## УДК 130.31;117; 531.124

## DOI: 10.34670/AR.2022.96.45.012

## Духовность человека в свете коэволюции

## Некрасов Сергей Иванович

Доктор философских наук, профессор, профессор кафедры гуманитарных и социально-политических наук, Московский государственный технический университет гражданской авиации, 125993, Российская Федерация, Москва, Кронштадтский бульвар, 20; e-mail: sinekrasov@mail.ru

### Аннотация

Анализ современных научных исследований позволяет сделать вывод о том, что сознание – это высшая форма развития информации, что сознание является материальным объектом, то есть особой формой полевой (торсионной) материи, что означает, что сознание и материя – неразрывные сущности. В статье дается анализ диалектической взаимосвязи и неразрывного единства материи и духа как двух противоположных начал человеческого бытия, которые образуют живую материально-духовную, социальную действительность. Доказывается, что основой человеческого бытия может быть только единая непротиворечивая субстанция, которая не нуждается в другом основании своего существования. Такой субстанцией, по мысли автора статьи, может быть только духоматерия. В статье доказывается единство духа и материи, где дух в составе единой духоматериальной субстанции выполняет роль ее энергетического импульса, организующего материальные элементы духоматерии. В статье рассматриваются стадии саморазвития духа в составе духоматерии, стремящейся к своей цели – самоосвобождение от своего материального носителя. Автор статьи рассматривает особенности понятий «дух» и «духовность» и предлагает модель мироздания как сложной иерархии открытых направленных самоорганизующихся систем, уровней, подчиняющихся универсальным законам эволюции. При этом каждому уровню духоматерии присущи свои особенности, а в эволюции духоматерии от уровня к уровню осуществляется закономерность увеличивается потенциал духа и уменьшается материальность, то есть происходит процесс диалектического преображения «материи-духа» в «духо-материю».

## Для цитирования в научных исследованиях

Некрасов С.И. Духовность человека в свете коэволюции // Контекст и рефлексия: философия о мире и человеке. 2022. Том 11. № 5А. С. 92-103. DOI: 10.34670/AR.2022.96.45.012

#### Ключевые слова

Единство материи и сознания, единство телесного и духовного, информационноэнергетическая система, дух, духовность, правые и левые торсионные поля, торсионная материя, духоматерия.

## Введение

Духовность – способ существования сознания, а сознание (дух) проявляет себя в материи. Проблема единства материи и сознания уже давно интересует естествознание. Сегодня назрела необходимость преодолеть дуализм в понимании природы человеческого духа. Если в познавательных целях этот дуализм еще можно допустить, то для раскрытия подлинной сути явлений духовности его отнюдь не следует рассматривать в качестве нормы, ибо при дуалистической трактовке бытия человек обречен постоянно пребывать между двумя совершенно отличными по своим свойствам мирам, в то время, как человек, так и его дух – это все результат развития единой космической субстанции мироздания – духоматерии. Исследовать природу человеческого духа можно лишь с помощью детального анализа самого процесса становления и развития человека. При этом надо не выводить дух из материи, а исследовать его генезис, как он имманентно развивается, актуализирует свое потенциальное содержание, какими способами он утверждается в человеческое бытие. Выход заключается в том, чтобы не навязывать духу свои собственные размышления, а анализировать собственную синтезирующую деятельность духа, то есть исследовать самодеятельность духа.

# **Естественнонаучные подходы к сознанию как посреднику,** объединяющему все уровни существования мира

Современные исследования в области физики подходят к выводу, что сознание – это высшая форма развития информации. Так, Н. Бор утверждал, что физика должна рассматривать как объект своего исследования в рассмотрении природы сознания специфические проявления торсионных полей – (материальных объектов) – очевидно, что сознание является материальным объектом. С физической точки зрения сознание – это особая форма полевой (торсионной) материи. Сознание и материя на уровне торсионных полей предстают неразрывными сущностями. Таким образом, сознание – это посредник, объединяющий все уровни существования мира.

Теория торсионных полей доказывает, что на основе спиновых эффектов можно утверждать, что сознание и мышление – это физические объекты, а человек (каждая его клетка) – это носитель информации.

В основе картины физических представлений о мире лежит утверждение, что процесс обработки и передачи информации является общими для психической и соматической (физическое тело) сфер.

Таким образом, подобно тому, как А. Эйнштейн объединил понятия пространства и времени в единый континуум «пространство-время», можно утверждать, что дух и материя – это также единое целое.

