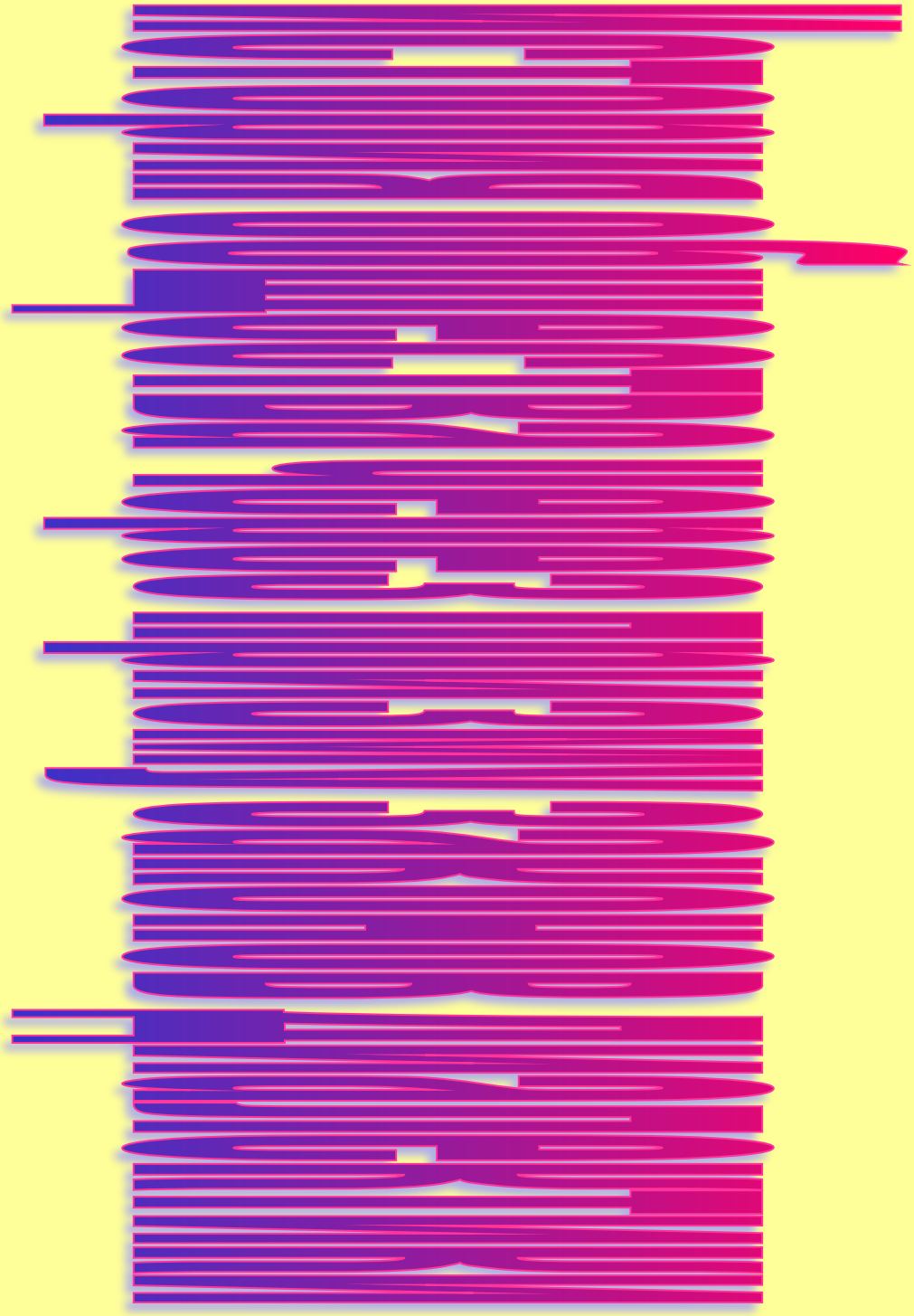
