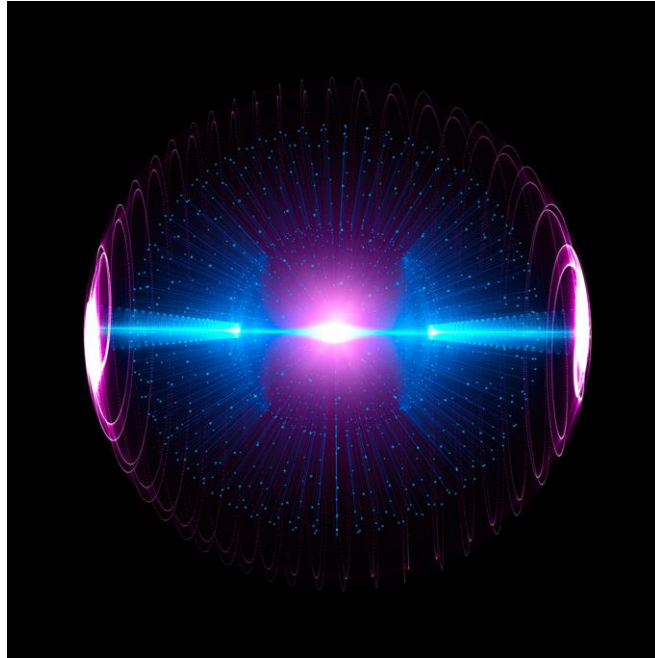


# СЕМИНАР ВСЕМИРНОЙ ДОБРОЙ Воли 2023



## Ответственность человека в эпоху трансформации: формирование морального направления в науке и технике

***Женева***

**Суббота 11 ноября 2023**

**Встреча через Zoom 10:00-13:00 CEST**



**Всемирная Добрая Воля**

Rue du Stand 40 - CH-1204 Geneva, Switzerland

+ 41 22 734 12 52 - [geneva@lucistrust.org](mailto:geneva@lucistrust.org) - [www.lucistrust.org](http://www.lucistrust.org)

# Семинар Всемирной Доброй Воли 2023



*...когда совершенные формы, организованные проводники и динамическое могущество будут связаны и объединены, тогда мы получим полное выражение, в точке самого глубокого и плотного сгущения, ума Бога в форме, с излучением, которое будет динамически эффективным.*

*Алиса А. Бейли*

## **Ответственность человека в эпоху трансформации: формирование морального направления в науке и технике**

**Суббота 11 ноября 2023**

<https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZlsc-GrrDIsc-G9PybMfWSA3eGc9vLNpRu0qy#>

### **Программа**

- 10:00 Открытие и вступление
- 10:05 Ответственность человека в эпоху трансформации: формирование морального направления в науке и технике.  
Группа штаб-квартиры – Люцис Траст, Всемирная Добрая Воля – Женева
- 10:25 Человек - машина? Машина - человек? *Элиссава Карнацио (Австрия)*
- 10:55 Наука и техника: возвращение человека в центр. *Эммануэль Рэнсфорд (Франция)*
- 11:25 Перерыв
- 11:30 Наука, техника и сознание. *Фредерик и Патрис Брассёр (Франция)*
- 12:00 Визуализация
- 12:05 Групповые обсуждения в языковых комнатах  
(На английском, французском, испанском, итальянском, немецком, русском и нидерландском)
- 12:50 Групповая медитация–  
Крепить усилия Новой Группы Мировых Служителей
- 13:00 Завершение семинара

Мероприятие финансируется исключительно пожертвованиями.  
Мы благодарны за ваш вклад.

Для получения дальнейшей информации обращайтесь:  
World Goodwill – [www.lucistrust.org](http://www.lucistrust.org) - [geneva@lucistrust.org](mailto:geneva@lucistrust.org)

## ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ

(на французском-английском)

Дорогие друзья!

Добро пожаловать на семинар Всемирной Доброй Воли 2023 на тему “*Ответственность человека в эпоху трансформации: формирование морального направления в науке и технике*” в Женеве. Если Вы живете в Европе, то можете посетить и Лондонскую сессию сегодня днем, а Нью-Йоркскую сегодня вечером. Прежде чем мы начнем веб-семинар, позвольте мне сделать несколько технических замечаний.

Мы рады предоставить полный перевод на *английский, французский, испанский, итальянский, немецкий и голландский и русский языки*. Мы очень благодарны нашим переводчикам, все они - волонтеры. Чтобы слушать каналы на разных языках, убедитесь, что у Вас установлена последняя версия Zoom.

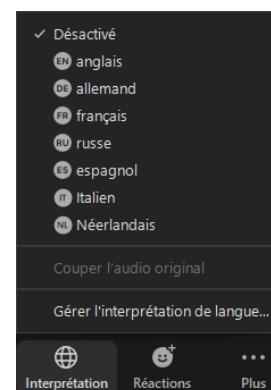
Чтобы выбрать перевод на нужный язык для Windows, нажмите на значок “interpretation” на панели инструментов Zoom.

После этого выберите язык:

Если вы пользуетесь Apple или смотрите на маленьком экране, используйте значок с тремя точками:



При желании Вы можете «отключить исходный звук» («mute the original audio»), чтобы не слышать исходную речь в фоновом режиме.



### ПОЖАЛУЙСТА, ОТКЛЮЧИТЕ ВИДЕОКАМЕРУ И МИКРОФОН ВО ВРЕМЯ СЕМИНАРА!

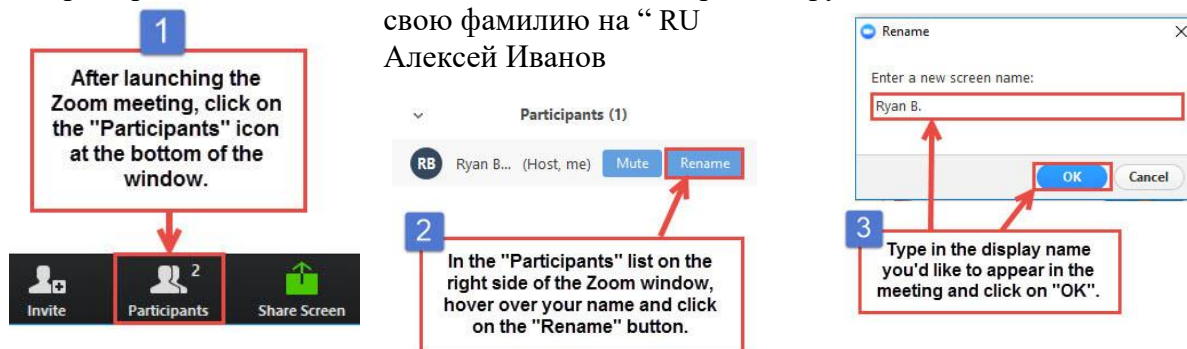
Мы предложим Вам включить камеру и микрофон *во время групповых обсуждений* в секционных комнатах. Но если Вы не выключите камеру во время переговоров, **мы** это сделаем, а это значит, что Вы не сможете включить ее во время обсуждения.

Мы будем использовать языковые комнаты для обсуждений в малых группах. Чтобы упростить отнесение Вас к группе на Вашем языке, приглашаем Вас изменить свое имя для этой встречи следующим образом.

Пожалуйста, добавьте две буквы, представляющие Ваш язык, перед Вашей фамилией, т. е.:

<b>EN</b>	English
<b>FR</b>	Français
<b>ES</b>	Español
<b>IT</b>	Italiano
<b>DE</b>	Deutsch (German)
<b>NL</b>	Nederlands (Dutch)
<b>RU</b>	Русский (Russian)

Например, если Вы Алексей Иванов и хотите говорить на русском языке, измените свою фамилию на “ RU Алексей Иванов



Transcripts of the talks



Языковые пакеты доступны для скачивания на нашем сайте:

[https://www.lucistrust.org/world\\_goodwill/seminar/world\\_goodwill\\_seminar\\_2023\\_geneva](https://www.lucistrust.org/world_goodwill/seminar/world_goodwill_seminar_2023_geneva)

(Не волнуйтесь, в окне чата для вашего удобства мы разместим ссылку).

\* \* \*

*(На французском)*

Для нас большое удовольствие открыть первую сессию семинара Всемирной Доброй Воли в Женеве, и все выступающие будут у нас здесь, в офисе Всемирной Доброй Воли.

Мы особенно рады *Элиссаве Карнацио* из Австрии, выступление которой на немецком будет посвящено людям и машинам (но, как я сказал, вы будете слушать его на своем языке). Затем *Эммануэль Рэнсфорд* проведет беседу на французском о науке и технике, в которой он поставит человека обратно в центр. И наконец, *Фредерик и Патрис Брассёр* расскажут, тоже на французском, о науке и технике под углом сознания. За каждым выступлением последует короткая дискуссия на английском и французском языках. В этом году у нас нет синхронных переводчиков, поэтому мы будем переводить с одного языка на другой, как всегда это делали в нашем мультикультурном и мультиязыковом центре в Женеве. Конечно, вы сможете участвовать в чате и поднимать руку.

Прежде чем начать, хотелось бы соединить нас всех вместе при помощи мантрама Новой Группы Мировых Служителей.

## МАНТРАМ НОВОЙ ГРУППЫ МИРОВЫХ СЛУЖИТЕЛЕЙ (На французском)

Пусть Могущество Единой Жизни изливается  
через группу всех истинных служителей.  
Пусть Любовь Единой Души характеризует  
жизни всех, кто стремится помочь Великим.  
Да исполню я свою часть Единой Работы благодаря  
самозабвению, непричинению вреда и правильной речи.

