

Основы  
марксистско-ленинской  
философии

# ЗАКОНЫ МАТЕРИАЛИСТИЧЕСКОЙ ДИАЛЕКТИКИ

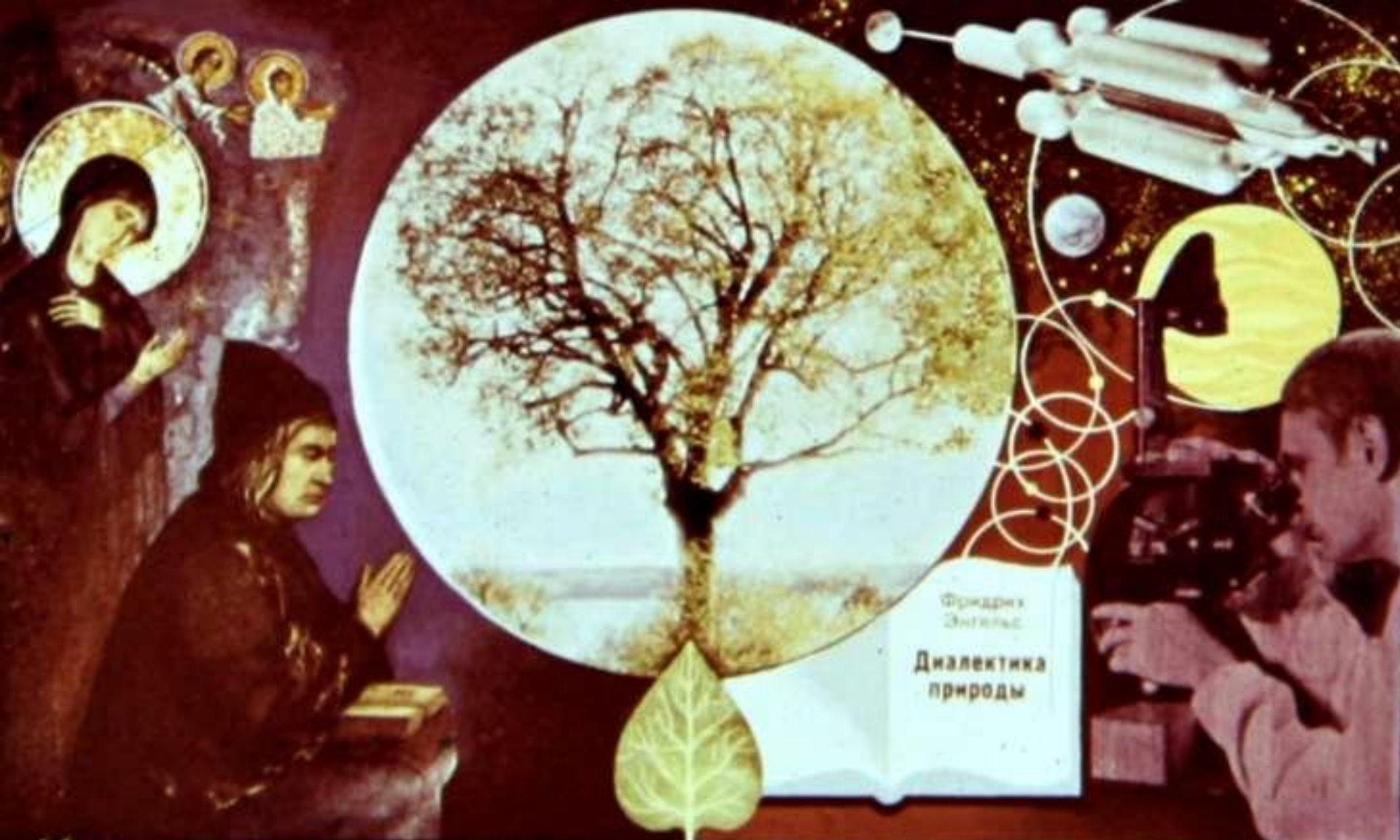
Для  
системы  
партийной  
учебы



**Все в мире движется: люди, реки, машины, облака, планеты. Двигается, перемещаясь. Двигается и в том смысле, что меняется со временем: железо окисляется, вода испаряется, цветок распускается из бутона.**



Изменяясь, движется и общество: семья, народ, формация. Славянские племена полян, радимичей, кривичей и др. сложились в IX веке в древнерусскую народность, а позднее из нее возникли великороссы, украинцы, белорусы. Капитализм вытеснил феодализм, но сам вытесняется социализмом.



Когда изменение нехаотично, когда оно куда-то устремлено и протекает по определенному закону, оно называется РАЗВИТИЕМ. Существуют две концепции (два понимания) развития: **ДИАЛЕКТИЧЕСКОЕ** и **МЕТАФИЗИЧЕСКОЕ**.



Метафизики представляют развитие так: будто возникающее сперва бывает очень маленьким, потом разрастается и потому становится заметным. С исчезающим происходит обратное: оно постепенно уменьшается до таких ничтожно малых размеров, что становится незаметным.



Есть такое метафизическое учение ПРЕФОРМИЗМ. Оно гласит, что в зародыше всегда имеется хоть маленький, но вполне готовый организм. Преформисты верят, что все ныне существующие и будущие люди в виде крошечных зачатков уже были во чреве первых людей.



Метафизика ничего не объясняет. Она предполагает существование одновременно и старого и того, что „возникает“. На других позициях стоит диалектический материализм. Он говорит: **НОВОЕ ВОЗНИКАЕТ ЗАНОВО**. Оно именно потому и новое, что его не было в старом.