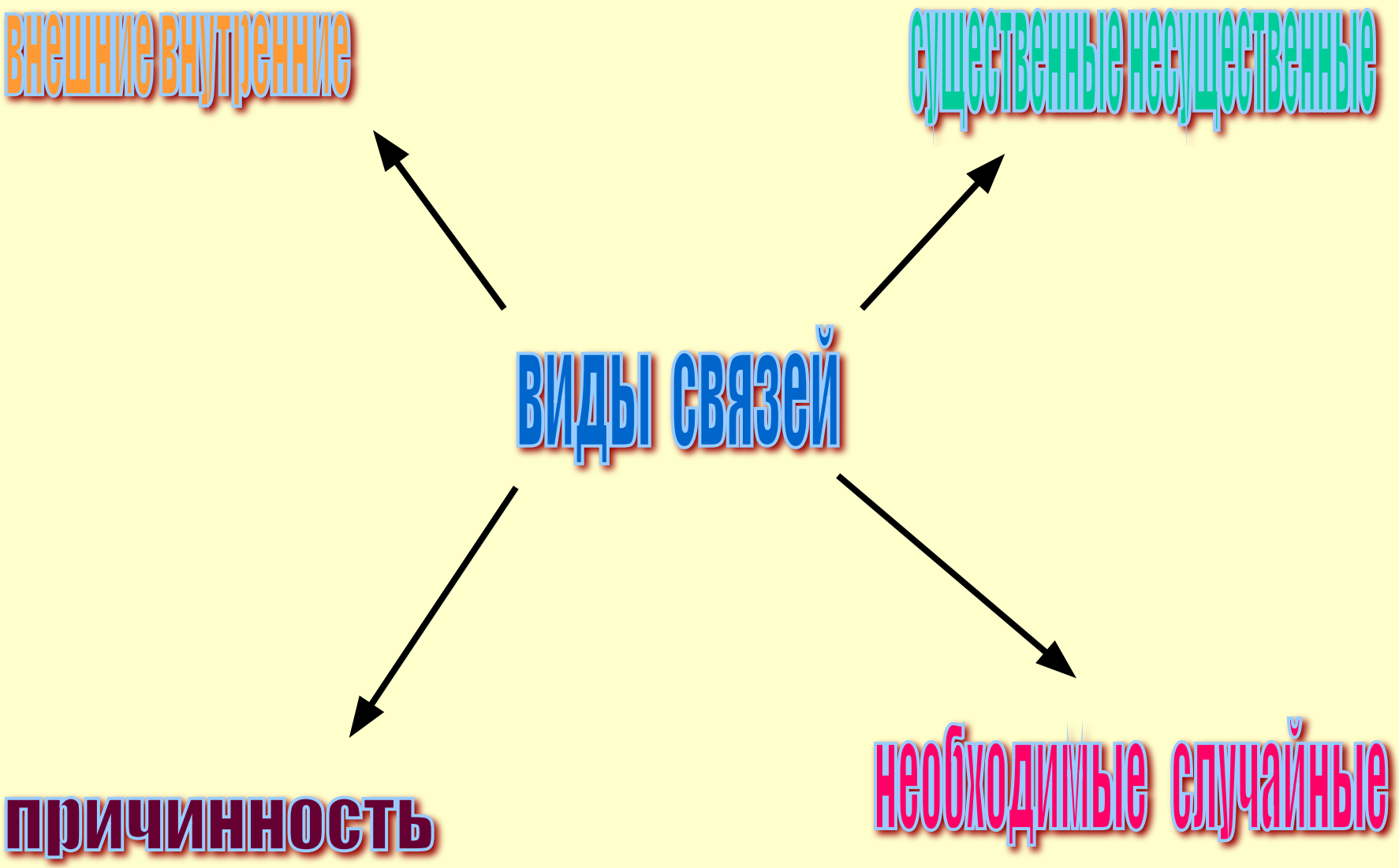
