

ЖИТЬ ПО ЗАКОНАМ ГАРМОНИИ

На Рериховской конференции в Москве размышляли о роли философии космической реальности и науки в выработке путей по выводу земной цивилизации из нравственного тупика

НЕОБХОДИМОЕ ВСТУПЛЕНИЕ

Человечество вошло в XXI век, обремененное серьезными проблемами социального, политического и экологического порядка. Эти проблемы носят кризисный характер. Речь идет о выживании человечества и сохранении Земли как планеты, по крайней мере — о сохранении ее биосферы. Решить эти проблемы традиционными мерами уже невозможно. Необходимо радикальное изменение поведения человечества на планете. А это требует, прежде всего, изменения его сознания. Невозможно выработать правильную стратегию, не имея адекватного представления о мире, в котором мы живем. Мы стоим на пороге радикального изменения научной картины мира. Новая система познания, опирающаяся на космическое мышление, поможет выработать стратегию поведения человечества.

В этом убеждены участники прошедшей в Международном центре-музее имени Н.К. Рериха в Москве Международной научно-общественной конференции «Живая Этика и наука». Конференция была организована Международным центром Рерихов (МЦР) при участии Объединенного научного центра проблем космического мышления, Международной лиги защиты культуры, Международной ассоциации фондов мира, Российских академий: образования, естественных наук, академии космонавтики им. К.Э. Циолковского, при поддержке Информационного центра ООН в Москве. В ее работе приняли участие свыше 400 человек (из 21 страны и 93 городов), в том числе семь академиков, 22 доктора наук, 14 профессоров, 40 кандидатов наук.

Живая Этика — целая философская система, дающая расширенное представление о будущем планетарного человечества. Наука также призвана открывать глубинные законы бытия, законы мироздания, двигать знания вперед, постигая новое, неизведанное, заставляя людей заглядывать в будущее и активно применять в жизни научные открытия. Поэтому наука и Живая Этика решают одни и те же задачи — это нашло прямое подтверждение в интереснейших докладах на конференции.

Возможно, малоподготовленного читателя содержание этих докладов, приведенное ниже, более чем удивит, но в том, что увлечёт, нет сомнения. Ведь они отражают новое космическое мышление.

Наука — у границ физического мира. Что дальше?

Первый доклад «Основные особенности философии Живой Этики» Л.В. ШАПОШНИКОВ, первого вице-президента МЦР, генерального директора Музея им. Н.К. Рериха, заслуженного деятеля искусств РФ, академика РАЕН и РАКЦ, задал на конференции высокую планку. Докладчик рассмотрела вопрос слияния, синтеза эмпирической, экспериментальной науки и науки духовной, метанауки, или сверхнауки. Эти две сферы знаний в средние века были разединены, когда свободомыслие древних учёных преследовалось церковной инквизицией и научная мысль, защищая себя, «отошла от духовного пространства и ограничила себя методами экспериментальными». Л.В. Шапошникова остановилась на рассмотрении энергоинформационного обмена — очень важного процесса, который, в общем, обеспечивает движение, развитие и жизнь в космосе и имеет три вида: горизонтальный, вертикальный и глубинный. Энергообмен происходит постоянно между людьми (первый тип), также люди взаимодействуют с предметами искусства, с космическими телами (второй тип), в том числе, что очень важно, с созвездием Орион, где находится, как говорится в Живой Этике, Космический Магнит — средоточие и суть всей энергетики космоса. Третий тип энерго-информационного обмена связан с важнейшей энергетической ролью сердца как структуры тела человека. И в Живой Этике ставится проблема синтеза интеллекта и сердца (не физического, а энергетического, духовного).



Портрет Николая Рериха, написанный его сыном С. Рерихом в 1937 году, выставлен в музее Рериха в Нью-Йорке

В истории было известно три вида мышления: мифологическое, религиозное и научное. Первые два вида явно имели связь с Миров тонких энергий. Третий же опирается на эмпирическую науку, утерявшую связь с Высшим. Живая Этика говорит о новой науке, имеющей в основе своей космическое миропонимание, способное исследовать тонкие состояния материи.

