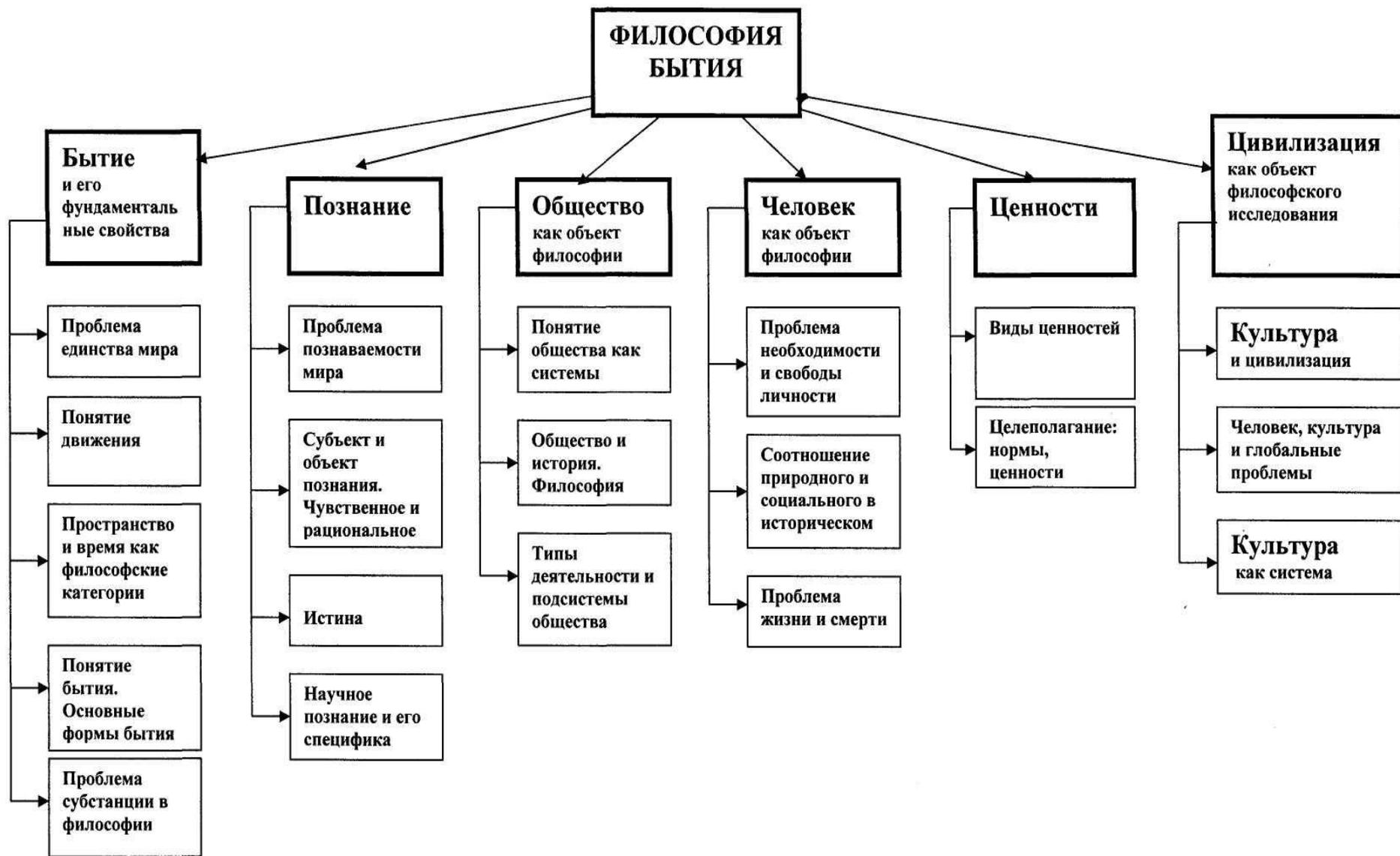


УЧЕНИЕ О РАЗВИТИИ

(диалектика)



СХЕМА ОНТОЛОГИЧЕСКИХ ВОПРОСОВ



Движение

- - это никогда не прекращающийся процесс изменения материи, взаимодействия между составными элементами материальных объектов, способность ее преобразовывать одно состояние в другое, переносить следы прошлого в будущее, превращать возможность в действительность.