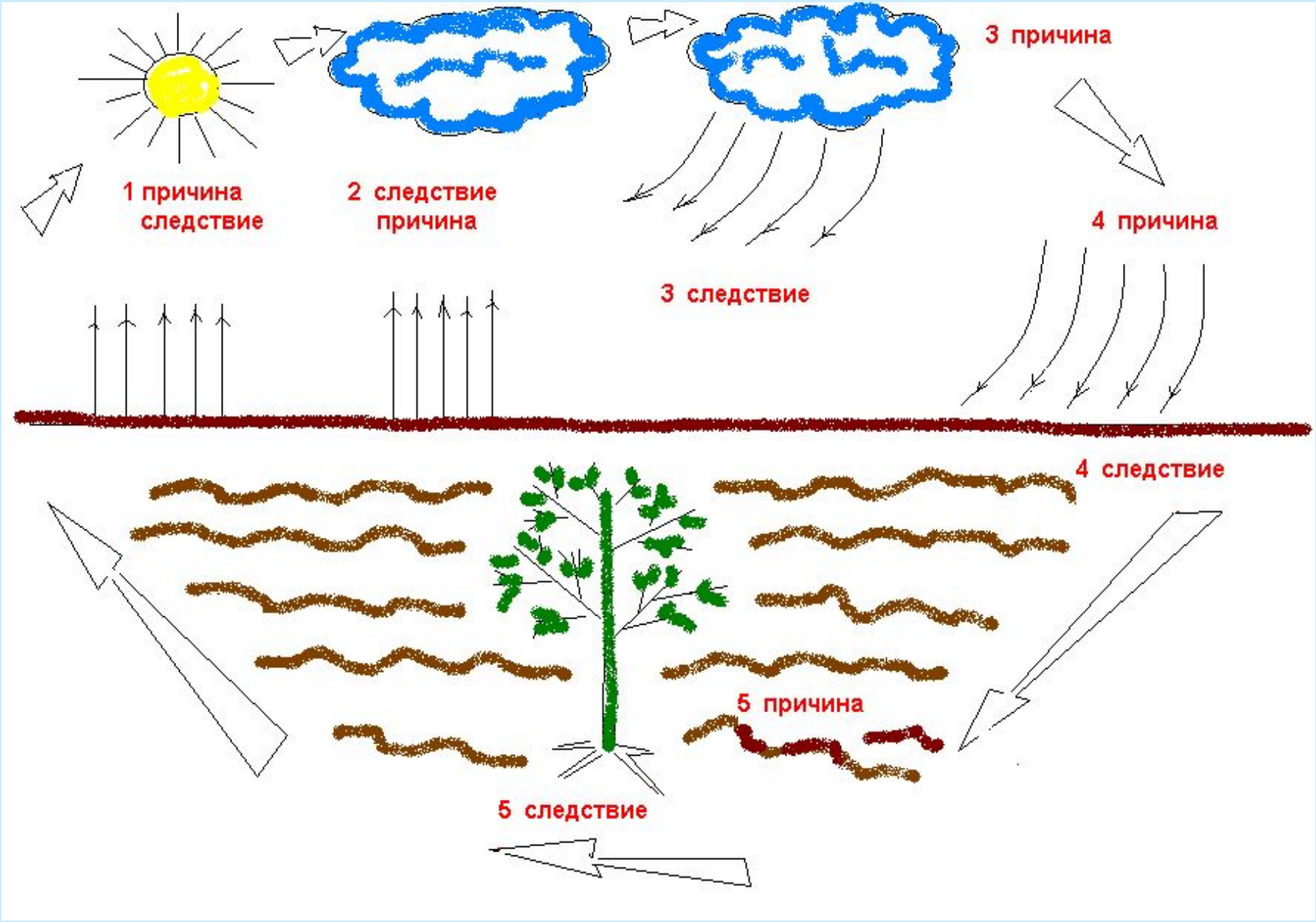


