

Серия  
«Космическая философия»



Константин Циолковский

# О ДУШЕ, О ДУХЕ И О ПРИЧИНЕ

# Содержание

|                                                                                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------|----|
| <i>О душе, о духе и о причине (1923 г.)</i> .....                               | 3  |
| 1. Мистические слова .....                                                      | 3  |
| 2. Всеобщая чувствительность.....                                               | 4  |
| 3. Душа .....                                                                   | 5  |
| 4. Непрерывность ощущений.....                                                  | 6  |
| 5. Дух (условно).....                                                           | 7  |
| 6. Существование духа прекрасно .....                                           | 8  |
| 7. Биологическое совершенство вселенной .....                                   | 8  |
| 8. Безначальность жизни .....                                                   | 15 |
| 9. Бог .....                                                                    | 16 |
| 10.Объединение существ .....                                                    | 20 |
| 11.Единый Бог .....                                                             | 21 |
| 12. Периодическое усложнение и непрерывное<br>стремление космоса к лучшему..... | 24 |
| Фотокопии рукописей Циолковского .....                                          | 28 |
| «О душе, о духе и о причине». Машинопись.....                                   | 29 |

Константин Циолковский

# О душе, о духе и о причине

(1923 г.)

## 1. МИСТИЧЕСКИЕ СЛОВА

Не бойтесь этих употребительных, но как бы мистических слов. Душа есть совокупность свойств мозга человека или животного, дух - атом или неразрушимая сущность материи. Причина есть неизвестный источник вселенной.

У меня взгляд чисто натуралистический, но идёт или развивается дальше, чем обыкновенно у естественников и потому доходит до понятий о душе, духе и причине.

Но у меня материя не мертва, она обладает зачаточной способностью чувствовать приятное и неприятное.

Слово чувство, чувствительность понимается двояко. Большею частью подразумевают способность вещи или существа отвечать на раздражение или отражать перемены в условиях, выражать каким-нибудь действием влияние

агентов природы. Но это явление ещё не доказывает жизнь. Действительно, и мёртвые вещи, как термометр, барометр и множество машин, даже ВСЯКОЕ тело изменяется под влиянием сил природы. Я же всегда под чувствительностью подразумеваю способность тела ощущать приятное или неприятное. Вероятно, в зачатке, это свойственно всякой материи.

## 2. ВСЕОБЩАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ

Нет ни одной частицы материи, которая не могла бы проявить чувства при подходящих условиях. Я сторонник всеобщей чувственности.

На чем же я основываюсь? Да есть ли хоть одна капля вещества неспособная принять жизненные формы? Если это справедливо относительно углерода, кислорода, водорода, фосфора, азота, серы, и других элементов, входящих чаще всего в состав растений и животных, то почему же оно не будет справедливо и относительно других «простых» тел?

Надо вспомнить, что начало всех известных 92 элементов одно и то же: водород. Они превращаются друг в друга.

Золото может дать гелий, водород и т.д. и обратно. Значит нет материи, которая не могла бы обратиться даже в земное животное.

Всякое мёртвое вещество преобразовывается на наших глазах в живое с помощью живой клеточки.

Исторически, с помощью науки, мы видим то же и без всякого участия живого. Я говорю про самозарождение и постепенное развитие жизни в течение многих миллионов лет.

Панпсихизм отрицать невозможно. Но не надо думать, что каждая частица неорганизованной материи обладает волей, мыслительной силой, одним словом, сложными душевными способностями животного или человека. Они только в зачатке, только в способности проявиться (в потенции).

### **3. ДУША**

У каждого живого существа есть душа. Это - совокупность способностей, зависящих от устройства тела или нервной системы. Насколько разнообразны растения и животные,

настолько разнообразны и их души, Насколько они изменчивы и уничтожаемы, настолько изменчивы и уничтожаемы их души.

Свойства души у существа изменяются с течением времени. Они возвышаются, уничтожаются и даже исчезают - со смертью существа.

Души смертны, если смертно тело или нервная система.

#### **4. НЕПРЕРЫВНОСТЬ ОЩУЩЕНИЙ**

Но та же материя, уже расстроенная смертью, может снова возникнуть через некоторое время, иногда через биллионы лет, в том же или более совершенном виде. Порою и в менее совершенном.

Понятно, между первою и второю жизнью нет никакой связи. Ни одна жизнь не помнит бесчисленного ряда предыдущих жизней.

Для мёртвого нет времени, т.е. оно течёт для него бесконечно быстро, оно незаметно, - проходит, как крепкий

сон, как обморок. Поэтому каждая частица материи знает только жизнь, или бесконечный ряд жизней, разделённых огромными промежутками в биллионы или дециллионы лет. Но эти промежутки для неё незаметны, не существуют для неё. Так что все жизни как бы сливаются в одну непрерывную жизнь, не имеющую ни начала, ни конца.

## 5. ДУХ (УСЛОВНО)

Малейшая частица материи, её основа (атом), есть дух. Он живёт разнообразными жизнями растений и животных. А если не живёт, то и не замечает этого.

Поэтому дух (как основа материи) бессмертен, не имеет ни начала, ни конца. Он не уничтожаем, так как не уничтожаема сущность вещества. Но его чувство постоянно меняется, так как входит в состав разных форм: то в форму мёртвой материи - камней, воды, воздуха, - то в форму живой материи - растений, животных, человека, высших существ.

Бесконечная жизнь духа подобна ряду несвязанных между собою снов человека. Видя один из снов, он проникает \_\_\_\_\_

не помня бесчисленного ряда предыдущих. Но сны то эти видит он один, одно «Я», а не множество их.

## **6. СУЩЕСТВОВАНИЕ ДУХА ПРЕКРАСНО**

Земля не совершенна, но в общем космос совершенен и населён высшими существами. Поэтому, в общем, существование духа прекрасно. Хотя он не может вспомнить прошедших жизней, но путём науки знает, что они были. Он скажет: я всегда был, есть и буду. Я блажен, в общем, и счастлив. На земле же мои горести - скоропроходящий момент. Мысли о совершенстве вселенной необходимо пояснить.

## **7. БИОЛОГИЧЕСКОЕ СОВЕРШЕНСТВО ВСЕЛЕННОЙ**

Жизнь на Земле началась с несовершенных зачаточных форм. Теперь достигла степени человека. Достигнет и высших форм.