Ещё отмечено в докладе, что философия Живой Этики предназначалась, в первую очередь, России. В пространстве этой страны уже сформированы три момента, созвучные идеям Живой Этики: философия Серебряного века (Соловьёв, Ильин, Трубецкие и т.д.), творчество художников-космистов (Рерих, Чюрленис, «Амаравелла» и т.д.) и учёных-космистов (Циолковский, Вернадский, Чижевский, Флоренский др.).

Сейчас мы являемся свидетелями рождения и становления новой научной картины мира, в основании которой лежит космическое мышление. Этот четвёртый вид мышления выведет нынешнюю науку из кризиса. «Однако нужно найти в себе мужество, — заключила Людмила Васильевна, — продолжать способствовать становлению нового космического мышления, потому что это необходимо не только России, которая ждёт благополучного исхода из бесконечных кризисов, но и планете в целом».

— В последнее время физика вступает, — сказал в своём выступлении «Элементы космического мышления в современной физической науке» Р.Е. РОВИНСКИЙ, д.т.н., профессор из Израиля, — в область, в которой невозможно производить в современных условиях экспериментальные исследования. Необходима новая теория, учитывающая размерность элементарных частиц. Чтобы двигаться дальше, были предприняты попытки решения данной проблемы, и одно из предполагаемых решений — открытие теории струн. «При размерах порядка планковской длины (10 — 33 см) обнаруживается зона — в ней бушуют мощнейшие квантовые флуктуации, — уточняет Ровинский. — Как раз из этой зоны рождаются струны, которые становятся основой вещества во Вселенной, что открывает новую, ранее не предполагавшуюся глубинную область материи невообразимо малых размеров».

Так называемые суперструны представляют собой одномерные объекты, имеющие, по последним оценкам, размер порядка 10 — 16 см. Они характеризуются сильными натяжениями и находятся в состоянии непрерывных вибраций. Следовательно, основа вещества — это элементарные сгустки энергий, вибрирующие с различными частотами. Здесь наука приходит в непосредственное соприкосновение с представлениями Живой Этики.

Первым триумфом теории струн стало объединение общей теории относительности (гравитация) с квантовой механикой, что приводит в нашем понимании к революции в постижении устройства Вселенной.

Доклад академика РАКЦ Л.М. ГИНДИЛ-СА «Идеи космического мышления и современная научная картина мира» (Москва) во многом созвучен сообщению Р.Е. Ровинского.

— Сейчас наука подошла к границам физи-

ческого мира, физического плана бытия, — отметил докладчик. — Логика развития науки неизбежно приводит к необходимости введения представления об универсальной эволюции и мирах иных измерений и иных состояний материи, о роли разумных сил в эволюции Вселенной.

Докладчик коснулся вопроса о так называемой точке сингулярности, вблизи которой характер эволюции должен измениться. А поскольку точка сингулярности приходится, по научным расчётам, на 2004 год плюс-минус 15 лет, то это означает, что изменения должны произойти в ближайшем будущем. Возможно, биосфера уже вступила в новый, постсингулярный, этап эволюции, и мы вначале этого этапа, в том числе — путь к гибели...

Какой путь выберут люди, зависит от их свободной воли. И учёные, занимающиеся этой проблемой, приходят к выводу: если человечество сохранится — это будет совершенно иная цивилизация, то есть Новый Мир, по терминологии Живой Этики. Рассуждал Л.М. Гин-

дают Разум как основную творческую — творящую силу космоса. Роль Разумных Сил во Вселенной подчёркивалась основоположниками космического мышления Циолковским и Вернадским.

И.Ф. МАЛОВ, доктор физико-математических наук, профессор, в своем докладе «Метагалактика как единый квантовый объект» говорил о новой науке — квантовой космологии, которая объясняет развитие Вселенной от первоатома до человека. Так, согласно представлению академика Н.С. Кардышева, Большая Вселенная состоит из множества миров, которые сообщаются между собой с помощью своеобразных туннелей, которые он назвал «кратовыми норами». Уже есть аппараты по исследованию «кратовых нор».