ОМ

\* \* \*

### ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЧЕЛОВЕКА В ЭПОХУ ТРАНСФОРМАЦИИ: ФОРМИРОВАНИЕ МОРАЛЬНОГО НАПРАВЛЕНИЯ В НАУКЕ И ТЕХНИКЕ

(на французском)

Всемирная Добрая Воля Женева

В своем вступительном выступлении я хочу дать пищу для размышлений в связи с темой этого семинара Всемирной Доброй Воли 2023 года: «*Ответственность человека в эпоху трансформации: формирование морального направления в науке и технике*». То, что мы живем в период трансформации, кажется очевидным для всех нас. В своей вступительной лекции в Женеве на открытии учебного года профессор Гассан Саламе сделал превосходный обзор в беседе под названием «*Война и мир в 21 веке*<sup>1</sup>». Он объясняет, почему и как относительный оптимизм в отношении процветающего мира за последние несколько десятилетий 20-го века (1980-2000 гг.) был разрушен, и теперь мы живем в мире с еще большим количеством войн, многочисленными кризисами и вызовами. Не секрет, что в наше время многие люди, как молодые, так и пожилые, имеют психологические проблемы из-за страха за будущее. Так что, да, мы живем в мире, переживающем эпоху трансформации.

Вопрос в том, *куда приведет нас эта трансформация*, или, может быть, лучше: *куда мы хотим, чтобы эта трансформация привела нас?* Поскольку на семинаре мы рассматриваем этот вопрос больше с научно-технической точки зрения, чтобы обозначить некоторые возможные идеи, я хотел бы начать с цитаты из Алисы Бейли, в которой она размышляет о возможных эффектах новой энергии. Новую энергию здесь следует рассматривать не только как атомную энергию, но и в более широком контексте, на некоторые из которых намекал в последнем осеннем письме Люис Траст, а некоторые из них, возможно, будут обсуждаться на лондонской сессии семинара Всемирной Доброй Воли. Цитата:

«Будущее мира находится в руках людей доброй воли и всех тех, кто преследует бескорыстные цели. Как мы знаем, освобождение энергии будет, в конце концов, приносить легкую прибыль; доказано, что вследствие человеческой ограниченности деньги сеют зло, раскол и недовольство в мире. Эта новая освобожденная энергия может оказаться спасительной силой, освобождающей от нищеты, уродств, деградации, рабства и отчаяния; она уничтожит гигантские монополии, снимет проклятье с труда и откроет дверь в золотой век, которого ждут все люди. Она устранил любое искусственное

---

<sup>1</sup> Гассан Саламе, почетный профессор международных отношений Института политических исследований в Париже, <https://www.graduateinstitute.ch>  
<https://www.youtube.com/watch?v=ucj9YFban-o>

расслоение современного общества и освободит человечество от постоянной тревоги и изнурительного труда, следствием которого было так много болезней и смертей. Когда будут созданы эти новые и лучшие условия, люди будут жить и передвигаться в красоте и искать «Освещенного Пути».<sup>2</sup>

Летом 1996 года произошел технологический прорыв с клонированием овечки Долли в Рослинском институте в Шотландии<sup>3</sup>. Генетические манипуляции все еще находились на начальном этапе, и прорыв такого масштаба был беспрецедентным. Не существовало никаких этических рамок и для такого рода генетических манипуляций. Зная, что в некоторых оккультных книгах упоминаются манипуляции с человеческой формой в далекие времена, которые, кстати, были не очень успешными, я обеспокоился, что история повторится на дальнейшем витке эволюционной спирали. Поэтому я написал тогдашнему руководителю моего университета, Свободного университета Амстердама, - он принадлежит к реформированной протестантской религии. Мне довелось знать его лично, так как он был профессором теоретической физики. Я выразил свою озабоченность этическими и социальными последствиями этого результата (разумеется, не упоминая об оккультных книгах). Ответ, который я получил, был простым: «Я не вижу, в чем проблема». Не поймите меня неправильно: я не обвиняю именно этого профессора. Я не обвиняю науку как таковую – рядом с ней существует множество теорий заговора, с которыми я совершенно не согласен. Именно так и работает наука, как очень хорошо описано в классической книге о научных революциях Томаса Куна<sup>4</sup>. В научном сообществе существует сильная тенденция концентрироваться на научной части проблемы, относя все другие возможные аспекты – социальные, этические, философские, возможно, за исключением финансовых, – к областям, не входящим в сферу ответственности науки, или лучше сказать: в сферу ответственности ученых?

Наука и техника – не одно и то же. Это, наряду со многими другими глубокими прозрениями, было прекрасно объяснено моим покойным другом доктором Джимом Райдером в беседе под названием «*Одеяние Бога*» на конференции Школы Арканов в 2018 году<sup>5</sup>. Конечно, наука и техника взаимосвязаны. Иногда научные прорывы порождают технический прогресс, а иногда прогресс в технологиях помогает науке двигаться вперед. В качестве примера упомяну здесь только технический прогресс, достигнутый с помощью наших телескопов. Первые оптические телескопы появились в 17 веке и, конечно же, были наземными. В настоящее время, однако, у нас есть телескопы в космосе (например, телескоп Хаббла и Джеймса Уэбба), позволяющие нам заглянуть в космос за пределы видимой части спектра с потрясающими результатами; кроме того, многочисленные телескопы на Земле дают столь же потрясающие результаты. Изображения, которые мы получаем сегодня почти ежедневно, дают нам картину Вселенной, которая также почти ежедневно вызывает больше вопросов, чем дает ответов. Эта эволюция телескопов сопровождалась научными достижениями, но за последнее столетие не произошло ни одной значительной научной революции. Последними из них являются появление квантовой механики и теории относительности Эйнштейна. Конечно, открытие бозона Хигга, гравитационных волн, черных дыр и многого другого попало в заголовки прессы, но это скорее упражнение в общении, чем

---

<sup>2</sup> Алиса А. Бейли, «*Экстернализация Иерархии*», стр. 500

<sup>3</sup> <https://dolly.roslin.ed.ac.uk/facts/the-life-of-dolly/index.html>

<sup>4</sup> Томас Кун, «*Структура научных революций*», 1962.

<sup>5</sup> [https://www.lucistrust.org/productions/videos/view/the\\_garment\\_of\\_god](https://www.lucistrust.org/productions/videos/view/the_garment_of_god)



научные прорывы: они дополняют детали наших теорий, разработанных около века назад.

Искусственный интеллект (ИИ) – это тема, которую мы не можем игнорировать на этом семинаре. Об искусственном интеллекте можно много говорить, и мы, безусловно, поговорим на эту тему, поэтому я не буду в нее углубляться. Хотя искусственный интеллект не является чем-то новым, он с нами уже несколько десятилетий. На недавней конференции в Женеве, организованной ИТУ, подразделением Организации Объединенных Наций, под названием *"Искусственный интеллект во благо"*, было подчеркнуто текущее состояние ИИ.<sup>6</sup> Крупные игроки в области искусственного интеллекта, такие как Google, Microsoft, Amazon и т.д., а также академические круги были там. Поскольку конференция была «во благо», многие приложения ИИ были подчеркнуты этой крупной компанией. Но академический мир также указал на многие подводные камни, этические и социальные аспекты ИИ.

Выделяются два применения ИИ<sup>7</sup>:

А. Приложения для автоматизации . Они заменяют людей на рабочих местах.

Б. Приложения, помогающие человеку, т.е. повышающие качество, эффективность и т.д.

Вопрос, который волнует почти каждого: «Как в ближайшем будущем это повлияет на мою работу и работу моих детей?» Это не первый случай, когда большая трансформация, революция подводит нас к этому вопросу. То же самое произошло в результате промышленной революции, компьютерной революции и т.д.

Конференции и публикации по ИИ проводятся по всему миру, в том числе правительствами, гражданским обществом и научными кругами. Насколько мне известно, не существует глобальных этических рамок для генетических манипуляций, прямое воздействие генетических манипуляций, возможно, неизбежно: они меньше влияют на нашу повседневную жизнь. Однако для ИИ влияние будет гораздо более прямым и неотвратимым. Возвращаясь к первоначальной цитате из Алисы Бейли о том времени, когда мужчины (и женщины) будут свободны и будут жить в лучших условиях, т.е. не будут обязаны работать в производственной цепочке или выполнять монотонную часть работы, становится ясно, что ИИ будет очень полезен для достижения этой ситуации. Сейчас мы находимся только в начале этого пути. Вопрос в том, по какому пути мы пойдём?

По этому поводу я хочу напомнить некоторые замечания профессора Хельги Новотны, в настоящее время президента Европейского научно-консультативного совета и бывшего профессора Швейцарской высшей технической школы Цюриха:

«Предложения по укреплению этической основы ИИ продолжают поступать. Однако эта ответственность должна быть закреплена прочной правовой основой, которой во многих случаях пока не существует. Возможность инспектировать алгоритмы входит в число предложений, считающихся наиболее полезными, но опять же, правила проведения проверок нужно прописать. Сторонники этичного ИИ согласны с тем, что отрасль следует поощрять к соблюдению этических принципов, но они также предостерегают от того, чтобы позволять ей разрабатывать свою собственную этику. Поэтому складывается впечатление, что все знают, что делать, но никто не несет

---

<sup>6</sup> <https://aiforgood.itu.int/about-ai-for-good/>

<sup>7</sup> Дарон Асемоглу и Саймон Джонсон, *«Сила и прогресс – наша 1000-летняя борьба за технологии и процветание»*.