Тогда население Земли увеличится в тысячу раз и оно будет полным хозяином воздуха, воды, почвы, растений и животных. Все это он преобразит для общего блага всех

земных существ. Несовершенные формы животных, без страданий для них, иссякнут. Хозяин Земли достигнет высшего могущества. Земная тяжесть уже не удержит его у Земли. Он распространится по всей солнечной системе и заполнит не только её, но и другие свободные от живых существ или пустынные солнечные системы... Где встретит несовершенную мученическую жизнь, там безболезненно её погасит и заменит своей совершенной. Это будет высшим судом для неудачной планеты.

Что будет происходить с Землёй, то произойдёт и с некоторыми другими планетными системами, даже в высшей степени. Именно, одна из них окажется находящейся в наиболее благоприятных условиях. Жизнь одной из её планет не только распространится кругом, но перейдёт и ко многим другим солнцам.

Переселение и размножение есть лучшие способы распространения жизни в космосе. Самозарождение (как на Земле и незначительном проценте других планет) не экономно и мучительно. Мы знаем из жизни Земли, сколько перестрадал её мир живых существ и сколько ещё

перестрадает, прежде чем достигнет всеобщего совершенства.

Собственно, дело идёт так. Находится в Эфирном Острове (Эфирный Остров есть система, состоящая из нескольких млечных путей. Млечный путь есть собрание биллионов солнечных систем. Солнечная система состоит из одного или нескольких солнц и сотен планет) космоса наиболее благоприятствуемый млечный путь, составленный из многих миллиардов солнц и планет. Между ними опять отыскивается планетная система в лучших условиях относительно возникновения совершенной жизни. В этой планетной системе одна из планет превосходит другие. Да жизнью заполняется ихняя солнечная система. Отсюда другие системы, т.е. свой млечный путь. А там - и другие млечные пути, соединённые в один Эфирный Остров.

Таким образом, сначала жизнь возникает самозарождением, затем размножением и расселением.

Но, в то же время, и каждая планета любой солнечной системы и любого млечного пути служит источником самозарождения. Однако избранная система,

распространяющаяся из указанного наиболее благоприятного пункта Эфирного Острова, превосходит совершенством своей жизни все другие, поэтому она судит, ликвидирует их и оставляет на время, или навсегда, смотря по результатам суда.

В большинстве солнечных систем жизнь ещё и не началась, а избранные планеты уже заселили их и тем не допустили самозарождения.

В других планетных системах жизнь едва только забрезжила, и потому без хлопот была подавлена. В иных она приняла уродливые формы и была без страданий погашена.

В некоторых можно было ожидать хороших результатов. Там её оставляли и даже поддерживали. Она хоть и запоздала, но превзошла потом первые скороспелые планеты.

Иных планеты едва терпели и ждали от них лучшего. Кажется, в таком положении находится наша Земля. Со дня на день ждём суда и трепещем. Однако, напрасный трепет: при нашем уничтожении мы только выиграем.

Большинство систем было занято уже готовым и совершенным населением, прибывшим из счастливых центров Эфирного Острова.

Но в одной, может быть, биллионной части звёзд, их жизнь расцвела пышно самозарождением и пополняла работу первого центра.

Вообще, временами возникали счастливые удачные центры и распространяли затем жизнь на окружающие солнечные системы, и даже млечные пути. Это было необходимо, так как жизнь, распространяемая размножением, иногда регрессировала, была судима или гасла ещё от других причин.

Всё же распространение размножением совершенных форм было гораздо выгоднее, чем самозарождение, имеющее длинный несовершенный период, период мучительного младенчества, животного состояния, взаимной грызни, болезней и смертных мук.

Но с другой стороны и без самозарождения нельзя было обойтись, так как жизнь от размножения порою потухала. Надо было пополнять размножение свежим источником жизни, чтобы обновлять её и не дать ослабнуть в количественном отношении.

Итак, муки родов переносили немногие центры: одна планета на миллионы их. Такова, может быть, мучительная, но почётная участь Земли. Переселение жизни от солнца к солнцу, даже от млечного пути к иной группе звёзд вполне возможно. Если допускают теперь это без участия разума (споры жизни) или высшей силы, то как она будет невозможна при участии сознания, т.е. науки и техники будущих времён...

Мы видим космос, битком набитый совершенною жизнью. Из миллиона или биллиона планет едва найдётся одна с зачатками самозарождения,- в родовых муках, подобная Земле. Велики эти роды и эти муки, ибо цель их есть обновление жизни... Дух (атом), блуждая и воспринимая разные жизни в космосе, имеет очень мало шансов возникнуть на мучащейся в родах планете. Поэтому всякое существо, умирая, может твёрдо надеяться на совершенную жизнь и блаженство. Земные существа, расквитываясь с

жизнью, получают одновременно новую жизнь, которая будет бесконечно повторяться в совершенных формах. Если же, случайно (что почти невозможно), возникнем на планете, в её младенческом периоде, то перетерпим покорно муки рождения этой планеты высших существ. Мы можем утешиться нашим великим назначением и скорым концом страдания - ради вечного, нескончаемого блаженства.

Самозарождение почти всегда начинается на больших планетах. Но жизнь совершенных (главная жизнь) находится, вне их - в солнечных лучах какой-либо звезды. Отсюда только малая часть её переходит на планеты и спутники, чтобы там не допустить несознательности и страданий. Остальная продолжает существование в эфире, в искусно устроенных жилищах.

Преобладающий, установившийся тип жизни есть существо, живущее неопределённо долго за счёт энергии солнечных лучей. Только развитие такого существа, его рост, детский период,- сопровождается принятием пищи и подобием земного существования. И то ещё устранимо.

Такие существа не радуются и не страдают. Они чувствуют себя всегда ровно и бодро. Их жизнь есть деятельность. Ощущение приятного и неприятного есть, но то и другое не очень резко. Нет бешеных радостей и смертных мук. Нет нестерпимых страданий.

Многие солнечные системы заселены этими эфирными жителями, о чем иные планеты, с совершенным населением, знают, а другие, менее сознательные - нет. Но и за последними следят внимательно совершенные эфирные существа: не пора ли вмешаться, не пора ли назначить суд, идёт ли развитие успешно, исполняется ли цель, окупаются ли страдания (т.е. муки рождения)?

## **8. БЕЗНАЧАЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ**

Мы говорим, что жизнь когда-то зачалась. Это может быть справедливо относительно какой-нибудь планеты, Млечного Пути, Эфирного Острова и т.д., но не относительно безпредельного космоса. В нём начало жизни надо удалить в бесконечность, так как начало это неизвестно и жизнь в космосе всегда была, как и он вечно существовал.

## 9. БОГ

Но что же мы скажем о боге? И что такое бог.

