



УДК 070:165.74(470+345)

РАЗВИТИЕ ТЕОРЕТИКО-КОНЦЕПТУАЛЬНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ
ИДЕЙ ТРАНСГУМАНИЗМА В РОССИИ НАЧАЛА XXI ВЕКА

Зеткин С. Н.

председатель информационно-издательского отдела

Саранская епархия

г. Саранск

serzet@mail.ru

Аннотация. В работе рассматривается концепция трансгуманизма, опирающаяся на анализ развивающихся технологий, с помощью которых человечество гипотетически смогло бы кардинально улучшить возможности организма и избавиться от болезней, старости и смерти. Онтологически вопрос о смерти и достижении бессмертия является одним из базовых и сохраняет актуальность на протяжении всей истории человечества.

Автор последовательно анализирует идеи креоники, футурологии, герантологии, в рамках которых происходит философское осмысление идей трансгуманизма. В заключении приводится вывод о том, что трансгуманизм, хоть в своей патетике и опирается на достижения технической науки, биологии и медицины, пока не имеет к ним никакого отношения. Он остаётся теорией в рамках философии, которая иногда переходит границы психологии и религии.

Ключевые слова: трансгуманизм, крионика, герантология, футурология, философия.

DEVELOPMENT OF THEORETICAL AND CONCEPTUAL DIRECTIONS
OF THE IDEAS OF TRANSHUMANISM IN RUSSIA IN THE BEGINNING OF
THE XXI CENTURY

Zetkin S. N.

Chairman of the Information and Publishing Department

Saransk diocese

Saransk

serzet@mail.ru

Annotation. *The paper considers the concept of transhumanism, based on the analysis of developing technologies, with the help of which humanity hypothetically could radically improve the capabilities of the body and get rid of diseases, old age and death. Ontologically, the question of death and achieving immortality is one of the basic ones and remains relevant throughout the history of mankind.*

The author consistently analyzes the ideas of cryonics, futurology, gerontology, within the framework of which there is a philosophical understanding of the ideas of transhumanism. In conclusion, it is concluded that transhumanism, although in its pathos it relies on the achievements of technical science, biology and medicine, has nothing to do with them yet. It remains a theory within the framework of philosophy, which sometimes crosses the boundaries of psychology and religion.

Keywords: *transhumanism, cryonics, gerontology, futurology, philosophy.*

Введение

Традиционное понимание трансгуманизма лежит в плоскости философии и международного футурологического активизма. Сам по себе термин «transhuman» употреблялся ещё Данте в «Божественной комедии», а в практически полностью современном его понимании в двадцатых годах прошлого века – биологом и известным деятелем-гуманистом Джулианом Хаксли (Huxley, 1950). В основе концепции лежит теоретический упор на развитие технологий, с помощью которых человечество гипотетически смогло бы кардинально улучшить возможности организма и избавиться от болезней, старости и смерти. Онтологически вопрос о смерти и достижении бессмертия является одним из базовых и стоит на повестке на протяжении всей истории человечества. В качестве иллюстрации к этому утверждению достаточно вспомнить многочисленные вариации эликсира молодости в мифологических

системах разных народов мира. Или привести в пример труд королевского врача при дворе Людовика XIII Давида де Плани-Кампи «Трактат об истинном, непревзойдённом, великом и универсальном лекарстве древних, или же о питьевом золоте, несравненной сокровищнице неисчерпаемых богатств» – работу, которая вполне претендовала на научность по меркам того времени. Осмысление темы трансгуманизма нашло отражение и в работах современных ученых (Ковба, Грибовод, 2019; Криман, 2019; Хвастунова, 2019; Hughes, 2004).

Методология и методы исследования

Цель исследования – рассмотреть развитие теоретико-концептуальных направлений идей трансгуманизма в России начала XXI века. В ходе исследования применялись общенаучные методы, такие как системный и структурно-функциональный, а также диалектический, логический, исторический методы.

