

**Природно-
ресурсный
потенциал
ландшафта.**

Ресурс

- **Технический ресурс** (далее ресурс) – показатель долговечности, характеризующий запас возможной наработки объекта.
- **Экономическое толкование. Его широкое значение** - запасы, возможности, денежные средства, источники доходов. В узком значении ресурсы – это все то, что используется для производства товаров и услуг.

Потенциал

- в широком смысле — средства, запасы, источники, имеющиеся в наличии и могущие быть мобилизованы, приведены в действие, использованы для достижения определённой цели, осуществления плана, решения какой-либо задачи; возможности отдельные лица, общества, государства в определённой области.

- **Природно-ресурсный потенциал** – это не максимальный запас ресурсов, а та его часть, использование которой не приводит к нарушению ландшафта. Изъятие из геосистемы вещества и энергии возможно столько, сколько не приведёт к нарушению способности саморегулирования и самовосстановления.

- **Биотический потенциал** характеризует способность ландшафта продуцировать биомассу. Мерой биологического потенциала геосистем считается величина ежегодной биологической продукции. **Биотический потенциал** поддерживает почвообразование или восстанавливает плодородие почвы. Предел биологического потенциала определяет допустимую нагрузку на геосистему. Вмешательство человека в биологический круговорот геосистем, как правило, снижает потенциальные биологические ресурсы и плодородие

ПОЧВ.

Минерально-ресурный потенциал

- накопленные в течение геологических периодов отдельные вещества

- строительные материалы

энергоносители

минералы

ИСПОЛЬЗУЮТ для нужд

общества

- **Водный потенциал** выражается в способности ландшафта использовать получаемую воду не только растительностью, но и образовывать относительно замкнутый круговорот воды,

Водный потенциал и свойства ландшафта

влияют на

распределение
составляющих водного

баланса

почвенное

плодородие



биологический

круговорот

- **Строительный потенциал** предусматривает использование природных условий ландшафта для размещения строящегося объекта и выполнения им заданных функций.

- **Рекреационный потенциал** – совокупность природных условий ландшафта, положительно влияющих на человеческий организм. Выделяют рекреационные ресурсы и рекреационные ландшафты

- **Рекреационные ресурсы** используют для отдыха, лечения, туризма,

- **рекреационные ландшафты** выполняют рекреационные функции (зелёные зоны, лесопарки, курорты, живописные места).

- **Природоохранный потенциал** обеспечивает сбережение биологического разнообразия, устойчивость и восстановление геосистем.
- **Потенциал самоочищения** определяет способность ландшафта разлагать, выносить загрязняющие вещества и устранять их вредное воздействие.