

#### References

1. Gray Dzh. *Pominki po Prosveshcheniyu. Politika i kultura na zakate sovremennosti* [Enlightenment's Wake: Politics and Culture at the Close of the Modern Age]. Moscow, Praksis Publ. House, 2003, 368 p.
2. Dworkin R. *O pravakh vserez* [Taking Rights Seriously]. Moscow, Rosspen Publ. House, 2004, 392 p.
3. Kant I. *Sochineniya: v 6 tomakh* [Works: in 6 vol.]. Moscow, Mysl Publ. House, 2007, vol. 4, part 2, pp. 107–438.
4. Lock Dzh. *Dva traktata o pravlenii* [Two Treatises of Government]. Moscow; Chelyabinsk, Sotsium Publ. House, 2014, 494 p.
5. Rolz Dzh. *Teoriya spravedlivosti* [A Theory of Justice]. Moscow, LKI Publ. House, 2010, 536 p.
6. Rolz Dzh. *Teoriya spravedlivosti* [A Theory of Justice]. Novosibirsk, 1995, 500 p.
7. Russo Zh. Zh. *Ob obshchestvennom dogovore. Traktaty* [The Social Contract]. Moscow, KANON-press, Kuchkovo pole Publ. House, 1998, 416 p.
8. Savseris O. A. *Teoreticheskie istoki kontseptsii spravedlivosti Dzh. Roulza* [Theoretical origins of theory of justice]. *Vestnik Kostromskogo gosudarstvennogo universiteta im. N. A. Nekrasova* [Bulletin of the Kostroma State University them. N. A. Nekrasov], 2007, no. 2, pp. 247–250.
9. Macpherson C. B. *The Political Theory of Possessive Individualism: From Hobbes to Locke*. Oxford, 1962, 186 p.
10. Pettit P. *A theory of justice? Theory and Decision*. Cambridge, 1974, no. 2, pp. 311–324.

### ВОЗНИКНОВЕНИЕ ФИЛОСОФСКИХ ИДЕЙ ИММОРТАЛИЗМА И ПРОДВИЖЕНИЕ ТРАНСГУМАНИЗМА В СОВРЕМЕННОМ РОССИЙСКОМ ЦИФРОВОМ ПРОСТРАНСТВЕ<sup>1</sup>

**Федюлина Елена Владимировна**, аспирант  
Астраханский государственный университет  
Российская Федерация, 414000, г. Астрахань, ул. Татищева, 20а  
E-mail: elyukshina@yandex.ru

Во всемирной истории философии долгое время понятие бессмертия человека сводилось к категории «бессмертие души». В конце XIX – начале XX в. в России возникает определённый философский феномен, получивший название «русский космизм». Его представители в своих работах оформляют прогрессивные для своего времени теории, в которых особое место уделяется идеи биологического бессмертия человека и даже возможности реального воскрешению всех умерших предков с помощью достижений науки и техники. С подъёмом научного прогресса во второй половине XX в. ряд отечественных философов начинают активно разрабатывать проблему практического бессмертия человека. В это же время аналогичные исследования ведутся за рубежом, где впоследствии и возникает новое философское направление – трансгуманизм. В начале XXI столетия, используя интернет-технологии, идеологи трансгуманизма, активно распространяют в цифровом пространстве актуальную информацию о деятельности своих движений и организаций, а также сообщают новости о последних инновационных разработках учёных, привлекая тем самым всё больше сторонников. Нами рассмотрены основные предпосылки возникновения философии практического бессмертия, а также исследуются способы продвижения трансгуманистических идей в современной российской интернет-среде, в частности, в популярных социальных сетях («Facebook», «Одноклассники», «ВКонтакте» и др.). В конце сделаны выводы о перспективах и угрозах, связанных с пропагандой трансгуманизма в современном виртуальном пространстве.

