



§37 Учимся с «Полярной звездой».

Тема: Сравниваем, моделируем и выбираем природные зоны для жизни и деятельности человека



Цель:

- ▣ анализ и синтез полученных знаний,
- ▣ выявить особенности расположения природно-хозяйственных зон России;
- ▣ раскрыть связь между природной зоной и хозяйственной деятельностью людей;
- ▣ умение выявлять причинно-следственные связи;
- ▣ развивать умения и навыки работать с источниками (текстом, рисунками, картами, таблицами);
- ▣ воспитывать бережное отношение к природным объектам.

В пределах России хорошо выражена природная зональность, проявляющаяся в различиях почвенного покрова, растительности и животного мира.

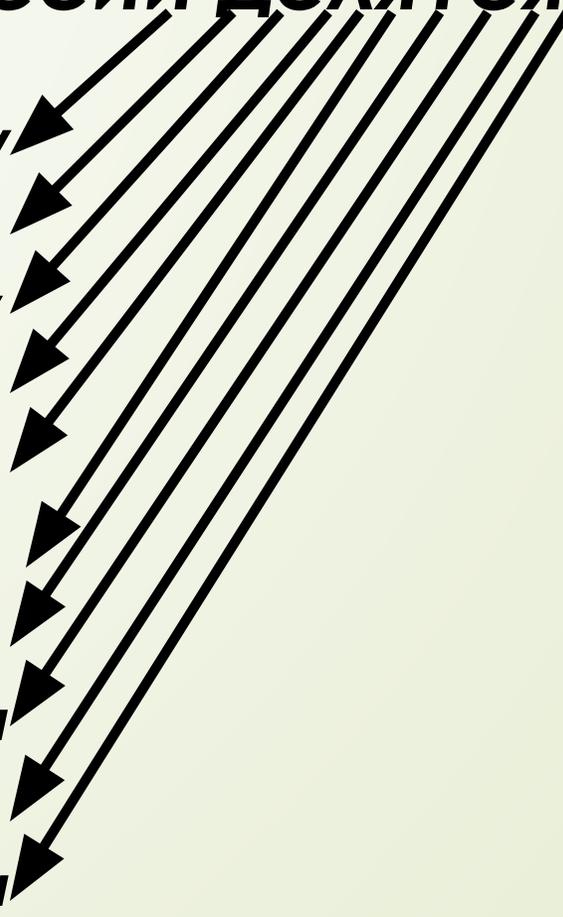
Значительные площади заняты распаханными землями, насаждениями, населёнными пунктами, дорогами и т. д. Поэтому правильнее говорить о природно-хозяйственных зонах (рис. 70).



Природно-хозяйственная зона представляет собой группу сельскохозяйственных районов со сходными природно-климатическими и экономическими условиями, производственной специализацией и общими проблемами развития ведущих отраслей сельского хозяйства.



Природно-хозяйственные зоны России делятся на:

- Арктику
 - Тундру
 - Лесотундру
 - Тайгу
 - Смешанные леса
 - Лесостепи
 - Степи
 - Полупустыни
 - Пустыни
 - Субтропики
- 
- A series of ten parallel arrows pointing downwards and to the left, originating from the right side of the title and pointing towards the list of natural-economic zones.

Природно-хозяйственные зоны России

- 1. Наиболее сильно изменена природа урбанизированных территорий, а сельская местность в большей степени сохраняет зональную специфику.
- 2. Сельские поселения неразрывно связаны с природой и сельским хозяйством, Они ориентированы на использование местных ресурсов (земельных, лесных, охотничьих), размещение которых тоже зонально.

- 3. Зональная картина сельского расселения нарушается в высоко-урбанизированных районах (Подмосковье, Урал и др.).**
- 4. Высокоинтенсивное пригородное сельское хозяйство и «спальные» функции сельских поселений (когда их жители работают в ближайших городах) приводят к высокой плотности и сельского населения, и сельских населённых пунктов. Здесь образ жизни селян наиболее приближен к городскому, а сельские посёлки часто застроены многоэтажными домами (например, посёлки городского типа).**

Рис. 71. Сельское расселение в разных природных зонах

В каждой природно-хозяйственной зоне есть свои особенности сельского расселения (рис. 71) и своё направление сельскохозяйственной деятельности (см. Приложение, с. 243).



ЗОНАЛЬНАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА



Природ. зона	Арктическая пустыня	Тундра	Лесная зона	Степь	Пустыня	У Чёрного моря (субтропики)
Климат	Лето короткое, холодное. Зима длинная, полгода – полярный день, полгода – полярная ночь.	Короткое прохладное лето. Длинная морозная зима, глубокие снега и сильная метель.	Лето тёплое. Зима короче и мягче, чем в тундре.	Очень тёплое, продолжительное засушливое лето. Зима короче и теплее, чем в лесной зоне.	Очень жаркое лето. Зима по сравнению с летом суровая – 12градусов.	Умеренно жаркое лето и теплая зима.
Занятия населения	Охота, рыболовство, научные исследования, перевозка грузов на кораблях.	Оленеводство, охота, рыболовство, добыча полезных ископаемых.	Охота, лесозаготовки, земледелие, животноводство, добыча полезных ископаемых, изготовление товаров на фабриках и заводах.	Земледелие, животноводство.	Садоводство, земледелие на орошаемых землях, животноводство.	Зона отдыха, садоводство, овощеводство.

□ Разделение территории на зоны влияет на деятельность человека. Многочисленные природно-хозяйственные зоны России определяют и ее обширную деятельность в сфере экономики. Каждая зона подразделяется на более мелкие виды. Существуют и переходные зоны, для которых характерны климатические особенности каждого прилегающего района. Поэтому каждая природная территория неразрывно связана с соседней.



- ❑ **Нарушения, происходящие в определенном районе страны, ведут к изменениям не только климата, но и мира животных и растений другой зоны.**
- ❑ **Характеристика природных зон России подразумевает особенности каждой из них, но они не имеют четких границ и деление является условным. К тому же, деятельность человека может повлиять на природу и климат окружающей среды.**



Изучение нового материала:

- 1. Проанализируйте рисунок 70 учебника.**
- 2. Сельское расселение. Проработать рис 71 и приложение на стр 243. Вывод.**

Д/З:

- 3. Практическая работа «Составить сравнительную характеристику двух природных зон»**

План описания природной зоны:

- 1. Географическое положение**
- 2. Тектоническое строение**
- 3. Рельеф**
- 4. Климатические условия**
- 5. Почвы**
- 6. Растительный мир**
- 7. Животный мир**

6. Хозяйственное освоение природных условий и ресурсов.

Сделать вывод об основных причинах сходства и выявленных различиях ПХЗ страны