

**Человек как космическое
существо. Человек как
компонент биосферы –
эволюция взаимоотношений.
Вернадский о ноосфере**

-
- «Когда-то девушка-чародейка бросила на небо пригоршню жара из затухающего костра, для того, чтобы люди могли находить дорогу темной ночью. Этот жар остался там в виде звезд»

Бушменская

легенда

Карл Юнг:

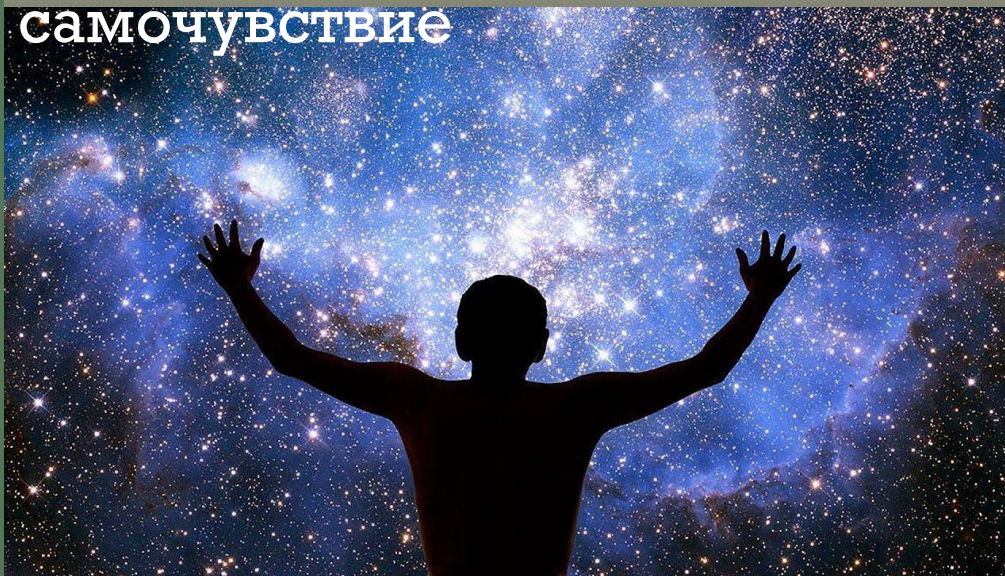
коллективное
бессознательное -
творческий принцип,
связывающий
человека со всем
человечеством, с
природой, с
Космосом и
Вселенной

Естественно-научный цикл:

Космос оказывает воздействие
на:

- Клетки человека
- Сосудистую, нервную систему
- Психику человека и его

самочувствие



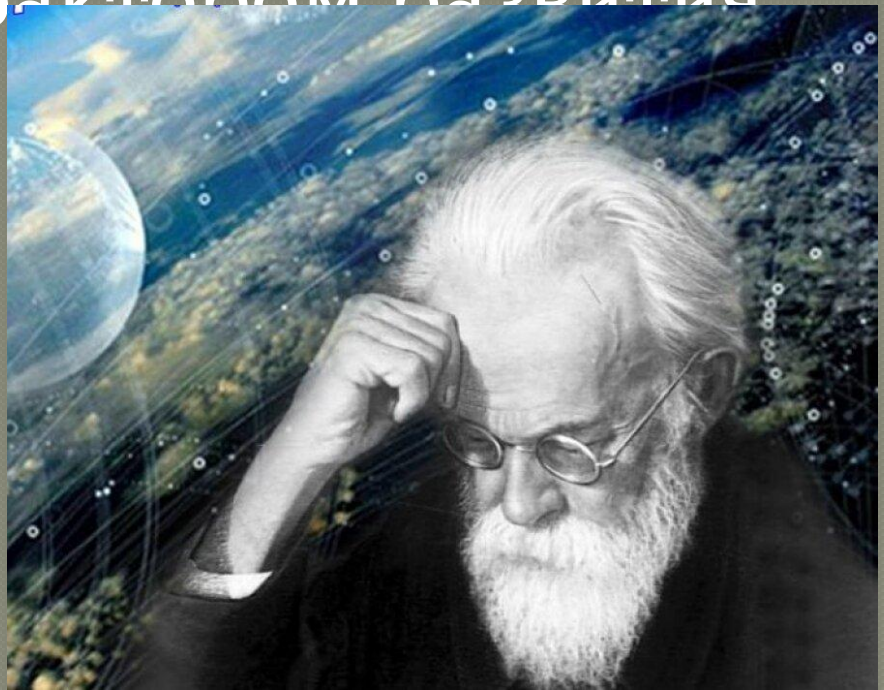
-
- *Биосфера* – планетарная экосистема, которая состоит из иерархически подчинённых экосистем различных масштабов.



Влияние человека на биосферу



- **Ноосфэра** — сфера взаимодействия общества и природы, в границах которой разумная человеческая деятельность становится определяющим фактором развития



-
- **Отличительная черта ноосферы — экологизация всех сфер деятельности человека, что предполагает формирование экологического мышления и экологической культуры.**



● **Положения о ноосфере Вернадского:**

1) Развитие науки – решающая сила.

2) Изменение биосферы – явление неизбежное.

3) Изменения биосферы происходят помимо человеческой воли.

4) Биосфера как организованная оболочка – среда обитания человека.