ответственности за это выполнение. Об этике по-прежнему говорят как об универсальной мантре, но слишком мало было сделано для того, чтобы ввести в действие обязательные правила и нормы».<sup>8</sup>

Мы увидим, как будет сказано в замечательном выступлении Фредерика и Патриса Брассёр сегодня утром, что ответ на многие вопросы может быть найден на уровне сознания, как индивидуального, так и коллективного. Здесь на сцену выходят люди доброй воли и то, что мы называем Новой Группой Мировых Служителей. Мужчин и женщин доброй воли, конечно, можно найти и в мире науки и техники. То, что их, возможно, нелегко распознать как таковых, я хочу проиллюстрировать примером, не новым, но весьма примечательным: Вольфганг Паули (1900-1958). Паули был одним из главных вкладчиков в новую квантовую физику начала 20-го века. Он известен так называемым принципом исключения, или принципом Паули, а также спиновой теорией. И он предсказал существование нейтрино. Он был человеком непростым и мог отмахнуться от рецензии на статью своего коллеги, сказав: «Это даже не неправильно». Несмотря на то, что Паули был физиком-теоретиком, коллеги по лабораториям боялись его: нередко, когда он посещал лабораторию, какое-нибудь оборудование внезапно выходило из строя. Паули обладал тем, что мы называем экстрасенсорными способностями, и у него также было много архетипических снов. Он проходил терапию, а позже работал вместе с Карлом Юнгом – они оба жили в Цюрихе в то время. И многие сны, которые Юнг описывает в своих работах, являются снами Паули. Они разработали теорию, которая утверждает, что существует «психофизически нейтральная реальность» и что ментальные и физические аспекты являются производными от этой реальности. Паули полагал, что элементы квантовой физики указывают на более глубокую реальность, которая могла бы объяснить разрыв между умом и материей, и писал: «Мы должны постулировать космический порядок природы, находящийся вне нашего контроля, которому подчиняются как внешние материальные объекты, так и внутренние образы». Паули и Юнг считали, что эта реальность управляется общими принципами («архетипами»), которые проявляются как психологические явления или как физические события. Они также считали, что синхронистичности могут раскрыть некоторые механизмы работы этой базовой реальности. Жизнь Паули была полна синхронистичностей. В 1958 году Паули представил эту теорию своим коллегам на конференции в Нью-Йорке, но она была разгромлена. Вскоре после этого Паули умер в больнице, в палате 137, – число 137 представляло собой универсальную постоянную, возникшую из квантовой физики.

Я привел этот пример, потому что внешние проявления часто дают ложную или, по крайней мере, вводящую в заблуждение картину. Большинство физиков и студентов-физиков понятия не имеют об этой «другой стороне» Паули, поскольку она полностью игнорируется в основной учебной программе по физике. Многие современные ученые придерживаются так называемой Стандартной модели и космологии Большого взрыва, в которой «нет необходимости в Боге». Тем не менее, как отмечал Джим Райдер, наукой занимаются в первую очередь люди, которые в своей частной жизни часто имеют совершенно иные убеждения. Таким образом, по мере того, как наука и техника развиваются, они не независимы от сознания: от сознания ученых и инженеров, но и от сознания человечества, вас, меня и всех нас на этой планете. Я не буду здесь развивать эту тему, так как беседа Фредерика и Патриса Брассёр прольет свет на эту тему очень ясно и глубоко. И напоследок, чтобы сказать, что сознание развивается. Если бы этот семинар проходил в очном формате, у нас был бы стол с книгами, относящимися к

---

<sup>8</sup> Хельга Новотны, "Машины Бога".



теме, которую мы хотим продвигать. Сейчас мы работаем через Zoom и, конечно же, рекомендуем читать книги, связанные как с нашей работой, так и с этой темой. Для франкоязычных участников я хотел бы упомянуть две книги о том, что мы называем «новой психологией» или «психологией семи лучей», которые были опубликованы совсем недавно<sup>9</sup><sup>10</sup>. Вы можете найти ссылки в конце этого выступления.

В заключение приведу цитату с недавней выставки «*Искусство равенства: путешествие к правосудию*<sup>11</sup>», организованной UNRISD (научно-исследовательским институтом ООН) и отмечающей свое 60-летие во Дворце Наций в Женеве. Мы знаем, что, когда мы думаем о нашем будущем мире, *воображение* играет ключевую роль. Один из художников, Шота Иммервили, написал: «Представьте себе мир, в котором технологический прогресс движем глубоким уважением к окружающей среде, что приводит к устойчивым практикам, которые гармонизируют прогресс человечества со здоровьем планеты».

Теперь, после этих вводных мыслей, давайте продолжим изучение темы **«Ответственность человека в эпоху трансформации: формирование морального направления в науке и технике».**

\* \* \*

[Введение на английском] **Элиссава Карпацио** выросла в Вене и изучала там ИТ-бизнес в 1980-х годах, когда он еще находился в зачаточном состоянии, используя перфокарты. После этого она всегда работала в международных корпорациях в области бухгалтерского учета, контроля и администрирования, а также в качестве связующего звена с ИТ, потому что ей нравится приносить структуру и порядок в системы. Поскольку она всегда интересовалась людьми, и особенно тем, что связано со смертью и умиранием, она прошла подготовительный курс психотерапии и тренинг по поддержке в связи со смертью и горем. Она много лет работает волонтером в хосписе, чтобы поддержать людей, которые откладывают тему смерти в сторону и, таким образом, не готовы встретиться лицом к лицу со смертью в этот, для многих, страшный период.

## **ЧЕЛОВЕК - МАШИНА? МАШИНА - ЧЕЛОВЕК?**

(на немецком)

Элиссава Карпацио

---

Новости, которые мы слышим каждый день, и события, которые мы переживаем, приводят нас к пониманию того, что на физическом плане постоянно сближаются различные уровни бытия. Мы говорим о времени трансформации. Но трансформация происходит всегда, потому что сама жизнь - это трансформация, то есть изменение. Вся Вселенная - это энергия в различных ее проявлениях, которая постоянно переходит из одного состояния в другое. Однако большинство этих энергетических трансформаций происходит на плане, не воспринимаемым человеком с его пятью органами чувств.

---

<sup>9</sup> Винсент Классенс, *Психоэнергетика: семь лучей энергии в психосинтезе*.

<https://www.publier-un-livre.com/fr/le-livre-en-papier/3437-psycho-energetique-les-sept-rayons-d-energies-en-psychothese>

<sup>10</sup> Фредерик и Патрис Брассёр, *7 путей сущности*, Editions Solid'Air.

<https://www.editionssolidair.com/produit/les-7-voies-de-l-etre/>

<sup>11</sup> <https://www.unrisd.org/artofequality>

Соединение энергии пятого Луча, Луча науки и конкретного знания, с энергией седьмого Луча, Луча порядка и церемониальной магии, привело к тому, что в результате исследований и разработок создавались все более совершенные технические средства, позволяющие воспринимать энергии и видеть процессы. Основная функция седьмого Луча - соединять дух и материю, тем самым придавая видимое выражение божественному замыслу. Манифестация - это наука о том, как уплотнять энергетические связи и делать их видимыми, благодаря чему проявляются тонкие взаимосвязи.

Энергии Лучей действуют во всех сферах, но имеют одно основное поле деятельности. Так, основным царством природы, в котором действует седьмой Луч, является минеральное царство, а по отношению к человеку ментальное тело. В настоящее время мы наблюдаем слияние этих уровней в обоих царствах. Так, с одной стороны, с помощью новых технологий создаются материальные формы, повторяющие функции ментального тела человека, а с другой стороны, человек рассматривается как физическое существо, построенное по четким правилам, функционирующее подобно машине в соответствии с едиными, жесткими критериями. Отсюда и многочисленные мероприятия, направленные на широкую стандартизацию человечества.

Технические разработки ведутся столь быстрыми темпами и одновременно во многих областях, что практически невозможно уловить их последствия и создать нормативные акты, направляющие разработки в нужное русло. Чтобы проиллюстрировать проблему морали в науке, я выбрала несколько критических примеров.

### **Является ли человек машиной?**

В некотором смысле здесь прослеживается соответствие между эзотерическим учением и учением материалистов. Оккультисты также рассматривают низшего человека как механизм, которым нужно управлять, чтобы сделать его полезным для желаемых целей. Разница между материалистами и оккультистами, однако, заключается в представлении о том, каким образом можно получить контроль над этим механизмом и для каких целей он должен быть использован.

Человеку, да и всем остальным живым существам, присуще стремление к совершенству. У каждого из нас есть внутреннее стремление к постоянному совершенствованию - к высшему, лучшему, дальнейшему. Без этого внутреннего импульса не было бы эволюции ни как отдельного существа, ни как совокупности. Поэтому вполне понятно, что люди исследуют и испытывают все возможности для достижения этой цели совершенствования.

В то время как истинный оккультист осознает дуализм духа и материи и стремится возвысить материю с помощью духа, чистый материалист имеет механистическое мировоззрение и хочет добиться изменений путем манипулирования материей на физическом плане. Оккультист видит эволюцию человека в расширении сознания и слиянии личности и души, тогда как трансгуманисты считают, что следующий этап эволюции человечества будет достигнут за счет слияния с технологией.

Поскольку трансгуманисты видят следующий этап эволюции в слиянии с технологиями, вполне понятно, что они ищут способы расширить и преодолеть биологические границы человека с помощью технологий. Возможности

варьируются от изменения организма путем манипуляций с генетическим материалом до слияния человека и машины. Человек рассматривается как машина, в которой необходимо лишь выборочно подкрутить отдельные винтики или заменить отдельные детали, если она не соответствует критериям ожидаемого оптимального функционирования. В области медицины наблюдается ряд событий, благодаря которым трансгуманистические изменения кажутся вполне правдоподобными. Например, развитие вспомогательных технологий в области зрения началось с очков, затем перешло к коррекции зрения с помощью лазерных технологий, и, наконец, мы пришли к имплантации мозга, позволяющей слепым людям видеть.