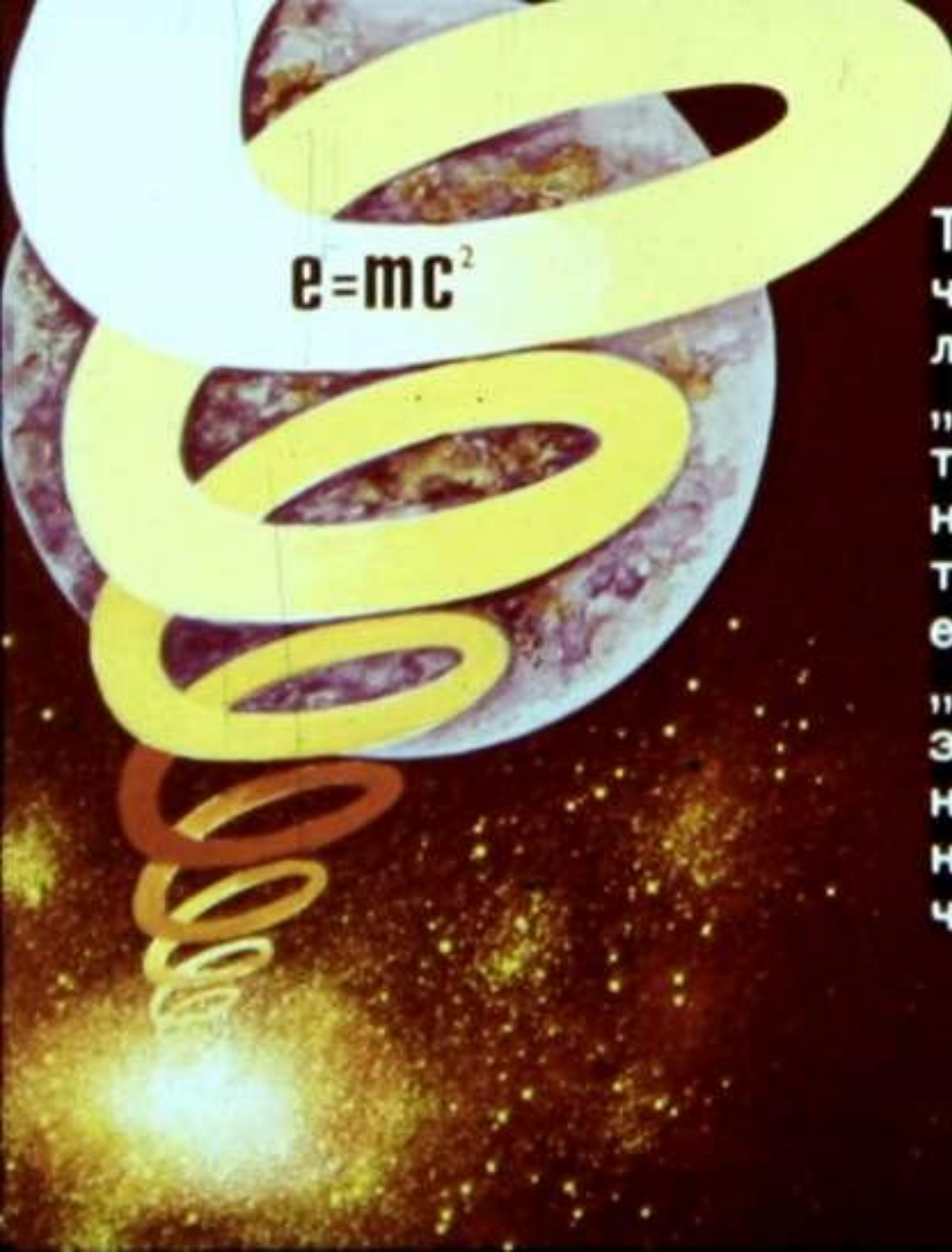


Любая часть природы имеет свои законы развития. Зерно в поле вырастает в колос. Определенная шихта при определенном режиме мартеновской печи становится сталью определенной марки. „Из этого всегда бывает то-то“, — говорят законы развития, и, познавая их, человек уверенно идет к цели.





**Жизнь развивается по другим законам, чем металл в марте-  
не, а общественный строй не так, как организм ребенка. Но  
все это—материя, и невольно возникает вопрос: „А нет ли  
всеобщих законов развития? Законов, действующих всегда  
и всюду?“**


$$E=mc^2$$

Такие законы есть. И изучает их наука — материалистическая диалектика. „Материалистическая“ потому, что она видит пружину всякого развития в материи. В этом коренное ее отличие от диалектики „идеалистической“, признающей в качестве пружины развития некий дух (вернее, „абсолютный дух“) или человеческие мысли.



Материалистическая диалектика изучает развитие любой действительности. Так как действительностью является и процесс познания, диалектику можно определить как учение о всеобщих законах развития и материального мира, и познания.



Это не все. Нельзя понять изменения, не поняв его причины. Диалектика обязательно должна включать в себя и учение о причинах изменения вещей и явлений. Наких же?



Самой глубокой причиной изменения всех вещей является их взаимодействие, писал Ф. Энгельс в книге „Диалектика природы“.



**ВОЗДУХ**

**СВЕТ**

**ТЕПЛО**

Углекислый газ

Кислород

Испарение

Питание

Дыхание

Движение соков

Вода

Кислород

Соли минеральные

Возьмем в пример рост растения. Растение связано с почвой, получает из нее питательные вещества и воду. Оно взаимодействует и с воздухом: поглощает углекислый газ, выделяет кислород. Энергию для своего развития оно получает от солнца. Растение как бы вплетено в причудливую сеть многообразных связей. И так—все в мире..



**Диалектика есть наука о самых общих связях и самых общих законах развития в природе, обществе и мышлении — так можно охарактеризовать всю диалектику.**

# Главные законы диалектики:

закон  
отрицания  
отрицания.

закон перехода  
количественных  
изменений  
в качественные,

закон  
единства и борьбы  
противоположностей,





Особо важен закон единства  
и борьбы противоположностей.

В. И. Ленин называл  
его ядром материалистической ди-  
алектики, так как он отвечает на  
главный вопрос науки:  
почему происходит развитие, что  
является его движущей силой?