Полученные результаты и их обсуждение

Идея преодоления возрастного угасания организма не является исключительно характерной для периодов так называемых научной, промышленной или информационной революций, при которых в обществе увеличиваются очарование прогрессом и ожидание кардинально новых результатов от внедрения научных достижений. Не являются поиски вечной молодости, смягчения деградации организма или вовсе бессмертия и феноменом XXI века. Отдельные современные нам активисты уже больше десяти лет осуществляют реализацию отдельных самых экстремальных направлений теоретических направлений трансгуманизма. Так происходит, например, с крионикой – замораживанием тел умерших с планами по дальнейшему их воскрешению в то время, когда это позволит развитие технологий. Впрочем, попытки реализовать на практике экстремальные идеи в рамках трансгуманизма в его современном понимании - явление отнюдь не новое. Достаточно вспомнить идею А.А.Богданова об омоложении организма через переливание крови от молодого донора, обернувшуюся экспериментами и смертью автора гипотезы Морозова, 2020).

Вдохновленные книгой середины прошлого века «Перспективы бессмертия» Роберта Эттингера (Эттингер, 2003), активисты-иммортиалисты в России в 2009 г. зарегистрировали юридическое лицо – компанию, предоставляющую услуги по посмертной заморозке умерших с целью их последующего воскрешения. Не вдаваясь в детали процесса, нужно отметить его интересную теоретическую конструкцию как в юридических, так и в технических его аспектах. Главные активисты крионики в России – Валерия Удалова и Данил Медведев – непосредственного отношения к медицинской науке не имели и столкнулись с ожидаемым скепсисом среди учёных. Однако они смогли найти клиентов, заключивших договоры на свою посмертную заморозку и на хранение их в подмосковном хранилище. Активисты отечественной крионики честно позиционируют себя в качестве футурологов.

Футурология – учение о прогнозировании будущего и о возможных будущих тенденциях, и, безусловно, не обязательно должна привносить возможные будущие сценарии в жизнь современности. Но человеческие криохранилища – факт свершившийся, хотя и с неясными перспективами в будущем. Во-первых, причиной туманных перспектив была изначально недостаточная степень исследованности в мировой цитологии самого действия заморозки на клеточное вещество. Во-вторых, и авторы концепции, и крионисты, ставшие практиками, совершенно не учитывают социальные факторы и процессы. Основной идеей заморозки живых организмов является не просто хранение, а последующее восстановление человека до полной жизнеспособности. Ни один прогноз относительно достижимости этой цели и времени, когда научный прогресс позволит подойти вплотную к практикам оживления умерших млекопитающих, не может считаться полностью обоснованным. Можно ли заглянуть за горизонт в несколько веков и утверждать, что всё это время потомки будут добросовестно хранить замороженные останки, а затем и вовсе из какой-либо мотивации сочтут необходимым их оживление? Будут ли должные социальные и экономические условия для бесперебойной работы хранилищ? На эти вопросы дать ответов не сможет никто и через

десятилетие после начала этой амбициозной программы.

На развитие идей трансгуманизма и, в частности, иммортализма, не могла не повлиять информационная революция, ураганное развитие информационных технологий. И если идеи крионики всё же предусматривают восстановление в будущем человеческого тела, то концепция своеобразной «аватаризации», копирования человеческого сознания на внешний носитель предусматривает ненужность стареющего организма. Ярким приверженцем и активистом этой концепции является бизнесмен Дмитрий Ицков, который пообещал в 2016 г., что в ближайшие три десятилетия сделает «так, что мы будем жить вечно» (ВВС, 2016): «Конечная цель моего плана – это перемещение чьей-то личности в совершенно новое тело», – декларировал Ицков, создавший проект «Россия-2045». Однако учёные-нейробиологи ожидаемо заявили, что подобный план является чрезмерным упрощением пониманием работы головного мозга и о том, что наука вообще пока не знает, как именно мозг создает разум.

И, наконец, самую очевидную концепцию преодоления старения в рамках дискуссии в российском социуме начала XXI века можно условно обозначить, как медицинскую. Пожалуй, самое громкое событие, связанное с этим направлением – обнародование результатов исследований известного биохимика, академика РАН Владимира Скулачева. В 2010 г. Владимир Петрович выступил в одной из передач по Первому каналу, после чего интерес к его проекту по созданию препарата-геропротектора на основе митохондриально-адресованных антиоксидантов стал массовым. За пять лет до этого академик опубликовал в журнале «Nature Genetics Reviews» свою гипотезу о «запрограммированности старения, роли митохондриальных активных форм кислорода в этом процессе и возможности борьбы с ним» (Mitotech SKQ, 2022), и в том же году в МГУ, где Скулачев возглавляет факультет биоинженерии и биоинформатики и Институт физико-химической биологии, синтезирован оптимизированный антиоксидант SkQ1. Важно, что изначально сам учёный отказывался от позиционирования нового вещества, как «лекарства от старости», причём даже гипотетически. Возможно, подобное позиционирование было бы

воспринято мировым сообществом, как ненаучный авантюризм и популизм.