Еще Пифагор высказывал идею о монаде как единстве материи и сознания. Подобную идею выдвигал и Лейбниц. Современное естествознание в русле психосоматики обосновывает переход от психики к сознанию [Менегетти, 2015], делая вывод о волновой природе человеческого организма.

Современная наука активно исследует явления, которые названы «эффектом В. Кирлиона», основанные на опытах английского врача, жившего в Лондоне на рубеже XX-XXI веков, который открыл психическую ауру (корона) как невидимое радиационное излучение человека, доказывая, что психический мир — это мир энергий.

Подобные исследования проводились и в России. Так, директор Московского института информационно-волновых технологий В. Хокканен в 1994 году в газете «Аргументы и факты» сообщал, что физические приборы установили, что человек при перемещении оставляет за собой электромагнитные излучения, которые некоторые время продолжают существовать. Это явление было названо полевым фантомом. При этом фантом может сам подпитываться информацией и транслировать ее.

Философское осмысление сознания как органа тела осуществлялось уже в конце XX века. Так, в журнале «Вопросы философии» в 1998 году Е.П. Велихов, В.П. Зинченко и В.А. Лекторский пришли к выводу, что телесность человека влияет на его духовное развитие [Велихов, Зинченко, Лекторский, 1988, 2-30].

Человек не заканчивается физическим телом. Человек — это сложная информационноэнергетическая система, связанная со Вселенной. А А.Е. Акимов даже утверждает, что современная физика признает существование сверхразума [Акимов, 1996, 24-27].

Кроме этого, он утверждает, что на человека положительно воздействуют только правые торсионные поля, а действия левых — чрезвычайно вредно. Поэтому яды, наркотики, тяжелая музыка — глобально вредны, ибо воздействуют только на левые торсионные поля. На этом основании он считает, что общество должно пересмотреть отношение к содержанию информации, ибо в ней таится источник агрессивности, озлобленности, всплески криминальных действий.

## Философский анализ единства материи и духа

На основе современных научных исследований назрела необходимость философского анализа единства материи и духа, чему и посвящен наш дальнейший анализ.

Современные научные исследования, развитие синергетики и попытки с ее позиций рассматривать социальные явления требуют пересмотра одностороннего представления о взаимодействии духа и материи, бытия и сознания. Истинное мышление как адекватное теоретическое отражение жизни показывает, что лишь диалектическая взаимосвязь, неразрывное единство двух противоположных начал человеческого бытия — материи и духа — образует живую материально-духовную социальную деятельность — всеобщую и единственную основу жизни общества, порождающую как саму себя, так и всеобщий продукт своего творчества — социальную действительность.

Так, еще Э.В. Ильенков считал, что мышление является атрибутом материи, поэтому и на материю переносится свойство духа — свобода, активность, разум, то есть, происходит спиритуализация материи [Ильенков, 2006, 122].

Только с помощью целостного способа мышления можно, наконец, понять, что действительной основой человеческого бытия (даже с чисто формально-логической стороны) может быть единая непротиворечивая субстанция, которая не нуждается в другом основании как в условии своего существования, а выступает своей собственной основой. Такой субстанцией может быть только духоматерия, потенциально содержащая в себе всю совокупность предметно-практической и сознательно-волевой деятельности человека как естественно возникшей части мироздания и заключающая в себе все ее многообразие в специфически человеческой форме – в форме социально-духовного бытия. А это значит, что уже нельзя рассматривать жизнь человека, его бытие только как процесс возникновения и разрешения между телом и духом.

Итак, в своей работе мы исходим из того, что дух и материя едины. При этом дух в составе единой субстанции духоматерии выполняет роль ее энергетического импульса, ее направленности, начала. Дух по своей природе –

