

Универсальные законы мироздания

Рецензия на книгу «Поле Формы Земли.
История открытия закона»

Альберт Никитин

*Вселенная – это совокупность форм,
заполненных силами.*

Альберт Великий

В поисках универсальных законов

Конец XX в. ознаменовался «глобальным кризисом», затронувшим все без исключения области деятельности человека.

Его основные составляющие: экологический, духовный и экономический кризисы напрямую соприкасаются и с кризисом в физике. И именно этот «переломный» период в развитии общества насыщен множеством новаторских идей и представлений, которые не сразу принимаются, но имеют право на развитие и существование, так как их зарождение небеспошвенно.

Законы человеческие регулярно меняются, а законы природы постоянны, их необходимо открывать и правильно трактовать. Человечество в своём приближении к истине часто забывает, что каждый раз общество находит наиболее подходящий способ для описания наблюдаемого какого-либо природного явления, но через какое-то время появляется более удобный или точный способ его трактовки. Истории известны случаи, которые свидетельствуют о том, что человечество обладало тем или иным знанием, а потом теряло его на века.

НИКИТИН Альберт Николаевич – доктор технических наук, генеральный директор ассоциации «Космонавтика – Человечеству». *E-mail:* nooshper@gmail.ru

Ключевые слова: В.И.Вернадский, биосферная диссимметрия, левизна-правизна, Поле Формы Земли, золотое сечение, биосферные патогенные зоны, левый и правый биологический тип человека.

Например, закон золотого сечения был известен человечеству ещё во времена Древнего Египта (ранее VI в. до н.э.), он применялся при возведении пирамид и статуй. Этот закон широко использовали и в Древней Греции. Затем знания о золотой пропорции были надолго забыты.

С конца XIX в. вновь поднимаются вопросы о золотом сечении и о гармонии. В результате по-новому представляются многие природные явления, связанные с этим законом.

Проблема гармоничного взаимодействия с окружающей средой остро обозначилась к концу XX в. и становится сегодня одной из самых насущных. Это говорит о том, что чрезвычайно низок уровень знания человечества в этой области. Увеличение объёма неразрешённых задач и проблем потребовало создания соответствующего учения, в рамках которого можно было бы связать при помощи выявленных законов деятельность человека с природной средой, также претерпевающей серьёзные изменения.

На рубеже XIX–XX вв. появилась идея о «ноосфере» как оболочке Земли, связанной с мыслительной деятельностью человечества. Это учение в нашей стране поддерживал и развивал В.И.Вернадский. Оно и до сегодняшнего дня для многих остаётся лишь философским или абстрактным представлением о тонких взаимосвязях человечества с планетой.

Принцип антропоцентризма, доминировавший в естествознании XX в., не позволял развиваться этому учению и надолго остановил исследования в области биосферы и ноосферы, к которым так близко подошёл академик В.И.Вернадский ещё столетие назад. В частности, он утверждал, что ни один живой организм в изолированном состоянии на Земле не находится, а все они неразрывно связаны с окружающей их материально-энергетической средой.

В.И.Вернадский в своих трудах, посвящённых биосфере, неизменно выделял основное её свойство – диссимметрию, полагаясь в этом вопросе на опыты Л.Пастера и заключения П.Кюри. Он также ставил вопрос о существовании в пространстве биосферы энергии левизны-правизны, её геометрических свойствах и особых геометрических свойствах естественных тел. Описывая ноо-

сферу как состояние эволюции биосферы, Вернадский представлял её как высшую ступень, называя даже «последней из многих в геологической истории планеты». Учитывая «достижения» человеческой цивилизации, сегодня это высказывание действительно может приобрести зловецкий оттенок.