Как отмечал сын академика биолог Максим Скулачев, ещё в начале 2000-х гг. предположение о возможности регулирования или даже об остановке старения «воспринималось, как полное сумасшествие» (Вечная молодость, 2022). Владимир Скулачев выводил на основе SkQ1 лекарственные офтальмологические препараты, противодействующие возрастным заболеваниям. Он заявил, что, испытав на себе лекарство, вылечил катаракту. Сейчас скулачевский «Визомитин» зарегистрирован Минздравом, разрабатываются и внедряются другие препараты. Но, как пояснял Максим Скулачев, для его отца «борьба со старением всегда была главной целью». Сейчас на сайте «Проект SkQ – ионы Скулачёва» честно указано: «Самая амбициозная цель нашего проекта — создать препарат, нарушающий работу программы биологического старения человека».

«Теперь бороться с возрастными изменениям, искать методики, позволяющие их контролировать – уже не ересь», – отмечает Максим Скулачев. В этом плане, безусловно, ситуация первых десятилетий XXI свидетельствует о социальном прогрессе. Возникновение, развитие и зачастую затухание разных концепций в рамках трансгуманизма происходило на протяжении всей человеческой истории. Однако сейчас мы можем надеяться на изменение в лучшую сторону хотя бы в части привлечении внимания к проблеме старения. В этом плане адекватным трансгуманизмом может являться развитие геронтологии и обеспечение сферы здравоохранения геронтологами. Что касается радикальных решений продления человеческой жизни и повышения её качества в старости, то здесь наука, очевидно, пока задаёт больше вопросов, чем даёт ответов (Остановить старение..., 2022).

Заключение

Трансгуманизм, продвигаемый футурологами и предлагающий сегодня радикальные средства продления жизни и, главное, бессмертия, хоть в своей патетике и опирается на достижения технической науки, биологии и медицины, пока не имеет к ним никакого отношения. Он остаётся теорией в рамках

философии, которая иногда переходит границы психологии и религии, потому как активисты-трансгуманисты, будучи подчеркнута нерелигиозными людьми, рано или поздно вынуждены искать соотношение своих концепций с учениями традиционных концепций.

Литература

1. Вечная молодость: научно-популярный портал (2022). Получено с <https://vechnayamolodost.ru/articles/prodleniemolodosti/ionskprnabuf5>.
2. Ковба, Д. М., Грибовод, Е. Г. (2019) Теоретические аспекты феномена трансгуманизма: основные направления. *Дискурс-Пи*, 2019, 3 (36), 38–52.
3. Криман, А. И. (2019) Идея постчеловека: сравнительный анализ трансгуманизма и постгуманизма. *Философские науки*, 2019, Т. 62, 4, 132-147.
4. Морозова, А. Ю. (2020) «Физиологический коллективизм» Александра Богданова: идея и практика. *Самарский научный вестник*, 2020, Т. 9, № 1 (30), 174-178.
5. Остановить старение пока невозможно, но скоро можно будет его замедлить (2022). Милосердие.ru. Получено с <https://www.miloserdie.ru/article/ostanovit-starenie-poka-nevozmozhno-no-skoro-mozhno-budet-ego-zamedlit/>.
6. Хвастунова, Ю. В. (2019) Религиозный аспект трансгуманизма в свете популяризации движения в современном обществе. *Манускрипт*, 2019, Т. 12, 11, 207-210.
7. Эттингер, Р. (2003) Перспективы бессмертия. М. : Научный мир.
8. BBC: Российский миллионер ищет бессмертие в загрузке мозга на компьютер (2016). ИноТВ. Получено с <https://russian.rt.com/inotv/2016-03-14/BBC-Rossiiskij-millioner-ishhet-bessmertie>.
9. Hughes, J. (2004) *Citizen Cyborg: Why Democratic Societies Must Respond to the Redesigned Human of the Future*. Cambridge, MA: Westview Press.
10. Huxley, J. (1950) *New Bottles for New Wine: Ideology and Scientific*

Knowledge. *The Journal of the Royal Anthropological Institute of Great Britain and Ireland*, 1950, Vol. 80, ½, 7-23.

11. Mitotech SKQ (2022). Получено с <https://skq.one/istoriya>.