это всепроникающее начало, организующее материальные элементы духоматерии. Сначала материя содержит дух только в виде своей потенции как животворящую и целесообразнонаправляющую ее развитие силу, а затем, постепенно, раскрывая свои возможности в процессе развития, духоматерия на уровне социального проявления предстает в качестве человеческой духовности. Таким образом, дух в составе духоматерии проходит в своем саморазвитии ряд стадий, осуществляя свою цель - самоосвобождение от своего материального носителя. Поэтому все стороны человеческой жизни – это самоориентирующая себя духоматерия, представленная опосредовано в виде чувствующей, мыслящей и практической деятельности человека. Поэтому человеческий дух только условно можно назвать духом, только в качестве проявления в нем направляющего начала духоматерии, которая высвобождает свои потенции в человеческом бытии в виде ее эманации -человеческой духовности. Иначе, дух как энергетическая сила духоматерии в условиях социального бытия проявляет себя в качестве человеческой духовности. Поэтому понятие «духовность» следует рассматривать как проявление духа в человеческом бытии (то есть как его специфически человеческое состояние). Только в условиях человеческого бытия дух проявляет себя в виде чувствующей, мыслящей и целесообразно самоорганизующейся предметно-практической деятельности. Следовательно, именно дух и определяет сущность человека, отличая его от животного. Можно сказать, что дух проявляет себя во всем человеческом бытии, и нет ничего в человеческой жизни, что не было бы духом в его различных состояниях и формах. Абсолютно все формы человеческой жизни, как самоорганизующейся духоматерии пронизаны и опосредовано мыслящим, чувствующим и практически действующим духом. Дух человека представляет собой взаимообусловленное единство универсальных способностей: мышления, чувства, воли и интуиции. Он является самоопределяющей себя деятельностью, которая обладает способностью самообособления, самоотчуждения внутри и во вне себя. Дух человека способен обосабливаться в идеальной или материальной форме и возвращаться из своего обособления к самому себе, имея своим предметом идеальный или реальный мир, субъект и объект, Я и не-Я – словом, обе стороны отношения как различного внутри себя самоорганизующегося единства, порождающего и разрешающего свои внутренние и внешние противоречия.

Человеческий дух должен осознать себя, свой универсальный смысл и тем самым привести самого себя в согласие с самим собой, то есть стать живой истиной. Дух должен объективировать себя, осуществить свою полную реализацию — самоосвободиться от своих форм и стать свободным духом, то есть духом, явления которого соответствуют своей сущности.

Бытие человека духовно. Поэтому основной гарантией подлинности человеческого бытия может быть только сама духовность, ибо она обеспечивает человеку те нормы жизни, которым он должен следовать, чтобы носить звание человека. Но саму духовность невозможно адекватно зафиксировать объективными средствами, и все попытки возрождения и развития духа через тренировку психики в процессе медитации (путем йоговских или других упражнений) и другие методики типа игр, тренинга или тестирования выглядят, на наш взгляд, весьма сомнительно в плане духовного развития или возрождения человека. Все эти виды тренинга, разумеется, сами по себе полезны для человека как средства для духовного развития человека, но это, как мы

полагаем, может привести и к обратному эффекту – разрушению личности.

# Представления о духоматерии как основе существования мироздания

Нами предлагается модель физической картины мира, которая состоит из ряда гипотез, взаимно дополняющих и развивающих друг друга и образующих единую систему. К ним относятся следующие группы гипотез: представление о существовании единой основы мироздания – духоматерии; многоуровневой организации материи; новой концепции развития.

При всем многообразии явлений мира, это многообразие, как показывают данные современной науки, диалектически взаимосвязано и строится на единых сущностных основах. Единство мира характеризуется подчинением всех форм движения, самоорганизации и развития некоторого круга закономерностей. Основополагающими из них являются: во-первых, всеобщая взаимосвязь (взаимообмен) всех элементов мироздания, обеспечивающая механизм самоорганизации всех систем, и во-вторых, возникновение порядка из хаоса путем закона прерывности и непрерывности, причем не только в горизонтальном, но и в вертикальном срезе самоорганизации материи, который осуществляет переход от низшего уровня самоорганизации мироздания к высшему, преимущественно по фрактальному принципу (то есть, самоподобия, когда последующие формы самоорганизации мира напоминают по своему строению предыдущие и являют собой масштабную инвариантность). В итоге происходит как бы репликация системы самоорганизации на следующем уровне, но с возрастанием размерности физических объектов от уровня к уровню. При этом каждый высший уровень является результатом развития предыдущего.

В нашем понимании модель мироздания представляет собой сложную иерархию открытых направленных самоорганизующихся систем, подчиняющихся универсальным законам эволюции. Наиболее целесообразно выделить следующие уровни физических форм, каждый из которых образует относительно самостоятельный пространственно-временной континуум: субэлементарный уровень (частицы полей), микроуровень (элементарные частицы атомы), макроуровень (планеты, системы планет, звезды) и мегауровень (галактики и системы галактик). (уровень каждая физическая форма духоматерии) эволюционировать до бесконечности. Достигнув определенного предела, дальнейшее развитие физических форм данного класса становится невозможным и зарождаются новые условия для скачка - перехода к новому уровню самоорганизации духоматерии, причем переход осуществляется по принципу фрактальности (самоподобия). Происходит своеобразное отражение, трансляция предшествующего уровня развития духоматерии новым путем создания себе подобной структуры, но при более высокой степени самоорганизации системы.

