РЕСУРСО- ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ

Ресурсообеспеченность – это соотношение между величиной природных ресурсов и размерами их использования. Она выражается количеством лет, на которое должно хватить данного ресурса, либо его запасами из расчета на душу населения.

$$\text{Ресурсообеспеченность} = \frac{\text{запасы}}{\text{добыча}} \text{ (число лет)}$$

Ежегодный рост добычи

полезных ископаемых составляет 2% в год

Практическая работа № 1

«Оценка обеспеченности человечества основными видами природных ресурсов».

Используя данные учебника и других статистических материалов рассчитать, на сколько лет хватит мировых разведанных запасов угля, нефти, природного газа и железных руд при современном уровне их добычи. Сделайте вывод.

$$1. \text{ Ресурсообеспеченность} = \frac{\text{Запасы}}{\text{Ежегодная добыча}}$$

$$2. \text{ Ресурсообеспеченность} = \frac{\text{Запасы}}{\text{Население}}$$