических поясов и природных зон:

**Экваториальный пояс** – влажные экваториальные леса с областями влажного вечнозелёного леса и дождевого леса, где наблюдаются короткие сухие периоды;

**Субэкваториальный пояс** – муссонные леса и саванны с областями океанических дождевых лесов и муссонных листопадных лесов;

**Тропический пояс** – саванны, тропические леса, тропические пустыни и полупустыни;

**Субтропический пояс** – зона вечно зеленого леса, степи и пустыни;

**Умеренный пояс** – пустыни, полупустыни, зона степей, зона смешанного, лиственного и хвойного леса;

**Субарктический пояс** – лесотундра и тундра;

**Арктический пояс** – тундра и арктическая пустыня.

- ▶ **ВЫВОД:** в одной и той же природной зоне может наблюдаться разница в климате, типе почвы и ландшафте.

# Характеристика главных природных зон планеты

Все природные зоны различаются по:

- географическому положению
- рельефу и составу почвы;
- климату;
- животному и растительному миру.

**!!!!Задание: Рассмотреть ниже перечисленные природные зоны и заполнить таблицу на след.слайде**

1. Арктическая пустыня
2. Тундра и лесотундра
3. Тайга
4. Зона лесов (смешанный лес и широколиственный лес)
5. Зона степей (лесостепи и степи)
6. Зона пустынь (полупустыни, пустыни)
7. Саванны и редколесье
8. Субтропики
9. Тропики
10. Высокогорья (области высокой зональности)

**Задание: Рассмотреть ниже перечисленные природные зоны и заполнить таблицу на след.слайде**

	<b>Географическое положение</b>	<b>Рельеф и почвы</b>	<b>Характеристика климата</b>	<b>Растительный мир</b>	<b>Животный мир</b>	<b>Роль природной зоны</b>
<b>Арктическая пустыня</b>						

**!!!У вас должна быть заполнена информация по 10 природным зонам. Работать в Word. Прикрепить ответ на задание 04.02.22 не позднее 17:00**