Каждому уровню физической организации духоматерии присуща еще одна существенная закономерность: от уровня к уровню эволюционирует сама духоматерия в направлении увеличения потенциала духа и уменьшения материальности. Иначе, можно сказать, что от одного физического уровня духоматерии к другому происходит процесс диалектического преображения «материи-духа» к «духо-материи».

Итак, развитие духоматерии в целом можно представить в виде медленного, но неуклонного подъема по бесконечной лестнице, где каждая ступенька, повторяя общее строение предыдущей, но, в гораздо больших масштабах и по свойственным только ей пространственновременным координатам, является очередным этапом развития духоматериальной субстанции,

которому соответствует определенный этап структурного уровня ее самоорганизации. Причем каждый ее уровень — это открытая нелинейная система, непрерывно обменивающаяся веществом, энергией и информацией с другими уровнями. Основным полем для такого обмена являются межуровневые взаимодействия. В процессе этого обмена накапливаются непрерывные состояния вещества и неустойчивость составляющих его диссипативных структур, которые порождают состояние хаоса, в котором различные флуктуации создают условия для возникновения порядка, ведущего к новой иерархии самоорганизующихся систем. Неравновесное состояние системы и возникшие при этом флуктуации неизбежно приводят систему к точке бифуркации, где она или за счет нарастания тенденции к энтропии (дезорганизации) начинает распадаться, или в результате устойчивых усилий кооперативных процессов входит в режим самоорганизации. В первом случае система спустится вниз по вертикали в направлении предыдущего уровня самоорганизации духоматерии и потеряет определенный потенциал духовности. Во втором случае она поднимется вверх, к вышележащему уровню, и прирастит к себе духовный потенциал.

При таком понимании процесса эволюции сама собой снимается проблема возникновения сознания, то есть «рождения» идеальной мысли из ее материального носителя – мозга.

Вместе с тем, возможность самосовершенствования развивающихся систем связана с их открытостью. Все эти переходы от уровня к уровню происходят на фоне непрерывного энергоинформационного обмена между формами духоматерии различного эволюционного уровня. Причем, этот взаимообмен происходит как бы по горизонтали (внутри уровня), так и по вертикали (между разными ее уровнями). При этом постоянно прослеживается основная тенденция эволюции – движение к синтезу всех форм и уровней духоматерии.

В обобщенном виде такие виды обмена и связи происходят, с одной стороны, в виде взаимодействия форм духоматерии, которые являются соравными по уровню своего развития, а с другой стороны, — в виде взаимодействия более совершенных форм (то есть имеющих более высокий энергоинформационный потенциал — потенциал духа) с менее совершенными (с большим потенциалом материи). Нарушение обмена между эволюционирующей системой и более высокоразвитых форм ведет к торможению эволюционных процессов (в результате сокращения энергоинформационного обмена). Поэтому открытость развивающихся систем является одним из важнейших условий ее эволюционного развития. Эта закономерность имеет фундаментальное значение для всех этапов эволюции духоматерии от самых примитивных до высокоразвитых ее состояний.

# Духоматерия – определенный уровень самоорганизации материи

В природе одновременно существуют все уровни самоорганизации материи, и наблюдается устойчивое преобладание восходящих потоков развития над нижестоящими, то есть прогресса над регрессом.

На определенном этапе развития духоматерии возникает жизнь. С этого момента начинается новая фаза в процессах, самоорганизующих мироздание, на смену физико-химическим формам приходят биологические формы самоорганизации духоматерии (по крайней мере, в земных условиях). До сих пор научная мысль не в состоянии раскрыть загадку происхождения жизни. Ясно, что происхождение жизни – это качественно новый скачок в развитии духоматериальной субстанции, который связан с возникновением самовоспроизводящихся систем, в которые природа заложила программу способности к развитию за счет активного поглощения элементов

окружающей среды. Мы уверены в том, что возникновение жизни — это закономерное явление, ибо жизнь, сознание и разум — это атрибуты или особые свойства вечной космической субстанции — духоматерии. Жизнь, сознание и разум свойственны ей как латентные, потенциальные качества, объективное становление которых связано с процессом длительной эволюции через множество материальных форм. Смерть одной из них — это только переход оживотворяющей ее жизни в новую форму.