Принципы диалектики

1) Принцип всеобщей связи и взаимообусловленности
2) Принцип развития


внешние внутренние
существенные несущественные
виды связей
причинность
необходимые случайные

Причинно-следственные связи



Необходимые и случайные связи

необходимость ← философские категории, выражающие отношение к основанию (сущности) процесса его отдельных форм (проявлений) → **случайность**

необходимость — есть — то, что обязательно должно произойти в данных условиях, однако в такой форме, которая зависит не только от сущности происходящего, но и сложившихся условий. — есть — отражение преимущественно внутренних, устойчивых, повторяющихся, всеобщих отношений.

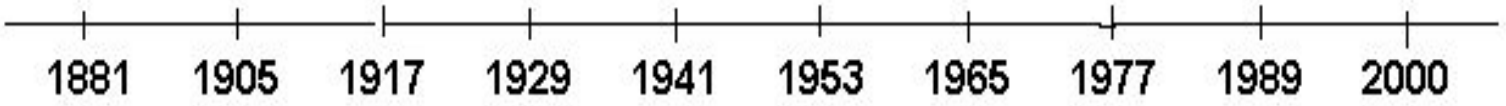
случайность — есть — отражение в основном внешних, несущественных, неустойчивых, единичных связей действительности. — есть — результат перекрещивания независимых причинных процессов, событий.

Учитывая "длинные волны" Кондратьева, отечественные историики выделили следующие циклы России :

144 года

36 лет	36 лет	36 лет	36 лет
12 12 12	12 12 12	12 12 12	12 12 12

Последний 144-летний цикл должен длиться с 1881 г. по 2025 г. действительно, именно через 12 лет происходили в России самые "судьбоносные" события.



Через 36 лет коренным образом менялась власть :

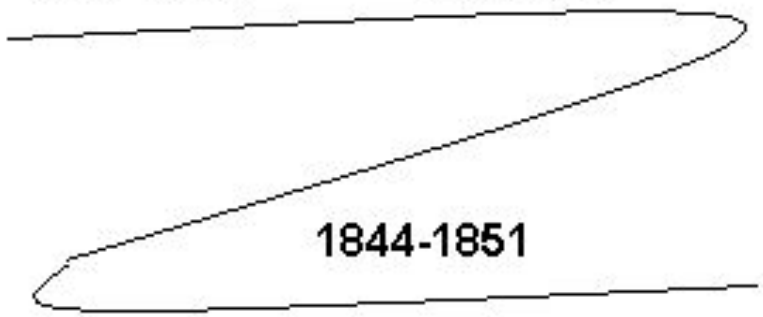
1 фаза - 1881-1917 - самодержавие
2 фаза - 1917-1953 - власть репрессивных органов
3 фаза - 1953-1989 - власть партийной номенклатуры, ведомств
4 фаза - 1989-... - власть технократии, информационных систем

Н.Д. Кондратьев

Волны по Кондратьеву :

