

А есть ли наука?

Четверг, 26 Дек. 2013

Кто получает реальную информацию и какую науку предлагает РАН?

В продолжении тем:

Вера и знание

Универсальное знание и его подмена

Три метода познания мира

Академик Виталий Лазаревич Гинзбург, подведя итоги развития современной науки, вывел главные направления развития физики в XXI веке.

Его итог - известная нам современная наука. Создано пространство, называемое наукой, где нет даже намёка на структуру атома, строение материи и собственно на науку.

Всё внимание - на догмах (**с 1964 запретили критику Эйнштейна**).

"Можно рассчитывать на то, что в XXI веке наука будет развиваться не менее быстро, чем в ушедшем XX столетии. Вместе с тем физика так разрослась и дифференцировалась, что за деревьями трудно разглядеть лес, трудно охватить мысленным взором картину современной физики как целого. Между тем такая картина существует и, несмотря на все ответвления, у физики имеется стержень. Таким стержнем являются фундаментальные понятия и законы, сформулированные в теоретической физике" (В.Гинзбург).

Итак, Список "особенно важных и интересных проблем" с точки зрения В.Гинзбурга:

Макрофизика

1. Управляемый ядерный синтез.
2. Высокотемпературная и комнатнотемпературная сверхпроводимость.
3. Металлический водород. Другие экзотические вещества.
4. Двумерная электронная жидкость (аномальный эффект Холла и некоторые другие эффекты).
5. Некоторые вопросы физики твердого тела (гетероструктуры в полупроводниках, переходы металл-диэлектрик, волны зарядовой и спиновой плотности, мезоскопика).
6. Фазовые переходы второго рода и родственные им. Некоторые примеры таких переходов. Охлаждение (в частности, лазерное) до сверхнизких температур. Бозе-эйнштейновская конденсация в газах.
7. Физика поверхности. Кластеры.
8. Жидкие кристаллы. Сегнетоэлектрики.

9. Фуллерены. Нанотрубки.
10. Поведение вещества в сверхсильных магнитных полях.
11. Нелинейная физика. Турбулентность. Солитоны. Хаос. Странные аттракторы.
12. Разеры, гразеры, сверхмощные лазеры.
13. Сверхтяжелые элементы. Экзотические ядра.

Микрофизика

1. Спектр масс. Кварки и глюоны. Квантовая хромодинамика. Кварк-глюонная плазма.
2. Единая теория слабого и электромагнитного взаимодействия. W^+ - и Z^0 -бозоны. Лептоны.
3. Стандартная модель. Великое объединение. Суперобъединение. Распад протона. Масса нейтрино. Магнитные монополи.
4. Фундаментальная длина. Взаимодействие частиц при высоких и сверхвысоких энергиях. Коллайдеры.
5. Несохранение CP-инвариантности.
6. Нелинейные явления в вакууме и в сверхсильных электромагнитных полях. Фазовые переходы в вакууме.
7. Струны. M-теория.

Астрофизика

1. Экспериментальная проверка общей теории относительности.
2. Гравитационные волны, их детектирование.
3. Космологическая проблема. Инфляция. L-член. Связь между космологией и физикой высоких энергий.
4. Нейтронные звезды и пульсары. Сверхновые звезды.
5. Черные дыры. Космические струны(?).
6. Квазары и ядра галактик. Образование галактик.
7. Проблема темной материи (скрытой массы) и ее детектирования.
8. Происхождение космических лучей со сверхвысокой энергией.
9. Гамма-всплески. Гиперновые.
10. Нейтринная физика и астрономия. Нейтринные осцилляции.

То есть "лошади" предстоит существовать и в XXI веке.

Теперь мнение учёного. Кузичев Юрий Гергиевич. "Физика - наука или лженаука?"