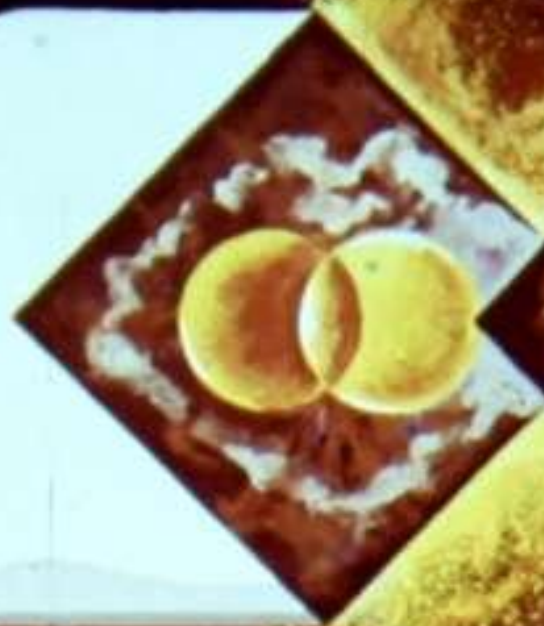


Закон перехода  
количественных изменений в ка-  
чественные рассматривает, как  
происходит развитие, как возни-  
кает новое.




Названные законы не исчерпывают всей сути развития действительности, и ими не исчерпывается диалектика. Есть диалектические законы, рассматривающие взаимоотношения:

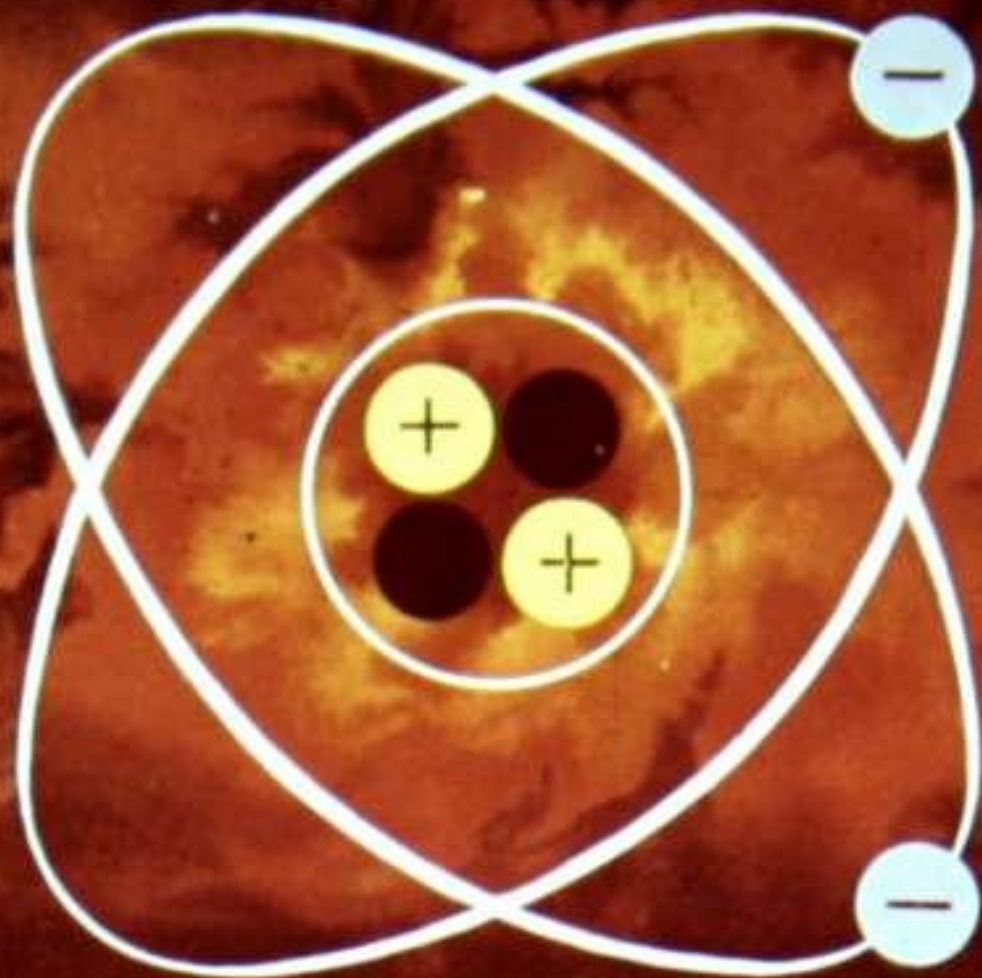
индивидуального и общего,  
причины и следствия,  
необходимости и случайности,  
возможности и действительности,  
формы и содержания,  
части и целого,  
внутреннего и внешнего,  
сущности и явления.