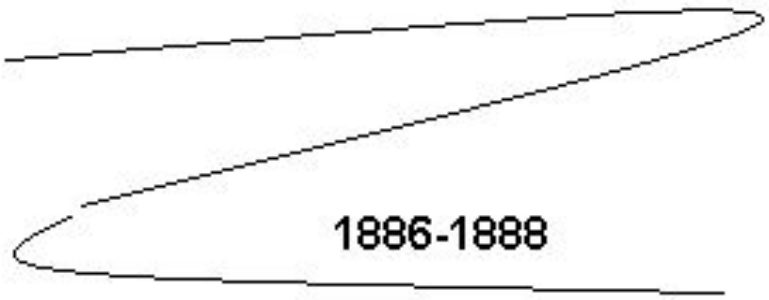
I цикл

1787-1790 - 1813-1817



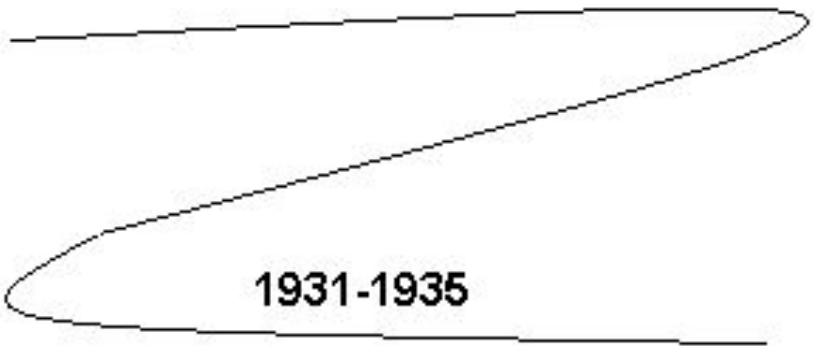
II цикл

1844-1851 - 1869-1875



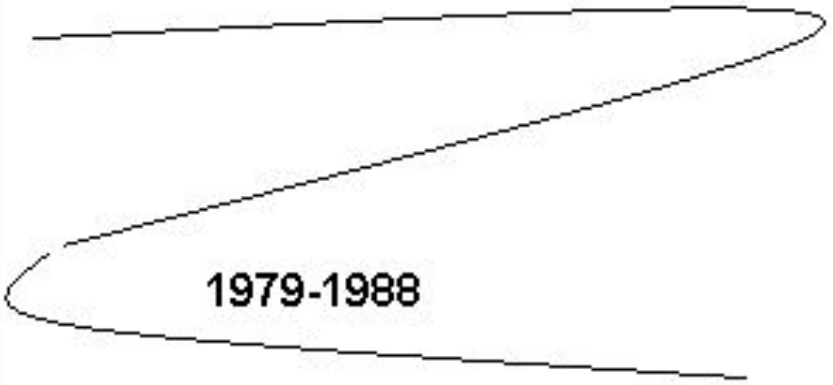
III цикл

1886-1888 - 1913-1920

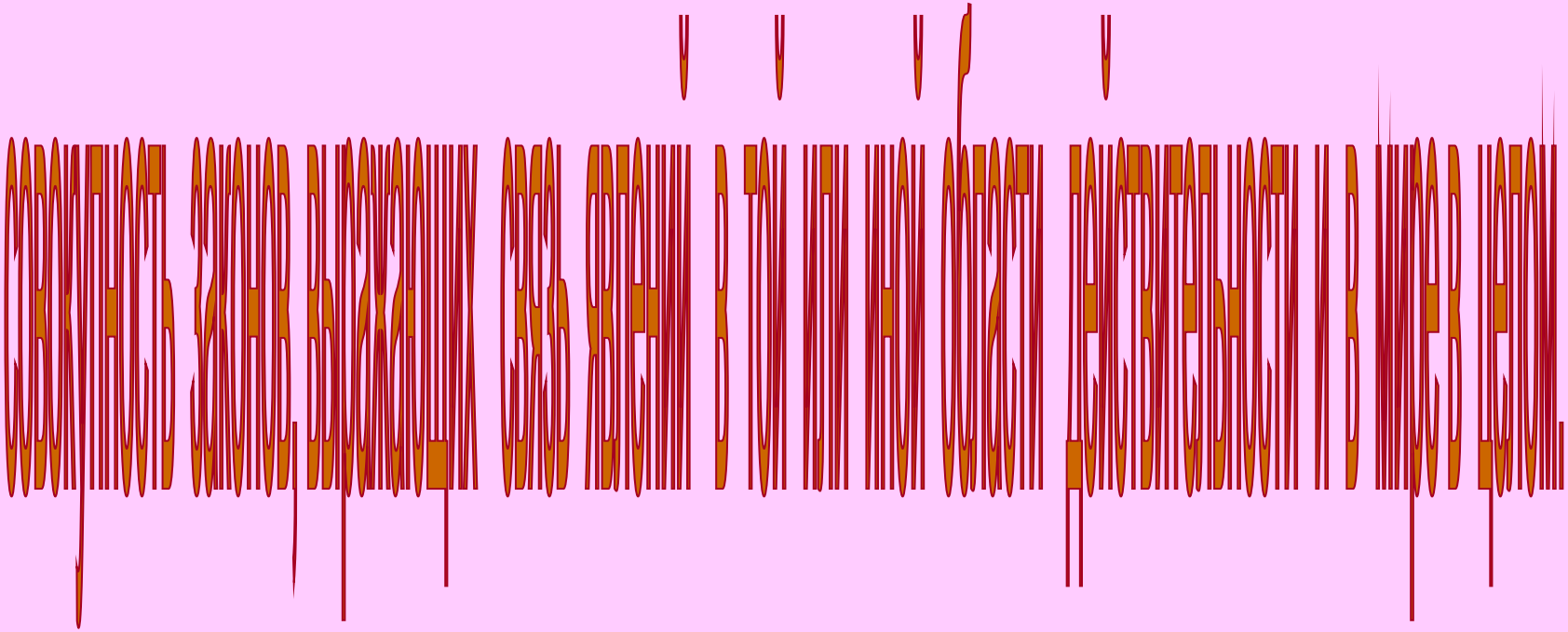


IV цикл

1931-1935 - 1957-1969



Закономерность



Закон

всеобщая, необходимая и существенная связь явлений, имеющая устойчивый и повторяющийся характер.

Законы частные, общие и всеобщие

I. законы природы