Основное внимание уделяется телу, а технические разработки позволили каждому носить какой-либо тип портативного устройства, то есть носимое интеллектуальное записывающее устройство, такое как умные часы, для мониторинга жизненно важных функций организма, чтобы в случае отклонения от заданных целевых значений предпринять корректирующие действия. Эта легкая доступность заставляет людей в неадекватной степени взаимодействовать со своим телом.

*"Такой сознательный контроль [над телесными функциями] был характерен для ранних лемурийских рас, но физиологические функции органов уже давно находятся ниже порога сознания, что, безусловно, очень желательно и обеспечивает защиту. Сегодня наши тела функционируют автоматически, без участия нашего сознания, за исключением случаев болезни или плохой адаптации".<sup>12</sup>*

Не только портативные устройства, но и медицинские тесты в целом достигли такой частоты употребления, что возникает вопрос о том, насколько это оправдано с моральной точки зрения. Осознание тела при этом постоянно усиливается, пока оно не станет доминирующим во всей жизни. Болезни нужно лечить, но кроме этого следует игнорировать свое тело и направить свои мысли и энергию на духовные цели, поскольку цель состоит в том, чтобы привести душу к полному господству.

Прямой доступ к телу осуществляется с помощью генной инженерии, направленной на изменение человеческого организма. С момента своего появления эта технология подвергалась сомнению, однако в настоящее время расшифрованы геномы человека, поэтому существует множество идей, для чего следует использовать эту технологию. Начиная с простых индивидуальных лекарств и заканчивая предполагаемым решением мировых проблем.

В настоящее время выбросы CO<sub>2</sub> считаются одной из основных причин проблемы, которую необходимо устранить любой ценой, поэтому ведутся споры о том, можно ли и каким образом использовать эту технологию для решения этой проблемы. Задается вопрос, не будет ли морально целесообразным использовать эту технологию для генетической модификации человека таким образом, чтобы его выбросы CO<sub>2</sub> стали меньше. Американский биоэтик Мэтью Ляо высказывает различные предложения в этом направлении. Вот пример: чтобы уменьшить объемы промышленного животноводства, которое считается основным источником выбросов парниковых газов, и поскольку люди редко добровольно отказываются от мяса, можно сделать так, чтобы у людей была генетическая

---

<sup>12</sup> Алиса А. Бейли, *Эзотерическая психология*, т. II, с. 475

аллергия на мясо, чтобы они не ели его, и таким образом решить проблему. Еще одна идея, которую он выдвигает, — снова уменьшить рост человека на 15 см, чтобы он в целом потреблял меньше ресурсов.<sup>13</sup>

Это очень радикальные идеи. Их до сих пор высказывают в шутку, потому что такие мысли новы и пока еще чужды большинству людей. Эти идеи еще не реализованы, но они показывают, в каком направлении идут исследования и разработки, в том числе, и всегда с аргументацией, что такой подход будет морально целесообразным, чтобы не уничтожить планету. Однако этот пример также показывает, что моральный аргумент не обязательно может быть решающим критерием, поскольку мораль - это не что-то универсально верное, а скорее правила, вытекающие из собственного мировоззрения и, следовательно, являющиеся выражением личных взглядов.

Другой областью исследований является нейронаука, изучающая функционирование нервных систем, а одной из ее предметных областей - когнитивная нейронаука, изучающая нейробиологические процессы, лежащие в основе когнитивных способностей. Для этого используется fMRT, регистрирующий мозговые волны испытуемых во время обдумывания заданного содержания. Сравнивая записанные образы, можно в определенной степени распознать, о чем думает человек. Все более мощные компьютеры могут использовать искусственный интеллект для анализа и расшифровки все более сложных моделей. Эмоции и смысл мыслей уже можно считывать с мозговых волн, а с помощью эмоций, связанных с мыслями, можно расшифровывать даже простые мысли.

Нита А. Фарахани, профессор права и философии Университета Дьюка, в январе 2023 г. выступила в Давосе с лекцией "Готов ли мозг к прозрачности?", в которой рассказала о том, насколько разработки в этой области уже проникли в повседневную профессиональную жизнь.<sup>14</sup> Она показывает, как в будущем мозговая активность сотрудников будет постоянно фиксироваться и контролироваться с помощью портативных устройств мониторинга, так называемых bossware. Тогда, например, если мысли сотрудника блуждают и внимание ослабевает, можно будет послать импульс, чтобы вернуть его внимание к поставленной задаче. Или же за высокий уровень внимания предусмотрены бонусы.

Стремление к эффективности и оптимизации, к сожалению, приводит к тому, что человек рассматривается как машина, которую нужно сделать максимально производительной. Под лозунгом "больше безопасности на рабочем месте" более 5000 компаний по всему миру уже используют эту технологию, например, для выявления и противодействия наступлению усталости у своих сотрудников. Внедрение этой технологии обосновывается моральным аргументом: она позволит предотвратить несчастные случаи, что отвечает интересам всех. При этом не принимается во внимание тот факт, что существуют и другие альтернативные решения, например, предоставление работникам необходимых перерывов. Человеческий предел должен быть исчерпан, и технические средства

---

<sup>13</sup> С.Мэтью Ляо, <https://www.bbc.com/future/article/20140716-the-most-extreme-way-to-be-green>

<sup>14</sup> Нита А. Фарахани, *Готовы к прозрачности мозга?* <https://www.youtube.com/watch?v=hfqD5aW0X5U>

как нельзя лучше подходят для этой цели. Материалист знает только физический план и поэтому ищет решение только на этом плане.

Использование этих устройств будет быстро распространяться. Это приведет к экспоненциальному росту объема доступных данных, что, в свою очередь, приведет к быстрому совершенствованию технологии их интерпретации. Г-жа Фарахани полагает, что технология мониторинга данных о мозге будет развиваться быстрее, чем общество сможет к ней адаптироваться, и для защиты от грядущего развития событий предлагает признать право на когнитивную свободу в качестве части Всеобщих прав человека.

В эзотерических трудах мы постоянно читаем о том, что важно обращать внимание на свои мысли, поскольку они являются энергиями, которые оказывают свое воздействие. Чувствительные люди всегда умели видеть мыслеформы, но с помощью новых технологий все чаще каждый может не только поверить в это утверждение, но и воочию увидеть, как можно воздействовать силой мысли. Всем нам известны успешные разработки имплантатов, позволяющих парализованным людям управлять приборами с помощью мысли.

### **Машина как человек**

Человечество достигло больших успехов в своем развитии и проявляет тенденцию жить больше в ментальной сфере сознания, поэтому машинный интеллект также находится в фокусе интереса. Такие приложения, как ChatGPT, способствуют тому, что разработки в этой области становятся достоянием широких масс.

Благодаря использованию глубоких языковых моделей компьютеры учатся вести беседу, которую все труднее отличить от общения с человеком. Компьютер фактически не понимает сказанного, но использует математические модели для расчета того, какое слово статистически наиболее вероятно последует за ним. Если вначале для расчета можно было использовать только 9 слов, то сейчас их уже 30 000, что привело к восприятию личного общения, и поэтому сейчас многие люди регулярно общаются со своими чат-ботами. Благодаря уже достигнутому качеству технических ответов такие отношения могут стать для пользователей вполне реальными, и приложение Replika, например, уже используется многими в качестве друга, партнера или советника.

Мысли и эмоции - это потоки энергии, и поэтому наука убеждена, что это лишь вопрос времени, когда эти потоки можно будет расшифровать и сформулировать в инструкции и процессы таким образом, что мы получим компьютеры с таким же интеллектом, каким обладает человек. Вопрос о том, что такое сознание, объясняется в функциональной науке таким образом, что это лишь синтез информации, которая принимается, обрабатывается и оценивается, чтобы затем вести себя таким образом, чтобы существовать как единое целое.

Это очень функциональный взгляд на вещи. При этом не учитывается, что у людей бывают видения, т.е. впечатления с более высоких уровней, и они используют свой интеллект для их воплощения в жизнь. В компьютерах же все существующие знания хранятся и собираются только с помощью компьютерных моделей. Здесь нет доступа к высшему источнику.

## Моральный дух

Развитие технологий перешло в такие области, что они уже не затрагивают только отдельного человека, а оказывают далеко идущее влияние на общество в целом. Наука осознает этот факт, поэтому во всем мире создано бесчисленное количество комитетов по этике, занимающихся различными аспектами новых технологий.

Следя за объяснениями ученых, можно почувствовать их энтузиазм, с которым они рассказывают об этих разработках. Они показывают нам тот потенциал, который они хотят реализовать для помощи и развития человечества. Они руководствуются доброй волей, которая побуждает их вносить свой вклад в улучшение условий жизни. Их презентации увлекают и завораживают.