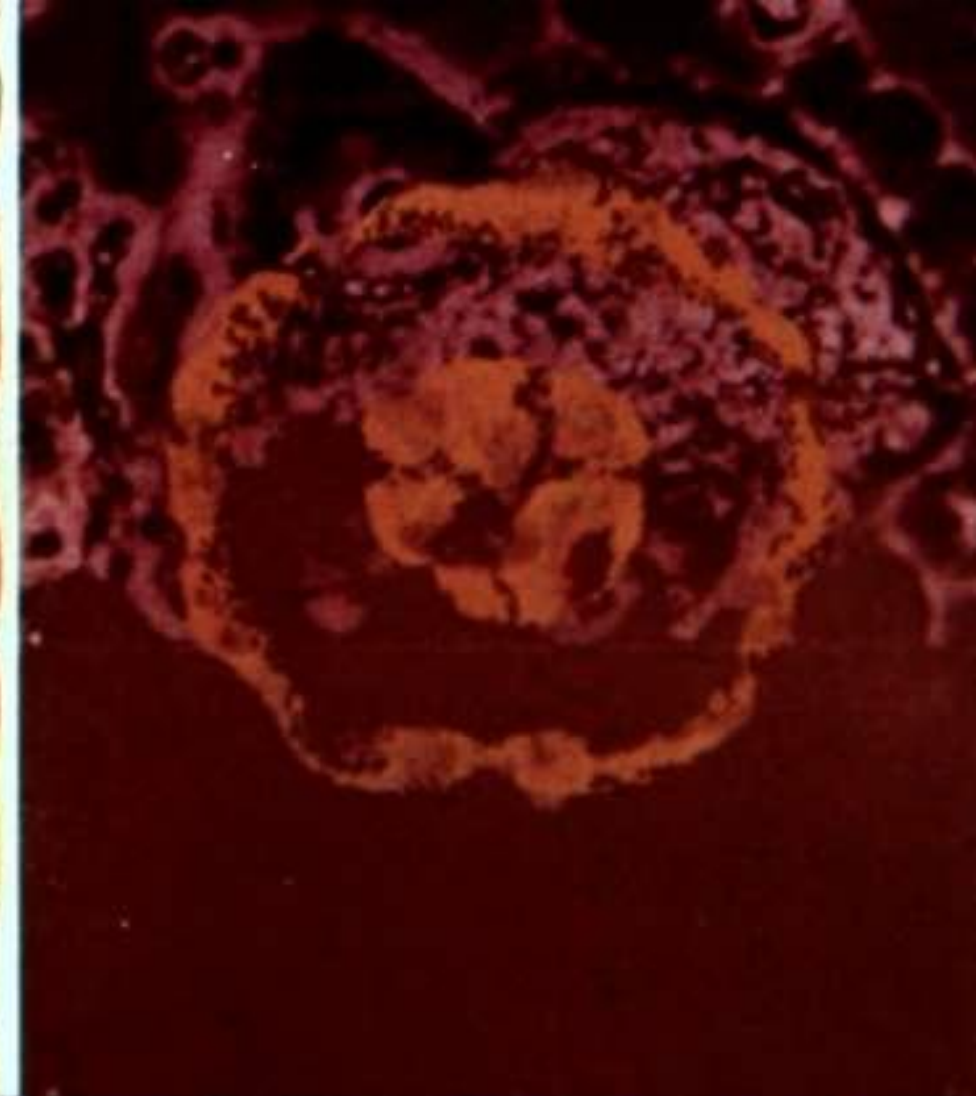
Но прежде важно знать главные три. Разбор их полезно начинать с характеристики, данной Ф. Энгельсом: „Главные законы: превращение количества и качества—взаимное проникновение полярных противоположностей и превращение их друг в друга, когда они доведены до крайности, — развитие путем противоречия, или отрицание отрицания, — спиральная форма развития“.

A collage of images on a dark red background. In the top left is a detailed compass. In the top center is a portion of a globe. To the right is a yellow paper flame. Below the globe is a yellow globe with a red circle containing a white plus sign and a white circle containing a black minus sign. In the bottom right is a close-up of a textured, brownish surface.

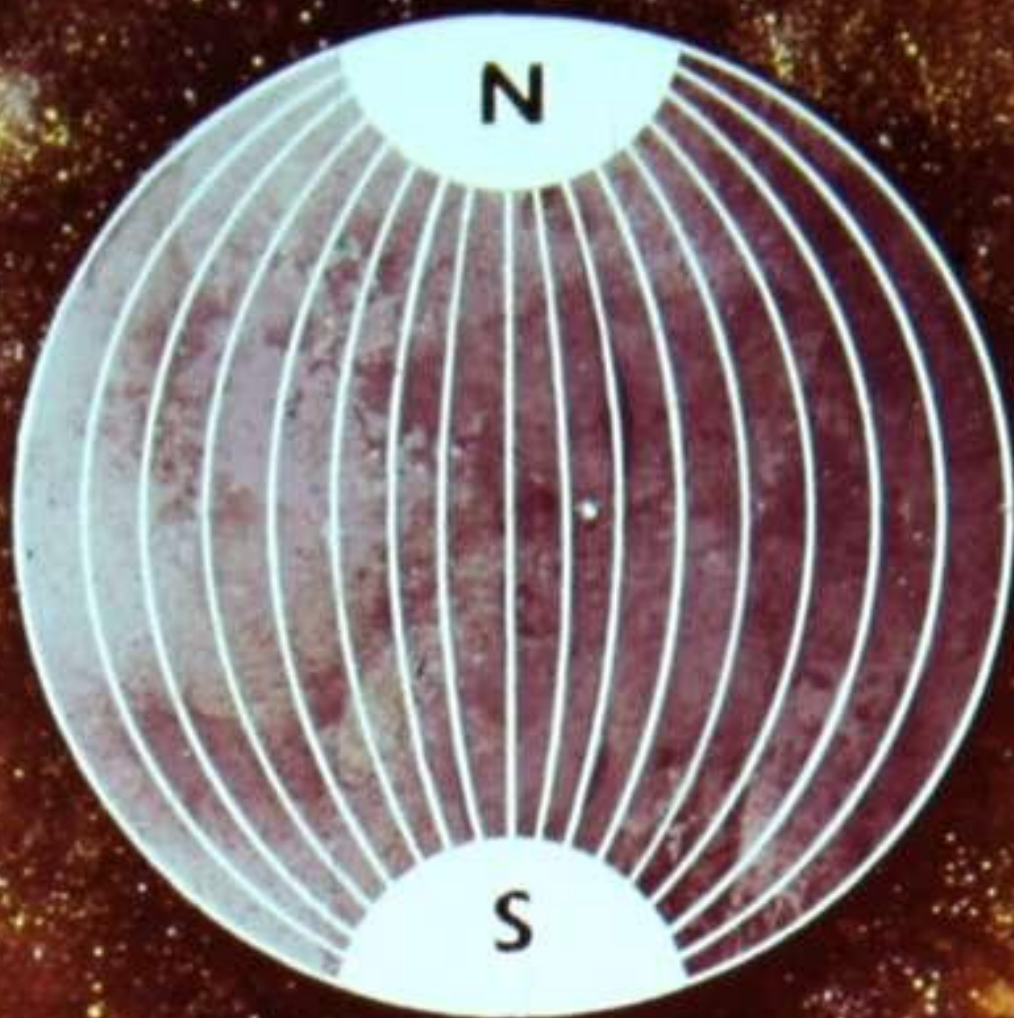
О каких „противоположностях“  
идет речь в законе единства и  
борьбы противоположностей?  
Так называют противостоящие  
друг другу силы, стороны, тен-  
денции всех явлений и вещей. Наждый  
человек приведет множество примеров  
противоположностей.



