Серия

«Космическая философия»

Константин Циолковский

Граждане вселенной

Содержание

Граждане вселенной (2 августа 1933 г.) 3

Фотокопии рукописей Циолковского 8

«Граждане вселенной». Статья. Машинопись..... 9

Константин Циолковский

Граждане вселенной

(2 августа 1933 г.)

Тут мы хотим начать сначала, т.е. с элементов вселенной. Кто бессмертный гражданин космоса? Это его атом. Атом - не тот, который известен в науке, а действительный - неделимая частица, материя. Есть ли такая? Едва ли. Обратимся к научным фактам. Все, так называемые атомы (92 штуки) состоят из водорода. Сам водород сложен. Но есть ещё эфир. Он состоит из чрезвычайно малых частиц. Возможно, что из них состоит вся материя, т.е. всякие другие атомы.

Истинный атом неизвестен. Одно наблюдается: чем проще атом, тем распадение его труднее. Самые массивные атомы распадаются в тысячи лет и даже скорее. Менее массивные - в миллиарды лет. Ещё более простые в биллионы, триллионы и децилионы лет. Таковы, может быть, частицы водорода и эфира.

Материя - носитель чувства, так как ничего кроме материи нет. Чему же тогда приписать чувство? Где материя, где атом, там и чувство. Атом или часть его можно условно назвать первобытным (примитивным) или простейшим духом, но мы видели, что каждый атом есть союз простейших. Участь неизвестного простейшего зависит от участия известных науке атомов.

Сколько истинных атомов, столько и первобытных духов. Первобытный дух блуждает по вселенной и образует союзы. Мы знаем в мире только союзы. Жизни чувство истинного атома зависит от сложности союза, в котором он пребывает: чем сложнее союз, тем сложнее деятельность и ощущение атома. Вот примерное грубое изображение постепенно усложняющейся жизни атома.

…… (начало неизвестно).

1. Жизнь в частице светоносного эфира. Существование в течение децилионов лет, а далее - распад на более простые частицы или поступление в комбинацию более сложную.

…… (неизвестный интервал).

2. Существование в течение триллионов лет в частице водорода, а после этого - распад или поступление в более сложную организацию.

3. Пребывание в 92 атомах известных элементов, потом - распад или усложнение.

4. Жизнь в растениях, и низших животных.

5. Жизнь в человеке и высших существах.

Единое "Я" или единый дух находится только в неизвестном примитивном атоме. Во всех других известных частицах содержится тем более духов, чем частица сложнее. Нам известны только союзы духов. Даже частицы эфира союз духов. Но союз этот очень прочен, почти неразрушим, так как сохраняется децилионы лет. Множество духов в нём, вероятно, и чувствуют согласно. Слово чувство тут имеет только математическое значение, как пылинка, которую мы не вешаем, не меряем и не считаем за массу. Это условное небытие. Только в высших животных духи испытывают то, что мы условно называем жизнью, или бытием.

Человек или ещё высшая комбинация отражает вселенную хоть и не полно, но правильно. Такая комбинация духов есть очень сложное государство духов под единым управлением. Но эта комбинация, как наиболее пассивная, наименее устойчива. Однако, продолжительность этой устойчивости может весьма возрасти. Она неопределённа и много зависит от механизма союза. Как жизнь республики или устойчивость зависит от законов страны, так и долгота существования животного - от совершенства его организации. У государства может быть такое устройство, что оно не только будет сохраняться, но и победит все иные организации. Так и удачное животное может сделаться преобладающим типом.

Назовём условно первобытный дух эфиром. Какова же его судьба? Он блуждает по всей вселенной и каково её состояние, таково и состояние атома. Какова же участь одного атома, такова участь и всех.

Итак, чтобы узнать судьбу атома, мы должны узнать судьбу вселенной. Она же отражается в высших человеческих существах и потому им известна.

Наука с её выводами - вот отражение космоса. Разум и чувства - источник науки.