Страх перед новым приводит к кристаллизации. Сохранить все неизменным значит заморозить все. Семя духа нуждается в свободе для самовыражения и начинает бунтовать, когда оказывается в плену искусственных правил, созданных из страха и призванных удержать все в привычных рамках. Эволюция прогрессирует. Ей нужны новые достижения. И все же желание помочь человечеству с помощью технических достижений - это очень сложная задача. Так легко запутаться в дьявольских спиральных и потерять из виду истинную цель - духовную реализацию. Из-за фрагментации сложного мира теряется видение общей картины, и мы часто приходим к псевдорешениям, которые противоречат реальному замыслу. Об этом мы также читаем в книгах Алисы Бейли:

*"Силы материализма, устремляющиеся в мир, в противодействие силам Белой Ложжи. ...Задача этих сил – сохранение формы жизни и разработка методов и целей, внутренне присущих процессу проявления."*<sup>15</sup>

*"Материальные ценности обладают пагубным притяжением. ... Это притяжение рассматривается с эзотерической точки зрения как несчастье или зло, поскольку оно воплощает в себе принцип заточения и с незапамятных времен сковывает разум и чувства людей, отвлекая их от истинных ценностей"*.<sup>16</sup>

*"Человек находится сейчас в точке, когда принцип интеллекта настолько в нём пробуждён, что ничто не в силах затормозить его продвижения к знанию, которое приведёт к опасным эгоистическим злоупотреблениям, если ничего не будет делаться, чтобы сдержать его и защитить от самого себя – даже ценой временной боли. Он должен научиться реагировать на высшее, лучшее чувство ценностей."*<sup>17</sup>

Особенно в наше время, когда существует множество образов, демонстрирующих соблазнительные возможности, важно развивать проницательность, чтобы уметь отличать реальное от нереального. Мы повсюду сталкиваемся с наваждением и манипуляциями. На самом деле удивительно, какие технические возможности открываются. Приведенные примеры показывают, как трудно решить, что оправдано с моральной точки зрения, а что нет. Наука - это не истина, это структурирование знания, а знание всегда лежит в той области, в которой ведется поиск. Наука также не является самостоятельной. Как и все остальное, она является частью системы, а значит, втянута в паутину обязательств,

---

<sup>15</sup> Алиса А. Бейли, *Экстернализация Иерархии*, с. 74, адаптировано

<sup>16</sup> Там же, с. 581

<sup>17</sup> Алиса А. Бейли, *Образование в Новом Веке*, с. 117



ответственности и интересов. Поэтому необходимо широкое обсуждение того, в каком направлении мы хотим двигаться как сообщество.

Этические дискуссии, которые ведутся в академических кругах, очень глубоки и предпринимаются попытки предусмотреть и взвесить все возможные последствия, но взгляды, которых придерживаются, и последствия, на которые обращают внимание, всегда зависят от собственного мировоззрения. Поскольку господствующим мировоззрением является материалистическое, то одной моралью здесь не обойтись, поскольку любая логика аргументации движется в рамках этого мировоззрения и ищет в нем моральное обоснование своих действий.

Внешняя форма, тело, должно рассматриваться как то, чем оно является, - средством достижения цели, но не самоцелью. Мы должны использовать форму для выражения Божественной природы. Мы достигли больших успехов в науке, но все еще действуем на физическом плане, за пределы которого мы должны выйти, чтобы действительно реализовать свой внутренний потенциал. Поэтому в период трансформации, скорее, необходимо изменить взгляд на мир, т.е. мы должны включить идею духовного мира в наше мировоззрение и, соответственно, в наши дискуссии.

\* \* \*

## **НАУКА И ТЕХНИКА: ВОЗВРАЩЕНИЕ ЧЕЛОВЕКА В ЦЕНТР**

*(на французском)*

*Эммануэль Рэнсфорд*

---

*[Введение на французском] Прогресс науки и техники, чьи бесчисленные преимущества ощущаются во всех областях, является заслугой человеческой изобретательности. Это главная движущая сила цивилизации и ее прогресса. Благодаря ей человек обретает небывалую силу, которая при разумном использовании может удесятерить его способность строить лучший мир. В то же время, однако, эта сила увеличивает свою способность причинять вред и разрушать. Она также влечет за собой неизбежные «системные» эффекты, которые подчиняются своей собственной логике, логике, которая часто ускользает от нас. Поэтому их трудно предвидеть и анализировать, и их редко можно предвидеть. Некоторые из них вредны в более или менее долгосрочной перспективе. Приведу несколько примеров, чтобы проиллюстрировать это.*

*Поставив человека в центр, вдохновив себя на столь необходимое этическое и ясное размышление, позволив руководствоваться им, мы сможем более эффективно бороться с болезнями цивилизации. Это срочно необходимо, если мы хотим, чтобы у человечества было мирное, позитивное и братское будущее, достойное его самых благородных качеств. Добавлю, что меры, которые необходимо принять, иногда предельно просты. Я, например, всегда считал, что международный договор должен обязывать всех производителей мин обеспечивать их самообезвреживание через 5 лет, например, чтобы они не взорвались после окончания конфликта, который привел к их установке, убив или покалечив детей, которые невинно играли.*

---

Всем привет!

В нынешние смутные времена возвращение людей в центр нашей цивилизации не является ни фантазией, ни ненужной роскошью. Это необходимо, если мы хотим

построить позитивное, контролируемое коллективное будущее, которое будет процветающим и устойчивым. Вот краткий обзор и несколько мыслей, подтверждающих эту точку зрения.

### **Наука и техника: преимущества и серые зоны**

Сегодня мы наблюдаем технические чудеса. У нас есть Интернет, компьютер и смартфон, точно так же, как когда-то была «фея электричества», которая значительно улучшила нашу жизнь. Современные технологии подтверждают правоту футуролога Артура Кларка, который заметил: *«Сегодня очень трудно провести различие между технологией и магией, а магия не имеет границ»*. Но у каждой медали есть две стороны. Блестящая сторона приносит пользу, в то время как другая может быть опасной. Вот почему необходимо ясное и глубокое размышление о «техно-научном» прогрессе. Такое размышление нелегко, особенно с учетом того, что технические разработки, часто сложные, развиваются очень быстро и иногда непредсказуемо.

Позвольте теперь обратиться к четырем основным областям, в которых достижения в области знаний и технологий оказывают большое влияние на нашу жизнь. Это физика, химия, биологические и медицинские науки и, наконец, искусственный интеллект.

- **Физика** позволяет нам понимать и исследовать Вселенную. Она даже позволила отправлять объекты и людей на Луну. Наши величайшие технические чудеса основаны на квантовой физике, а открытие Альбертом Эйнштейном эквивалентности между материей и энергией ( $E = mc^2$ ) сделало возможными атомные электростанции и медицинские приборы. **Но** эти достижения привели к взрыву нашего разрушительного потенциала, и наше ядерное оружие может уничтожить человечество одним нажатием кнопки... Менее серьезное, но более присутствующее в нашей повседневной жизни, беспрецедентное электромагнитное загрязнение, которое нас окружает, является поводом для беспокойства, поскольку мы не знаем о его долгосрочных последствиях для здоровья.
- **Химия** произвела революцию в нашей повседневной жизни. Мы обязаны ей пластмассами, которые настолько универсальны и полезны, что вездесущи. **Но** химические вещества нарушают и загрязняют окружающую среду. Это тем более тревожно, что многие из них, в том числе пластик, не поддаются биологическому разложению. Те, которые используются в домашних условиях, представляют опасность для здоровья населения, особенно из-за канцерогенных веществ (альдегиды в чистящих средствах и т. д.).
- **Биология и медицина** в сочетании с гигиеной значительно улучшили условия жизни человека. Об этом свидетельствует впечатляющее снижение детской смертности и увеличение продолжительности жизни. Сегодня даже возможно устранить некоторые генетические заболевания с помощью техники под названием CRISPR [= *кластеризованные регулярно чередующиеся короткие палиндромные повторы*], которая позволяет вставлять фрагменты ДНК в геном. **Но** метод CRISPR рискует выйти нам боком. Он позволяет производить детей «под заказ», то есть с определенными чертами! Очевидно, что этический надзор необходим. Кроме того, медицинская практика способствовала появлению штаммов бактерий, устойчивых к антибиотикам («антибиотикорезистентность»), которые представляют серьезную угрозу для здоровья.
- Мир **виртуального и искусственного интеллекта** волшебный, в понимании Артура Кларка. Он включает в себя интернет, социальные сети, генеративный ИИ, чат-боты и Chat GPT. **Но** виртуальный мир, который вторгается в нашу

повседневную жизнь, угрожает многим профессиям, делая некоторые из них ненужными. Он неудержимо проникает в нашу частную жизнь, которая становится все менее и менее личной, и угрожает нашим свободам. Он предоставляет диктаторским режимам большие возможности для контроля над своим населением. В этом мире как никогда приятно создавать и распространять *фейковые новости*, подкрепленные абсолютно достоверными искусственными документами (фото, видео и т.д.). Потенциал причинения вреда огромен!

Этот краткий обзор показывает, насколько наука и техника похожи на язык Эзопа, который видел в них *«лучшее и худшее»*. Все зависит от того, как его использовать, и именно поэтому важно вернуть человека в центр цивилизационного проекта, чтобы наука и техника были поставлены на службу его благополучию и его будущему.

### **Невидимые (и системные) вызовы в долгосрочной перспективе**

Трудности, с которыми мы сталкиваемся в борьбе с надвигающимся экологическим кризисом – изменение климата, повышение уровня моря, загрязнение, сокращение биоразнообразия и т.д. – демонстрируют, в какой степени мы боремся за то, чтобы ответить на вызовы, с которыми сталкиваемся, даже если знаем, в чем они заключаются. Слишком часто мы реагируем слишком поздно, когда проблема успела принять драматические масштабы. Или какие-то наши благие намерения оборачиваются пагубными последствиями из-за недостаточного знания контекста. Исторический эпизод – один из многих в истории человечества – иллюстрирует это. В 1958 году, во время «Большого скачка в Китае» Мао Цзэдуна, центральные власти решили, что воробьи должны быть истреблены, потому что они съели урожайное зерно. Крестьян вознаграждали за их убийство, поэтому они разоряли их гнезда, ловили их в сети и поднимали шум, чтобы воробьи не могли сесть на землю. Вскоре их число резко сократилось... Но их резня способствовала великому голоду, который унес жизни 20 миллионов человек в 1960 году. Почему так произошло? Потому что мы забыли, что воробьи едят насекомых, которые пожирают посевы.