Прежде чем решать это, надо выяснить, что мы подразумеваем под словом бог, Иные под этим словом подразумевают причину космоса. Всякая вещь имеет свою причину. Имеет её и вселенная, поэтому бог, как причина её, конечно, существует. Жаль только, что она недоступна. Тут мы только слово ПРИЧИНА заменяем словом бог.

Интересно знать, какие свойства имеет эта причина (бог).

Из явлений вселенной мы можем судить о свойствах причины, если плоды какого-нибудь растения хороши, то и растение мы считаем хорошим. Также и садовника или огородника, посадившего растение, мы называем умным. Но мы уже видели, что космос переполнен блаженными существами. Следовательно, и причина хороша и умна. Долго можно говорить о её хороших свойствах, но оставим пока это до особого трактата, так как предмет чересчур обширен.

Причина всех явлений может заключаться и в самом космосе или в его первоначальном состоянии, в той туманной материи, из которой образовались эфирные острова, млечные пути, солнечные системы и заселяющие их блаженные духи (атомы).

Причина может быть и в любом прошедшем положении космоса, даже в настоящем его положении, так как вселенная безначальна и простейшего начального положения её сыскать трудно. Вероятно, в общем, она была всегда такой, как есть теперь.

Тогда самая вселенная есть причина всего и потому она оказывается богом. Первый взгляд шире, плодотворней и потому мы останавливаемся на нём. Но и про космос, как причину всего, мы можем сказать то же, т.е. что он благосклонен к своим частям, так как вечно носит добрые плоды совершенной и блаженной жизни.

Иные философы под словом бог разумеют идею, определяющую те действия, которые ведут человечество к счастливой жизни. Это узко, но такая идея несомненно существует. Она неизвестна в точности и разными людьми

понимается различно. Но представим себе величайшего истинного мудреца-человека. Он может указать нам верный путь к счастью. Его идея и будет нашим богом. К сожалению, люди такого носителя истины отождествляли с самой истиной и потому также считали богом.

Заключается ли эта идея в любви, милосердии, справедливости, могуществе, красоте, вечности, - мы не будем сейчас разбирать. Однако она есть, а потому и с этой точки зрения есть бог.

Так как такая идея требует повиновения самой себе и только тогда она спасительна, то такой бог есть господин, владыка, повелитель. Подчиняющиеся ему, награждаются вечным счастьем. (Бог и как причина вселенной, как и она сама, также все подчиняет себе).

Эту идею можно расширить и считать её законом, ведущим не только к счастью человечества, но и, вообще, к счастью космоса. Тогда она будет заключать в себе больше истины. Земной мир может быть блажен, но временно.

Могущественная жизнь космоса может нарушить его блаженство, если существа будут несправедливы вне Земли.

До сих пор самые величайшие философы и гуманисты были на земной точке зрения и не заикались даже об интересах космоса. Иные доходили до интересов животных, даже растений, но никто не подумал беспокоиться и о жителях вселенной вообще.

Итак, идея космической любви, милосердия, справедливости, истины и блага есть также бог, господин наш. Свойства этого бога подобны свойствам предыдущих богов: властвовать и награждать своих почитателей, учеников или подданных вечным блаженством. Поэтому приходит в голову не тождественны ли все эти боги, не одно ли это и то же в разных видах? Коли все они ведут к одному, то они согласны между собою и составляют единый, нераздельный союз, как бы одно лицо. Ведь и причина, и вселенная и спасительная идея управляют нами и ведут к счастью.

Иные склонны даже людей почитать за богов, если они им нравятся. Есть люди необыкновенные, как бы посланники

небес. Они то и проповедуют ту истину, которая ведёт все существа к благу и совершенству. Правда все эти учения имеют какие-либо недостатки, заблуждения или неверности, но все же - чем ближе они к неизвестному идеалу, тем более близки (по доброму направлению) к предыдущим богам. Этих людей нельзя назвать богами, с точки зрения предыдущих оснований. Но их можно назвать посланниками небес, детьми божьими, живыми источниками истины - постольку, поскольку их учения, наставления, жизнь и книги близки к идеалу.

Если Земля даёт таких людей, то сколько подобных существ во всей вселенной! Но они проповедуют почти одно (истину). Поэтому, они служители божьи. Их голос, их мысль сливаются в один голос, в одну мысль и потому они представляют также нечто единое, глас великого космоса, глас причины.

## **10.ОБЪЕДИНЕНИЕ СУЩЕСТВ**

Со временем Земля будет иметь путём многостепенного избрания, единого представителя, управляющего судьбами Земли и направляющего её к благу. Он будет сменяться со

своего места по мере изменения своих качеств. Но всегда будет единый правитель. Человечество должно дойти до этого состояния, в противном случае оно будет раздираться войнами и пойдёт к безумию. То же будет совершаться и на других планетах.

В споре за солнечную энергию, объединится и каждая планетная система. Объединится и Млечный Путь, чтобы не воевать из-за звёздных систем, их вещества, пространства и лучей. Будет один распорядитель и в Млечном Пути.

Может быть, объединятся и многие Млечные пути, составляющие Эфирный Остров, не соединённый с другими подобными даже световым эфиром.

## 11. ЕДИНЫЙ БОГ

Что же это за существо - руководитель Эфирного Острова? (не может быть два его владельца, потому что они не будут вполне согласны между собою, и их Эфирный Остров пострадает от их титанической борьбы. Кто-нибудь возьмёт перевес и многовековая война всё равно кончится объединением). Его подчинённые послушны ему, имеют

один дух любви и истины. Это - громадная иерархия, доходящая в своём периферии до Земли и её дел: иерархия, имеющая сотни степеней. Повеление высшего передаётся до низу, до какой-нибудь ничтожной планеты.

Каким могуществом эта организация обладает, до каких пределов совершенства она дошла в течение бесконечных дециллионов лет? Об этом страшно подумать.

Если человечество в сотни лет достигло великой мудрости, то чего достигли они? Какова эта мудрость в сравнении с нашей?... Остановимся, передохнем.

Повторяю вопрос: что же это за существо, этот всемогущий повелитель Эфирного Острова? Его цель также блаженство вселенной. Он в контакте с причиной, как и другие эфирные острова. Таких повелителей множество, бесконечное число, так как вселенная беспредельна и число эфирных островов неисчислимо. Для жителей любой планеты ближе всего его начальник первого ближайшего разряда, затем - второй, третий, наконец, высший - единый начальник планеты. Но у последнего есть ещё начальник солнечной системы, есть ещё повелитель Млечного Пути, есть ещё господин

Эфирного Острова, их группы и так до бесконечности, до всего космоса, вытекающего из первопричины и сливающегося с ней. Все они влияют на жителя Земли, но чем выше существо, тем это влияние реже, глуше, незаметнее, непостижимее, непонятнее - ограниченному уму основного нашего разумного существа.