**Вспомним строение атома. Ядро заряжено положительно, оболочка, состоящая из электронов, — отрицательно. Единство этих противоположностей: существование устойчивого атома. Но есть и борьба: своеобразная пульсация оболочки, не позволяющая электронам упасть на ядро и тем уничтожить атом.**

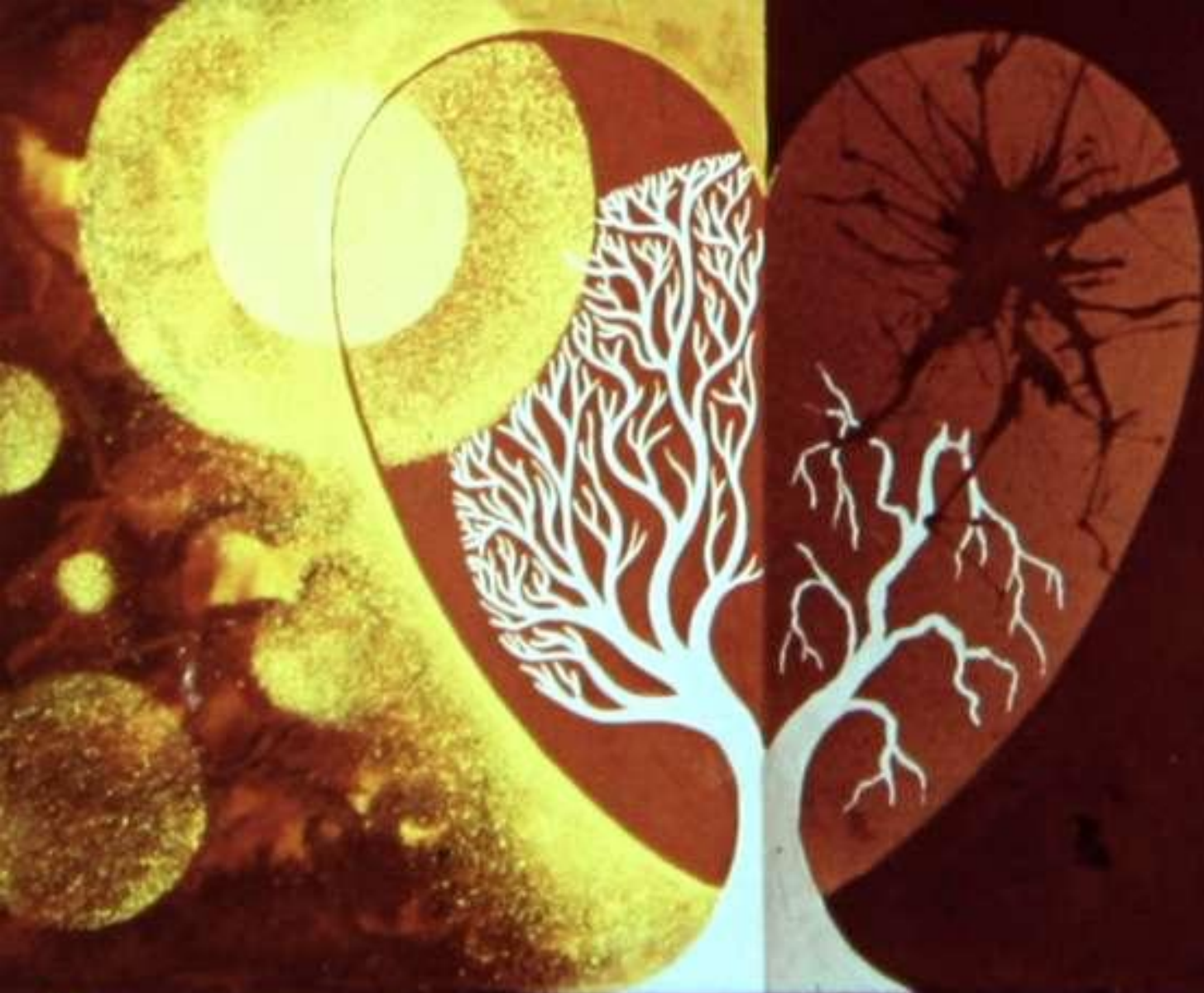


Пример из жизни организма. Его типичные противоположности: ассимиляция (превращение внешнего в жизнь клеток, тканей) и диссимиляция (разрушение тканей, их смерть). Единство противоположностей—сама жизнь. Борьба—вытеснение старых клеток новыми.



Единство противоположностей означает, что они не могут существовать друг без друга, как не существует северный полюс магнита без южного.





Народ, смутно угадав эту истину, выражал ее в поговорках. На Руси говорили: «Где горе, тут и радость», «Хорошо без худа не живет», «Что рождается, то умирает» и т. д.



**Борьба противоположностей—источник движения и развития всех вещей и явлений. Разделение на противоположности, их борьба и разрешение есть начало всякого развития, писал Ф. Энгельс.**



И эту истину смутно угадывал народ. „Истина рождается в споре“ — русская поговорка. Высказывались и мудрецы: „Все возникает через борьбу“ (Гераклит), „Все живое есть результат борьбы“ (В. Г. Белинский).



В эксплуататорских обществах противоположности — это классы: рабы и рабовладельцы, крестьяне и феодалы, пролетарии и капиталисты. Единство между ними в том, что они не могут существовать друг без друга (в условиях капитализма рабочему больше нигде приложить свой труд, кроме как у капиталиста). Но всегда шла борьба классов и приводила к более усовершенствованному строю.



