

С. В. Скидан
(Екатеринбург)

СИНЕРГЕТИКА КАК «НАУЧНАЯ» ОСНОВА РЕГИОНАЛИЗМА

В настоящее время быстро развивается и широко распространяется наука, именуемая синергетикой.

Апологеты синергетики утверждают, что она может дать общие ориентиры для моделирования и прогнозирования процессов в сложных социо-природных системах. Например, синергетика может выступить в качестве теоретической основы конструирования образов желаемого и достижимого будущего, утверждая, что человек в состоянии ускорить эволюцию. Синергетика претендует на универсальность, выступая в качестве современной (постдарвиновской) парадигмы эволюции.

Понятие «Синергетика» можно рассматривать с разных точек зрения.

Если говорить о ней, как о научном направлении, можно сказать, что процесс сближения различных областей знания обусловлен общими тенденциями и закономерностями, пронизывающими научные концепции и теории.

Одно из идеологических направлений связано с «синергетической» критикой экономических, социально-политических и духовных процессов. Иногда это называют «модой» на синергетику.

Синергетика - это новая наука, познающая механизмы переходов «хаос-порядок», но содержание, объем и границы некоторых понятий определены не строго, весьма размыты и не завершены.

Свое происхождение синергетика берет в лоне естественно-научного знания, зародившись в недрах физики, химии и математики и, получив, в этой связи, авансом, частичку авторитета своих «родителей» - точных наук [2, с. 87].

Ее основоположниками и сторонниками являются авторитетные ученые, имеющие научные степени и звания (академик, Лауреат Нобелевской премии и т. д.).

Вместе с тем, в высказываниях некоторых авторов по защите синергетики явно проступают черты, присущие признакам лженауки, такие, как: претензии на универсальность и всеобъемлемость, повышенная эмоциональность, чрезмерная глобальность обобщений при отсутствии, каких-либо, конкретных выводов.

Возникает вопрос: когда синергетику можно назвать наукой, а когда синергетика - лженаука? По мнению Д. С. Чернавского, работающего в области синергетических иссле-

дований, основная содержательная нагрузка синергетики заключается в попытках и в практике применения методов математического моделирования [7, с. 33-40].

Синергетика - это мировоззрение. Мировоззрение предполагает «образ мира - как целого», и достигается такая позиция благодаря жизненному опыту человека. Исходными мировоззренческими понятиями являются «мир» и «человек». Их соотношение - основной мировоззренческий вопрос. Система идеалов, идей и образов, создающих картину мира, возникает на основе миропонимания, и является элементом мировоззрения.

Основа религиозного мировоззрения - это вопрос о судьбе человека в мире. Идеал научного мировоззрения - истинные знания о действительности [см. 4].

Очевидно, что религиозное и научное мировоззрения могут быть частями одного целостного мировоззрения, не противоречащими друг другу.

По утверждениям некоторых синергетиков, результаты исследований самоорганизующихся систем ведут к качественным изменениям в научной картине мира, являясь предпосылкой идеи глобального универсального саморазвития и формируют мировоззрение, основанное на убеждении, что всё в мире развивается само собой, т. е., Бог - «вторичен» по отношению к идее саморазвития, и что, наука способна объяснить всё, включая духовные явления.

Однако, претензии на широкую универсальность приводят к тому, что синергетика становится научным обоснованием эзотерических течений, например, таких, как Учение Живой Этики. Поскольку, с рядом концепций синергетики, весьма, тесно перекликается учение Агни-Йоги (или Живой Этики), можно утверждать, что синергетика является научным обоснованием учения Рерихов.

Прежде всего, опираясь на монографию Андрея Кураева «Сатанизм для интеллигенции», отметим ярко выраженные негативные аспекты движения последователей Рерихов и его широкую распространённость, в частности, в России, где: «Маскируясь под светское..., теософскому движению удалось добиться замечательного результата:... школа отделена от Церкви, но не от сект» [6, с. 109].

Официально рериховцы заявляют, что они являются христианами, и, что все христианские ценности и понятия им очень близки. Однако, основополагающие утверждения учения Живой Этики являют полную противоположность христианским истинам. Внешнее «сходство» с христианством лишь свидетельствует. В Новосибирске это движение представлено как «Духовный центр им. Сергия Радонежского», но, в данном случае, чин святого не упоминается.

Декларируемая (для непосвящённых) исключительная веротерпимость, на самом деле, полностью опровергается самим содержанием этого учения. Заявляя наличие эле-

ментов единой мудрости во всех религиях, претендуя на роль «современной религии» [6, с. 82], Живая Этика, лишь, себя признаёт единственно правильным путём. А. Кураев замечает, что: «Сама Агни-Йога выдаёт себя за чисто светскую идеологию, которая, при этом, ухитрилась вобрать в себя всё..., что только есть во всех религиях мира...» [6, с. 21].

Прикрываясь маской культурного просвещения, рериховские центры регистрируются в качестве общественно - культурных, образовательных организаций, тем самым, получают возможность активно нарушать закон о светском характере образования, а, также, заглядывать в глазах общественного мнения негативные аспекты своей деятельности и справедливую критику со стороны православных кругов.

Некоторые ученые-синергетики, приверженцы Агни-Йоги, активно развивают идею согласованности основных положений этого учения и синергетических концепций, находя между ними тесную взаимосвязь.

Прежде всего, можно отметить, что центральное место в учении «Живая Этика» занимает проблема эволюции.

Живая Этика рассматривает развитие Космоса, как универсальный процесс, в рамках которого эволюционирует каждое явление в отдельности, и весь Космос в целом.