**Ключевые слова:** бессмертие, бессмертие души, русский космизм, иммортализм, иммортология, трансгуманизм, практическое бессмертие, кибернетическое бессмертие, цифровое бессмертие, сверхчеловек, трансчеловек, постчеловек, крионика, интернет, социальные сети

### THE EMERGENCE OF PHILOSOPHICAL IDEAS IMMORTALISM AND THE PROMOTION OF TRUGUMANISM IN MODERN RUSSIAN DIGITAL SPACE

**Fedyulina Elena V.**, postgraduate student  
Astrakhan State University  
20a Tatischeva Str., Astrakhan, 414000, Russian Federation  
E-mail: elyukshina@yandex.ru

In the world, history of philosophy for a long time the concept of the “immortality” of a person was reduced to the category of “the immortality of the soul”. In the XIX – early XX centuries a certain philosophical

---

<sup>1</sup>Статья подготовлена при поддержке гранта РФФИ 18-011-00056А «Бытие в мире электронной (online-, cyber-, digital-) культуры: новые экзистенциальные, аксиологические, этические вызовы». (The article was prepared with the support of RFBR grant 18-011-00056A "Being in the world of electronic (online, cyber-, digital-) culture: new existential, axiological, ethical challenges".)

phenomenon appears in Russia, was called "Russian cosmism". In their works, his representatives draw up progressive theories for their time, in which the ideas of biological immortality of man, and even the possibilities of real resurrection of all dead ancestors, with the help of science and technology, are given a special place. With the rise of scientific progress, in the second half of the 20th century, a number of Russian philosophers began to actively develop the problem of the practical immortality of man. At the same time, similar studies are being conducted abroad, where, subsequently, a new philosophical direction emerges – transhumanism. At the beginning of the 21st century, transhumanism ideologists actively disseminate relevant information in the digital space about the activities of their movements and organizations, and also report news on the latest innovative developments of scientists, thereby attracting more and more supporters. This article discusses the main prerequisites for the emergence of the philosophy of practical immortality, and explores ways to promote transhumanist ideas in the modern Russian Internet environment, in particular, in popular social networks (Facebook, Odnoklassniki, VKontakte, etc.). At the end, conclusions about the prospects and threats associated with the promotion of trans-humanism in the modern virtual space were made.

**Keywords:** immortality, immortality of the soul, Russian cosmism, immortalism, immortology, transhumanism, practical immortality, cybernetic immortality, digital immortality, superman, transman, postman, cryonics, Internet, social networks

На протяжении всей истории мировой философской мысли, наряду с другими общечеловеческими вопросами, отдельное осмысление находили проблемы жизни, смерти и бессмертия.

Размышляя о существовании человека, мыслители различных эпох пытались найти биологический, социальный и нравственно-гуманистический смысл и предназначение человеческой жизни. Так, И. Кант считал, что только человек как существо мыслящее самостоятельно обозначает себе свои цели: «О человеке ... как моральном существе уже нельзя спрашивать, для чего (quæ in finem) он существует. Его существование имеет в себе самое высшую цель, которой, насколько это в его силах, он может подчинить всю природу...» [7, с. 469].

Не менее глубокие поиски велись в изучении нравственно-философского смысла окончания жизни человека. Древнегреческий материалист Эпикур делал следующий вывод: «... самое ужасное из зол, смерть, не имеет к нам никакого отношения; когда мы есть, то смерти ещё нет, а когда смерть наступает, то нас уже нет» [8, с. 433].

