

СПБ ГБ ПОУ «АУГСГиП»

Природные ресурсы:

виды и их значения

Выполнила студентка группы 9Л-41
Куости Александра



Природные ресурсы – это совокупность естественных тел и явлений природы, которые использует человек в своей деятельности, направленной на поддержание своего существования

Виды природных ресурсов :

- Энергетические ресурсы
- Атмосферные ресурсы
- Климатические ресурсы
- Водные ресурсы
- Ресурсы литосферы
- Ресурсы растений–продуцентов
- Ресурсы консументов
- Ресурсы редуцентов
- Рекреационно–антропо–экологические
- Познавательно– рекреационные
- Ресурсы пространства и времени
- Трудовые ресурсы и другие

Классификация природных ресурсов по возобновляемости и интенсивности использования

- 1) Энергетические ресурсы
 - а) нефть. истощаемые 90 - 100%
 - б) уголь истощаемые 50 - 70%
 - в) торф истощаемые 40 - 75%
 - г) природный газ истощаемые 95 - 100%
 - д) древесина возобновляемые 20 - 50%
 - е) ветер возобновляемые 1%

- ж) Солнце возобновляемые
- з) гидроэнергия возобновляемые **2 - 25 %**
- и) гидротермическая энергия возобновляемые **0 - 1%**
- к) атомная энергия истощаемые **4 - 15 %**
- л) энергия недр Земли возобновляемые **0%**
- м) энергия гравитации возобновляемые
- н) энергия приливов Возобновляемые **0,5 - 1%**

2) Водный ресурс

а) пресные воды Истощаемые 70 - 100%

б) морские соленые воды Возобновляемые 50%

3) Земельный ресурс (почвы) Возобновляемые 90 - 100%

4) Биологический ресурс

А) флора возобновляемые 10 - 30%

Б) фауна возобновляемые 30 - 50%

В) грибы возобновляемые 10 - 20%

Г) бактерии возобновляемые 1 - 10%

5) Информационный ресурс

5.1 антропогенные возобновляемые 20 - 60%

5.2 природные (генетические) истощаемые 20%

6) Ресурсы пространства истощаемые 100%

Природные ресурсы являются необходимым (но не обязательным) условием развития экономики.

В каждой стране роль природных ресурсов определяется многими факторами: состоянием собственной минерально-сырьевой базы, уровнем экономического развития, степенью участия в мировых интеграционных процессах, политической ориентацией, ценностными установками общества и т. д. На этапе экстенсивного роста природные ресурсы выступают мощным ускорителем социально-экономического прогресса.

Использование всех природных ресурсов тесно переплетено.

Земельные ресурсы (сельскохозяйственные угодья) при применении искусственных удобрений (изготовленных на основе минеральных ресурсов) и возделывании техникой, приводимой в движение горючим (минеральными ресурсами), обычно дают больший объем продукции.

Наиболее часто природно-сырьевые ресурсы отождествляются с минеральными ресурсами (такими полезными ископаемыми, как уголь, нефть, природный газ, металлические руды, неметаллическое сырье – фосфаты, калийные соли, асбест и т. д.). Нередко в силу особой значимости топлива используют сочетание «минеральное сырье и топливо».

В зарубежных странах применяется иная классификация запасов:

- 1) разведанные (конечные извлекаемые), т. е. те, которые доказаны геолого-разведочными работами;
- 2) достоверные (извлекаемые при современном уровне развития техники);
- 3) прогнозные, или геологические (наличие которых в недрах земли предполагается на основе научных прогнозов и гипотез).

Достижения научно-технического прогресса ведут к тому, что воздействие природно-ресурсного фактора на экономику развитых стран заметно ослабевает. В последние десятилетия быстро развивались страны, где отсутствуют необходимые полезные ископаемые (Япония, Южная Корея, Сингапур). Но при прочих равных условиях наличие богатых и разнообразных природных ресурсов дает странам - их обладателям дополнительные преимущества.

Экономические ресурсы: природные, трудовые, капитальные (в виде реального капитала, т. е. в форме средств производства), финансовые (в денежной форме), предпринимательские, а также научные (научно-технические, информационные знания) в совокупности образуют потенциал национальной экономики, или региона мира, или всей мировой экономики.

Функционирование национальных экономик и всего мирового хозяйства базируется на экономических ресурсах (факторах производства).