Как проявляет себя закон единства и борьбы противоположностей в развитии всей жизни на земле? Иногда самым причудливым образом, но всегда неумолимо и последовательно, и, главное, в интересах природы. Например, установлена связь между количеством кошек в данной местности и урожаем клевера. Клевер опыляется шмелями. Полевые мыши разрушают гнездо шмелей. Кошки истребляют мышей и тем самым защищают клевер.



Как проявляет себя закон единства и борьбы противоположностей в познании? Например, в борьбе истины и заблуждения, абсолютного и относительного. Особенно интересна борьба „старой“ научной (научной!) и „новой“ теорий. Новая уточняет старую или дополняет ее (так было, когда Эйнштейн как бы расширил механику Ньютона, создав теорию относительности), но обе продолжают служить науке.



У Энгельса есть замечательные слова: „Вечные законы природы также превращаются все более и более в исторические законы“. Конечно, это образ. Энгельс не самые законы имел в виду (они вечны), а их формулировки. Появляются формулировки точнее, но и прежние ведут науку. Ведут, как ведет история, как ступень к истине посложнее, как первое приближение (наким, в частности, остается механика Ньютона).



**В диалектике часто применяется слово противоречие. Наличие в предмете противоположностей, находящихся одновременно в единстве и в борьбе,—это и есть противоречие.**



**Противоречие — источник всякого развития. Различают следующие противоречия:**

**внутренние  
и внешние,**

**основные  
и неосновные,**

**в общественной  
жизни —  
антагонистические  
и неантагонистические.**



Внутренние противоречия в природе всех вещей. Мы сами их постоянно ощущаем, скажем, по утрам, когда и спать еще хочется и надо идти на работу. Но они, конечно, не только в человеке. Внутренние противоречия есть во всех явлениях и вещах. Внешние противоречия проявляются в столкновении объекта с внешним миром, с обстоятельствами среды.



Направляют развитие, как правило, результаты разрешения внутренних противоречий. Они обычно существеннее внешних. Ленин часто говорил «кто—кого», подчеркивая их значение для победы социализма. Хотя были мощные и внешние противоречия (с капиталистическим окружением), но победил социализм, потому что «кто—кого» решилось в его пользу.

**Внутренние противоречия, определяющие развитие явления, называются основными. Основными противоречиями живого организма, по-видимому, является взаимодействие ассимиляции и диссимиляции.**



**Среди основных противоречий нашей эпохи наиболее существенны противоречия между двумя мировыми системами — капитализмом и социализмом.**



**Антагонистические противоречия в обществе — это взаимодействие между непримиримыми классами и силами. Они разрешаются путем классовой борьбы и социальной революции.**



89  
Для социалистического строя типичны неантагонистические противоречия. Ибо цель у народа одна — коммунизм, а трудности на пути, скажем, связанные с пережитками прошлого, устраняются общественным воздействием, дискуссиями и т.д.