Немало рассуждений философов были посвящены и теме бессмертия. Николай Бердяев писал: «Вера в бессмертие есть не только утешительная вера, облегчающая жизнь, она есть также страшная, ужасная вера, отягчающая жизнь безмерной ответственностью» [2, с. 284]. На протяжении столетий рассуждения о вечной жизни сводились к понятию «бессмертия души». Позитивно в этом направлении рассуждал Цицерон: «Если я здесь заблуждаюсь, веря в бессмертие души человеческой, то заблуждаюсь охотно и не хочу, чтобы у меня отнимали мое заблуждение, услаждающее меня, пока я живу...» [14, с. 381]. В период Средневековья мысль о вечном биологическом существовании не допускалась в принципе, так как противоречила основным религиозным канонам. Христианство предложило свой философский подход к смерти – её неминуемое наступление, а все трудности земной жизни компенсировались воскресением после судного дня. В Новое время развивается иная тенденция гуманизма – рационалистическая. Христианское чудо воскресения начинает претерпевать критику со стороны материалистических концепций, подкреплённых естественнонаучной составляющей. Б. Спиноза полагал, что «человек свободный ни о чём так мало не думает, как о смерти, и его мудрость состоит в размышлении не о смерти, а о жизни» [11, с. 576]. Впоследствии представители различных философских направлений по-разному подходили к интерпретации вечной жизни человека. Скептически к проблеме бессмертия в истории русской философии относились представители смертнического материализма. Так, В. Г. Белинский считал: «Человек смертен, подвержен болезни, голоду, должен отстаивать с бою жизнь свою – это его несовершенство, но им-то и велик он, им-то и мила, и дорога ему жизнь его. Запугай его от смерти, болезни, случая, горя, – и он – турецкий паша, скучающий в ленивом блаженстве, хуже – он превратится в скота» [1, с. 614]. Таким образом, философ в фатальном существовании человека видел ряд преимуществ и сводил бессмертие к ничёмной категории. С иных позиций к проблеме бессмертия подходили представители христианской философии. В. С. Соловьёв выделял тесную связь двух истин, необходимых человеку – это свобода и бессмертие. По его мнению, не может быть человек абсолютно свободным, так как он несвободен перед лицом своей неминуемой смерти. Он даёт свою трактовку распространённому в то время понятию Ф. Ницше

«сверхчеловека». «Сверхчеловек» должен быть прежде всего и в особенности победителем смерти – освобождённым освободителем человечества от тех существенных условий, которые делают смерть необходимой, и, следовательно, исполнителем тех условий, при которых возможно или вовсе не умирать, или, умерев, воскреснуть для вечной жизни» [10, с. 616–617].

С конца XIX в. в работах ряда отечественных мыслителей тема вечной жизни стала рассматриваться с совершенно иных позиций. Их философия бессмертия во многом стала опираться на достижения науки и технологий, которые в будущем могли бы трансформировать саму человеческую природу. Формируется уникальный мировоззренческий феномен – «русский космизм», который, главным образом, проявился в виде философских размышлений А. В. Сухова-Кобылина, религиозного учения Н. Ф. Федорова («Философия общего дела») и естественнонаучного космизма (К. Э. Циолковский, В. И. Вернадский, А. Л. Чижевский).

В «Философии общего дела» Н. Ф. Федоров разрабатывает невероятную теорию, согласно которой человечество благодаря научным достижениям и высокой нравственной религиозности сможет сначала заметно продлить свое физическое существование, затем достичь бессмертия и воскресить предков и, в итоге, заселить космическое пространство. «Бессмертие, как привилегия только сверхчеловеков, не есть ли величайший эгоизм, несравненно больший, чем бессмертие, понимаемое как привилегия даже всех живущих, хотя и такое бессмертие также в сущности страшный эгоизм, ограничивающий высшее благо (бессмертие) одними живущими, одним поколением и отказывающий в нем всем умершим?» [12, с. 178]. Философ определяет единство своих идей как «учение об объединении живущих сынов для воскрешения умерших», а также как «Новую Пасху».

Ключевое место в философии К. Э. Циолковского – последователя Н. Ф. Федорова – занимает монизм как принцип единства Вселенной, а вопросам бессмертия уделено особое внимание: «Вселенная так устроена, что не только сама она бессмертна, но бессмертны и её части в виде живых блаженных существ» [13]. Философ предполагает, что космос не имеет ни начала, ни конца, а, следовательно, бесконечна и жизнь.

Ещё один представитель русского космизма – В. И. Вернадский, останавливаясь на материалистическом подходе, не приемлющем виды религиозно-идеалистического мировоззрения, писал: «Для меня единственно и понятие религия, где есть вечно сущая бессмертная личность – и всякое божество мне представляется вторичным явлением в религиозном чувстве человека» [3, с. 133].

Отдельный вклад в формирование концепции практического бессмертия внесла идеология анархистов-биокосмистов в конце 10-х – начале 20-х гг. XX столетия (А. Агиенко (Святогор), А. Ярославский, П. Иваницкий и др.). В программной статье «Доктрина отцов» и анархизм-биокосмизм» приведён следующий тезис: «Личное бессмертие не дано, оно должно быть завоевано, реализовано, сотворено. Это не восстановление утраченного, как говорит библия, но создание ещё не бывшего. Не восстановление, но творчество. То же относится и к завоеванию космоса. Иммуортализм и интерпланетаризм – это максимальная, но не конечная цель. Это этапы и средства к безмерно великому творчеству. Но эта цель впереди – и потому она величайшая» [9, с. 16]. Эта идея находить развитие в современной концепции практического бессмертия.