Поэтому деление природы на живую и неживую становится нелепым утверждением и может быть принято только относительно и условно, ибо неживой природой можно лишь называть низшую стадию духоматерии по сравнению с природой живой. Развитие одной в другую – закономерный эволюционный процесс, который сопровождается изменениями внутреннего состояния эволюционирующих систем. Это локазывают и научные тенденции. В последние десятилетия, вследствие достижений биологических наук, появляются открытия, все более осложняющие разграничение форм самой биологической жизни – на флору и фауну. Возникают идеи переосмысления научных взглядов на живое вещество вообще. Так, например, одни из основных качественных особенностей вешеств метаболизм. редупликация (самовоспроизведение), способность сохранять целостность (гомеостаз) присущими и неживым формам, то есть ими «могут обладать и неживые структуры» (М. Эйген, Н.Н. Моисеев). Кроме того, данные биофизических экспериментов позволяют предположить, что наряду с известной (и по современным воззрениям, единственной) белково-нуклеиновой формой существует также полевая форма организации живого вещества (В.П. Казначеев, Е.А. Спирин, Л.П. Михайлова). Аналогичной точки зрения придерживается физик Ф. Дайсон. Здесь также уместно вспомнить, что великий русский ученый В.П. Вернадский считал, что надо объяснять не возникновение жизни вообще, ибо она вечна, как и материя, а лишь изучать особенности и механизмы ее проявления на Земле. Поэтому эволюцию духоматерии надо представлять не как механическую сумму сменяющих друг друга форм и видов, а как органичный, диалектический процесс постоянного совершенствования жизни в элементарных составляющих Вселенной.

Реально проявившись в определенный момент, Жизнь и Разум становятся непременными атрибутами духоматерии и приобретают способность к переходу с одного уровня на другой, то есть с этого момента они из возможных превращаются в ее реальные атрибуты и поэтому бесконечны в своем дальнейшем проявлении и потенциальной способности подниматься вверх по ступеням иерархической лестницы структурных уровней самоорганизующей себя духоматерии.

На определенном этапе своей эволюции микромир накапливает достаточно энергии для переструктурирования вещества в самовоспроизводящихся системах, которые могут приспосабливаться к самостоятельному существованию и развитию в других пространственновременных измерениях. Таким образом, одноклеточный организм превратился многоклеточный. Но для этого сначала создается надежный механизм самовоспроизведения, который может обеспечить непрерывный процесс репликации систем. Простота первых живых систем позволила управлять ими сначала из микромира. На доклеточном уровне (вирусы и простейшие микроорганизмы) живые системы производят удивительную приспособляемость к условиям обитания и быструю свою изменчивость при неблагоприятной среде. Так же ведут себя любые живые существа на клеточном уровне.

У многоклеточных организмов сначала определенные функции выполняют отдельные клетки, из которых затем формируются специализированные органы. В связи с этим возникла

необходимость их координации. Так появляются полностью автономные, а позже и самоуправляющиеся системы (на основе выделения клеток, которые стали специализироваться на обработке информации и функциях управления). Таким образом, появляется мозг как специализированная на управлении система макроуровня духоматерии. Постепенно мозговой механизм и нервная система живых организмов становится все более независимыми и саморегулируемыми. Создаются возможности перехода от начальной стадии биологической эволюции к более сложным системам эволюции духоматерии: первоначально с механизмами ее участия в последующих уровнях самоорганизации живых систем, а затем их перехода на автономный режим самоорганизации с возникновением условий для перехода на следующую стадию эволюции.

Таким образом, усложнение системы самоорганизации духоматерии привело к становлению человека как составной части природы. Но при этом человек занял в природе особое место. Он стал носителем не только жизни, но и Разума, чем коренным образом изменил дальнейшую эволюцию мироздания, став частью мирового разума. Именно в человеке произошел переломный скачок в состоянии духоматерии: материальные ее элементы уступили приоритет духовным, то есть дух, скрытый в духоматерии, постепенно пробудился к жизни и сознанию. На этом пути человек должен был пройти все этапы перехода от животного состояния до его подлинно человеческого состояния. Поэтому, прежде чем стать носителем Мирового разума, человек прошел в своей эволюции длительный путь. Определяющую роль в этом процессе сыграл тот факт, что человек стал истинно человеком разумным только став частью социума, то есть, из индивидуально-видового существа он превратился в существо социальное.