- частные
  - неживая
  -
  - живая
- общие
  - $E = mc^2$

II. законы общества

- частные
  - антагонист. Б
  - рыночная Э
  - ком.-адм. Э
- общие
  - ОЭФ
  - экономика
  - познания

III. законы диалектики

- единства и борьбы противоположностей
- перехода количественных изменений в качественные
- отрицания отрицания

Закон единства и борьбы противоположностей

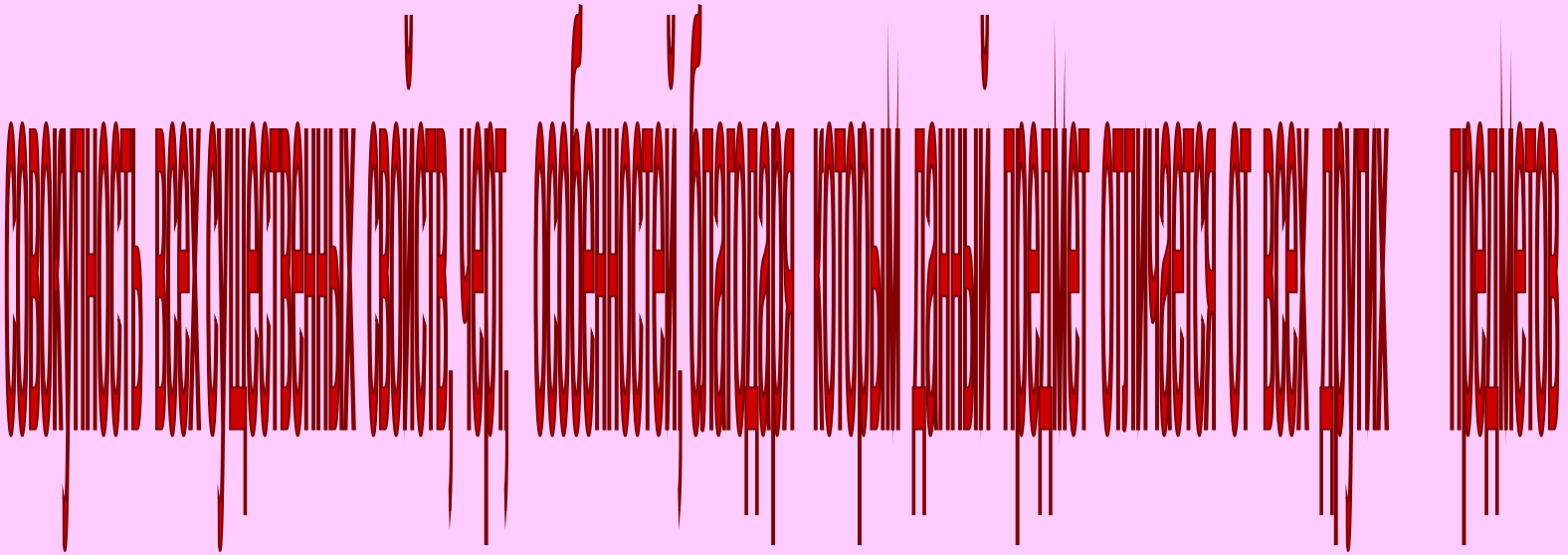
единство противоположностей - их непрерывная связь