Все эти повелители, начиная с низшего, избранного нами лично, которого мы всегда можем убрать - в случае его порчи, негодности или ошибки,- имеют одну и ту же благую цель, хотя и идут к ней не совсем верными, шатающимися шагами. Но это шатание тем меньше, чем выше разряд избранного. Таким образом, все они выражают волю причины и могут быть наименованы повелителями разной степени. Более всего приличествует это название избранному Эфирного Острова. (Далее отказывается идти воображение, да и нет пока для того никаких астрономических данных. Но и на правителя Эфирного Острова должны иметь влияние высшие правители, хотя это влияние сказывается через биллионы лет. Для нас довольно и повелителя Эфирного Острова). Итак, думаем, что есть у нас и личный повелитель, который представляет ту же блаженную истину, как и причина. Свойства его ясны, но

форма и устройство неизвестны. Значит, условно, повелитель наш проявляется в трёх видах:

- 1) Причина космоса.
- 2) Истина.
- 3) живые носители её.

## **12. ПЕРИОДИЧЕСКОЕ УСЛОЖНЕНИЕ И НЕПРЕРЫВНОЕ СТРЕМЛЕНИЕ КОСМОСА К ЛУЧШЕМУ**

Никогда не погасает вселенная и жизнь. Всегда одни солнца сияют, а другие гаснут, погасшие воскресают, а воскресшие временно умирают. Все части вселенной перемешиваются. Центральные части угасших солнц, при взрыве, входят в состав планет, а затем планеты разрываются и погружаются в солнца. Вечный, нескончаемый безначальный круговорот, вечное сияние и жизнь! Ни одна частица никакого небесного тела не может уклониться от жизни. Эта жизнь повторялась и будет повторяться бесчисленное множество раз. Каждое солнце гаснет, потом взрывает, обращается в газообразную туманность, снова образуются планеты и солнце. С ними повторяется то же. Кроме того, происходит и непрерывный обмен материи между небесными телами: солнца испускают

свои частицы, которые распространяются по всей вселенной.

Но все же космос постепенно изменяется и каждое его воскресение отличается немного от предыдущего. Развитие вселенной движется уступами. Оно отчасти периодически, но периоды не строго равны между собою. Космос к чему-то движется, к какому-то неизвестному идеалу. Но идеал недостижим и это движение никогда не окончится. Число ступеней, по которым спускается космос, беспредельно. Но спускается он к лучшему.

Почему это так, а не иначе! Самая вселенная говорит о том. Коли бы было иначе, то мы видели бы одни угасшие солнца, одну смерть. А раз этого нет, значит мир периодичен. Что он движется к чему-то и усложняется, это видно из бесконечной делимости молекулы, которая все более и более подтверждается наукой. Мир и материя были проще, а будут сложнее. Хотя это усложнение идёт уступами, все более и более глубокими. В небесных туманностях надвигается усложнение материи. Но вот она собирается в солнце. Здесь идёт обратный процесс - разложения, упрощения материи. Упругость её производит взрыв и

образует туманность, подобную прежней, но не вполне: сложность её вещества больше, чем предыдущей туманности. Каждая туманность и каждое солнце, возрождаясь бесчисленное множество раз, все усложняется и усложняется, но нет пределов этому усложнению. Также усложняется и жизнь. Она даёт формы все более и более совершенные. Но сохраняются остатки и прежних форм, прежних существ. Они пребывают наравне с новыми, и даже более устойчивы, чем последние. Как бактерии и низшие формы жизни на земле живут совместно с высшими и даже более выносливы как простая материя уживается с сложной, так и существа прежних древних периодов частью вымерли, а частью живучее новых форм. Но не надо думать, что все старые формы, которых бесконечное число, менее совершенны, чем новые. В общем - так, но в частности - нет. Потом, мы не сравниваем их с человеческими существами, которые находятся в младенческом и крайне несовершенном виде (ведь по ребёнку нельзя судить о взрослом, по бактерии нельзя судить о происшедших от неё людях). Те формы бесконечно выше, хотя бы потому, что они остановились, достигнув возможной высоты.

О вселенная, вселенная, какую картину жизни ты представляешь? Вечное роение живых существ, вечное движение их от угасающих солнц к возрождающимся. Вечное заполнение пустынь, вечная сигнализация от одной звезды к другой, Жители их сфер разговаривают между собой, сообщают важное о числе населения, о своих нуждах, предстоящих катастрофах и добрых событиях.

Поглядите, астрономы, получше и вы увидите, как роятся бесчисленные кольца вокруг всех солнц, как они ослабляют их свет, используя его энергию. Смотрите их периодическое затемнение от тех же колец, наблюдайте их мигание. Это голос громадных миров, предназначенный для таких же и недоступных пока нам.

Подумайте о тех высших существах, правителях солнечных систем, звёздных групп, млечных путей и эфирных островов!

**Фотокопии рукописей  
Циолковского**

## «О ДУШЕ, О ДУХЕ И О ПРИЧИНЕ». МАШИНОПИСЬ

АРХИВ А. Н. СССР  
 Фонд. 555  
 Опись 1  
 № 429

АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
 АРХИВ

Циолковский  
Константин Эдуардович

К.Э. Циолковский  
"О душе, о духе и о причине"  
Спайт-ва  
Машинопись с поправкой  
автора

АРХИВ А. Н. СССР  
 Фонд. 555  
 Опись 1  
 № 429

Крайняя дата 1923  
 Кол-во листов документов 26 + 1 + 1  
 Кол-во листов 26 + 1 + 1

К. Ц и о л к о в с к и й .

О ДУШЕ, О ДУХЕ И О ПРИЧИНЕ.

*1. Миссуживание (1923) а. м. в. а.*

Не бойтесь этих употребительных, но как бы мистических слов. Душа есть совокупность свойств мозга человека или животного, дух - атом или неразрушимая сущность материи, Причина есть неизвестный источник вселенной.

У меня взгляд чисто натуралистический, но идет или развивается дальше, чем обыкновенно у естественников и потому доходит до понятий о душе, духе и причине.

Но у меня материя не мертва, она обладает зачаточной способностью чувствовать приятное и неприятное.