Стартовавшая с оптимизмом, наука XX в. подходит к финишу, подчитывая убытки от своих трудов, как бы это ни маскировалось. Пред-



ставьте, что если на одной чаше весов лежат освоение атомной энергии; достижения в микроэлектронике и робототехнике, успехи в имплантации и замене органов, в генетике, то на другой – истощённые недра Земли, исчезновение многих видов живых существ, массовое снижение иммунных возможностей человека, загрязнение Мирового океана и плодородных земель химическими и радиоактивными отходами. Всё это является результатом деятельности «цивилизованного человечества» XX в., приведшее к изменению самой структуры биосферы.

Но будет ли эта «новая» структура благоприятна для дальнейшего пребывания человека на планете?

Очевидно, что за томами теоретических научных трудов мы теряем ответ на самый главный вопрос: какие законы, существующие постоянно в природе, необходимо соблюдать

для выживания человечества и для гармоничного взаимодействия с окружающей средой?

На этот вопрос сегодня должна ответить развивающаяся наука – экология.

Немецкий биолог Эрнст Геккель в 1866 г. впервые дал ей определение, он писал: «Под экологией мы подразумеваем общую науку об отношении организмов к окружающей среде, куда мы относим все «условия существования» в широком смысле этого слова. Они частично органической, частично неорганической природы».

Любое научное знание базируется на своде определённых законов, будь то физика, биология, химия или экономика. Зададимся вопросами: какие законы должны лежать в основе новой для нашего времени науки экология; правильно ли мы их понимаем; достаточно ли эмпирической информации для ответов на эти вопросы и так ли мы её трактуем?

Тонкополевая концепция в естествознании

В поисках универсальных законов мироздания необходимо захватывать и объединять все области знания, например, от узкоспециальных лабораторных исследований в области биохимии до крупномасштабных теоретических исследований в области космологии. В.И.Вернадский в начале прошлого столетия обозначил для учёных важное направление в науке, связанное с явлением левизны-правизны и диссимметрией. Данное направление сегодня получило развитие в работах В.А.Некрасова. Классификация научных фактов и их трактовка в его работах выражены в понятных моделях и легко подтверждаются простыми экспериментами.

В монографии «Поле Формы Земли. История открытия закона» широко раскрывается проблема существования единого закона в организации материи и пространства во взаимосвязи с живым веществом.

Результат многолетней научно-исследовательской деятельности автора является образцом синтеза знаний, казалось бы, далёких друг от друга областей науки: науки о свойствах живых организмов и науки о закономерностях в устройстве вселенной. В своих работах автор, с одной стороны, развивает научные гипотезы, уходящие в глубь веков – времена пифагорейцев и ранее, а также идеи более современных учёных, таких как К.Гаусс, Л.Пастер, П.Кюри,

В.И.Вернадский и др. Подтверждая свою точку зрения, В.А.Некрасов опирается на большое количество научных данных и экспериментов.

Монография представляет собой не только описание открытия, дополненного авторитетными заключениями и отзывами экспертов, но и обширной библиографией, включая авторские свидетельства и патенты. В книге автор делает ставку не на теоретические, а в первую очередь именно на эмпирические данные.

В своей работе В.А.Некрасов показывает, что открытые им явления позволяют легко обнаружить себя в окружающем пространстве. Кроме того, он акцентирует внимание читателя на том, что процессы, наблюдаемые в живом организме или биосфере в целом, неизменно связаны между собой и аналогичны процессам, происходящим в космическом пространстве, т.е. процессам вселенского характера.

Автор ясно даёт понять, что нельзя отделять физику живого вещества от физики пространства, общее в их устройстве и должно составлять фундамент единого закона существования материи. Он убеждён, что именно в рамках этого закона человеку необходимо строить взаимоотношения с окружающим пространством биосферы и ближайшего космоса.

В монографии В.А.Некрасова описаны открытые им природные феномены, такие как:

- левые и правые формы энергии;
- диссимметричное распределение этой энергии в пространстве биосферы и в населяющих её организмах;

– биосферные патогенные зоны и механизмы их влияния на живую и неживую материю;

– ритмические процессы колебания энергетической диссимметрии в пространстве и др.