борьба противоположностей - их взаимосвязь, взаимоотношение

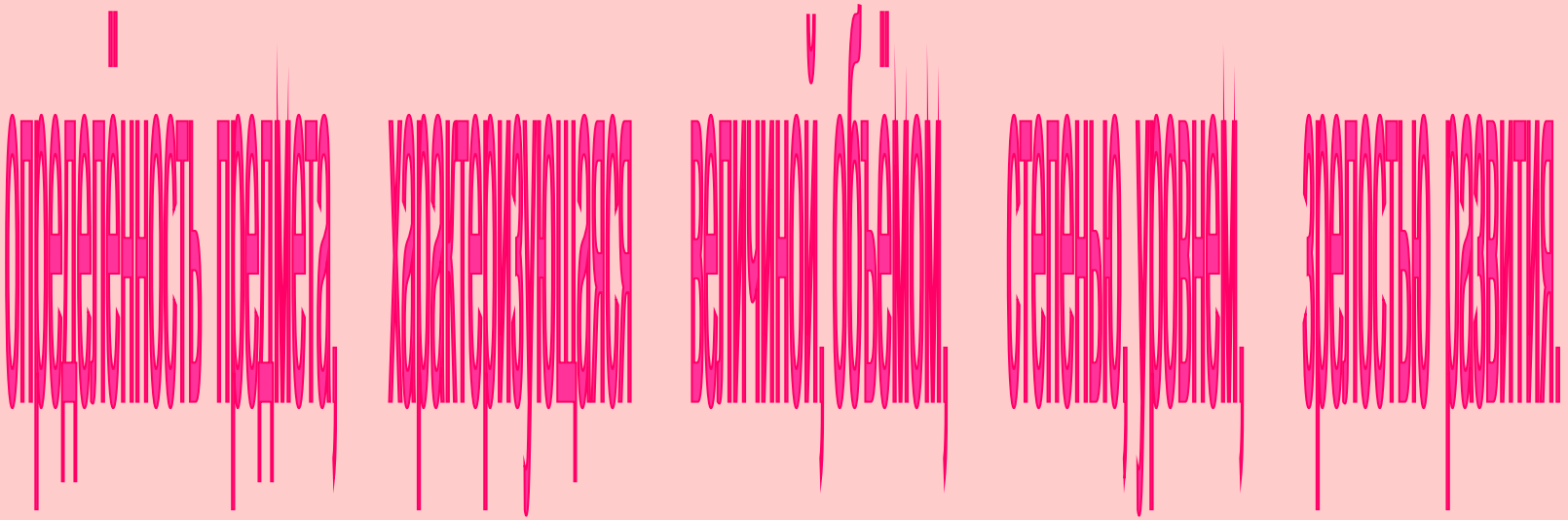
Противоположности в единстве

Закон единства и борьбы противоположностей

Качество



Количество


определенность предмета
характеризующаяся
величиной, объемом,
степенью, уровнем,
энергетическим развитием.