Источником движения

- является неоднородность, внутренняя противоречивость материи.
- **Количественные изменения** — это прежде всего механические процессы, связанные с перемещением тел.
- Качественные изменения** связаны с изменением структуры самого предмета, превращением его в другой предмет

Основные свойства движения:

- **объективность и материальность, абсолютность и относительность** (движение — всеобщий способ бытия, но существует в конкретных формах), **противоречивость** (движение — это единство покоя и изменчивости), **движение неотделимо от своего носителя.**

Классификация форм движения материи

- **механическую** — перемещение тела в пространстве и времени;
- **физическую** — движение атомов;
- **химическую** — движение молекул;
- **биологическую** - движение белков;
- **социальную** - носитель индивид, общности людей

- Высшие формы включают в подчиненном виде низшие, основываются на них, но вследствие иной качественной определенности не сводимы к простым формам



Пространство

- — это философская категория, отражающая факт сосуществования вещей и процессов, их протяженность и упорядоченность.



Время

- — это философская категория, отражающая факт смены явлений, их длительность и последовательность

Развитие

- — это упорядоченные и закономерные необратимые изменения объекта и субъекта, связанные с возникновением новых тенденций существования системы объект - субъект.
- развитием подразумевается закономерное, направленное качественное изменение материальных и идеальных объектов.

Фундаментальные черты:

- ▣ Всеобщность, означающая, что на всех уровнях бытия развитие имеет место.
- ▣ Необратимость как возникновение качественно новых возможностей, не существовавших ранее.
- ▣ Направленность означает, что любые, даже кажущиеся случайными изменения возникают как результат определенных взаимодействий и порождают в свою очередь другие изменения.
- ▣ неотрывностью от движения, изменения

Основные признаки развития:

- 1) качественный характер изменений,
- 2) их необратимость и
- 3) направленность.



Понятие развития.

- Развитие связано только с конкретными материальными или духовными системами : развивающейся системой может быть отдельный организм, Солнечная система, общество, теория и т.п.
- Вне конкретных систем нет никакого развития. Материя конкретна через свою системность.

Развитие

- «есть такое изменение состояний, которое происходит при условии сохранения их основы, т.е. некоего исходного состояния, порождающего новые состояния. Сохранение исходного состояния или основы только и делает возможным осуществление закономерностей развития»

Развитие

- — это закономерные, качественные, необратимые, направленные изменения, обусловленные противоречиями системы. Различают:
- 1) **восходящее** (прогрессивное) развитие - переход от низшего, простого к высшему, сложному;
- 2) **нисходящее** (регрессивное) развитие - переход от высшего, сложного к низшему, простому.

Развитие

- **Ризома** (фр. - корневище) - фундаментальное понятие постмодернизма, выражающее **внеструктурный и нелинейный способ организации целостных объектов**, о характере процесса которых нельзя сказать ничего определенного (прогресс или регресс).

Философские концепции развития.

- *диалектическая и метафизическая*
Первый вопрос: Каким образом происходит развитие, каков механизм развития?
- *Диалектики* на этот вопрос отвечают диалектическим законом взаимного перехода количественных изменений в качественные. Развитие понимается как качественное изменение.
- *Метафизики* механизм развития связывают лишь с количественными изменениями: увеличением или уменьшением.

Философские концепции развития.

- **Второй вопрос:** Почему происходит развитие, в чем его источник, движущие силы?
- **Диалектики** на этот вопрос отвечают диалектическим законом единства и взаимодействия (борьбы) противоположностей. Источник развития они видят во внутренних противоречиях самих объектов, поэтому для диалектиков развитие - это саморазвитие.
- **Метафизики** источник развития выносят за границы самих объектов, видя его во внешней силе, субъекте, Боге и т.п.