Во второй половине XX в. ряд отечественных философов обращаются к поиску научно-оптимистического решения проблемы устранения старения и смерти для обретения человеком личного бессмертия (В. Г. Астахова, В. Ф. Купревич, Г. Г. Ершов, А. М. Жаров, И. В. Вишев, Л. Е. Балашов, Г. Д. Бердышев, М. В. Соловьев, В. В. Минеев и др.).

Наиболее оптимистично настроенным исследователем в решении вопроса максимального продления жизни человека и проблемы биологического бессмертия является И. В. Вишев. В книге «На пути к практическому бессмертию» он поясняет ряд ключевых понятий, относящихся к проблеме личного бессмертия: «Следует специально раскрыть принципиально важный смысл понятия “практическое бессмертие” как бессмертия относительного, которое, с одной стороны, предполагает биологическую и социальную детерминированность жизнедеятельности человека на беспредельное существование, но, с другой, не исключает возможность смерти от той или иной внешней причины, которой всегда надо будет стремиться противодействовать – предусмотреть и предупредить» [5, с. 273].

Но, не только советские философы задались целью поставить под сомнение «безальтернативность» человеческого существования и возможность заметного продления жизни и достижения личного бессмертия, аналогичные работы велись и за рубежом (Дж. Хаксли, Дж. С. Холдейн, Р. Этингер, Э. Купер, FM-2030 (Ферейдун М. Эсфендиари), Э. Тоффлер, А. М. Тьюринг, Дж. фон Нейман, К.Э. Дрехлер, М. Мор, Р. Курцвейл и др.).

Макс Мор в своих работах уверенно размышляет о возможностях и перспективах будущего человечества: «Когда технология позволит нам преодолеть себя в психологическом, генетическом и нейробиологическом аспектах, мы, ставшие трансчеловеками, сможем превратить себя в постчеловеков – существ беспрецедентных физических, интеллектуальных и психологических способностей, самопрограммирующихся, потенциально бессмертных, ничем не ограниченных индивидов» [6, с. 59].

Активная работа по исследованию вопросов биологического продления жизни человека привела к появлению и распространению трансгуманизма. Трансгуманизм (от лат. *trans* – сквозь, через, за; лат. *humanitas* – человечность, *humanus* – человеческий, *homo* – человек) – рационалистическое мировоззрение, основанное на осмыслении достижений и перспектив науки, которое признает возможность и желательность фундаментальных изменений в положении человека с помощью передовых технологий с целью ликвидировать страдания, старение и смерть, а также значительно усилить физические, умственные и психологические возможности [4, с. 197].

В 1998 г. философы Ник Бостром и Дэвид Пирс организовали Всемирную ассоциацию трансгуманистов (H+).

В конце 2000 г. активистом Дмитрием Рязановым был создан первый в России импортолистический сайт Bessmertie.ru. В 2002 г. Даниилом Андреевичем Медведевым был переведён на русский язык и опубликован в Рунете «FAQ по трансгуманизму Всемирной трансгуманистической ассоциации». Уже в конце 2003 г. Российской трансгуманистическое движение (РТД) было создано как интернет-сообщество. В январе 2005 г. РПД организовало первый междисциплинарный семинар по трансгуманизму в Москве. Движение стало активно развиваться, привлекая всё больше сторонников и последователей.

В 2011 г. в РФ начало свою работу Стратегическое общественное движение «Россия 2045» (“Initiative 2045”) при участии видных экспертов и специалистов из различных высокотехнологичных научных областей. Главный проект движения – «Аватар» – направлен на создание искусственного прототипа тела человека для реабилитации лиц с ограниченными возможностями, усовершенствования уровня человеческой жизни и её продления и в перспективе – обретения бессмертия.