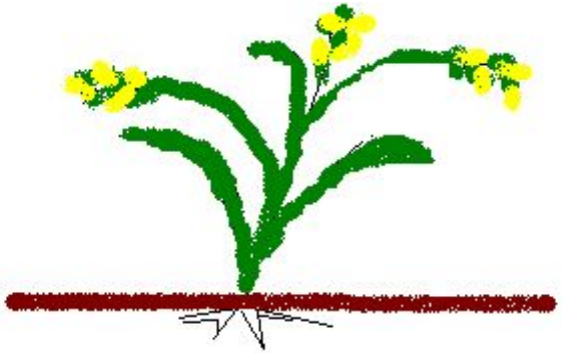
Переход количественных изменений в качественные

Мелкие, незначительные количественные изменения, постепенно накапливаясь, на известном этапе развития предмета приводят к коренным качественным изменениям, вследствие чего старое качество исчезает и возникает новое качество.

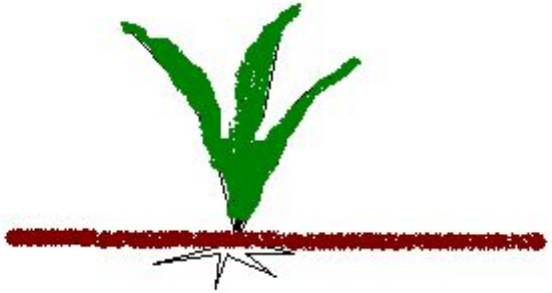
мера льда	мера воды	мера пара	мера диссоциации	мера плазмы
t < 0	t > 0	t = 100	t = 560	t = 3600

Отрицание

такая связь старого и нового
в процессе движения (изменения),
когда новое возникает на базе старого,
преодолевает его и при этом сохраняет
так или иначе некоторые положительные
черты, стороны, присущие старому.



новые зёрна



стебель

зерно

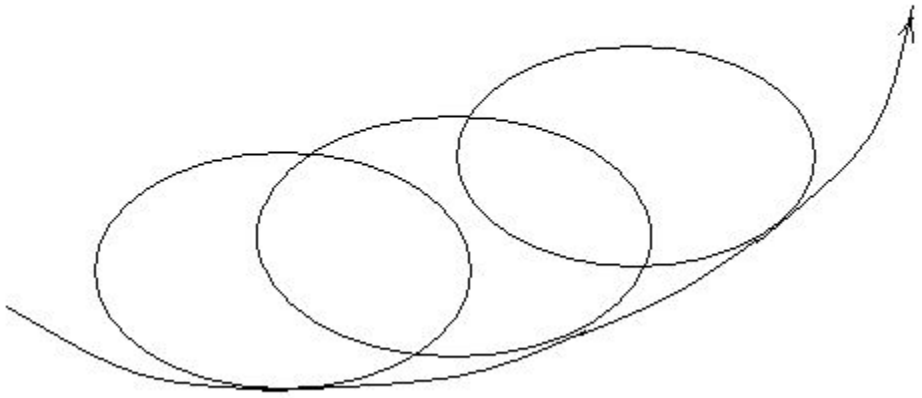
Зерно взрывается в земле,
Как бы себя уничтожая,
И повторяется в стебле,
Как бы себя приумножая.

Но повторяется ль оно,
Не исчезая в вечной смене,
Иль изменяется зерно
В круговороте возрождений ?..

Я знаю : мир в конце концов
Поблек бы, если б зёрна эти
Не изменялись и отцов
Всего лишь повторяли дети...

Давид Кугультинов

Движение по спирали



закон единства и борьбы противоположностей	раскрывает внутренний источник движения и развития
закон перехода количественных изменений в качественные	показывает, как происходит движение и развитие, как осуществляется возникновение нового
закон отрицания отрицания	показывает, в каком направлении протекает движение и развитие