Этот пример иллюстрирует исключительную важность системного мышления, которое учитывает все факторы и предвидит их вероятные последствия, чтобы смягчить любой потенциальный вред. Кроме того, существуют подводные камни перехода от размышлений к действиям. В частности, это политическая сфера. Как отметил Жан-Клод Юнкер, тогдашний председатель Европейской комиссии: *«Мы все знаем, что нужно делать, но просто не знаем, как переизбраться после того, как мы это сделаем»*.

Сегодня перед нами стоят два основных системных вызова. Один – экологический, другой – демографический. Первый касается дисбалансов, вызванных или усугубленных деятельностью человека: изменение климата, повышение уровня моря, утрата биоразнообразия, загрязнение окружающей среды и т.д. Второй – двоякий. С одной стороны, есть демографический взрыв, о котором мы так много слышим и который со временем замедляется. С другой стороны, наблюдается общее снижение рождаемости в промышленно развитых странах. Этот контраст противопоставляет завидный демографический динамизм бедных стран общему снижению рождаемости в богатых странах. Это противоположно тому, что предсказывал Мальтус! Рождаемость особенно привлечет моё внимание, потому что о ней мало говорят в средствах массовой информации, ибо она показывает, что современная цивилизация находится в кризисе. Этот кризис глубокий. Его отсроченные последствия ставят под угрозу будущее. Я считаю, что это, по крайней мере отчасти, результат того факта, что, ослепленные нашим техническим мастерством и гаджетами, мы забыли о самом главном: о самом человеке.

### **Чрезвычайная ситуация: вернуть человека в центр...**

Как уже было сказано, я обращаю внимание на низкую рождаемость, которая в значительной степени игнорируется, как будто это табуированная тема. Она контрастирует с демографическим динамизмом Африки, который, по прогнозам Организации Объединенных Наций, удвоится в ближайшие 35 лет. Сам по себе этот рост положителен, но его большая скорость представляет проблему. Это чревато усилением недоедания и экономических трудностей, которые являются потенциальными источниками конфликтов. С другой стороны, так называемые развитые страны объединяет плохое «демографическое здоровье», вызывающее всеобщее безразличие.

К 2060 году население Японии, вероятно, сократится на треть. К тому времени 40% населения будут в возрасте 65 лет и старше. В этих условиях экономический динамизм уже невозможен. Другой пример: итальянские женщины в настоящее время имеют в среднем 1,39 ребенка, в то время как 2,1 ребенка необходимы для обновления или поддержания численности населения. С 2014 года в Италии зарегистрировано меньше рождений, чем с 1861 года, когда была установлена конституционная монархия. Эта универсальная, широко подтверждаемая статистически тенденция обратной связи между процветанием и низким уровнем рождаемости дополнительно иллюстрируется тем фактом, что число рождений в Соединенных Штатах упало на 27% в период между 1957 и 1973 годами, когда экономика переживала экономический бум. И все же лекарство очень простое: *третий* ребенок на одну женщину – единственный способ обуздать падение рождаемости!

Существуют решения, позволяющие исправить нынешние демографические дисбалансы, не забывая об экологических проблемах, которые сегодня вызывают большую озабоченность, до того, как их негативные последствия станут непоправимыми. Чтобы эти решения были эффективными, они должны основываться на широком общественном консенсусе. Один из важных моментов заключается в том, что, вернув человека и жизненные ценности в центр цивилизационного проекта, мы добьемся успеха в согласовании экономического процветания и демографического здоровья. По крайней мере, я на это надеюсь и в это верю. Возвращение людей в центр означает также возрождение и укрепление социальных связей. Сегодня совместное проживание ослаблено. Социальная связь больна. Социальные сети исказили ее, сделав виртуальной. Она больше не воспитывает индивидуумов, как это происходит в традиционных обществах.

### **Заключение**

Есть много оснований полагать, что у человечества светлое будущее, хотя бы потому, что человечество переполнено талантами, ресурсами и творчеством. Но над нашим будущим сгущаются тучи, и чтобы их развеять, нужно понять, что поставлено на карту. Мы должны подтверждать и культивировать гуманистические ценности братства, солидарности и терпимости. Забывать об этих ценностях в угоду краткосрочным выгодам – значит работать против общих интересов. Это значит поставить под угрозу наше общее будущее и многое потерять...

Спасибо за внимание.

\* \* \*

[Введение на французском] **Фредерик и Патрис Брассёр** Вдохновленные работами Алисы Бейли, Агни Йогой и своими собственными внутренними исследованиями, они предлагают учения в форме текстов, конференций и специальных учебных курсов. Стремясь раскрыть суть существования, тонкие планы, стоящие за всем проявленным, поддерживают своей работой тех, кто хочет заглянуть за пределы видимого, прислушаться к тому, что еще не слышно, идентифицировать и понять энергии, которые движут нами, принять их и двигаться в направлении их потока, чтобы способствовать общему благу. Они не впервые участвуют в семинаре Всемирной Доброй Воли в Женеве, но делиться мыслями под углом психософии всегда вдохновляет:  
<https://www.editionssolidair.com/> | [www.psychosophie.com](http://www.psychosophie.com)

## НАУКА, ТЕХНИКА И СОЗНАНИЕ

(на французском)

Фредерик и Патрис Брассёр

---

### Введение

Всем привет.

Когда мы думаем о *нравственном направлении науки и техники*, мы думаем о Рабле, который еще в конце XV века писал в своем «Гаргантюа»: «*Наука без совести — это гибель души*». Эту фразу часто цитируют, но в основном без учета того, что слова несут в себе разные реальности, в зависимости от времени и контекста, в котором они используются. Если вернуться к духу языка того времени, то сегодня эту цитату перевели бы как «знание без понимания разрушает постижение». Это тоже интересно, хотя сегодня это далеко от своего первоначального смысла. Но если оно и отклонилось от своего первоначального смысла, то имело то достоинство, что на протяжении веков ясно ставило под сомнение отношения между наукой, техникой и моралью; между наукой, техникой и сознанием.

Технический прогресс, особенно в области оружия и генетики, ставит вопрос о целесообразности его применения. Свидетельствует ли атомная бомба и другие передовые технологии о недостатке сознания? Разве мы не пойманы в ловушку нашими собственными творениями? Следует ли систематически пытаться сделать то, что возможно с научной точки зрения? Если что-то технически возможно, нужно ли это создавать?

Это вопросы сознания, вопросы этики, которые затрагивают отдельных людей, группы и общество. Современная интерпретация фразы Рабле предполагает, что без какого-либо духовного или гуманистического осознания существует опасность того, к чему приведет развитие науки и техники. Но при этом упускается из виду существенный момент, а именно, что не может быть науки без сознания, поскольку во Вселенной ничего не существует без сознания, которое является предпосылкой существования. Именно сознание, именно душа создает форму, а не форма создает душу. Проблема, таким образом, заключается не в существовании науки и техники, которые не подкреплены сознанием; проблема заключается в природе состояний сознания, которые управляют наукой и техникой в любой момент человеческой истории. Действительно, в ходе своей инволюции и эволюции человечество проходит через различные состояния сознания, которые являются стадиями, ведущими от массового сознания к глобальному.

Когда мы сравниваем историю науки и историю сознания, мы видим, в какой степени каждое открытие является результатом состояния сознания. В прошлом, когда человечество в целом находилось в состоянии массового сознания, изобретения и

технологии того времени, даже если и были работой более продвинутых индивидуумов, служили обществу в целом и были в основном связаны с удовлетворением основных потребностей, сельским хозяйством, переработкой продуктов питания и путешествиями.

Когда, начиная с 18-го века, часть человечества постепенно стала индивидуально сознательной, со всеми вытекающими отсюда последствиями обособленности и эгоизма, наука и техника, рожденные этим индивидуальным сознанием, по существу, стремились удовлетворить его, как того требует господство индивидуализма! И в этом суть проблемы. С тех пор мы стали свидетелями появления науки и техники, которые служат желаниям населения, которое по сути своей обладает индивидуальным сознанием, а не появления науки и техники, отрезанных от всякого сознания, как считают некоторые. И даже в тех случаях, когда определенные методы, такие как Интернет, отражают состояние осознания взаимозависимости, они были присвоены и использованы весьма индивидуалистическим образом; Нынешнее использование социальных сетей является ярким примером этого. Несмотря на то, что в западных странах были созданы комитеты по этике для предотвращения определенных злоупотреблений, бесполезно надеяться на то, что моральный кодекс может положить конец любому индивидуалистическому, злонамеренному или мошенническому использованию технологий. Единственное решение заключается в изменении сознания людей, в поддержке и обучении их осознанию других людей и общего блага. Именно двигаясь к состоянию сознания, открытому для человечества и других царств природы, мы увидим полное изменение в научных исследованиях, их приложениях и, прежде всего, их использовании.

### **Переходный период в сознании**

Сегодня мы являемся свидетелями больших различий в сознании внутри человечества. Большинство все еще находится в состоянии массового сознания; значительная часть общества, получив доступ к образованию, перешла в индивидуальное сознание, и все большее число индивидов и групп выходят за пределы этого сознания, развивая осознание другого человека, сопровождаемое глубоким стремлением к сотрудничеству и Всемирной Доброй Воле.

В каждой стране сосуществуют все уровни сознания, но именно состояние сознания большинства, преобладающее в конкретной стране, определяет ее политический, экономический и социальный выбор. Таким образом, если в обществе, где большинство находится в состоянии индивидуального сознания, большое количество людей в более развитом состоянии сознания отстаивают идеи, имеющие всеобщую ценность, они останутся неуслышанными, потому что не найдут отклика в этом индивидуалистическом обществе. Вот почему прогрессивные идеи по-настоящему формируются только тогда, когда достаточное количество людей находится в фазе с состоянием сознания индивидов, через которых эти идеи транслируются.