Философские концепции развития.

- **Третий вопрос:** Какова общая направленность развития, куда идет развитие?
- **Диалектики** на этот вопрос отвечают диалектическим законом отрицания отрицания. Они доказывают, что развитие имеет спиралеобразный характер.
- **Метафизики** говорят, что развитие имеет одноплоскостной характер, есть движение по прямой или по замкнутому кругу.

Модели развития

- 1. о всеобщей постепенной эволюции природы, выдвинутой Г. Спенсером (1820—1903), в основе которой «лежит процесс механического перераспределения частиц материи, а сама эволюция идет в направлении от однородности к разнородности»



Модели развития

- 2. «творческой эволюции» или «эмерджентизма» (Л. Морган, А. Бергсон) в абсолютизации момента скачков, характерного для развития общества. Возникающее при этом новое качество объявлялось несводимым к предшествующему.....
действительность функционирует как система спонтанно образованных уровней.

Модели развития

- **3. Натуралистская** модель основана на абсолютизации частнонаучного понимания эволюции (например, биологической), которое затем распространяется на объяснение мира в целом.

Модели развития

- 4. **Антропологическая**— основана на **резкой критике науки и научных методов познания** в деле постижения духовной сущности человека. Выразителями данных представлений выступают концепции **экзистенциализма, персонализма и т.п.**

Модели развития

- **5. Равновесно-интеграционная** — вариант трактовки развития, исходящий из абсолютизации параметров физических равновесных систем. физическая «теория равновесия» стала рассматриваться как **общий принцип объяснения мира, выражающий тенденцию любой системы к равновесию.**

Модели развития

- **диалектическая модель развития и проведения принципа развития была и остается концепция Гегеля.**
- **Центральное понятие его философии — абсолютная идея, и главная проблема его диалектики — переход от идеального (логического) к реальному, от идеи к природе.**

Философский анализ проблем

- с позиции диалектики является одной из наиболее эффективных форм философской рефлексии над миром, которая позволяет рассматривать последний как целостную систему.

Диалектика

- как общая теория развития, как логика и теория познания играет важнейшую роль в научном обосновании картины мира, проблем бытия.
- Диалектический подход имеет особое значение для объяснения сути общественного развития, понимания законов общества.
- Соотношение объективных процессов и деятельности человека может быть познано лишь при условии диалектического подхода к общественной форме движения материи.

Объективная диалектика

- - это диалектические закономерности, которым подчиняется объективная реальность, внешний мир вне и независимо от сознания человека. Диалектика вещей порождает диалектику идей.

Субъективная диалектика

- есть отражение объективной диалектики в сознании и познании людей. Субъективная диалектика проявляется, в частности, в логике: во всеобщей взаимосвязи и развитии всех понятий.

Основными принципами диалектики являются:

- 1. Принцип всеобщей связи и взаимной обусловленности предметов и явлений.
- 2. Принцип всеобщности движения и развития.

Диалектические (философские) категории

- — это логические формы, отражающие наиболее общие и существенные свойства, стороны и отношения предметов и явлений действительности. Ключевыми понятиями этих принципов являются диалектические категории - «взаимосвязь» и «развитие».

Взаимосвязь

- - это такое отношение между предметами и явлениями, которое характеризуется их взаимной обусловленностью. Всеобщность взаимосвязи надо понимать так: не существует изолированных предметов и явлений.