Слово чувство, чувствительность понимается двояко. Большую часть подразумевают способность вещи или существа отвечать на раздражение или отражать перемены в условиях, выражать каким нибудь действием влияние агентов пригоди. Но это явление еще не доказывает жизнь. Действительно, и мертвые вещи, как термометр, барометр и множество машин, даже ВСЯКОЕ тело изменяется под влиянием сил пригоди. Я же всегда под чувствительностью подразумеваю способность тела ощущать приятное или неприятное. Вероятно, в зачатке, это свойственно всякой материи.

Нет ни одной частицы материи, которая не могла бы проявить чувства при подходящих условиях. Я сторонник всеобщей чувственности.

На чем же я основываюсь? Да есть ли хоть одна капля вещества неспособная принять жизненные формы? Если это справедливо относительно углерода, кислорода, водорода, фосфора, азота, серы, и других элементов, входящих чаще

всего в состав растений и животных, то почему же оно не будет справедливо и относительно других "простых" тел?

Надо вспомнить, что начало ~~их~~ всех известных 92 элементов одно и то же: водород. Они превращаются друг в друга. Золото может дать гелий, водород и т.д. и обратно. Значит нет материи, которая не могла бы обогатиться даже в земное животное. *(исходя из того, что другие биологические)*

Всякое мертвое вещество преобразовывается на наших глазах в живое с помощью живой клетки.

Исторически, с помощью науки, мы видим то же и без всякого участия живого. Я говорю про самозагождение и постепенное развитие жизни в течение многих миллионов лет.

Панпсихизм отрицать невозможно. Но не надо думать, что каждая частица неорганизованной материи обладает волей, мыслительной силой, одним словом, сложными душевными способностями животного или человека. Они только в зачатке, только в способности проявиться /в потенции/.

*3. Душа (душа)*  
У каждого живого существа есть душа. Это - совокупность способностей, зависящих от устройства тела или нервной системы. Насколько разнообразны растения и животные, настолько разнообразны и их души. Насколько они изменчивы и уничтожаемы, настолько изменчивы и уничтожаемы их души.

Свойства души у существа изменяются с течением времени. Они возвышаются, уничтожаются и даже исчезают - со смертью существа.

Души смертны, если смертно тело или нервная система.

*4. Неперехватываемая излучением*  
Но та же материя, уже расстроенная смертью, может снова возникнуть через некоторое время, иногда через миллиарды лет, в том же или более совершенном виде. Порою - в менее совершенном.

Понятно, между первой и второй жизнью нет никакой связи. Ни одна жизнь не помнит бесчисленного ряда предыдущих жизней.

Для мертвого нет времени, т.е. оно течет для него бесконечно быстро, оно незаметно, - проходит, как крепкий сон, как обморок. Поэтому каждая частица материи знает только жизнь, или бесконечный ряд жизней, разделенных огромными промежутками в billions или decillions лет. Но эти промежутки для нее незаметны, не существуют для нее. Так что все жизни как бы сливаются в одну непрерывную жизнь, не имеющую ни начала, ни конца.

Малейшая частица материи, ее основа /атом/, есть дух. Он живет разнообразными жизнями растений и животных. А если не живет, то и не замечает этого, *т.е. само забывание.*

Поэтому дух /как основа материи/ бессмертен, не имеет ни начала, ни конца. Он не уничтожаем, так как не уничтожаема сущность вещества. Но его чувство постоянно меняется, так как входит в состав разных форм: то в форму "мертвой" материи - камней, воды, воздуха, - то в форму живой материи - растений, животных, человека, *его* высших существ.

Бесконечная жизнь духа подобна ряду несвязанных между собой снов человека. Видя один из снов, он проникает в него, но не помнит бесчисленного ряда предыдущих. Но сны то эти видит он один, одно "Я", а не множество их.

*б. Существование духа прекрасно.*  
Земля не совершенна, но в общем космос совершенен и населен высшими существами. Поэтому, в общем, существование духа прекрасно. Хотя он не может вспомнить предыдущих жизней, но путем науки знает, что они были. Он скажет: я всегда был, есть и буду. Я блажен, в общем.

и счастлив. На земле же мой горести - скоропроходящий момент. Мысли о совершенстве вселенной необходимо пояснить.

7. *Благодетельное совершенство вселенной.*  
Жизнь на Земле началась с несовершенных зачаточных форм. Теперь достигла степени человека. Достигнет и высших форм.

Тогда население Земли увеличится в тысячу раз и оно будет полным хозяином воздуха, воды, почвы, растений и животных. Все это он преобразит для общего блага всех земных существ. Несовершенные формы животных, без страданий для них, исчезнут. Хозяин Земли достигнет высшего могущества. Земная тяжесть уже не удержит его у Земли. Он распространится по всей солнечной системе и заполнит не только ее, но и другие свободные от живых существ или пустынные солнечные системы... Где встретит несовершенную мученическую жизнь, там безболезненно ее погасит и заменит своей совершенной. Это будет высшим судом для неудачной планеты.

Что будет происходить с Землей, то произойдет и с некоторыми другими планетными системами, даже в высшей степени. Именно, одна из них окажется находящейся в наиболее благоприятных условиях. Жизнь одной из ее планет *не далеко* распространится кругом, но перейдет и ко многим другим солнцам.

✓ Переселение и размножение есть лучшие способы распространения жизни в космосе. Самозагождение /как на Земле и незначительном проценте других планет/ не экономно и мучительно. Мы знаем из жизни Земли, сколько перестрадал ее мир живых существ и сколько еще перестрадает, прежде чем достигнет всеобщего совершенства.

Собственно дело идет так. Находится в Эфирном Острове /Эфирный Остров есть система, состоящая из нескольких тысяч млечных путей. Млечный путь есть собрание биллионов солнечных систем. Солнечная система состоит из одного или нескольких солнц и сотен планет, космоса наиболее благоприятствуемый млечный путь, составленный из многих миллиардов солнц и планет. Между ними опять отыскивается планетная система в лучших условиях относительно возникновения совершенной жизни. В этой планетной системе одна из планет превосходит другие. Ее жизнь заполняется ихняя солнечная система. Отсюда другие системы, т.е. свой млечный путь. А там-и другие млечные пути, соединенные в один Эфирный Остров.

Таким образом сначала жизнь возникает самозарождением, затем размножением и расселением.

Но в то же время и каждая планета, любой солнечной системы и любой млечного пути служит источником самозарождения. Однако избранная система, распространяющаяся из указанного наиболее благоприятного пункта Эфирного Острова, превосходит совершенством своей жизни все другие. Поэтому она судит, ликвидирует их и оставляет не вечно или навсегда, смотря по результатам суда.