Юрий Георгиевич в основном правильно отметил состояние науки, приводим его высказывания (до *)**

Содержательную часть научных знаний о природе физики **фальсифицировали**. Теоретические предметные модели они разрабатывали на основе не **объективной** информации, а **субъективной**, или **не разрабатывали вовсе**, и проблемы естествознания, по их словам, "обходили" или "снимали". Вот традиционные способы "обхода" и полученные модели:

1. Догадки и вымыслы (*примат субъективного над объективным*):

- всемирное тяготение;
- движение планет по инерции в абсолютной пустоте;
- при свободном падении тела его потенциальная энергия превращается в кинетическую;
- при колебаниях маятника его потенциальная энергия превращается в кинетическую и обратно;
- термоядерные реакции на Солнце;
- звёзды как газовые шары;
- и т.д.

2. Подмена изучаемых объектов "чёрными ящиками" и разработка их математических моделей (*примат формы над содержанием*):

- закон всемирного тяготения, законы механики;
- законы электростатики и электродинамики;
- модели теорий относительности;
- модели квантовой и волновой механики;
- и т.д.

3. Получение предметных моделей из математических (*логические спекуляции, примат формы над содержанием*):

- энергия (*материализованный математический параметр*);
- потенциальная энергия поднятого тела (*материализованный математический параметр*);
- время (*материализованный математический параметр*);

- гравитационные, электромагнитные и другие физические поля (*получены из векторных полей сил тяготения*);
- искривлённое четырёхмерное пространство-время (*получено из математической модели*);
- синусоидально-косинусоидальные поперечные электромагнитные волны (*ось углового аргумента тригонометрических функций заменена осью натуральных чисел*);
- и т.д.

4. Неправильное истолкование явлений природы и экспериментальных результатов (***примат субъективного над объективным***):

- увеличение скорости свободного падения тел объяснено как результат превращения воображаемой потенциальной энергии в кинетическую;
- движение планет истолковано как движение по инерции;
- искривление траекторий микрочастиц в камере Вильсона истолковано как следствие взаимодействия воображаемых электрических зарядов с воображаемым магнитным полем;
- после неудачного опыта Майкельсона физики отказались от признания реальности эфира;
- многолетняя неудачная **охота за электроном** привела к появлению принципа неопределённости Гейзенберга;
- спектры атомов объяснены как следствие перескакивания электронов-волн с одной орбиты на другую, при котором они якобы излучают фотоны-волны;
- энергообмен объектов при посредстве потоков и волн эфира истолкован как энергообмен с помощью квантов физических полей: гравитонов, электронов, фотонов и т.п.;
- и т.д.

5. Разработка новых моделей на основе ранее разработанных (***логические спекуляции, примат субъективного над объективным***):

- гравитоны, магнетоны, электроны, фотоны (*кванты воображаемых физических полей*);
- модели планетарных атомов (*построены из электронов и протонов, якобы обладающих электрическими зарядами*);
- сильные взаимодействия (*удерживают в ядрах атомов якобы отталкивающиеся друг от друга протоны*);
- волны Шрёдингера и Де Бройля (*отражают воображаемый корпускулярно-волновой дуализм электронов*);

- квант действия (постоянная Планка) и принцип запрета Паули (*появились, когда физики подгоняли под природу гипотетическую планетарную модель атома Нагаоки-Резерфорда*);

- валентные электроны (*якобы связывают атомы в молекулы*);

- свободные электроны (*якобы образуют электрический ток*);

- силы Ван-Дер-Ваальса (*якобы удерживают в кристаллах электрически нейтральные атомы и молекулы*);

- чёрные дыры (*появились как результат проявления воображаемого всемирного тяготения*);

- и т.д.

6. Подмена явлений природы воображаемыми (*якобы эквивалентными*) явлениями (***примат субъективного над объективным***):

- энергообмен Солнца с планетами и воздействия возникающих при этом сил подменены воздействием всемирного тяготения, гравитационного поля, искривленного пространства;

- продольные волны упругой деформации эфира подменены поперечными волнами электромагнитного поля;

- энергообмен Земли со свободно падающим телом подменён превращением воображаемой потенциальной энергии в кинетическую;

- энергообмен объектов при посредстве потоков и волн эфира подменён энергообменом при посредстве квантов воображаемых физических полей: гравитонов, электронов, фотонов и т.п.;

- изменение темпов эволюции микрочастиц (*мю-мезонов*) при субсветовой скорости объяснено как следствие изменения хода персонального времени микрочастиц;

- и т.д.