Живая Этика, в своем понимании мира и человека, опирается на научный подход, предполагающий, что все явления Мироздания, если не в настоящем, то в будущем, могут иметь научное объяснение, поэтому, в ней подчеркивается, что наступило время, когда «...древние символы знания должны претвориться в научные формулы..., Живая Этика провозглашает... и признаёт единственный авторитет - авторитет Знания» [1].

Научную основу рериховского учения его последователи видят в синергетике, поскольку её синтезирующий характер, объединяет многие отрасли знаний, что, якобы, было предвидено в Агни-Йоге.

В тоже время, ряд учёных-синергетиков считают, что учение Живой Этики, формируя настоящее через знание будущего, указывает цель (глобальный аттрактор), к которой движется земное человечество.

Согласно Живой Этике, духовное и материальное не противопоставляются друг другу, как две противоположности, а рассматриваются, как обладающие одной и той же энергетической, или, что, то же самое, материальной природой.

Обращает на себя внимание родственность синергетического образа мышления с концепциями теософского направления, как учения, имеющего восточные корни - Тибет, Индия, Китай и пр. Восточное мировосприятие совпадает (причем, в ряде вполне конкретных случаев) с принципиальными элементами синергетического мировидения.

Отметим элементы этих совпадений.

Прежде всего, это принцип: «всё во всём» - идея единства и согласованности мира, единой всепроникающей связи всего со всем. Восточные идеи о всеобщей связности, единстве всего в мире и о циклическом перетекании друг в друга Бытия и Небытия (т. е. проявленного и непроявленного), могут резонировать с синергетическими моделями.

Идея цикличности, вечного возвращения - еще одна идея теософского учения, созвучная синергетическому мировоззрению.

Созидательная роль случайности. Особое представление о случайности - это очередная идея, показывающая близость синергетики к восточному миропониманию. В восточной философии случайность - есть один из главных принципов, одно из движущих начал мира. В синергетике происходит переоценка случайности, как раз, в русле этих идей - открытие случайности, как конструктивного механизма эволюции.

Востоку свойственна убежденность в существовании иного - кратчайшего - пути к идеальному, как к совершенной форме, образцу. Это путь йоги, путь концентрации сознания.

Некоторые учёные утверждают, что, если синергетика позволит установить принципы самоорганизации элементов мира и определить те реальные структуры-аттракторы, к которым идут процессы в нем, то можно будет поставить задачу, аналогичную задачам восточной йоги [5].

Синергетики говорят об единой картине мира, как о синтезе, причем, не только наук, но и религий. При этом, и науки, и все религии, образуя синтез, претерпевают качественные изменения, соответствующие синергетическому мировоззрению.

В свою очередь, сторонники рериховского учения, также заявляют, что на первый план выходит проблема синтеза, то есть, такого соединения наук, философии и религий, при котором они, активно взаимодействуя между собой и, усиливая друг друга в этом взаимодействии, образовали бы целостную систему - синтетическую картину мира. При этом подвижники идей нового мышления имеют: «... источники Божественной Мудрости - Библию, Коран, Учения Востока, теософию, а теперь и Учение Живой Этики - ... систему, являющуюся сокровищницей подсказок для тех, кто уже достиг ... понимания эволюционных механизмов» [3].

Выводы. Синергетика, неправомерно расширяя границы своей применимости, не опираясь на математику, в некоторых областях знания приобретает черты лженауки. Сторонники учения Агни-йоги считают синергетику научной основой своего учения. В то же время, некоторые учёные, также, признавая синергетику научным обоснованием этого эзотерического течения, являются приверженцами учения Рерихов. Учёные различных областей знания, учитывая опасность внедрения сектантских учений в науку, в част-

ности, учения Рерихов, ограждают области знаний от влияния псевдонаучных и лженаучных течений. Новые открытия в науке могут оказывать существенное влияние на формирование мировоззрения Православных христиан.

Список литературы

1. Гиндилис Л. М. Живая Этика - наука будущего // Сайт Международного Центра Рерихов [Электронный ресурс]. - URL: <http://www.icr.su/rus/evolution/ethics/papers/gindilis.php>
2. Жилин В. И. Механизмы формирования синергетического мировоззрения // Журнал «Философия и общество», выпуск №4(64) / 2011 / В. И. Жилин - М.: Изд-во МГУ, 2011. - 205 с.
3. Калинина Н. М. Проблемы глобального мира сквозь призму синергетики и Учения Живой Этики // Сайт С. П. Курдюмова «Синергетика» [Электронный ресурс]. - URL: <http://spkurdyumov.ru/philosophy/problemy-globalnogo-mira-skvoz-prizmu-sinergetiki/2/>
4. Кемеров В. Е., Керимов Т. Х., Современный философский словарь / В. Е. Кемеров, Т. Х. Керимов - М.: Изд-во «Академический проект», 2015. - 823 с.
5. Князева Е. Н., Курдюмов С. П., Основные принципы синергетического мировоззрения // Сайт С. П. Курдюмова «Синергетика» [Электронный ресурс]. - URL: <http://spkurdyumov.ru/philosophy/osnovnye-principy-sinergeticheskogo-mirovozreniya/2/>
6. Кураев А., диак., Сатанизм для интеллигенции И т. / А. Кураев - М.: Изд-во Московского подворья Свято-Троицкой Сергиевой Лавры, 2006. - 528 с.
7. Методологические основы синергетики и её социальные приложения. Материалы научного семинара. Выпуск № 1 / М.: Изд-во «Научный эксперт», 2010. - 80 с.