

Задание

- 1) Ознакомиться с теоретическим материалом.
- 2) Записать в тетрадь число, тему, теоретический материал, выделенный цветом.
- 3) Выполнить **задание 1** в тетради.
- 4) Отправить фото выполненного **задания 1** преподавателю.
- 5) Фото должны соответствовать требованиям. Фото не соответствующие требованиям, проверке не подлежат.

Требования к фото:

- 1) Фото четкое, текст разборчивый.
- 2) Горизонтальное расположение текста.
- 3) На фото должны быть ТОЛЬКО записи в тетради.
- 4) На всех фото на полях тетради указывается фамилия и группа (текст рукописный).
- 5) Фото должны соответствовать требованиям. Фото не соответствующие требованиям, проверке не подлежат.

Природные условия и природные ресурсы.

Природные ресурсы — элементы природы, которые используются человеком в качестве средств производства и предметов потребления.

Природные условия — элементы природы, которые не используются человеком.

С развитием науки и техники элементы природы из разряда природных условий могут переходить в разряд ресурсов (например, со временем человек научился из атмосферного воздуха выделять азот).

Классификация ресурсов.

Природные ресурсы можно классифицировать по ряду признаков.

Классификация природных ресурсов по исчерпаемости:

- неисчерпаемые;
- исчерпаемые:
 - а) возобновимые;
 - б) невозобновимые.

Возобновимость — понятие относительное, так как есть определенные границы истощения, за которыми данный вид ресурса лишается способности и возможности самовосстановления и превращается в невозобновимый.

Классификация ресурсов по источникам происхождения:

- минерально-сырьевые (полезные ископаемые);
- земельные (почвенные);
- водные (ресурсы суши и Мирового океана);
- биологические (растительный и животный мир);
- климатические и космические;
- лесные;
- энергетические;
- рекреационные.

Огромные запасы природных ресурсов, которыми обладает географическая оболочка, размещены неравномерно, и их запасы не одинаковы. Это объясняется различиями в климатических и тектонических процессах на Земле, различными условиями образования полезных ископаемых в прошлые геологические эпохи и многими другими факторами.

- Мировая ресурсная ситуация с 1970-х годов после энергетического кризиса менялась в двух направлениях. Во-первых, начали резко сокращаться энерго- и ресурсоемкость мирового хозяйства. Во-вторых, стали разрабатываться новые источники ресурсов, осваиваться новые ресурсные территории и акватории в труднодоступных районах (морские шельфы, территории с экстремальными условиями и т.д.). За 10 лет после энергетического кризиса энергоемкость национального дохода промышленно развитых стран снизилась на 1/3. У США за 1972-1990 гг. потребление топлива легкими автомобилями выросло на 5%, в то время как автомобильный парк вырос на 58%. Стали также сворачиваться ресурсоемкие отрасли тяжелой промышленности.
- В мире есть несколько государств, которые имеют практически все виды природных ресурсов. Это США, Китай, Индия, Бразилия, Австралия, Канада.

Россия, Австралия. Многие страны имеют большие запасы мирового значения одного или нескольких ресурсов.

Например:

Саудовская Аравия – нефть и газ.

Малайзия – оловянные руды.

Замбия, Чили – медные руды.

Украина – марганцевые руды.

ЮАР – золото, серебро, платина, уран...

Чили – медные руды.

Задание 1:

Распределите ресурсы в таблицу: полиметаллические руды, энергия солнца, морская вода, уран, энергия ветра, лесные ресурсы, нефть, воздух, энергия океанов, почва, климатические ресурсы, рыба, энергия морских течений, пресная вода, апатиты.

Неисчерпаемые	Исчерпаемые	
	Возобновимые	Невозобновимые