Возможности интернет-технологий позволили идеологам трансгуманизма максимально распространять среди пользователей сети актуальную информацию о работе своих движений и привлекать всё больше единомышленников. В частности, в настоящее время в России продуктивно функционируют различные официальные сайты трансгуманистической и импортолистической направленности. Приведём основные из них: две версии сайта «Российского трансгуманистического движения» (<http://transhumanism-russia.ru/> и <http://transhuman.ru/>), «Импортология» (<http://immortology.susu.ru/>), «Россия 2045» (<http://www.2045.ru/>), «Scientific ExpertGroup RLE. Радикальное продление жизни» (<https://rlegroup.net/>), «Триада бессмертия. Информационный портал» (<http://bessmertien.ru/>), «KrioRus» (<http://kriorus.ru/>), «Системная схема старения человека» (<http://sciencevsaging.org/>), «Практическое бессмертие человека» (<http://bessmertie.me/>) и др. На данных ресурсах представлена комплексная информация по темам активного долголетия и практического бессмертия.

Также мы провели анализ результатов поиска по ключевым понятиям в основных поисковых системах. Так, по запросу «трансгуманизм» поисковая система Google выдаёт 303000 результатов, Яндекс – 19000; по запросу «импортолистизм» система Google даёт 21000 результатов, Яндекс – также 19000; запрос «импортология»: Google – 4250, Яндекс – 10000; и, наконец, «практическое бессмертие»: Google – 1860000, Яндекс – 23000000. Из этого можно сделать вывод о том, что по сравнению с определениями «импортолистизм» и «импортология», появившимися на отечественной философской основе, «трансгуманизм» имеет более широкую поисковую

востребованность, но, вместе с тем, максимальным спросом у аудитории пользуется именно понятие практического бессмертия человека.

Надо отметить, что официальные трансгуманистические сайты в основном посещают заинтересованные в теме пользователи, тогда как наиболее распространённым инструментом продвижения трансгуманистических идей в современном российском информационном пространстве являются социальные сети. Будучи зарегистрированными пользователями основных соцсетей, мы изучили в них контент трансгуманистической направленности.

В крупнейшей социальной сети в мире "Facebook" в рубрике «Страницы» по запросу «трансгуманизм» мы получили 4 результата: «Transhumanism / Трансгуманизм» (подписчиков – 94; последняя публикация сделана 27 октября 2017 г.), «Бессмертие, Трансгуманизм, Иммуортализм: жизнь длиною в Вечность» (подписчиков – 169; последняя публикация от 30 ноября 2018 г.), «Трансгуманизм» (подписчиков – 347; последняя публикация – 27 июля 2018 г.) и самая популярная страница – «Технологии долголетия» (подписчиков – 52428; последняя публикация – 3 декабря 2018 г.). Публикации на данных страницах носят разноплановый характер: это многочисленные jpg и gif изображения трансгуманистического содержания (киборги, роботы, клоны и т. п.), афоризмы и высказывания известных мыслителей и учёных, например: «Человек не может прямо смотреть на солнце и на смерть» (Ф. Ларошфуко) или «Воля человека к бессмертию является естественным продолжением воли к жизни» (В. Турчин) и др. Также на страницах публикуются анимационные, художественные, информационные и документальные видеоматериалы, которые популяризируют трансгуманизм и мотивируют всё новых его сторонников («Биологическое бессмертие», «Крионика или смерть», «Что такое старение и как его остановить», выпуск научно-популярной передачи «Гордон» – «Наука бессмертия» и др.). Основной объём информации на трансгуманистических страницах "Facebook" составляют публикации о последних научных достижениях, способствующих радикальному продлению жизни человека: «Разработанное в России искусственное сердце успешно прошло первые испытания», «Новый протез руки. Ещё больше свободы», «Силиконовая долина продает древнюю мечту о бессмертии», «Новый лечебный гидрогель. Бустер регенерации», «Цифровое бессмертие: как создать вечную копию» и т. д. Наряду с указанными страницами в сети "Facebook" представлены аккаунты Стратегического общественного движения «Россия 2045» (подписчиков – 4370), «КриоРус. Крионика в России» (участников в группе – 691) и другие многочисленные страницы и группы, посвящённые теме бессмертия человека.

Таким образом, в социальной сети "Facebook" сторонники трансгуманизма и люди, активно интересующиеся будущим человечества, могут находить полезную для себя информацию, оставлять комментарии к публикациям и обмениваться мнениями с другими участниками трансгуманистических сообществ.