В большинстве солнечных систем жизнь еще и не началась, а избранные планеты уже заселили их и тем не допустили самозарождения.

В других планетных системах жизнь едва только забрезжила, и потому без хлопот была подавлена. В иных она приняла угловатые формы и была без страданий ~~была~~ погашена.

В некоторых можно было ожидать хороших результатов. Там ее оставляли и даже поддерживали. Она хоть и запозда-

ла, но превзошла потом, первые скороспелые планеты.  
 Иные планеты едва терпели и ждали <sup>судьбы</sup> лучшего. Кажется в таком положении находится наша Земля. Со дня на день идем суда и трепещем. Однако, напрасный трепет: при нашем уничтожении мы только выиграем.

Большинство систем было занято уже готовым и совершенным населением, прибывшим из счастливых центров Эфирного Острова.

Но в одной, может быть, биллионной части звезд, их жизнь расцвела пышно самозагождением и <sup>по</sup> исполнила <sup>свою</sup> судьбу пугающего центра.

Вообще, временами возникали счастливые удачные центры и распространяли затем жизнь на окружающие солнечные системы и даже млечные пути. Это было необходимо, так как жизнь, распространяемая размножением иногда регрессировала, была судима или гасла еще от других причин.

Все же распространение размножением совершенных форм было гораздо выгоднее, чем самозагождение, имеющее длинный несовершенный период, период мучительного младенчества, животного состояния, взаимной грызни, болезней и смертных мук.

Но с другой стороны и без самозагождения <sup>за</sup> нельзя было обойтись, так как жизнь от размножения порою потухала. Надо было пополнять размножение свежим источником жизни, чтобы обновлять ее и не дать ослабнуть в количественном отношении.

Итак, муки годов переносили немногие центры: одна планета на миллионы их. Такова, может быть, мучительная, но почетная участь Земли.

✓ Переселение жизни от солнца к солнцу, даже от млечного пути к иной группе звезд вполне возможно. Если до-

пускают теперь это без участия разума /спори жизни/ или высшей силы, то как же она будет невозможна при участии сознания, т.е. науки и техники будущих времен...

Мы видим космос, битком набитый совершенной жизнью. Из миллиона или биллиона планет едва найдется одна с зачатками самозарождения, - в родовых муках, подобная Земле. Велики эти урды и эти муки, ибо цель их есть обновление жизни... Дух /атом/, блуждая и воспринимая разные жизни в космосе, имеет очень мало шансов возникнуть на мучащейся в родах планете. Поэтому всякое существо, умирая, может твердо надеяться на совершенную жизнь и блаженство. Земные существа, расквитываясь с жизнью, получают одновременно новую жизнь, которая будет бесконечно повторяться в совершенных формах. Если же, случайно /что почти невозможно/ возникнем на планете, в ее младенческом периоде, то перетерпим покорно муки рождения этой планеты высших существ. Мы можем утешиться нашим великим назначением и скорым концом страдания - ради вечного, нескончаемого блаженства.

Самозарождение почти всегда начинается на больших планетах. Но жизнь совершенных /главная жизнь/ находится вне их - в солнечных лучах какой либо звезды. Оттуда только малая часть ее переходит на планеты и спутники, чтобы там не допустить неосознанности и страданий. Остальная продолжает существование в эфире, в искусно устроенных жилищах.

Преобладающий, установившийся тип жизни есть существо, живущее неопределенно долго - на счет энергии солнечных лучей. Только развитие такого существа, его рост, детский период, - сопровождается принятием пищи и подобием земного существования. И то еще устранимо.

800

Проник к 8 чр. 8. Безначальности  
 жизни. Мы говорим, что жизнь  
 координируется. Это может быть  
 справедливо относительно как  
 ритма жизни, Метода Вура,  
 Зорного Вура и т.д., но  
 не относительно безпредельного  
 космоса. В нем начало жизни  
 надо угадать в бесконечности, т.е.  
 начало это неизвестно и жизнь  
 в космосе всегда была, как и  
 он вечно существовал.

Такие существа не радуются и не страдают. Они чувствуют себя всегда ровно и бодро. Их жизнь есть деятельность. Ощущение приятного и неприятного есть, но то и другое не очень резко. Нет бешенных радостей и смертных мук. Нет нестерпимых страданий.

Многие солнечные системы заселены этими эфирными жителями, о чем иные планеты, с совершенным населением, знают, а другие, менее сознательные - нет. Но и за последними следят внимательно совершенные эфирные существа: не пора ли вмешаться, не пора ли назначить суд, идет ли развитие успешно, исполняется ли цель, окупается ли страдания /т.е. муки рождения/? *Проверка*

Но что же <sup>9. Бог.</sup> мы скажем о божестве? И что такое бог.

Прежде чем решать это, надо выяснить, что мы подразумеваем под словом бог. Иные под этим словом подразумевают причину космоса. Всякая вещь имеет свою причину имеет ее и вселенная. Поэтому бог, как причина ее, конечно, существует. Жаль только, что она недоступна. Тут мы только слово ПРИЧИНА заменяем словом бог.

Интересно знать, какие свойства имеет эта причина /бог/.

Из явлений вселенной мы можем судить о свойствах причины. Если плоды какого-нибудь растения хороши, то и растение ~~хорошее~~ мы считаем хорошим. Также и садовник или огородник, посадившего <sup>хорошее</sup> растение, мы называем умным. Но мы уже видели, что космос переполнен блаженными существами. Следовательно и причина хороша и умна. Долго можно говорить о ее хороших свойствах, но оставим пока это до особого трактата, так как предмет чрезвычайно обширен.

Причина всех явлений может заключаться и в самом космосе или в его первоначальном состоянии, в той туманной материи, из которой образовались эфирные острова, млечные пути, солнечные системы и заселяющие их блаженные духи /атомы/.

Причина может быть и в любом промежуточном положении космоса, даже в настоящем его положении, так как вселенная безначальна и простейшего начального положения ее смекнуть трудно. Вероятно, в общем, она была всегда такой, как есть теперь.

Тогда самая вселенная есть причина всего и потому она оказывается богом. Первый взгляд шире, плодотворней и потому мы останавливаемся на нем. Но и про космос, как причину всего, мы можем сказать то же, т.е. что он благосклонен к своим частям, так как вечно носит добрые плоды совершенной и блаженной жизни.

Иные философы под словом бог разумеют идею, заключающую те действия, которые ведут человечество к счастливой жизни. Это узко, но такая идея несомненно существует. Она неизвестна в точности и разными людьми понимается различно. Но представим себе величайшего истинного мудреца-человека. Он может указать нам верный путь к счастью. Его идея и будет нашим богом. К сожалению, люди такого носителя истины отождествляли с самой истиной и потому также считали богами.