7. Модели теоретической физики не отражают причины и механизмы гравитационных, электромагнитных и других взаимодействий, поэтому бесполезны для естествознания, иначе говоря, не имеют научной ценности.

8. Однако модели имеют практическую полезность, поэтому (*на основе принципа практика - критерий истины*) были приняты за **абсолютную истину** и перенесены из теории в природу. В итоге физики создали свой собственный воображаемый мир.

8. Джонатан Свифт в своё время высмеял Птолемея и Ньютона, рассказав устами своего Гулливера о простаках-лапутянах, которые, **забыв о реальном мире, жили в своих собственных мирах**.

9. Физики и сегодня живут в своих мирах - изучают явления и объекты, которые сами же придумали (*кварки, струны, относительное время, физические поля, чёрные дыры,*

большой взрыв и т.п.) или получили искусственно при дроблении атомов на ускорителях, в то время как **реальная природа остаётся не изученной.**

Итоги физики

Современная физическая картина мира напоминает даже не лоскутное одеяло, а кучу несовместимых лоскутов.

Не объяснены (или объяснены неправильно):

- абсолютное движение и абсолютная энергия;
- механизмы тяготения и отталкивания;
- устройство и твёрдотельное вращение спиральных галактик;
- источник тепловой энергии Солнца, циклы солнечной активности, дифференциальное вращение Солнца, Юпитера, Сатурна и Земли;
- движение Луны, Земли и других планет;
- приливы, приливные и сезонные течения и ветры, включая муссоны;
- свободное падение тел и колебания маятников, увеличение энергии свободно падающих тел и источник этой энергии;
- возникновение и устройство нуклонов и объединение их в трёхмерные системы - атомы, молекулы и вещества; химические свойства атомов, молекул и веществ;
- тепловые, световые и другие волны; поляризация и другие свойства волн;
- физические свойства атомов, молекул и веществ, том числе твёрдость, упругость, теплоёмкость, теплопроводность, тепловое расширение, агрегатные состояния вещества, анизотропия и магнетизм кристаллов, притяжение и отталкивание постоянных магнитов;
- сущность электрического тока, тепловое и магнитное действия тока, сопротивление и сверхпроводимость проводников, электромагнитная индукция;
- причины излучения и распада атомов;
- длительное сохранение в атомах атомной энергии и её механическая сущность;
- и т.д., и т.п.

Что есть физика?

Называть физику наукой о природе нет достаточных оснований.

В методологии царит неразбериха. Метафизический метод, допускающий при решении задач подмену реальных явлений воображаемыми, перенесён из прикладной физики в фундаментальную, и философы называют его "**новой диалектикой, созданной самими**

физиками", а сами физики (см. *А.Б.Мигдал "Квантовая физика"*) разделяют на диалектику Эйнштейна, диалектику Бора и т.д.

Отличие этих "диалектик" состоит лишь в том, что Эйнштейн **измышлял** только математические модели воображаемых явлений природы, а Бор - математические и предметные.

Физики смешали в кучу фундаментальные теории, которые должны отражать устройство природы, и лженаучные теории, пригодные, в лучшем случае, только для решения прикладных задач, и все эти теории стали подавать как результаты естествознания. Вследствие этого и **в теориях царит неразбериха.**

Вот примеры:

- в Берклеевском курсе физики утверждается, что абсолютного объективного движения (*относительно эфира?*) в природе нет, поскольку обнаружить его не удалось, а в теориях скорость движения фигурирует как объективная реальность;

- энергия считается мерой движения материи (*относительно чего?*);

- релятивистские эффекты считаются следствием движения с субсветовой скоростью (*относительно чего?*);

- закон инерции гласит, что тело при равновесии всех действующих на него сил движется прямолинейно и равномерно (*относительно чего?*), а в солнечной системе, где, согласно теории, силы тяготения уравновешены центробежными силами, планеты необъяснимым образом летают по инерции криволинейно и неравномерно;