# Духоматерия как непрерывная цепь иерархических состояний материального субстрата

В духоматерии духовные ее состояния не противопоставляются материальным, ибо они представляют собой полюса единой космической субстанции, причем сама духоматерия внутри себя эволюционирует, постепенно поднимаясь от самых плотных своих состояний до самых утонченных, невидимых и неизвестных еще науке. Иными словами, мы рассматриваем эволюцию духоматерии как непрерывную цепь иерархических состояний материального субстрата в сторону наибольшего самосовершенствования, упорядоченности, а также все более сложной и быстрой самоорганизованности всей системы. Если на одном ее полюсе космическая субстанция представляет собой огрубленные, низкоорганизованные и сильно дифференцированные формы, именуемые «материей», то на другом ее полюсе мы наблюдаем утонченные, высокоорганизованные интегральные состояния, обозначаемые термином «дух».

Такой подход к мирозданию позволяет отказаться от многочисленных разновидностей дуализма, то есть недиалектического разрыва и противопоставления друг другу полярных качеств реальности: непреодолимых границ между материальным и идеальным, объективным и субъективным, макрокосмом и микрокосмом, телом и духом, мозгом и сознанием природным и общественным. Сегодня мы налицо видим, как, утвердившийся прямолинейный дуализм и исходящие из него односторонние методики анализа, нередко обедняют мышление и препятствуют охвату реальности, целиком, ибо рассматривают ее с полярных сторон, противопоставляя их друг другу. В то время как бытие остается парадоксальным единством противоположных сторон, качеств, потенций. Всесторонне взаимодействуя, они являют собой противоречивый, а значит – способный к движению синтез. Только постигнув этот синтез, разум

сможет осознать всеобъемлющее синтетически. В этом и заключена суть истинной диалектики как метода и гносеологического принципа.

Объективная и субъективная реальности во всех своих разновидностях и модификациях воспринимаются как единая, целостная, взаимоувязанная и вместе с тем многоуровневая система мироздания, которая содержит в себе множество сфер, отличающихся друг от друга пространственно-временными характеристиками и свойствами материальных форм.

Свойства этих форм определяются качествами и структурой пространства данной сферы и его временными координатами. Таким образом, наше трехмерное пространство (3-х статические его координаты) и одномерное (1-но динамическое) время не является единственно существующими в структуре универсума. Вместе с нашим миром существуют состояния — миры, отличающиеся от нашего, но, тем не менее, являющиеся тоже естественными и материальными, хотя их структурная организация материи и ее плотность качественно отличается от материальных форм трехмерного мира.

Подобные представления о структуре универсума, где космическое бытие не отождествляется с чувственно воспринимаемым миром, сегодня все настойчивее утверждают достижения науки. Начинается глубокое переосмысление традиционных взглядов на проблемы онтологии и структурной организации материи. Наши отечественные ученые из разных областей науки (С.Л. Рубенштейн, Л.В. Лесков, Ю.А. Фомин, Г.И. Шипов, В.Н. Волченко, Л.В. Шапошникова, Н.Е. Самохина, Д.А. Шаров, Л.М. Гандилис, Г.А. Котельников и др.) все ближе подходят к модели многомерного космоса.

Исходя из такого подхода, космическая субстанция — духоматерия — имеет множество видов, форм и состояний, а дух столь же материален, как материя пронизана духом. Этим утверждением преодолевается узкая трактовка принципа материальности, когда отвергается какое-либо онтологическое значение так называемых идеальных состояний и отрицается возможность автономности сознания от его биологических носителей.

Новые открытия в физике ведут к выводам о взаимной связи природы Вселенной и человека. «Так квантовая теория свидетельствует о фундаментальной целостности мироздания, обнаруживая, что мы не можем разложить мир на отдельные «строительные кирпичики». Проникая в глубины вещества, мы видим не самостоятельные компоненты, а сложную систему взаимоотношений между различными частями единого целого. Человек — наблюдатель представляет собой конечное звено в цепи процессов наблюдения...имея дело с атомной действительностью, нельзя следовать картезианскому разделению мира и личности, наблюдателя и наблюдаемого» [Капра, 2017, 60]. Именно в человеке система мироздания выступает в качестве интегрального компонента. Поэтому его миропонимание выходит за свои пределы, достигая макроуровня, то есть приобретает вселенские масштабы.