Заключается ли эта идея в любви, милосердии, справедливости, могуществе, красоте, вечности, - мы не будем сейчас разбирать. Однако она есть, а потому и с этой точки зрения есть бог.

Так как такая идея требует повиновения себе и только тогда она спасительна, то такой бог есть господин,

владыка, повелитель. Подчиняющиеся ему, награждаются вечным счастьем. /Бог и как причина вселенной, <sup>как</sup> и она сама, также все подчиняет себе/.

Эту идею можно расширить и считать ее законом, ведущим не только к счастью человечества, но и, вообще, к счастью космоса. Тогда она будет заключать в себе больше истины. Земной мир может быть блажен, но временно. Могушественная жизнь космоса может нарушить это блаженство, если <sup>существо</sup> человечество будет несправедливо <sup>бе</sup> вне Земли.

До сих пор самые величайшие философы и гуманисты были на земной точке зрения и не заикались даже об интересах космоса. Иные доходили до интересов животных, даже растений, но никто не подумал беспокоиться о жителях вселенной вообще.

Итак, идея космической любви, милосердия, справедливости, истины и блага есть также бог, господин наш. Свойства этого бога подобны свойствам предыдущих богов: властвовать и награждать своих почитателей, учеников или подданных вечным блаженством. Поэтому приходит в голову: не тождественны ли все эти боги, не одно ли это то же в разных видах? Если все они ведут к одному, то они согласны между собой и составляют единый, нераздельный союз, как бы одно лицо. Ведь причина, и вселенная и спасительная <sup>идея</sup> управляют нами <sup>ведут к счастью</sup>.

Иные склонны даже людей почитать за богов, если они им нравятся. Есть люди необыкновенные, как бы посланники небес. Они то и проповедуют ту истину, которая ведет все существа к благу и совершенству. Правда, все эти учения имеют какие либо недостатки, заблуждения или неверности, но все же - чем ближе они к неизвестному идеалу, тем более близки /по доброму направлению/ к

Вадимово

предыдущим богам. Этих людей нельзя назвать богами, с точки зрения предыдущих оснований. Но их можно назвать посланниками небес, детьми божьими, живыми источниками истины - по столько, поскольку их учения, наставления, жизнь и книги близки к идеалу.

Если Земля дает таких людей, то сколько подобных существ во всей вселенной! Но они проведут почти одно /костину/. Поэтому они слугители божьи. Их голос, их мысль сливаются в один голос, в одну мысль и потому они представляют также нечто единое, глас великого космоса, глас причины.

*Объединение существ,*  
Со временем Земля будет иметь путем многостепенного избрания, единого предстателя, управляющего судьбами Земли и направляющего ее к благу. Он будет сменяться со своего места по мере изменения своих качеств. Но всегда будет единый правитель. Человечество должно дойти до этого состояния, в противном случае оно будет раздираться войнами и пойдет к безумию. То же будет совершаться и на других планетах.

В споре за солнечную энергию, объединятся и каждая планетная система. Объединятся и Млечный Путь, чтобы не воевать из-за звездных систем, их вещества, пространства и лучей. Будет один распорядитель <sup>и</sup> в Млечном Пути.

Может быть, объединятся и многие Млечные пути, составляющие Эфирный Остров, не соединенный с другими подобными даже световым эфиром.

*М. Единый Остров.*  
Что же это за существо - руководитель Эфирного Острова? /не может быть два его владельца, потому что они не будут вполне согласны между собой, и их Эфирный Остров пострадает от их титанической борьбы. Ктонибудь

возьмет перевес и многовековая война все равно кончится объединением. Его подчиненные послушны ему, имеют один дух любви и истины. Это-громадная иерархия, доходящая в своей периферии до Земли и ее дел: иерархия, имеющая сотни степеней. Повеление высшего передается до низу, до какойнибудь ничтожной планеты.

Каким могуществом эта организация обладает, до каких пределов совершенства она дошла в течение бесконечных дециллионов лет? Об этом странно подумать.

Если человечество в сотни лет достигло великой мудрости, то чего достигли они? Какова эта мудрость в сравнении с нашей? ... Остановимся, передохнем.

Повторяю вопрос: что же это за существо, этот всемогущий повелитель Эфирного Острова? Его / цель также блаженство вселенной. Он в контакте с причиной, как и другие эфирные острова. Таких повелителей множество, бесконечное число, так как вселенная беспредельна и число эфирных островов неисчислимо... Для жителей любой планеты ближе всего его начальники первого ближайшего разряда, затем - второй, третий, наконец, высший-единичный начальник планеты. Но у последнего есть еще начальник солнечной системы, есть еще повелитель Млечного Пути, есть еще господин Эфирного Острова, их группы и так до бесконечности, до всего космоса, вытекающего из первопричины и сливающегося с ней. Все они влияют на жителя Земли, но чем выше существо, тем это влияние реже, глуше, незаметнее, неостыжимее, непонятнее - ограниченному уму основного <sup>низшего</sup> разумного существа.

Все эти повелители, начиная с низшего, избранного нами лично, которого мы всегда можем убить - в

случае его погчи, нетодности или ошибки, - имеют одну и ту же благоу цель, хот я и илут к ней не совсем верными, шатающимися шагами. Но это шатание тем меньше, чем выше разряд избранного. Таким образом, все они выражают волю причин и могутбыть наименованы повелителями разной степени. Более всего приличествует это название избранному Эфирного Острова. (Далее отказывается итти воображение да и нет пока для того никаких астрономических данных. Но и на правителя Эфирного Острова должны иметь влияние высшие правители, хот я это влияние сказывается через биллионы лет. Для нас довольно и повелителя Эфирного Острова.) Итак, думаем, что есть у нас и личный повелитель, который представляет ту же блаженную истину, как и причина. Свойства его ясны, но форма и устройство неизвестны. Значит, условно, повелитель наш проявляется в трех видах: 1/ Причина космоса, 2/ Истина, 3/ живые носители ее.

12. Периодическое, условное и непрерывное движение космоса и жизни.  
Никогда не погасает вселенная и жизнь. Всегда одни солнца сияют, а другие гаснут, погасшие воскресают, а воскресшие временно умирают. Все части вселенной переменяются. Центральные части угасших солнц, при взрыве, входят в состав планет, а затем планеты разрываются и погружаются в солнца. Вечный, нескончаемый безначальный круговорот, вечное сияние и жизнь! Ни одна частица никакого небесного тела не может уклониться от жизни. Эта жизнь повторялась и будет повторяться безчисленное множество раз. Каждое солнце гаснет, потом взрывает, обращается в газообразную туманность, снова образует планеты и солнце. С ними повторяется то же. Кроме того

происходит и непрерывный обмен материи между небесными телами: солнца испускают свои частицы, которые распространяются по всей вселенной.