Развитие → диалектика

- развитие (следует отличать от движения) - это закономерные, необратимые, направленные качественные изменения.
- **Учение о всеобщей связи и развитии явлений природы, общества, мышления — диалектика**

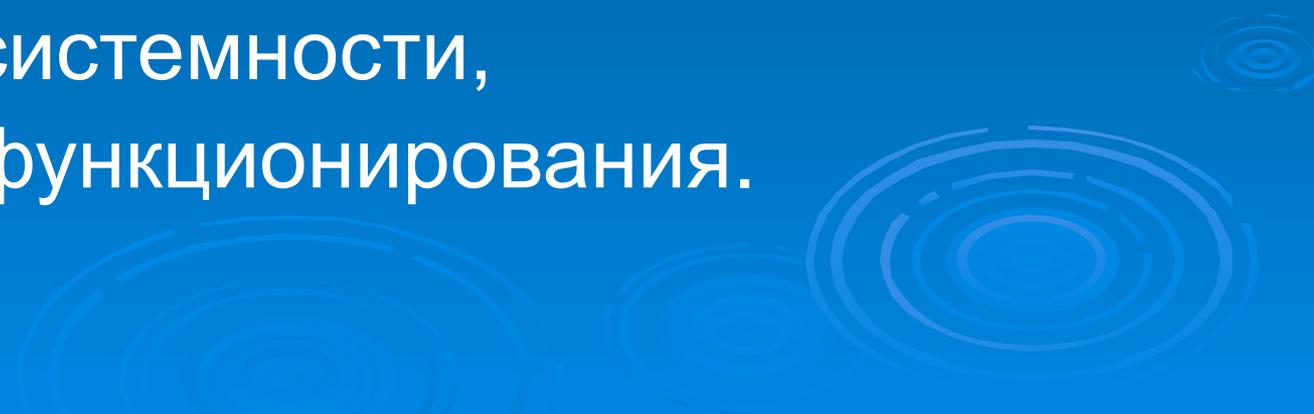
Синергетика

- служит современным научным выражением диалектики – это учение о **самоорганизации** (ее основатели - бельгийский ученый И.Пригожин и немецкий ученый Г.Хакен).
- Посредством представлений о неравновесных состояниях в открытых системах синергетика с помощью понятий *флуктуации, нелинейности, точки бифуркации, аттрактора* и др. объясняет, каким образом из хаоса возникает порядок, как происходит самоорганизация систем.

Диалектика

- — это наука, систематизированное, стройное знание, все части которого связаны друг с другом и представляют собой обширный арсенал **принципов, законов и категорий.**

Принципы диалектики

- принцип объективности бытия,
 - принцип материального единства мира,
 - принцип неисчерпаемости материи,
 - принцип всеобщей связи,
 - принцип развития,
 - принцип детерминизма,
 - принцип системности,
 - принцип функционирования.
- 

Законы диалектики (всеобщие)

- Закон — это необходимая, существенная, устойчиво повторяющаяся связь-отношение, характеризующая взаимозависимость явлений, порядок их строения и функционирования, тенденции их возникновения и развития.

Закон единства и борьбы противоположностей

- выступает ядром, стержнем диалектики, ибо он раскрывает источник движения мира, образует логическую основу, стержень всех других законов и определяет главное содержание диалектического метода познания, требуя изучать противоположности в сущности явлений.

- **Закон** взаимного перехода количественных и качественных изменений раскрывает механизм, характер развития.
- **Закон** отрицания отрицания определяет направленность развития, связь старого и нового.

Категории - третий элемент диалектики

Категории - это наиболее общие, основные узловые понятия, связанные с законами, отражающие существенные свойства, связи и отношения предметов действительности.

Категории диалектики носят всеобщий характер, отражая объективную действительность, взаимосвязаны, изменчивы, взаимопереходящи.

принципа существования

□ категория «бытие».



Принцип материального единства мира

- категории «материя», «сознание», «единство»



Принцип неисчерпаемости материи

- в категориях элемента, части, отдельного, всеобщего, особенного, количества и качества (характеристики отдельного).

Принцип всеобщей связи

- дает возможность вывести раскрывающие его суть категории: взаимодействия, отношения, связи, законы, противоречия

Принцип развития

- содержит категории изменения, движения, развития, прогресса, регресса, скачка, меры, отрицания



Принцип детерминизма

- является основанием для выведения категорий условия, причины, следствия, случайности, необходимости, формы.



принцип системности

- представлено категориями: система, организация, структура, сущность, функция.



Принцип функционирования

- выражается в категориях: свойства, явления, возможности, действительности