30 км<sup>2</sup>

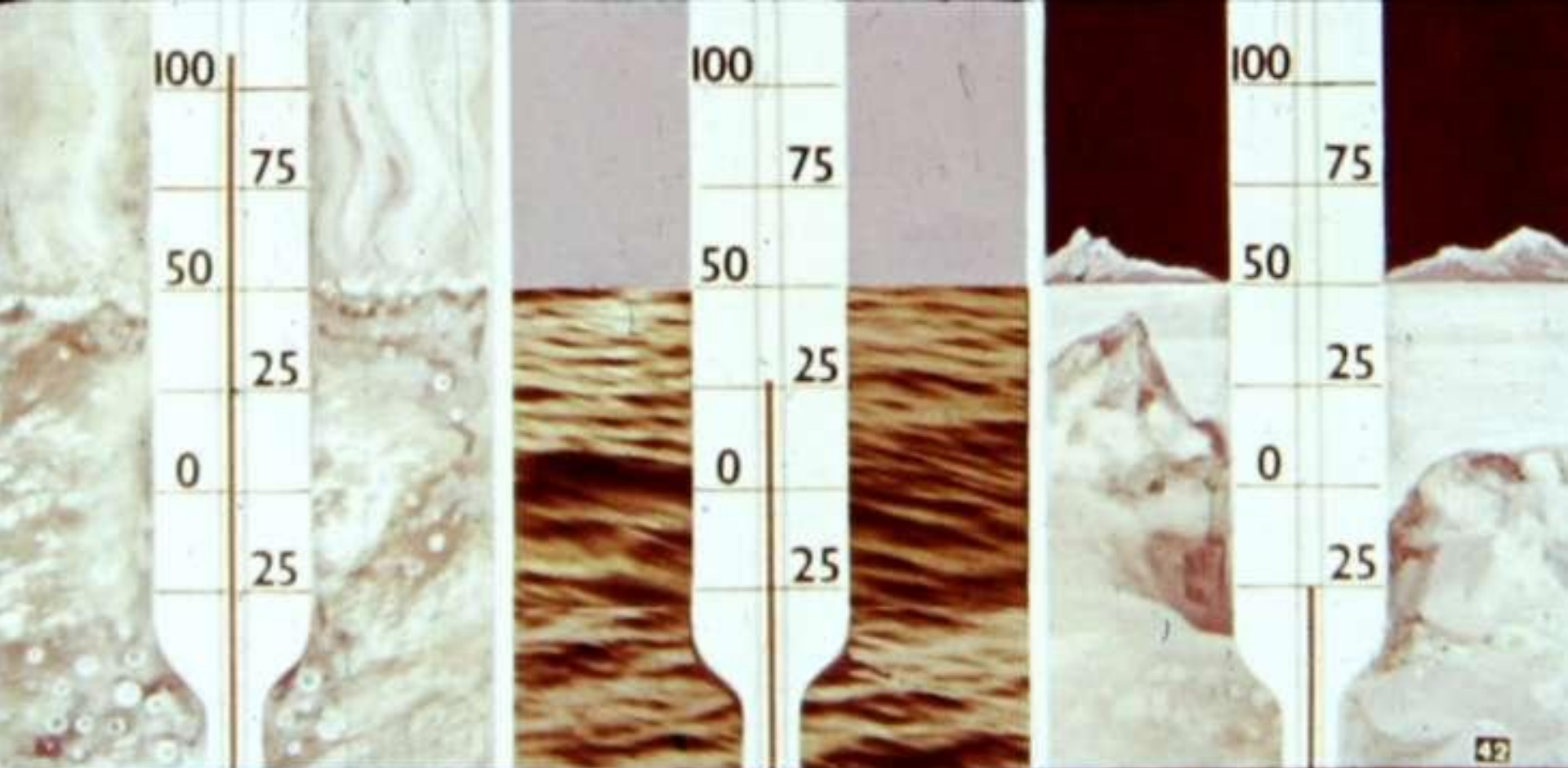


Разберем понятия другого закона диалектики: количество и качество. Это две стороны предмета, два рода свойств, придающих ему объективную определенность. Побывав на острове, мы можем сказать, что его площадь около 30 квадратных километров. Но, кроме этой количественной характеристики, остров имеет и качественную: он пустынен или на нем есть лесок, луг.



Маркс писал: „Каждую полезную вещь, как, например, железо, бумагу и т. д., можно рассматривать с двух точек зрения: со стороны качества и со стороны количества. Каждая такая вещь есть совокупность многих свойств и поэтому может быть полезна различными своими сторонами“.





Количество и качество, характеризующие вещь, тесно взаимосвязаны. Они находятся в единстве, называемом мерой. Это значит, что данному качеству соответствует не любое, а определенное количество. Так, качество „жидкая“ присуще воде лишь в интервале температур от 0 до 100°. Выход температуры за эту меру влечет за собой приобретение водой иного качества: „газообразности“ или, напротив, „твердости“.

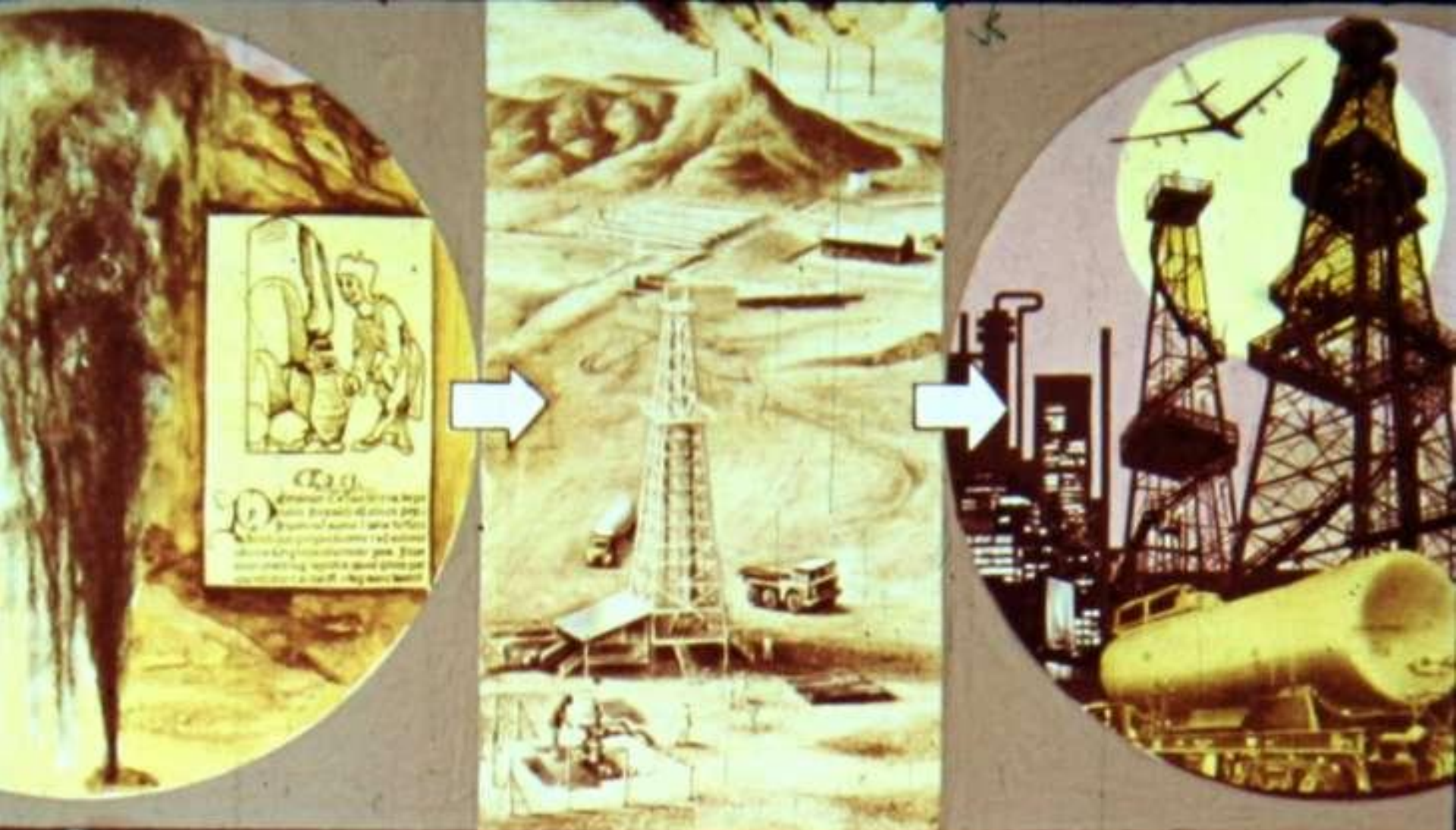


43

Пример с водой—пример того, что называют переходом количественных изменений в качественные. Типичен и процесс: количество может изменяться постепенно, плавно; качественные преобразования всегда совершаются быстро и скачками.



Примеры скачков: рождение и смерть организмов, революционный переворот, научно-техническая революция. Постепенные количественные изменения часто называют эволюцией.