Но все же космос постепенно изменяется и каждое его воскресение отличается немного от предыдущего. Развитие вселенной движется уступами. Оно отчасти периодично, но периоды не строго равны между собой. Космос к чему то движется, к какому то неизвестному идеалу. Но идеал недостижим и это движение никогда не окончится. Число ступеней, по которым спускается космос, беспрядельно. Но спускается он к лучшему.

Почему так, а не иначе! Самая вселенная говорит о том. Если бы было иначе, то мы видели бы одни угасшие солнца, одну смерть. А раз этого нет, значит мир периодичен. Что он движется к чему то и усложняется, это видно из бесконечной <sup>материальности</sup> делимости, которая все более и более подтверждается наукой. Мир и материя были проще, а будут сложнее. Хотя это усложнение идет уступами, все более и более глубокими. В небесных туманностях надвигается усложнение материи. Но вот она собирается в солнце. Здесь идет обратный процесс - разложения, упрощения материи. Упругость ее производит взрыв и образует туманность, подобную прежней, но не вполне: сложность ее вещества больше, чем предыдущей туманности. Каждая туманность и каждое солнце, возжоглаеь бесчисленное множество газ, все усложняется и усложняется, но нет пределов этому усложнению. Также усложняется и жизнь. Она дает формы все более и более совершенные. Но сохраняются остатки и прежних форм, прежних существ. Они пребывают наравне с новыми, и даже более устойчивее, чем

последние. Как бактерии и низшие формы жизни на земле живут совместно с высшими и даже более выносливее, как простая материя уживается с сложной, так и существа прежних древних периодов частично вымерли, а частью живущее новых форм. Но не надо думать, что все старые формы, которых бесконечное число, менее совершенны, чем новые. В общем - так, но в частности - нет. Потом, мы не сравниваем их с человеческими существами, которые находятся в младенческом и крайне несовершенном виде /ведь по ребенку нельзя судить о взрослом, по бактерии нельзя судить о происшедших от нее людях/. Те формы бесконечно выше, хотя бы потому, что они остановились, достигнув возможной высоты.

О вселенная, вселенная, какую картину жизни ты представляешь? Вечное роение живых существ, вечное движение их от угасающих солнц к возрождающимся! Вечное заполнение пустынь, вечная сигнализация от одной звезды к другой. Жители их сфер разговаривают между собой, сообщают важное о числе населения, о своих нуждах, предстоящих катастрофах и добрых событиях.

Поглядите, астрономы, получите и вы увидите, как роится бесчисленные кольца вокруг всех солнц, как они ослабляют их свет, используя его энергию. Смотрите их периодическое затемнение от тех же колец, наблюдайте их мигание. Это голос громадных миров, предназначенный для таких же и недоступных пока нам.

Подумайте о тех высших существах, правителях солнечных систем, звездных групп, млечных путей и эфирных островов!

К. Циолковский.

[illegible]



39

Вспомни как ты добрый и нежный и прелесть твою и  
такого же доброго и нежного и прелесть твою и

нея таинственного и нежного  
недосуга: а у него разнабра-  
зия и борьба за существова-  
ние, <sup>таинство</sup> судосуд, воды и дру-  
министр, камених дель, раз-  
вешан, жонки, неровнор-  
ногого таинственного и т. д.

Действительно, для та-  
кого обаяния таинства  
смысла таинства как для дру-  
статера, так как у него  
великолепие величии та-  
кости. В таинстве таинства  
таинства не превраща-  
ется в совершенства таин-  
ства таинства. Что же  
таинства. В таинстве таинства  
таинства таинства, таинства  
размера таинства и обая-  
ния таинства таинства  
но и таинства таинства  
размываться? Что же  
таинства таинства, не  
смысла таинства таинства  
таинства таинства таинства  
таинства таинства?



18

22

Научр-филос.

Вопросы

1923 В душе, душе и природе.

Содержание.

1. Миссионерские дела.
2. Крестьянская чувствительность.
3. Душа.
4. Непрерывность существования.
5. Душа.
6. Существование души и преемство.
7. Эмпирические свидетельства совершенства вселенной.
8. Безначальность бытия.
9. Бог.
10. Абсолютные существа.
11. Единый Бог.
12. Терминология, расхождение и непрерывность шестивекового к лучшему.

\*\*\*

Совокупность идей, гипотез, тезисов, составивших содержание философских сочинений К.Э.Циолковского, сам Константин Эдуардович назвал «Космической философией». Её центральным элементом стало смоделированное с помощью научных методов учение о смысле жизни и постижении его в процессе реализации нравственной практики.

**О важности этих исследований для человечества говорит утверждение К.Э.Циолковского о том, что теорию ракетостроения он разработал лишь как приложение к своим философским изысканиям.**

Учёным написано множество философских работ, которые малоизвестны не только широкому читателю, но и специалистам ввиду их многолетнего замалчивания. Эти книги – попытка прорвать «заговор молчания» вокруг философии русского космического провидца.

Новое мышление невозможно без поиска смысла жизни в единстве населённого космоса.

Обращаясь к своим читателям, К.Э.Циолковский говорит:

*«Постараюсь восстановить то, что в сонме тысячелетий утеряно человечеством, отыскать оброненный им философский камень».*

...

*«Будьте внимательны, напрягите все силы, чтобы усвоить и понять излагаемое.»*

...

*«За напряжение, за внимание вы будете вознаграждены, не скажу сторицею, это чересчур слабо, но безмерно. Нет слов для выражения тех благ, которые вы получите за свой труд. Нет меры для этих благ. Эта мера есть бесконечность».*

**К. Э. Циолковский**  
**«Живая вселенная»**

1923 г.

Научно-популярное издание

Константин Эдуардович Циолковский

«Космическая философия»

[www.tsiolkovsky.org](http://www.tsiolkovsky.org)

Руководитель проекта  
Дизайн  
Хостинг, CMS

Николай Красноступ  
Татьяна Колпакова, Евгений Продайко  
Сергей Попов

**Приглашаем всех принять участие в данном проекте!**

Если вы хотите и можете оказать содействие данному проекту,  
свяжитесь с нами по email [mykola.krasnostup@gmail.com](mailto:mykola.krasnostup@gmail.com)