Этим явлениям даны логичные объяснения.

Обнаруженные и описанные явления составляют основу тонкополевой концепции, которая сегодня способна охватить многие области человеческой деятельности. Тонкополевой означает, что в определении любого явления необходимо учитывать как макросвойства объекта – его форму, так и его микросвойства, зависящие от форм составляющих элементов, совокупность которых и создаёт любое диссимметричное явление правого или левого типа.

В рамках тонкополевой концепции автор предлагает рассматривать все процессы с учётом левизны-правизны, т.е. величиной и знаком её диссимметричного, неравновесного соотношения с учётом геометрических свойств того места пространства, в котором происходят процессы, так как само пространство биосферы будет в разных местах по-разному влиять на их прохождение.

В монографии приводится описание обнаруженного автором в биосфере геометрического закона, который подчинён подобному закону более высокого порядка – в геометрической организации космического пространства и который порождает подобный закон в биологическом пространстве – пространстве, занятом телом живого организма.

Принцип диссимметрии в биосфере

Если вы обратите внимание на работы учёных в области биофизики, то заметите, что открытие Пастером молекулярной диссимметрии, как и диссимметричных (правых) организмов, для многих не осталось незамеченным и не забыто до сегодняшнего дня. Диссимметрия наблюдается повсюду в живом веществе планеты, как и в закономерностях его распределения. Ещё в середине прошлого столетия биофизики, классифицируя растения по величине и знаку диссимметрии (левому или правому), называли их морфологическими антиподами.

Большую работу в этой области проделали российские учёные А.Р.Кизель и В.А.Кизель.

Но главное, что огромный объём исследовательского и экспериментального материала вылился в очень важный вопрос: в чём заключён механизм возникновения и поддержания диссимметрии в биосфере?

Для объяснения диссимметрии автор монографии «Поле Формы Земли. История открытия закона» прибегает к начальному определению, которое дал Л.Пастер, впервые открывший такое уникальное явление, как неравновесие в составе левых и правых форм, а не к более поздним трактовкам, значительно искажившим первоначальное значение этого понятия. Автор приводит оригинальное решение проблемы о механизме диссимметрии. Если в биосфере существует распределение энергии, влияющей на образование левоспиральных или правоспиральных структур живого вещества, то

зарождение и существование морфологических антиподов – левых и правых организмов вполне закономерно и оправданно.

Образование структур с левой или правой диссимметрией В.А.Некрасов объясняет силой поля геометрической формы. Это поле связано с энергией левизны-правизны, и основной его характеристикой является энергетическая диссимметрия.

В своей работе автор поднимает и философский вопрос причинности возникновения таких форм материального мира. Любая геометрическая форма, по его представлению, обладает собственным энергетическим полем, влияющим на структуру окружающего её пространства. Таким образом, мы повсюду наблюдаем суперпозицию геометрических полей, формирующую структуру Вселенной.

Энергетическое проявление геометрических форм не противоречит современным научным экспериментальным данным. Эффект формы вызывал интерес учёных ещё столетие назад, но никто до В.А.Некрасова не связывал энергетические проявления геометрии формы с диссимметрией, заложенной в строении вещества. Этому вопросу в монографии отведено особое место. В книге показывается решающая роль диссимметричного строения биосферы и существующей в ней энергии левизны-правизны в возникновении и поддержании «живого слоя» на планете, т.е. в возникновении самоорганизующихся живых структур – организмов.

Золотое сечение в биосфере

В монографии автор поднимает вопрос золотого сечения, соотношения, давно известного человечеству, но не получившего ранее однозначного объяснения. В.А.Некрасов раскрывает механизмы причинности его проявления в живой материи. Это уникальное соотношение, которое многие называют фундаментальным законом соразмерности, свойственное в первую очередь структурам живого мира, обнаруживается в самых отдалённых друг от друга областях исследования.