Автор книги «Духовно-экологическая цивилизация: устои и перспективы», доктор философских наук А.В. ИВАНОВ, профессор из Барнаула, в докладе «Ключевые проблемы теории познания с позиций Живой Этики» утверждает, что Живая Этика позволяет по-новому посмотреть на проблемы теории познания. «Истина и бытие совпадают. Существует Надземный мир, мир знания, мыслей, чувств, психических состояний, который может непосредственно созерцать живое сознание». Там раз-



Участник конференции, председатель учёного Совета Российской академии наук, академик РАН Е.П. Челышев: «Я был очевидцем переговоров президента СССР М.С. Горбачёва с сыном Рериха Святославом по передаче наследия отца». (В центре президиума — генеральный директор Музея им. Н.К. Рериха Л.В. Шапошникова)

дились и о совокупности миров иных состояний материи — о так называемом незримом мире. Обычно его существование отвергается ортодоксальной наукой. Но, похоже, современные науки физика и космогония, каждая своими путями, вплотную подошли к незримому миру. Исследования показывают, что видимая материя составляет всего один процент всего вещества Вселенной, ещё примерно три процента её не регистрируются приборами, но определяются косвенным путём. А остальные 96 процентов материи космоса приходятся на так называемое тёмное вещество (24 — 25 процентов) и космологический вакуум (71 — 72 процента). Природа невидимой материи пока до конца не ясна.

Возможно, тёмная материя есть промежуточное звено на пути к незримому миру метанучной космологии — это своего рода надводная часть «айсберга» в трёхмерном мире, подводная часть которого находится в мирах иных измерений. Люди Земли стоят на пороге совершенно необычного Мироздания. Существует множество вселенных. В одной из них (и пишем слово с большой буквы) живём мы. Всё многообразие, заключающее в себе все локальные вселенные, называется мультиверсом — это понятие прочно утвердилось в современной космологии. По существу, произошёл возврат на новом витке спирали познания к древним представлениям о вечном и бесконечном космосе. Наиболее естественно считать, что программа формирования Вселенной создаётся Демиургом, то есть Коллективным Космическим Разумом, который сам является продуктом эволюции предшествующих циклов развития. Таким образом, мы подходим к вопросу о роли Разумных Сил в жизни Мироздания, что и составляет одно из фундаментальных положений Живой Этики и нового космического мышления. Мета-научные философия и космогония рассматри-

вают между бытием и сознанием нет. Такая реальность совершенно особая — она есть, и это мир истины. То есть мир истины существует объективно, но он всегда берёт поправку на уровень нашего субъективного развития. Докладчик попытался ответить на вопросы: откуда берётся новое знание в науке, каким образом озарения посещают деятелей искусства и других. Тут, оказывается, тоже существуют два взгляда. Первый: любое знание — это продукт мгновенного озарения (таблица Менделеева явилась великому ученому во сне), продукт интуиции. Вторая позиция — нет никакой интуиции, которая есть субъективная иллюзия, и здесь надо искать линейные логические (планета Нептун прорисовалась из расчетов астронома Леверье) шаги анализа. Оба взгляда страдают внутренними парадоксами. Мы знаем, что мгновенному озарению предшествует очень серьёзная работа, и ничто просто так из пустоты не возникает.

А.В. Иванов даёт рекомендацию: хочешь получить открытия — прими Надземный мир как данность. Вторая рекомендация: максимально смири собственную гордыню, чем меньше твоего собственного «я» в творчестве, тем более объективный и значительный результат ты получишь.

Велимир АБРАМОВИЧ — профессор Белградского университета искусств (Сербия), в докладе «Время как генератор Явления Жизни: математическая природа Этики» говорил о том, что необходимо объединение физики и религии и таким мостом могла бы стать философия. Это новая философия времени.

**Ольга АВИЛОВА,
Владимир ПАСТУХОВ**
Фото Александра ПРОХОРЫЧЕВА
(Окончание следует)