- потенциальная энергия одного и того же тела считается положительной (*когда тело падает на Землю*) и отрицательной (*когда тело летит по орбите вокруг Земли*), хотя энергия как скалярная математическая мера движения не может быть отрицательной; как следствие, полная энергия тела, летящего мимо Земли по параболической траектории со второй космической скоростью, оказывается равной нулю, так как его кинетическая и потенциальная энергии равны и противоположны по знаку;

- согласно теории, положительные и отрицательные микрочастицы должны притягиваться друг к другу и аннигилировать, однако в атомах и веществах электроны не притягиваются к протонам и не аннигилируют;

волны электромагнитного поля считаются тождественными микрочастицам, движущимся в пустоте. (*корпускулярно-волновой дуализм электронов и фотонов*);

- электроны-волны необъяснимым образом летают вокруг ядер атомов, перескакивают с одной орбиты на другую, излучая и поглощая фотоны-волны, связывают атомы в молекулы и образуют в проводниках электрический ток;

при дроблении атомов (*на ускорителях*) получены бесчисленные осколки, при классификации которых возникла неразбериха; тем не менее, физики пытаются по этим осколкам кирпичей объяснить устройство мироздания.

Отказываясь от разработки предметных моделей и называя математические модели физическими теориями, **"...физики погрузились в туманную атмосферу матриц и**

волновой механики, в математические операции. Они делали правильные выводы, но вместе с тем не понимали стоящей за ними физической реальности". Макс Планк .

Знаменитый физик-теоретик лауреат Нобелевской премии Ричард Фейнман много лет занимался популяризацией физических теорий, однако и он не избежал сомнений в их научной ценности и честно говорил об этом на своих "популярных" лекциях. Вот выдержки из лекций: **"Тяготение не удалось связать с законами движения... Его нельзя объяснить никакими другими явлениями... Квантовая физика - это чудовищная неразбериха... Никто не понимает, почему так устроена природа... Для объяснения устройства природы хороших теорий нет"**.

Судя по методологии и содержанию теорий, физика развивалась как искусство решения прикладных задач, то есть как прикладная математика (*математическая физика*), и, называя её наукой о природе, физики выдают желаемое за действительное.

Наша цивилизация в познании природы зашла в тупик, а повинны в этом, в немалой степени, главные идеологи физической науки Ньютон, Максвелл, Эйнштейн и Бор.

Рассмотрим вопрос существования науки с иной точки зрения.

Имеем Систему Управления Земли, которая включает несколько Комплексов Управления, стационарные системы контроля и объекты (НЛЮ). Всё это взаимосвязано не только между собой, но и с Солнцем, Луной, спутниками планет. Цель Системы Управления - создать биоструктуру, полностью отвечающую требованиям Программы.

Для решения этой задачи созданы все условия, кроме одного - никакая структура не должна вмешиваться в работу Системы Управления. Потому мировоззрение даётся в искажённом виде и в первую очередь это касается атомных структур и принципов построения мироздания.

Вместо этого даётся частичная инструментальная база (математика). Всё развитие науки - это развитие математики и моделирование без практического смысла. В то же время в науке нет (и не может быть) решения NP -сложных и NP- трудных задач, пропустили "золотое сечение", без которого нельзя подойти к элементарной атомной структуре.

Далее - предоставляется информация технического содержания, но только единицы её правильно воспринимают и только при определённых условиях создают реальные изделия. Это доступно только тем, кто имеет связь с Системой Управления.

Вспомним некоторых из них.

1. **Леонардо да Винчи.** опередил развитие технической базы более чем на 400 лет.
2. **Никола Тесла.** Гений, работы которого предвосхитили самые фантастические мысли учёных.

Из современных:

1. **Бурлаченко Арнольд Иванович.** Имея 8 классов образования, разработал теорию звука и создал динамики, превосходящие по качеству любые известные образцы.

2. **Деев Александр Александрович**. Радиоинженер. Получил от Системы Управления чертежи и принципы использования созданных им приборов. Создал теорию Д - поля. Позднее "соучастники" переименовали её в "спинорное", а когда Акимов утащил один из приборов, то и вовсе - в "торсионное". Однако, не имея связи с Системой Управления всё, что пытались использовать без Деева - это басня Крылова "Мартышка и очки".

