

KƏŞFLƏRİN AKTİV AXTARIŞ METODU

**Neft-Mədən Avdanlığının Keyfiyyətinin və Etibarlılığının Artırılmasının
Konstruktiv Texnoloji Metodları**

BAKI-1990

- Под **открытием** подразумевают объективно достоверную, существующую независимо от воли и сознания человека истину, установленную в процессе исследования, включающую в себя три категории: явление, свойство, закономерность / 1/.
- *Kəşfə 3 kateqoriya daxildir: hal, xüsusiyyət, qanunauyğunluq.*

Под **явлением** понимается объективно существующая форма проявления сущности какого-либо объекта материального мира (природы).

Hal dedikdə - materia aləminin hər hansı obyektinin mövcud olan təzahür formasının mahiyyəti başa düşülür.

Под **свойством** понимается качественная сторона объекта материального мира, составляющее его отличительную особенность.

Xüsusiyyət dedikdə - materia aləminin obyektinin onu fərqləndirən keyfiyyət tərəfi nəzərdə tutulur.

Под **закономерностью** понимается устойчивая связь между явлениями или свойствами материального мира.

Qanunauyğunluq dedikdə materia aləmində hallar və xüsusiyyətlər arasında əlaqələrin mövcudluğu nəzərdə tutulur

- Анализ известных научных открытий позволил сделать следующее утверждение:
- *Məlum elmi kəşflərin təhlili aşağıdakı şərhə gətirib çıxarır:*
- Каждое явление, свойство, закономерность проявляются в каких-то определенных условиях, т.е. проявляются пределах определенных величин параметров.
- *Hər bir hal, xüsusiyyət və qanunauyğunluq müəyyən hallarda özünü mövcud edir.*

Схематически, сказанное можно представить на рис.1.

Deyilənləri sxematik olaraq belə təsəvvür etmək olar. şəkil 1.

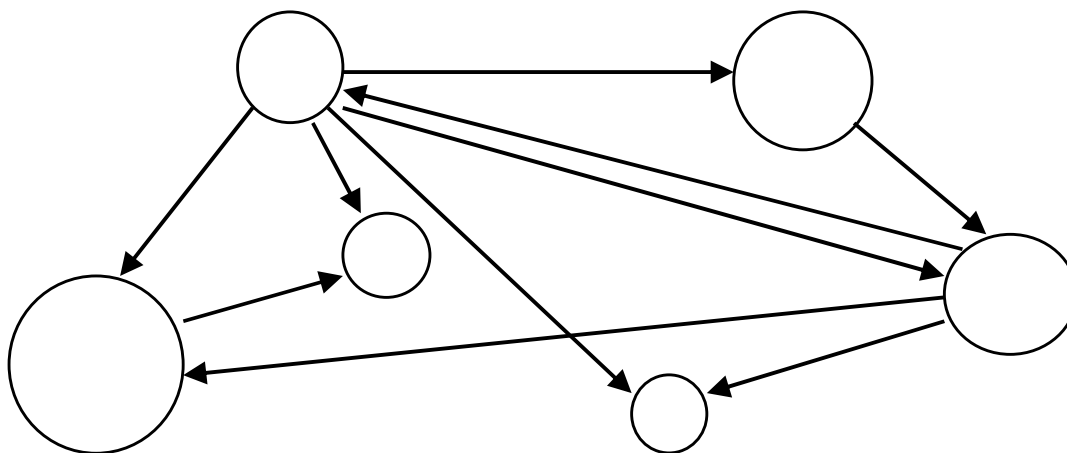


Рис.1.

Структурная схема научных открытий приведена на рис.2.

Elmi kəşflərin sxeminin quruluşu şəkil 2-də verilmişdir.



Рис.2.

Изображение на рис.2 схемы читаются, как нечто действует на что-то или взаимодействует с чем-то при этом возникает научное открытие.

- Данную структурную схему можно записать в виде:
- *Bu struktur sxemi aşağıdakı kimi göstərmək olar:*

$$\Phi \rightarrow O = H \quad \text{или} \quad \Phi \rightleftharpoons O = H$$

где Φ - фактор; - *Amil*

O - объект;

H - научное открытие; - *Elmi kəşf*

\rightarrow , \rightleftharpoons и $=$ - условные обозначения соответственно, действия, взаимодействия и возникновения (*təsir, qarşılıqlı təsir və mövcud olma kimi başa düşülür*).