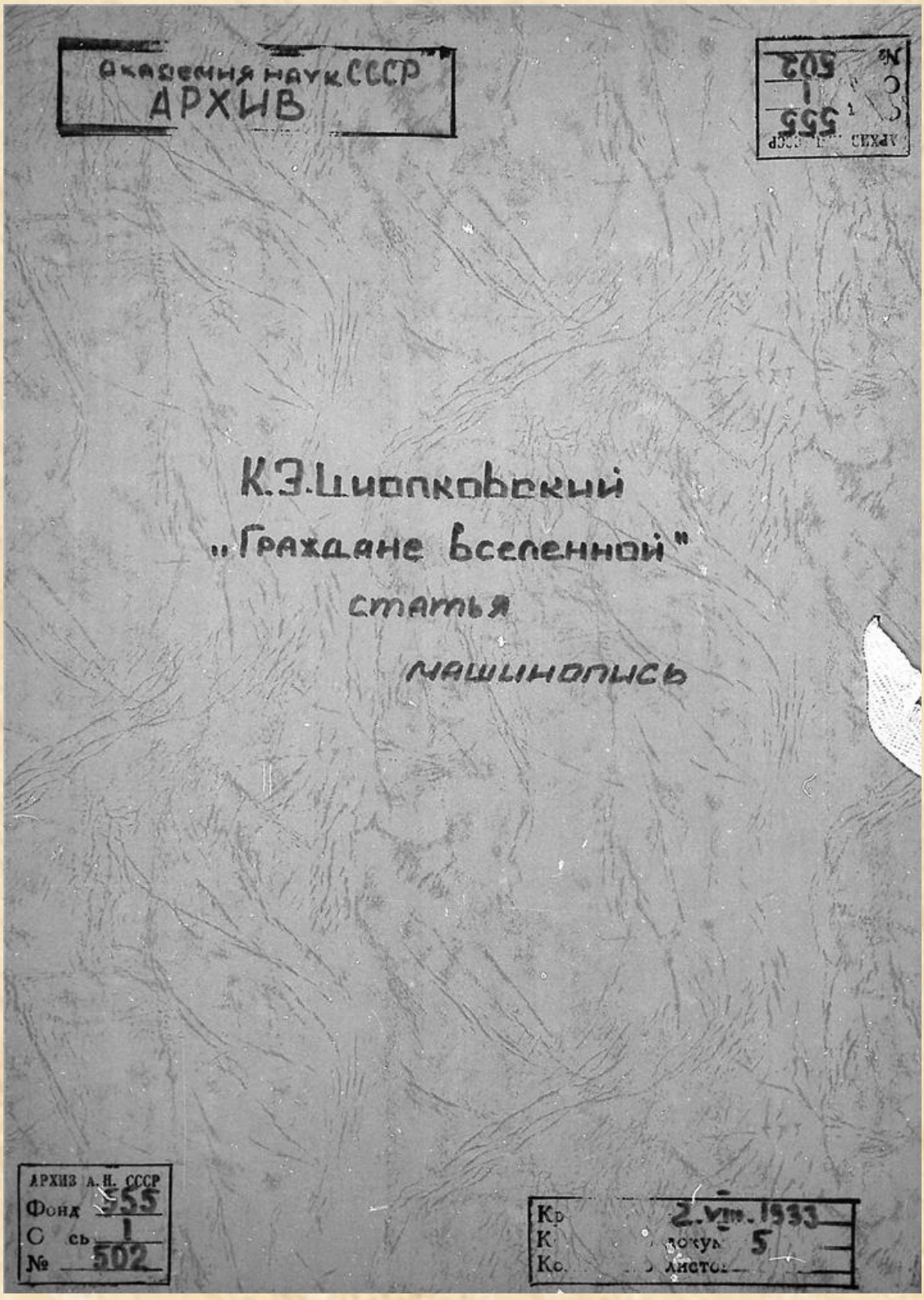
Каждый зрелый разум говорит одно и то же: если во вселенной не будет зла, горя, несовершенства, невежества, слабости и безумия, то и атому будет хорошо.

Отсюда вывод: во вселенной надо устранять всё дурное, причиняющее страдания или размножающее безумие. Но устранять это надо без мучений для уничтожаемого. Как же это сделать? Очень просто - надо остановить размножение несовершенных. На это есть много способов.

Напротив, надо всеми силами разумных высших существ способствовать размножению совершенного. Пусть мир заполнится им как можно скорее и пусть господствует в нем разум, приносящий счастье и уничтожающий горе.

Фотокопии рукописей Циолковского

«ГРАЖДАНЕ ВСЕЛЕННОЙ». СТАТЬЯ. МАШИНОПИСЬ



491
№ 526-3 экз.
по 4 л.
II/152

К. Циолковский.

ГРАЖДАНЕ ВСЕЛЕННОЙ.

/2 августа 1933 г./.