В нашей стране всплеск интереса к золотому сечению можно заметить в биологии 70-х – 80-х годов. В то же время, например, появляются работы астрофизика К.Б.Бутузова, в которых описывается связь отношения периодов обращения соседних планет вокруг Солнца с «золотым числом» $\Phi = 1,618$. При этом в работах того времени по медицине появляются сообщения о взаимосвязях между патологиями какого-либо органа или патологического процесса с нарушением золотого сечения в организме, независимо от формы проявления.

В монографии В.А.Некрасова показано, что Поле Формы Земли является следствием диссимметричной структуры вселенной, в основе

которой заложен принцип золотого сечения, и именно в этом есть первопричина подобного соотношения размерностей в живых организмах. Пропорциональное соотношение золотого сечения – это геометрическое мерило любого живого пространства: от клетки до биосферы в целом.

Автор показывает, что золотое сечение – одно из важнейших свойств Поля Формы Земли. И это важный факт, который должен учитываться в различных областях исследования, особенно тех, которые напрямую связаны с человеком.

Одними из прикладных направлений исследований автора являются медицина и изучение возможности применения обнаруженных в природе закономерностей для улучшения жизни человека.

Автор показал, что упорядоченная диссимметрия в биосфере, подчинённая правилу золотого сечения, является условием здорового пространства для всего живого, в то время как хаотическая диссимметрия, например, в биосферных патогенных зонах – это характеристика больного пространства, нахождение в котором является причиной большинства заболеваний.

Предлагая пути совершенствования организации взаимодействия современного общества с природной средой, автор рецензируемой книги тем самым вскрывает острые проблемы цивилизации. Сегодня человечество уже настолько отделилось от природы, что неспособно ответить на многие вопросы. Казалось бы, мы освоили самые сложные технологии, но, например, до сих пор для нас загадка: как и для чего были построены египетские пирамиды?

Частично завеса этой тайны открывается в монографии В.А.Некрасова. Автор приводит результаты исследований, которые свидетельствуют о том,

что, например, каирский комплекс египетских пирамид, как и некоторые фундаменты древнегреческих строений, строго привязаны к структуре Поля Формы Земли. Кроме того, именно благодаря этому в архитектуре сохранились пропорции золотого сечения – фундаментальной константы биосферы. Почему, не обладая приборами и механизмами, подобными современным, человек в давние времена был способен выявлять энергетическую геометрическую структуру в биосфере и согласовывать с ней свою жизнь? Может быть, это и есть тот главный закон, который мы постоянно упускаем из виду и нарушаем связи человечества с природой? Открытие его вновь способно радикально изменить ситуацию уже сегодня.

Монографию завершает концепция организации здоровой и безопасной жизни человека, в которой изложен свод правил и способов практических приложений открытия. Со времён возникновения Римского клуба учёными из разных стран было предложено множество концепций выживания человека (или группы людей) на планете.

Концепция В.А.Некрасова в корне отличается от всех предыдущих. Главное, что она базируется на уникальных и совершенно новых данных о биосфере Земли и человеке; учитывает единый универсальный закон геометрии пространства, связывающий все уровни строения вещества, и даёт возможность безболезненному и плавному переходу на новый уровень здорового и безопасного взаимодействия человека с природой. Несомненно, книга будет полезна широкому кругу читателей, и в первую очередь специалистам в области экологии, медицины и образования.

Некрасов В.А. Поле Формы Земли. История открытия закона. Научное открытие: Закон распределения энергии левизны-правизны и её диссимметрии в биосфере (геометрическая форма) – Поле Формы Земли. М., 2014. – 128 с.

**Подписка на 2014 г.
на журнал «Обозреватель–Observer»
в каталоге «Газеты и журналы»
агентства «РОСПЕЧАТЬ»:**

47653 — на полугодие
36789 — на год