Человек – микрокосм, но именно в нем разгадка тайны бытия - макромира. В человеке есть все – от камня до Божества. Поэтому лишь микрокосм в состоянии понять макрокосм. «Человек потому постигает тайну Вселенной, что он одного с ней состава, что в нем живут те же стихии, действует тот же разум [Бердяев, 2015, 95].

Итак, как индивид человек есть живое телесное существо, часть вещества Вселенной. Как индивидуальное бытие человечества человек есть информационное существо, сознательное, мыслящее, разумное, имеющее душу, конституированную из мыслительных форм. Как информационное существо человек является частью информации Вселенной, которая есть результатом его отношения ко Вселенной через призму человеческой культуры путем мыслительных форм его души.

Рассматривая человеческий мозг как информационную систему, можно выделить два качественно различных уровня освоения этой информации. Первый — простые рефлексии мозговых структур, способствующие возникновению субъективного начала (первичного Я) и второй — связанный с существованием структурных свойств мозга — своеобразного «эффекта сборки», когда на определенном уровне сложности системы у нее возникают свойства (не выводимые из свойств ее элементов). Представители естествознания даже приходят к выводу о наличии под слоем сознания субъективного восприятия неформализованного субъективного начала, одинакового у всех людей вследствие своей бессодержательности (все то же «ничто») — некое «чистое Я», которое не исчезает со смертью конкретного человека, что позволяет Б.М. Полосухину говорить о наличии «феномена вечного бытия» [Полосухин, 1993, 111]. При несомненной привлекательности данной позиции вопрос остается открытым: Является ли «чистое Я» последней, вечной и самодостаточной сущностью, или оно представляет собой только проявление иной, более глубинной реальности?

Такой подход не нов в истории человечества и присутствует даже в художественном творчестве. Так, например, еще Л.Н. Толстой, по мнению В.В. Кунцива, рассматривает Дух и Космос равновеликими явлениями. Он убежден, что «человек обретает свою истинную сущность только тогда, когда он соприроден Космосу, когда находится в постоянном диалогическом взаимодействии с чем-то высшим, когда его слова, мысли, поступки, желания, рассмотренные под гигантским увеличением, не окажутся ничтожными и недостойными человека как родового существа, назначение которого – выйти из первичного хаоса – в Космос, утвердить мировую гармонию как реальность» [Дух и Космос, 1992, 30]. А В.В. Кунцив также считает, что «в поэзии Марины Цветаевой любовь – это космос души человеческой, высшая степень самореализации личности. Любовь... есть и космос души, и выход души в Космос одновременно» [там же, 32].

## Заключение

Таким образом, дух человека – это живой инвариант универсума, так как он является частью вещества и информации Вселенной. Поэтому духовная энергия – это живая связь всего со всем, а личность становится индивидуальным бытием духа.

Из этого можно сделать вывод о том, что современное естествознание все более заставляет склоняться к утверждению, что основой мироздания является определенная космическая субстанция, которой является духоматерия, то есть такое единство духа и материи, где первое и второе являются диалектическими противоположностями, существующими в неразрывной связи друг с другом и переходящими друг в друга в процессе универсальной эволюции мироздания.

Противопоставлять сегодня дух и материю нелепо: нельзя согласиться с тем, что человек обречен постоянно пребывать между двумя совершенно отличными по своим свойствам мирам, что он как бы является гражданином сразу двух противоположных миров. Иначе, человек, как высшее творение мироздания всецело обречен на дисгармонию и только благодаря своей активности может достигнуть состояния относительного равновесия между этими двумя чуждыми друг другу мирами.

## Библиография

- 1. Акимов А.Е. Физика признает Сверхразум // Чудеса и приключения. 1996. № 5. С. 24-27.
- 2. Бердяев Н.А. Философия свободы. Смысл творчества; Опыт оправдания человека. М.: Деловая книга, 2015. 520 с.
- 3. Велихов Е.П., Зинченко В.П., Лекторский В.А. Сознание: опыт междисциплинарного подхода // Вопросы философии. 1988. № 11. С. 2-30.
- 4. Дух и Космос: Культура и наука на пути к нетрадиционному мышлению. Тезисы. Харьков, 1992. 312 с.
- 5. Ильенков Э.В. Об идолах и идеалах. К.: Час-Крок, 2006. 312 с.
- 6. Капра Ф. Дао физики. Исследование параллелей между современной физикой и восточной философией. М.: Манн, Иванов и Фербер, 2017. 358 с.
- 7. Менегетти А. Психосоматика. М.: Научный фонд Антонио Менегетти, 2015. 178 с.
- 8. Полосухин Б.М. Феномен вечного бытия. Некоторые итоги размышлений по поводу алгометрической модели сознания. М.: Наука, 1993. 176 с.

