

## Процессуальное мышление в философии русского космизма

*Бучнев Данила Владимирович*

*Студент (бакалавр)*

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Философский факультет, Кафедра истории зарубежной философии, Москва, Россия

*E-mail: buchnev-danila@mail.ru*

Общеизвестно, что квинтэссенцией процессуального мышления в Западной философии является философская система А.Н. Уайтхеда (1862-1947). Однако процессуальный взгляд на реальность присутствует и в русской философии. Его проявление не ограничивается философией космизма, но я полагаю, что космизм представляет собой заметную и значительную разновидность процессуальной мысли в русском интеллектуальном пространстве. Более того, естественнонаучная ветвь космизма является выдающимся примером процессуальной мысли в истории не только русской, но и мировой философии и культуры. Примечательно, что русские космисты (за исключением Вернадского) не были знакомы с творчеством Уайтхеда, однако в их работах мы находим множество идей, которые позволяют отнести представителей русского космизма к мыслителям процессуального толка. В рамках доклада я остановлюсь на естественнонаучном направлении космизма.

А.Л. Чижевский (1897-1964), будучи выдающимся биофизиком и космобиологом, отстаивал холистический взгляд на реальность. Его мировоззрение и научные исследования характеризуются явной экологической направленностью. Мыслитель состоялся также и как романтический поэт; его творчество пронизано благоговейно-религиозным чувством перед жизнью и космосом (8), что объединяет его с У. Вордсвортом, любимым поэтом-романтиком Уайтхеда. Чижевский настаивает на огромной роли эстетики в существовании сообщества. В онтологии он делает акцент на связях и отношениях, на процессах, а не на конечных сущностях: «Живое связано со всей окружающей природой миллионами невидимых, неуловимых связей - оно связано с атомами природы всеми атомами своего существа» (2, 318). Изолированное существование тел - отживающая себя абстракция старой онтологии рационалистического толка.

Выдающийся философ и изобретатель К.Э. Циолковский (1857-1935) лишь с одной стороны является механицистом, для которого космос - огромная машина. Но это, скорее, эпатажный манифестирующий жест, не претендующий на полное и исчерпывающее выражение его мысли. Напротив, Циолковский выступает, скорее, как органицист: даже атом для него - мельчайший организм (4, 30). Более того, все органические и неорганические тела обладают разной степенью чувствительности. Всякая частица материи отзывчива и чувствительна. Степень же чувствительности зависит от окружающей среды (5, 360). Но жесткой границы между живым и неживым организмом не существует (4, 30). Вся вселенная и все ее части живы, но живы по-разному, в зависимости от окружения. Циолковский называет себя панпсихистом (4, 32). Это объединяет его с Джеймсом, Уайтхедом и с одним из первых процесс-теологов Хартсхорном. С процессуальным мышлением его также связывает интерпретация бесконечной вселенной как совокупности разноуровневых сообществ (6, 462).

Гениальный ученый-натуралист В.И. Вернадский (1863-1945) также по праву может считаться процессуальным мыслителем. В философском отношении его учение о биосфере представляет собой способ мышления, в котором единицей исследования оказывается совокупность, сообщество, а не отдельно взятый индивид (1, 157-158, 161). Вернадский разделяет экологический взгляд на природу реальности: живой организм и окружающая

его среда неразрывно связаны (1, 13). Осмысляет Вернадский и значимость философии в работе ученого. Он считает, что практически никакая философия - ни старая, ни новая - не годится в качестве концептуальной рамки для деятельности ученого-натуралиста. Тем не менее, наука, согласно Вернадскому, неотделима от философии. Мыслитель находит, что единственная философия, которая в качестве центрального факта принимает взаимосвязь организма с его средой (то есть экологию), а, значит, нуждается в том, чтобы ученый-биогеохимик принял ее во внимание, - это философия процесса Уайтхеда и холистическая философия Смэтса (1, 181-182). Таким образом, Вернадский не просто придерживается процессуального мышления, но еще и обращается к самым значительным его источникам.

Родство идей Уайтхеда и Вернадского иллюстрируется также и тем, что их учение в разных странах берется за основу экологического (в широком смысле слова) мировоззрения, которое делает акцент на взаимодействии, а не на изоляции; на сотрудничестве, а не на конфронтации; на заботе и продолжении, а не на разрыве и прекращении. Их идеи образуют реальную основу для возможной постановки и решения многих глобальных экологических проблем современности (1, 269).

Таким образом, романтизация и эстетизация космоса, приоритетность связей, узлов и отношений, экологическое видение природы, органицистская установка, панпсихизм и другие черты процессуальной мысли делают естественнонаучное направление русского космизма ярким образцом процессуального способа мышления в истории мировой философии.

### Источники и литература

- 1) Вернадский В.И. Научная мысль как планетарное явление. – М.: Наука, 1991. – 271 с.
- 2) Русский космизм: Антология философской мысли. – М.: Педагогика-Пресс, 1993. – 368 с.
- 3) Уайтхед А.Н. Наука и современный мир // Избранные работы по философии. М.: 1990. С. 56-271.
- 4) Циолковский К.Э. Панпсихизм, или все чувствует // Космическая философия. – Сборник. – М.: ИДЛи, 2004. – с. 30-59.
- 5) Циолковский К.Э. Основные физические гипотезы // Космическая философия. – Сборник. – М.: ИДЛи, 2004. – с. 358-362.
- 6) Циолковский К.Э. Космическая философия // Космическая философия. – Сборник. – М.: ИДЛи, 2004. – с. 457-470.
- 7) Whitehead A.N. Process and Reality. Correct Edition. New York, 1978.
- 8) [https://45parallel.net/aleksandr\\_chizhevskiy/stihi/](https://45parallel.net/aleksandr_chizhevskiy/stihi/)