В качестве примера можно привести науку. Некоторые ученые уже разделяют состояние глобального сознания, которое позволяет им подходить к своей дисциплине не с обособляющей, а с взаимосвязанной точки зрения. Таким образом, с начала 20-го века несколько просвещенных умов породили науку об энергии, которой является квантовая физика. Это фундаментально, потому что мы не осознаем, в какой степени открытия квантовой физики изменили нашу повседневную жизнь.

Производство большинства объектов, которые мы используем, происходит благодаря техническому применению этой науки о частицах. Это особенно верно для подключенных объектов, таких как компьютеры, смартфоны, интернет и т.д., в которых



используются микропроцессоры, полученные в ходе исследований квантовой физики. Благодаря множеству применений, этот вид физики находится в процессе стирания границ, потому что коммуникации преодолевают географические расстояния и связывают нас друг с другом независимо от того, где мы находимся.

Конечно, мы можем сожалеть о том, что квантовая физика, рожденная из глобального состояния сознания, порождает методы, используемые в основном людьми с индивидуальным сознанием, для которых «я прежде всего» имеет приоритет над любым другим приоритетом. Тем не менее, это необходимый шаг! Мы должны понять, что техника сама по себе не является ни хорошей, ни плохой; и хотя она является результатом состояния сознания ее создателя, однажды задуманная, она не принадлежит к определенному состоянию сознания. Именно то, как пользователи используют ее, свидетельствует о доминирующем состоянии сознания отдельных людей и обществ. Мы не можем осуждать исследования атома на том основании, что использование этих исследований привело к Хиросиме или Чернобылю. Мы не можем осуждать Интернет, потому что он позволяет процветать педофильским сайтам. Мы не можем запретить смартфоны из-за того, что некоторые из них вызывают привыкание. Все эти открытия, поставленные на службу общему благу, являются трамплинами для построения более справедливых отношений между всеми, но дух, с которым они используются, может привести как к лучшему, так и к худшему!

Когда мы смотрим на отношения между наукой и глобальным сознанием, мы видим, что квантовая физика, наука с непостижимой репутацией, тем не менее, начала привлекать внимание всех тех, кто откликается на призывы глобального сознания, потому что речь идет о мире энергии, мире, в котором сознание взаимодействует с опытом. Мир, который говорит о неразделимости, понятиях, которые дороги сокровенным убеждениям.

В этом состоянии ума наука и сознание сливаются воедино, и миры, которые каждый из них описывает, предпочитая внутренний или внешний путь, дополняют друг друга. Возьмем, к примеру, синхронное возникновение квантовой физики и науки о 7 лучах. Один утверждает, что все есть энергия, а другой, что эта энергия является выражением 7 фундаментальных качеств. Таким образом, качественные понятия единства, любви и воли к добру идут рука об руку с научными представлениями о нераздельности и внутренней структурной солидарности Вселенной. Когда такой подход, одновременно субъективный и объективный, станет реальностью для достаточного числа индивидов, мы постепенно станем свидетелями появления новой цивилизации, как психологической, так и технологической.

В настоящее время мы находимся в важном переходном периоде между несколькими состояниями сознания; мы являемся свидетелями перехода от состояния чисто индивидуального сознания, которое использует все знания определенных наук и все возможности техники для удовлетворения личных потребностей, к состоянию более глобального сознания, уважительного ко всем царствам природы, которое питает некоторые фундаментальные науки и порождает новые технологии, которые уважают всех. что ведет к большему сотрудничеству между существами и более справедливым или правильным отношениям на Земле. Мы уже наблюдаем появление некоторых из этих новых подходов в области натуральной медицины, сельского хозяйства и экономики, с холистическими подходами в каждой из этих областей, и так далее.

Таким образом, в наш переходный период мы наблюдаем как ущерб, причиняемый чисто эгоистичным использованием всего, что позволяют современные технологии, так

и трезвость, которая не отрицает их, а ставит их на службу общему благу и стремится повсеместно продвигать идеи уважения и взаимопомощи.

### **Давайте не будем бояться**

Но это наблюдение не должно нас пугать. Поэтому давайте не будем бояться удручающей картины, которую мир представляет нам сегодня, или того, что произойдет завтра, потому что все это является учебной траекторией и в долгосрочной перспективе может помочь сознанию людей развиваться в сторону более справедливых отношений. Если сегодня мы можем беспокоиться о множестве фальшивых новостей, циркулирующих и растущих в Сети, если манипулирование информацией, изображениями и звуком продолжает расти, это неизбежно приводит к тому, что человечеству приходится развивать умственную проницательность. Это колоссальный прорыв, который уже обретает форму и позволит нам оставить позади мир *«мне нравится-мне не нравится»*, который так дорог эмоциональному человеку. Это заставит человечество думать все больше и больше, что приведет к сокращению цепных реакций, которые слишком часто отравляют человеческие отношения.

Точно так же не следует опасаться появления ChatGPT, этой грозной программы, способной создавать статьи или эссе, опираясь на все записанные знания мира, углубляясь в память о знаниях, приобретенных человечеством. Это умный, высокопроизводительный инструмент, выдающийся компилятор, который сможет использовать человечество, но он никогда не сможет изобрести что-то новое, потому что не мыслит.

Алиса Бейли писала, *что проблема человечества не в том, что оно думает неправильно, а в том, что оно не думает*. Итак, мы действительно столкнулись с необходимостью понять, что значит думать. Таким образом, нам придется постепенно различать возможности компиляции знаний ChatGPT и реальную силу самостоятельного мышления.

Мы могли бы умножить примеры того, что кажется нам опасностями, возникающими в результате прогресса прикладной науки и техники для жизни все большего числа людей. Ладно, если мы посмотрим только на фактическую и событийную внешность нашей цивилизации, есть повод для беспокойства. Но если мы посмотрим на происходящее с точки зрения сознания, то поймем, как много мы учимся и как сильно развиваемся.

Наши страхи заключаются в недостатке видения. Алиса Бейли говорит нам, что человечество должно научиться думать и стать ментальным, но она также настаивает на том, что человечество должно понять, что *оно не свободно в царстве идей*. Это может показаться парадоксальным, но это опять же заставляет нас заглянуть за пределы видимости. На самом деле, великие сознания, которые руководят человечеством, делают доступными на вселенском ментальном плане только те идеи, которые не связаны с какой-либо серьезной опасностью. Эти идеи находятся в вибрационной гармонии с тем, что способны постичь самые просвещенные мужчины и женщины, учитывая их возраст сознания, чтобы обеспечить эволюцию человечества в целом.

Вот почему не все идеи доступны на абстрактном ментальном плане; туда помещаются только те, которые созвучны вибрационной природе современного мира, потому что важно, чтобы они соответствовали следующим шагам, которые должно предпринять человечество. Не все идеи доступны, потому что человечество не в состоянии ими воспользоваться. Следовательно, по мере развития сознания развивается и наука.

Таким образом, не существует слишком большого разрыва между определенными идеями, которые могут возникнуть, и способностью человечества управлять ими. В самом деле, слишком большой разрыв между абстрактными принципами и человеческими способностями привел бы к антиэволюционным настроениям.

### **Новые идеи**

В эволюционном процессе все удивительно хорошо организовано, несмотря на все цунами, которые могут влиять на миры форм. На самом деле, по мере того как человечество развивает свой ум, по мере того как оно продвигается к сознательному восприятию души, по мере того как оно осознает, что существует только как творческий инструмент на службе душе, наука будет проникать, открывать и понимать мир с внутренней точки зрения существования. Тогда фундаментальные законы станут частью контекста сознания. Если сегодня наука кажется наукой, то завтра она будет наполнена истиной для наибольшего числа людей.

Самолет, автомобиль, мобильные телефоны и кино были невообразимы пять веков назад; они были бы восприняты как магические, даже демонические выражения. Это проливает свет на то, с каким недоверием мы относимся к науке и технике, которые появятся через пятьсот лет, потому что у нас нет необходимого состояния сознания, чтобы проникнуть в законы, которые будут раскрыты тогда. Вот почему, осознавая, что научные открытия следуют по пути сознания, который им предшествует, некоторые исследователи, некоторые мужчины и женщины доброй воли приглашают своих собратьев жить сознательно во взаимозависимости и создавать поля гармонии и мира, создавая условия, способствующие дальнейшим открытиям. В ближайшем будущем эти открытия позволят получить доступ к свободной энергии, что станет настоящей революцией с точки зрения всех последующих применений. Точно так же исследования в области овладения силой гравитации открывают беспрецедентное поле возможностей, которые приведут к новым способам путешествий, которые уважают Землю и всех землян.

Но для того, чтобы это произошло, сознание людей должно быть достаточно коллективным, и большое количество индивидуумов должно отказаться от своей личной выгоды, чтобы работать на благо всех. Мы еще не достигли этого, но эволюция сознания невозмутимо продолжается. Через несколько столетий понимание внутренних законов Жизни в сочетании с общим сознанием людей того времени позволит использовать музыку для манипулирования материей, создания или разрушения форм с помощью звука, а левитация станет обычной практикой. Это станет возможным благодаря тому, что человечество в значительной степени сменит эгоизм индивидуального сознания на сознание обмена, установления правильных отношений.

### **Важность образования**

Наше общество меняется, и не путем создания новых моральных кодексов, регулирующих фундаментальные и прикладные науки, мы сможем двигаться к миру более справедливых отношений. Нет, мы добьемся этого, обучая сознание людей быть все более вмещающим!

Будем ли мы разумно использовать науку и технику, зависит от наших первоначальных намерений и мотивов, и мы должны систематически задавать себе вопрос: какой цели служат технологии, полученные в результате научных открытий? Просвещение сознания людей требует преподавания, распространения и применения двух основных моментов везде, где это возможно.