# **Human spirituality in the light of coevolution**

# Sergei I. Nekrasov

Doctor of Philosophy, Professor,
Professor of the Department of Humanities and socio-political science,
Moscow State Technical University of Civil Aviation,
125993, 20, Kronshtadtskii boulevard, Moscow, Russian Federation;
e-mail: sinekrasov@mail.ru

## **Abstract**

The analysis of modern scientific research allows us to conclude that consciousness is the highest form of information development, that consciousness is a material object, that is, a special form of field (torsion) matter, which means that consciousness and matter are inseparable entities. The article analyzes the dialectical relationship and the inseparable unity of matter and spirit as two opposite principles of human existence, which form a living material, spiritual, social reality. It is proved that the basis of human existence can only be a single consistent substation that does not need another basis for its existence. That substance can only be spirit matter. The article proves the unity of spirit and matter, where spirit as part of a single spiritual substance performs the role of its energy impulse, organizing the material elements of spiritual matter. The article discusses the stages of self-development of the spirit as part of the spirit matter striving for its goal – liberation from its material carrier. The authors of the article consider the features of the concepts of "spirit" and "spirituality" and propose a model of the world building as a complex hierarchy of open directed self-organizing systems, levels obeying universal laws of evolution. At the same time, each level of spirit matter has its own characteristics, and in the evolution of spirit-matter from level to level, a pattern is realized – the potential of spirit increases and materiality decreases, that is, the process of dialectical transformation of "matter-spirit" into "spirit-matter" takes place.

### For citation

Nekrasov S.I. (2022) Dukhovnost' cheloveka v svete koevolyutsii [Human spirituality in the light of coevolution]. *Kontekst i refleksiya: filosofiya o mire i cheloveke* [Context and Reflection: Philosophy of the World and Human Being], 11 (5A), pp. 92-103. DOI: 10.34670/AR.2022.96.45.012

## **Keywords**

Unity of matter and consciousness, unity of bodily and spiritual, information and energy system, spirit, spirituality, right and left torsion fields, torsion matter, spirit matter.

## References

- 1. Akimov A.E. (1996) Fizika priznaet Sverkhrazum [Physics recognizes the Supermind]. *Chudesa i priklyucheniya* [Miracles and Adventures], 5, pp. 24-27.
- 2. Berdyaev N.A. (2015) *Filosofiya svobody*. *Smysl tvorchestva*; *Opyt opravdaniya cheloveka* [Philosophy of freedom. The meaning of creativity; The experience of human justification]. Moscow: Delovaya kniga Publ.
- 3. Capra F. (2017) Dao fiziki. Issledovanie parallelei mezhdu sovremennoi fizikoi i vostochnoi filosofiei [The Tao of Physics: An Exploration of the Parallels Between Modern Physics and Eastern Mysticism]. Moscow: Mann, Ivanov i Ferber Publ.
- 4. (1992) *Dukh i Kosmos: Kul'tura i nauka na puti k netraditsionnomu myshleniyu. Tezisy* [Spirit and Space: Culture and science on the way to non-traditional thinking. Abstracts]. Kharkov.
- 5. Il'enkov E.V. (2006) Ob idolakh i idealakh [About idols and ideals]. Kiev: Chas-Krok Publ.
- 6. Meneghetti A. (2015) Psikhosomatika [Psychosomatics]. M.: Nauchnyi fond Antonio Menegetti Publ.
- 7. Polosukhin B.M. (1993) Fenomen vechnogo bytiya. Nekotorye itogi razmyshlenii po povodu algometricheskoi modeli soznaniya [The phenomenon of eternal life. Some results of reflections on the algometric model of consciousness]. Moscow: Nauka Publ.
- 8. Velikhov E.P., Zinchenko V.P., Lektorskii V.A. (1988) Soznanie: opyt mezhdistsiplinarnogo podkhoda [Consciousness: the experience of an interdisciplinary approach]. *Voprosy filosofii* [Questions of Philosophy], 11, pp. 2-30.