Тут мы хотим начать сначала, т.е. с элементов вселенной. Кто бессмертный гражданин космоса? Это его атом. Атом - не тот, который известен в науке, а действительный - неделимая частица, материя. Есть ли такая? Едва ли. Обратимся к научным фактам. Все, так называемые атомы /92 штуки/ состоят из водорода. Сам водород сложен. Но есть еще эфир. Он состоит из чрезвычайно малых частиц. Возможно, что из них состоит вся материя, т.е. всякие другие атомы.

Истинный атом неизвестен. Одно наблюдается: чем проще атом, тем распадение его труднее. Самые массивные атомы распадаются в тысячи лет и даже скорее. Менее массивные - в миллиарды лет. Еще более простые - в биллионы, триллионы и децилионы лет. Таковы, может быть, частицы водорода и эфира.

Материя - носитель чувства, так как ничего кроме материи нет. Чему же тогда приписать чувство? Где материя, где атом, там и чувство. Атом или часть его можно условно назвать первобытным /примитивным/ или простейшим духом. Но мы видели, что каждый атом есть союз простейших. Участь неизвестного простейшего зависит от участия известных науке атомов.

Сколько истинных атомов, столько и первобытных духов. Первобытный дух служдает по вселенной и образуют союзы. Мы знаем в мире только союзы. Жизнь и

чувство истинного атома зависит от сложности союза, в котором он пребывает: чем сложнее союз, тем сложнее деятельность и ощущение атома. Вот примерное грубое изображение постепенно усложняющейся жизни атома.

. . . . . /начало неизвестно/.

I. Жизнь в частице светоносного эфира. Существование в течение децилионов лет, а далее - распад на более простые частицы или поступление в комбинацию более сложную.

. . . . . /неизвестный интервал/.

2. Существование в течение триллионов лет в частице водорода, а после этого - распад или поступление в более сложную организацию.

3. Пребывание в 92 атомах известных элементов, потом-распад или усложнение.

4. Жизнь в растениях и низших животных.

5. Жизнь в человеке и высших существах.

Единое "Я" или единый дух находится только в неизвестном примитивном атоме. Во всех других известных частицах содержится тем более духов, чем частица сложнее. Нам известны только союзы духов. Даже частицы эфира союз духов. Но союз этот очень непрочен, почти неразрушим, так как сохраняется децилионы лет. Множество духов в нем, вероятно, и чувствуют согласно. Слово чувство тут имеет только математическое значение, как пылинка, которую мы не вешаем, не меряем и не считаем за массу. Это условное небытие. Только в высших животных духи испытывают то, что мы условно называем жизнью, или бытием.

Человек или еще высшая комбинация отражает все-

ленную хоть и не полно, но правильно. Такая комбинация духов есть очень сложное государство духов под единым управлением. Но эта комбинация, как наиболее массивная, наименее устойчива. Однако, продолжительность этой устойчивости может весьма возрасти. Она неопределенна и много зависит от механизма союза. Как жизнь республики или устойчивость зависит от законов страны, так и долгота существования животного - от совершенства его организации. У государства может быть такое устройство, что оно не только будет сохраняться, но и победит все иные организации. Так и удачное животное может сделаться преобладающим типом.

Назовем условно первобытний дух эфиром. Какова же его судьба? Он блуждает по всей вселенной и каково ее состояние, таково и состояние атома. Какова же участь одного атома, такова участь и всех.

Итак, чтобы узнать судьбу атома, мы должны узнать судьбу вселенной. Она же отражается в высших человеческих существах и потому им известна.

Наука с ее выводами - вот отражение космоса. Разум и чувства - источник науки.

Каждый зрелый разум говорит одно и то же: если во вселенной не будет зла, горя, несовершенства, невежества, слабости и безумия, то и атому будет хорошо.

Отсюда вывод: во вселенной надо устранять все дурное, причиняющее страдания или размножающее безумие. Но устранять это надо без мучений для уничтожаемого. Как же это сделать? Очень просто - надо остановить размножение несовершенных. На это есть

много способов.

Напротив, надо всеми силами разумных высших существ способствовать размножению совершенного. Пусть мир заполнится им как можно скорее и пусть господствует в нем разум, приносящий счастье и уничтожающий горе.

***

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

Руководитель проекта	Николай Красноступ
Дизайн	Татьяна Колпакова, Евгений Продайко
Хостинг, CMS	Сергей Попов

Приглашаем всех принять участие в данном проекте!

Если вы хотите и можете оказать содействие данному проекту,
свяжитесь с нами по email support@krasnostup.com