**Закон перехода количественных изменений в качественные является законом развития. Качество повышается, но ведь более высокое качество обычно повышает и количественные характеристики предмета. Вывод: количество ведет к качеству, качество—к количеству.**




**Диалектическое понятие отрицания состоит в том, что новое заменяет собой старое, что один этап развития приходит на смену другому.**

Материалистическая диалектика учит, что прошлое не уходит в реку времени бесследно, как рассуждал гётевский Мефистофель:

Прошлое—что это значит?

Все равно—как если бы вовсе не было оно.





„Всякое развитие, независимо от его содержания, — писал Маркс, — можно представить как ряд различных ступеней развития, связанных друг с другом таким образом, что одна является отрицанием другой... Ни в одной области не может происходить развитие, не отрицающее своих прежних форм существования“.



**В. И. Ленин резко критиковал теоретиков „Пролеткульта“ за то, что они требовали отбросить полностью всю прежнюю культуру. Он разъяснил, что хотя пролетарская культура отлична от всей прежней, но она возникает не на ровном месте, а усваивает все лучшее, что создано многовековым развитием человечества.**






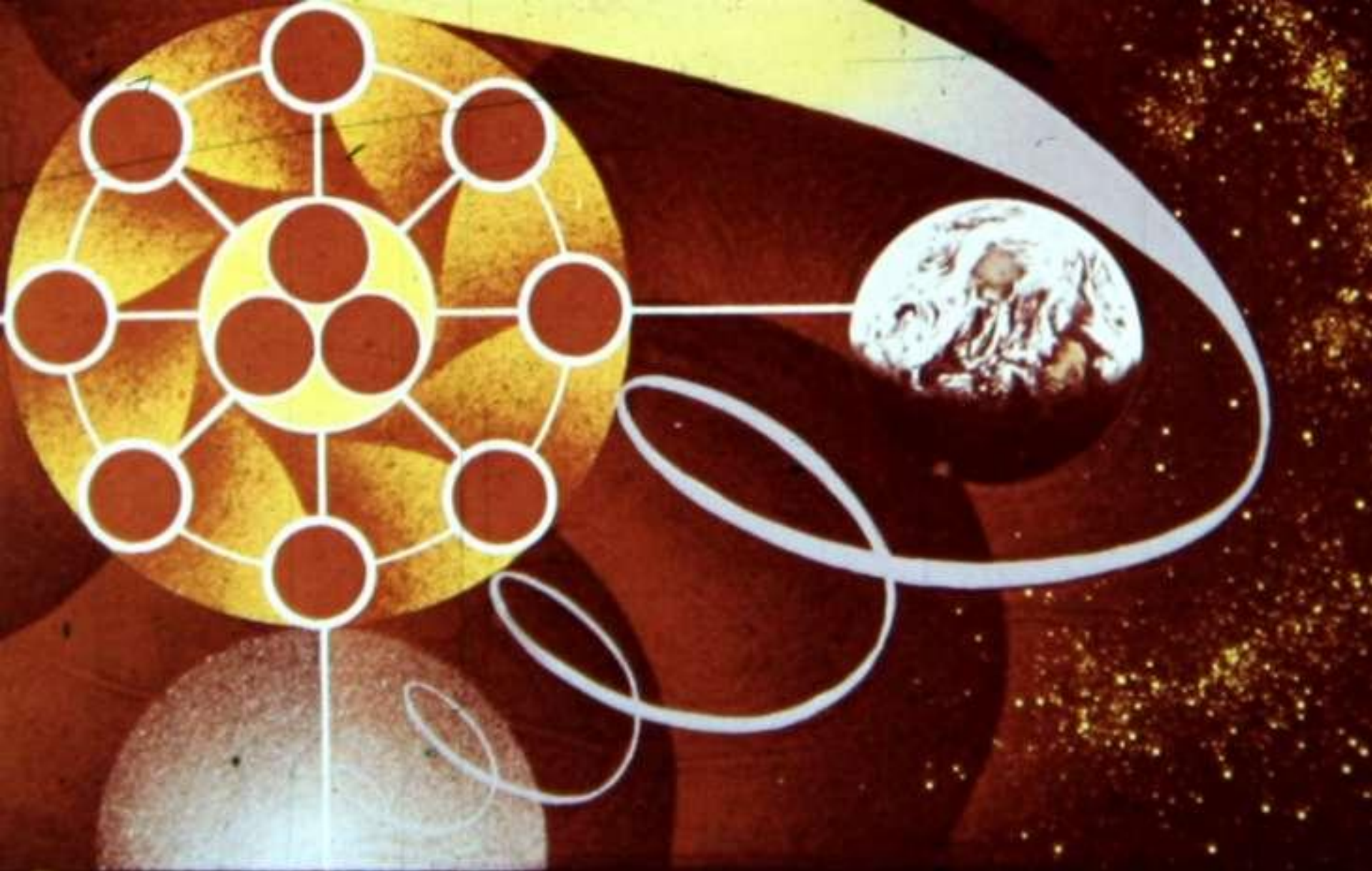
30%



Так как при отрицании устраняется устаревшее и сохраняется положительное, то в целом развитие имеет поступательный характер. Так возрастала, например, степень выживаемости организмов по мере их эволюционного совершенствования. Если выживаемость у примитивных видов составляет 0,000001%, то у птиц и крупных млекопитающих она доходит до 30.

The background of the page is a vibrant, stylized illustration. It features a large, dark red five-pointed star in the upper left. A globe of the Earth is positioned in the upper center, with white orbital lines around it. A large, yellow hammer and sickle symbol is prominent in the lower left. The background is a dark purple and black space filled with golden stars. A white, curved shape on the right side of the page contains the text.

Поступательный характер движения общества укрепляет уверенность рабочего класса и всех трудящихся в неизбежной гибели капитализма и наступлении социализма и коммунизма. Закон отрицания отрицания является выражением исторического оптимизма, характерного для коммунистического мировоззрения.



**В итоге скажем: все законы диалектики не изолированы друг от друга, а тесно взаимосвязаны. В этой, и только в этой взаимосвязи отражается весь процесс развития.**