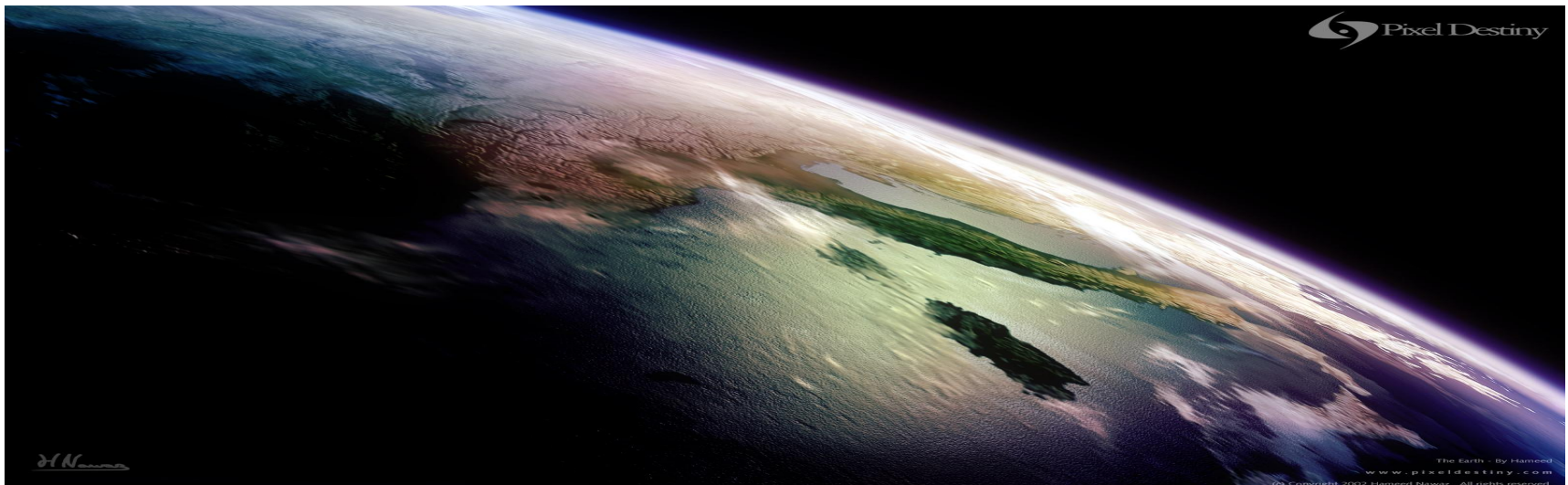


Природные ресурсы РФ

- **Природные ресурсы – это компоненты и силы природы, которые используются человеком в жизни и производстве.**
- **Главный природный ресурс – это территория нашей страны – комплексный ресурс, оказывающий влияние на все стороны материальной и духовной жизни человека и общества.**



Основные виды природных ресурсов РФ



ЗЕМЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ



- Земельный фонд страны составляет 1707,5 млн. га.
- Земли с/х использования составляют – 132 млн. га, из них пашни 120 млн. га.
- На душу населения приходится более 0,8 га – это очень много.
- Но качество земель различное. Значительная часть земель имеет низкое плодородие.
- Населенные пункты занимают 0,4% земель; промышленность, транспорт, связь – 1,2%.
- В США на 1 человека приходится 0,6 га пашни, в Китае – 0,09 га.



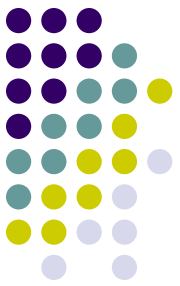
ЛЕСНЫЕ РЕСУРСЫ



- Леса занимают более 45% земель России. Запасы древесины составляют 30 млрд. куб.м.
- 80% этих запасов сосредоточены на востоке страны.
- В основном это хвойные леса, дающие высококачественную древесину, которая используется в строительстве, в качестве сырья для промышленности, экспортируется за валюту в зарубежные страны.
- На 1 жителя России приходится 3 га леса (в Северной Америке – 2,5 га, Африке – 1,3 га).
- Леса: очиститель атмосферы, производитель O₂, поставщик пушнины и многих ценных продуктов.



ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ



- Годовой речной сток составляет 4270 куб. км (это 10% мирового ежегодного стока).
- Основная часть водных ресурсов сосредоточена в реках Сибири, на Севере, в озере Байкал; велики запасы подземных вод.
- В Центральной России и на юге страны ощущается дефицит водных ресурсов.
- Более 60% городов России используют артезианскую воду.
- Часть подземных вод подвержена загрязнению.