**Во-первых**, необходимо осознать, что именно различные состояния сознания индивидуумов и народов лежат в основе всего, что они переживают, их культуры, их цивилизации и всех событий, хороших или плохих, которые происходят. Без этого понимания человеческая ответственность не может быть сознательно направлена на изменение ради общего блага.

Обвинять ученых в том, что они играют с огнем, крупный бизнес в том, что он безответственно производит все и вся, а правительства в том, что они ничего не делают для того, чтобы законодательно закрепить то, что мы считаем правильным, значит поддерживать иллюзию разделения между всеми участниками цивилизации и продолжать тешить мысль о том, что мы не имеем никакого отношения к состоянию мира. Это значит ошибочно воображать, что нас будет небольшое число сознательных существ в океане бессознательности, которая ведет весь мир к гибели. Это явный нонсенс. Мы все на том или ином уровне несем совместную ответственность за все происходящее, потому что именно сознание всех нас порождает миры, в которых мы живем. Приучать себя к примату сознания над формами — значит покончить с конкретными псевдо-решениями и полностью сосредоточиться на силе человеческого сознания.

**Второй момент** касается рамок этой совместной ответственности. Только понимая, что эзотерические знания и квантовая физика – это две стороны одной медали, мы можем прояснить для всех тот факт, что Вселенная является единым процессом сознательных энергий. Повышение осведомленности о существовании планетарного эфирного тела, в котором развивается каждый из нас, означает осознание того, что мы постоянно взаимосвязаны, и что разделенность – это иллюзия.

*«Им мы живем и движемся и существуем».* Эти слова провозглашают фундаментальный закон природы: они отражают вездесущность структуры, называемой эфиром, океана взаимосвязанных энергий, который формирует, питает, дает тело, заключает, соединяет и поддерживает в видимой или невидимой связности все проявления Жизни. Эфирное тело – это энергетическая ткань Вселенной; это тонкая архитектура, в которой начертано проявление каждой формы, от бесконечно малой до бесконечно большой; универсальное связующее звено, соединяющее все, что существует, существовало или будет существовать. Воспитание себя в эфирном теле означает постепенное вхождение в мир неразделимости, становление более безличным, чтобы могли возникнуть правильные отношения.

### **Заключение**

Эти два ключа к трансформации позволят науке, технике и глобальному сознанию работать вместе на благо наибольшего числа людей. Мы несем ответственность за то, чтобы каждый день играть свою роль. Наука и ее приложения проистекают из сознания, и то, как мы ее используем, зависит от возраста нашего сознания; она служит Душе в проявлении, и именно наша эволюция в сознании формирует лицо мира завтрашнего дня.

Спасибо вам большое.

\* \* \*

## ВИЗУАЛИЗАЦИЯ

(на французском)

Представим себя идущими по тропинке, ведущей к колесу огня.

По сторонам тропинки находится сложная сеть электрических кабелей, напоминающая лабиринт, в котором мы можем заблудиться, если нам не хватит проницательности. Мы не отрываем взгляда от колеса.

Перед нами колесо огня с семью спицами. Оно прямо перед нашими глазами.

Затем мы представляем, что занимаем свое место в центре колеса огня.

Далее, проявив творческое воображение, представим себя стоящими в центре, на ступице колеса;

там смотрим на себя так, как если бы мы были этой ступицей.

Из этого центрального положения посылаем семь потоков живой любви, излучающихся в мир.

Делая это, мы служим и в то же время полностью защищены.

Это упражнение может стать мгновенным и эффективным.

Оно создает защитную силу и в то же время превращает нас в живой центр света и любви.

## ПРИЗЫВ

Пусть Силы Света принесут просветление роду человеческому.

Пусть распространится Дух Мира.

Пусть люди доброй воли повсюду являют дух сотрудничества.

Пусть взаимная отдача станет ключевой нотой нашего времени.

Пусть могуществом полнятся усилия Великих.

Да будет так, и да придет нам помощь в нашей работе.

\* \* \*

## ОБСУЖДЕНИЕ В ЯЗЫКОВЫХ ГРУППАХ

(на французском)

Сейчас мы будем проводить групповые обсуждения в так называемых языковых комнатах. В такой комнате группа людей будет говорить на одном языке (английском, французском, испанском, итальянском, немецком, голландском или русском).

Вы будете направлены в свою языковую комнату на основе вашего имени, которое вы заранее изменили. Если вы еще не изменили свое имя, чтобы указать свои языковые предпочтения (как указано на стр. 3), пожалуйста, сделайте это сейчас.

Во время обсуждения предлагаем Вам:

- Включить свою камеру (или нет, если Вы предпочитаете этого не делать).
- Включить свой микрофон.

Пожалуйста, выберите одного человека - предпочтительно говорящего на английском языке, кроме языка группы - в качестве *репортера*. Пленарного обмена мнениями не будет, но мы приглашаем вас – конечно, если вы пожелаете – поделиться ими, послав короткую сводку (лучше на английском, но можно и на вашего языке) в [geneva@lucistrust.org](mailto:geneva@lucistrust.org). Мы разошлем общую компиляцию по e-мэйл всем участникам этого семинара Всемирной Доброй Воли.

У нас будет около часа на **групповое** обсуждение, после его мы все вернемся в общий зал. Чтобы войти в языковую комнату, Вы увидите окно с вопросом:

“You have been assigned to room:  
Room Name”

и кнопку: “Join Breakout Room”

**Чтобы войти, нажмите эту кнопку.**

Чтобы выйти из языковой комнаты:



1. Нажмите Exit Breakout Room.
2. Вы можете покинуть языковую комнату и вернуться в основную сессию в любое время.

Когда организатор отключит языковые комнаты, Вы получите уведомление и возможность вернуться на основную сессию немедленно или через 60 секунд.

Предлагаем Вам выбрать одну (максимум две) темы из следующего списка тем для обсуждения – конечно, вы можете обсуждать и главную тему семинара Всемирной Доброй Воли

**“Ответственность человека в эпоху трансформации: формирование морального направления в науке и технике”:**

1. Можем ли мы увидеть духовную причину появления ИИ?
2. Как мы думаем, что могло бы стать основой этичного использования ИИ?
3. Должны ли существовать ограничения и руководящие принципы для науки и техники?  
Если да, то кто или кому следует их определять и как?

\* \* \*





## ГРУППОВАЯ МЕДИТАЦИЯ: ВСЕМИРНАЯ ДОБРАЯ ВОЛЯ

(на итальянском)

---

### КРЕПИТЬ УСИЛИЯ НОВОЙ ГРУППЫ МИРОВЫХ СЛУЖИТЕЛЕЙ

#### I. ГРУППОВОЕ СЛИЯНИЕ

Мы, как группа, распознаем свое место в сердечном центре новой группы мировых служителей:

*Я един с братьями своими по группе, и все, что у меня есть, принадлежит им. Пусть любовь, присущая моей душе, изливается на них. Пусть сила, присущая мне, их поднимает и подкрепляет. Пусть мысли, рождающиеся в моей душе, воспринимаются ими и подбадривают их.*

#### II. ВЫРАВНИВАНИЕ

Мысленно протяните линию световой энергии к планетарному сердечному центру – духовной Иерархии; к Христу, “сердцу любви” внутри духовной Иерархии; и к планетарному головному центру – центру, где Воля Бога известна.

#### III. ВЕРХНИЙ ИНТЕРВАЛ

Некоторое время фокусируйте ум на планетарной роли новой группы мировых служителей, посредствующей между Иерархией и человечеством, отзывающейся на духовные впечатления и медитативно приводящей План Любви и Света к осуществлению.

IV. МЕДИТАЦИЯ Медитируйте над исходной мыслью:

*Через внедрение и выражение некоторых великих идей человечество надо вести к постижению фундаментальных идеалов, которые будут властвовать в новом веке. Вот основная миссия новой группы мировых служителей*

#### V. ОСАЖДЕНИЕ

Визуализируйте осаждение энергий воли-к-добрю, сущностной любви, на всю планету – из Шамбалы, через планетарное сердце, Иерархию; через Христа; через новую группу мировых служителей; через всех мужчин и женщин доброй воли во всем мире; наконец, через сердца и умы всех членов человеческого семейства.

## **VI. НИЖНИЙ ИНТЕРВАЛ**

*Пусть Могущество Единой Жизни изливается через группу  
всех истинных служителей.*

*Пусть Любовь Единой Души характеризует жизни всех,  
кто стремится помочь Великим.*

*Да исполню я свою часть Единой Работы благодаря самозабвению,  
непричинению вреда и правильной речи.*

Обдумайте множество способов, которыми “Могущество единой Жизни” и “Любовь единой Души” действуют в мире через членов новой группы мировых служителей, создавая таким образом “мыслеформу решения” мировых проблем.

## **VII. ОТДАЧА**

Произнося Великий Призыв\*, визуализируйте просвещение человеческого сознания светом, любовью и могуществом:

**Из точки Света, что в Уме Бога,  
Пусть свет струится в умы людей.  
Да сойдет Свет на Землю.**

**Из точки Любви, что в Сердце Бога,  
Пусть любовь струится в сердца людей.  
Да вернется Грядущий на Землю.**

**Из центра, где Воля Бога известна,  
Пусть цель направляет малые воли людей,  
Цель, зная которую, служат Учителя.**

**Из центра, что мы называем родом человеческим,  
Пусть План Любви и Света осуществится,  
И запечатана будет дверь, за которой зло.**

**Да восстановят Свет, Любовь и Могущество –  
План на Земле.**

**ОМ                    ОМ                    ОМ**

---

*Сердечно благодарим наших переводчиков, без которых  
этот выпуск был бы невозможен.*