3. **Петрик Виктор Иванович**. Система Управления предоставила ему технические решения по ряду актуальных проблем.

В чём особенность этого списка?

Никто из них не лез в атом, то есть не создавал новых теорий, а технические воплощения ставят в тупик всю современную науку.

Итак, имеем:

- вершину пирамиды - математики, создающие псевдоструктуры;
- гении одиночки, их единицы и все они получают только то, что реально можно воплотить;
- творцы, дельцы, и прочие научные деятели. Здесь собрано всё, от критики до создания собственных теорий.

Так, как только появилась "динамика", выросли эфиродинамика, ритмодинамика и прочее, по аналогии с тем, как только в компьютере появилась "виртуальная память", возникли "виртуальные убийцы" в кинофильмах.

Что же является тормозом развития науки? - **Мировоззрение!**

Точка зрения науки на материальный (и на нематериальный) мир:

Твёрдое тело -> жидкость -> газ -> неорганизованная плазма.

Атомные структуры, естественно, ищут в твёрдом теле, для чего создают синхрофазатроны, коллайдеры.

Тоже самое будет, если в оркестровую яму при исполнении симфонии бросить бомбу и после оседания пыли собрать заново из оставшихся песчинок все инструменты и оркестрантов.

Именно этой наукой и предлагают заняться в XXI веке!

Рассмотрим иную точку зрения.

Строго организованная плазма -> материальные структуры (твёрдое, жидкое, газообразное).

Атомные структуры необходимо рассматривать только в верхних октавах плазмы.

Система Управления имеет сегодня к-структуру, все решётки построены на кубиках (в органической химии кубик преобразуется в шестигранник).

Октавы

128	Тактовый интервал. Задаётся Солнцем, принимается за скорость света
78 - 126	Системы контроля, хранение гуманоидов и "барабашек"
74 - 76	Системы контроля всех насекомых
72	Мозг "золотого миллиона", генотип 461
68 - 70	Мозг "золотого миллиарда", генотипы 441, 442
66	Мозг остального населения Земли, генотипы 421, 422, 423
64	Верхняя октава материальных структур
62	Управление материальными структурами при трансмутации
40 - 60	Энергетический коридор (Тесла работал с 60 октавой)
34 - 38	Коридоры "0-переходов" после смерти
30 - 32	Сложные смеси (типа нефти)
24 - 28	Вода
16 - 22	Газ

Современная наука может работать (и создавать технические устройства) не выше 64 октавы, все виды приборов не могут быть созданы выше 64 октавы.

Всё, что выше 64 октавы, это - неинерционная масса, то есть там нет гравитационных частот.

Базовая атомная структура - 128 октава и если её "общипать", дойдём до 64 октавы.

До 2012 года Система Управления последовательно переходит сначала на 224 октаву, затем - на 512.

Но уже при тактовом интервале 224 октавы скорость света будет в миллиарды раз больше. Что при этом изменится, смотри раздел "как ось Земли влияет на счёт в банке".

Наука, как за соломинку, цепляется за теорию Большого взрыва, кварки, металлический водород (его не может быть, потому что есть ещё неинерционная масса трития), теорию Дарвина (или альтернативную - божественную).

Прямым доказательством отсутствия науки является наличие церкви.

Сколько церковных чудес наука объяснила? Начните со святого огня на Пасху.

Послесловие.

Космос существует без Большого взрыва;
Земля, планеты - искусственные структуры, создавались более 16 миллиардов лет;
человек - высшее создание, создавался десятки миллиардов лет;
обезьяна - гуманоид человека;
весь животный мир, насекомые созданы для контроля частот, которые есть у человека;
радиоизотопный метод не может служить доказательством древности;
Луна, Солнце, спутники планет - чужеродные структуры.

Уфология - не наука, а сбор статистического материала (причём, без смысла).
Система Управления убрала некоторые частоты из трубок связи со спутниками и об
астрологии, как способе получения информации, можно забыть.

Хатыбов Александр Михайлович

31.03.2010

Источник: http://lit.lib.ru/editors/h/hatybow_a_m/fiz.shtml