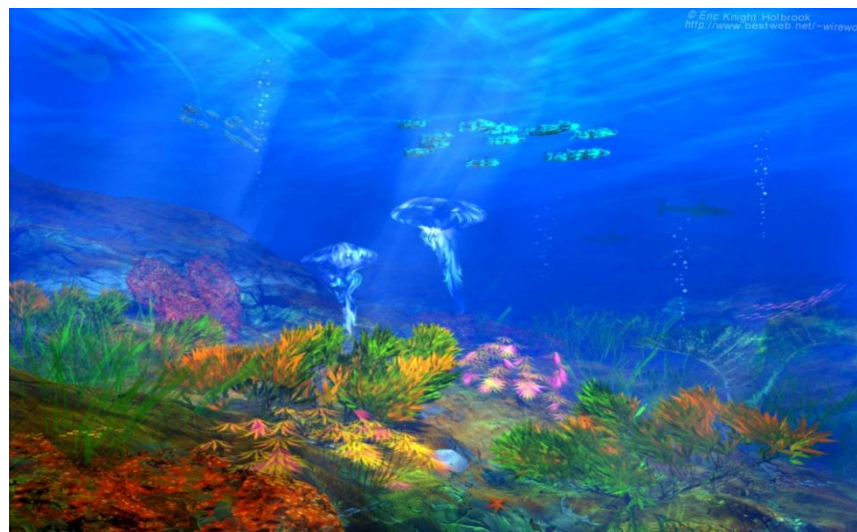


РЕСУРСЫ МОРЕЙ



- Рыболовство, промысел морского зверя, добыча водорослей – главная часть экономики прибрежных территорий России.
- Большую ценность составляют ресурсы камчатского краба, креветок; в Баренцевом море – ресурсы трески, морского окуня, палтуса; в Каспийском – осетра, сазана и др.

- Морские ресурсы осваиваются неравномерно.
- Многие виды становятся редкими.
- Состояние морей вызывает тревогу, так как воды их прибрежных частей очень загрязнены.



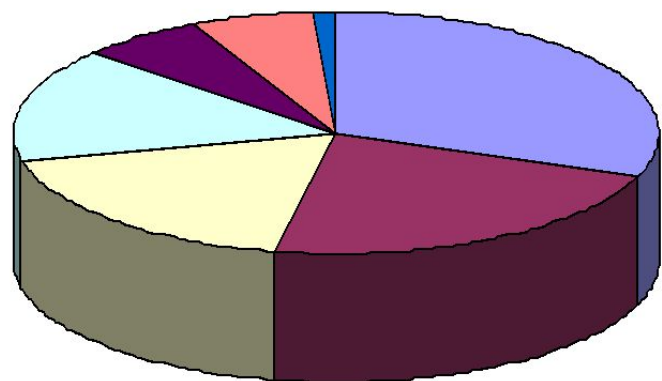
МИНЕРАЛЬНО- СЫРЬЕВЫЕ РЕСУРСЫ



- В мире используется около 200 видов минерального сырья, и почти все они выявлены в недрах нашей страны.
- Выше среднего мирового уровня Россия обеспечена запасами нефти, газа, угля, алмазов.
- На среднемировом уровне запасы золота, серебра, молибдена.
- Дефицитными являются марганец, хром, титан, уран, высококачественные бокситы.
- Территория страны ещё недостаточно изучена.
- Добыча и обработка полезных ископаемых технически несовершенны.
- При добыче полезных ископаемых сильно нарушается природная среда.



Общая потенциальная ценность запасов полезных ископаемых РФ



- природный газ
- уголь и сланцы
- прочие полезные ископаемые
- нефть и конденсат
- руды чёрных металлов
- руды цветных и редких металлов
- руды благородных металлов, уран и алмазы

По запасам газа Россия занимает –
1 место в мире (40%)
По запасам угля –
1 место в мире
По запасам нефти –
2 место в мире

**«ПОЧЕМУ МЫ БЕДНЫЕ,
ЕСЛИ НАША СТРАНА
БОГАТА?»**

РЕКРЕАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ



- В жизни общества важны не только ресурсы для производства, но и те, что непосредственно использует человек.
- Ресурсы для отдыха и оздоровления человека, курортные местности в России освоены неравномерно.

- Основные направления рекреационных ресурсов России: исторические и архитектурные центры (Золотое кольцо, Санкт - Петербург), ландшафтные (Жигули, Урал, Камчатка), источники минеральных вод (Ставрополье), горные (Кавказ), климатические и морские (Сочи, Анапа) и Т. Д.



- Каждый из нас может содействовать созданию малых рекреационных ресурсов на территории проживания: посадить деревья, кустарники, цветы, беречь их, поддерживать чистоту и порядок в своем дворе, в местах отдыха.

Вопросы и задания по теме

«Природные ресурсы РФ»



1. Назовите исчерпаемые ресурсы, в т.ч своей местности.
2. Какие ресурсы в наше время можно отнести к неисчерпаемым?
3. Приведите примеры возобновимых ресурсов.
4. По карте определите местоположение основных месторождений нефти и газа.
5. Определите, где сосредоточены основные лесные ресурсы.
6. Какими полезными ископаемыми Россия обеспечена выше среднего мирового уровня?
7. Приведите примеры «перехода» природного ресурса из неисчерпаемого в исчерпаемый, из возобновимого в невозобновимый.