В развлекательной российской сети «Одноклассники» всего по запросу «бессмертие» мы обнаружили 144 группы, по тегу «трансгуманизм» – всего 8. В первом случае около десяти из них имеют трансгуманистическую направленность, во втором – две. Это такие группы, как: «Бессмертие и долголетие» (участников – 2881, последняя публикация – 20 февраля 2013 г.), «Шаг в бессмертие» (участников – 160, последняя публикация – 20 августа 2018 г.), «Иммуортализм. Бессмертие. Жить вечно» (участников – 150, последняя публикация – 16 октября 2018 г.), «Омолождение и бессмертие» (участников – 77, последняя публикация – 20 августа 2018 г.), «Российское Трансгуманистическое Движение» (участников – 36, последняя публикация – 15 июля 2017 г.), «Трансгуманизм» (участников – 31, последняя публикация – 22 ноября 2018 г.), Компания «КриоРус» (участников – 28, последняя публикация – 20 октября 2017 г.), «Биологическое бессмертие» (участников – 12, последняя публикация – 4 июля 2016 г.). Изучая содержание указанных групп, можно отметить, что их контент не отличается разнообразием, в основном публикуемые посты состоят из иллюстрации и ссылки на информацию со сторонних ресурсов. Зачастую одни и те же публикации дублируются в этих группах. Ярко выраженная слабая активность со стороны участников группы – единичные комментарии и оценки постов. Как можно заметить, наблюдая время обновления информации в перечисленных сообществах, большинство из них в настоящее время являются неактивными и, соответственно, невостребованными у аудитории. Такое положение дел можно объяснить спецификой самой сети, которая позиционирует себя как развлекательную, различными особенностями

пользователей «Одноклассников» (возраст, уровень образования, профессия, круг интересов и т. п.) и сложностью продвижения сообществ в данной сети, в частности, из-за чрезмерного обилия материалов рекламного характера и публикаций «лёгкого» содержания.

Обратившись к распространённой социальной сети «ВКонтакте», мы получили следующие сведения. Так, по запросу «бессмертие» система выдала в расширенном поиске 218 групп. И далеко не все они соответствовали трансгуманистической тематике. Мы просмотрели все и выделили наиболее интересующие нас сообщества. Здесь мы приведём наиболее многочисленные: «Бессмертие и технологии» (11825 участников) – очень динамичное сообщество, ежедневно в нём публикуют десятки актуальных постов, которые находят быстрый отклик у подписчиков (просмотры, оценки, комментарии, репосты); «КриоРус. Крионика. Бессмертие» (4555 участников) – в отличие от слабой информационной деятельности в других социальных сетях данная компания в сети «ВКонтакте» ведёт достаточно активную политику, периодически обновляет публикации и также получает обратную связь от подписчиков; «В поисках вечной жизни. Бессмертие. Трансгуманизм» (6492 участника) – группа активно аккумулировала актуальные новости и получала обратную связь с аудиторией, но после 17 апреля 2017 г. новых публикаций нет; «Иммортализм. Бессмертие» (462 участника) – «живая» группа, набирающая обороты за счёт публикации актуальных материалов и интерактивного взаимодействия с подписчиками (опросы, анкеты и т. п.) и др.

Запрашивая «ВКонтакте» «трансгуманизм», мы получили 62 результата. Наиболее популярными сообществами являются: группа РТД «Трансгуманизм» (15346 участников), «Трансгуманизм и киберпанк» (19926 участников), «Научный иммортализм и Трансгуманизм» (10481 участник), «Технологии. Будущее. Футурология. Трансгуманизм» (4076 участников), «Киборгизация. Трансгуманизм» (2215 участников), «Новый человек. Трансгуманизм. Технократия» (1729 участников), «Вечное отечество (иммортализм, трансгуманизм» (1305 участников) и др. Отметим, что все перечисленные сообщества по теме трансгуманизма ведут в сети активную деятельность: ежедневно обновляют посты, публикуют актуальные новости о научных открытиях и анонсы различных мероприятий, размещают яркие тематические иллюстрации, модные видео, устраивают опросы общественного мнения и, соответственно, находят живые отклики у своих участников. Приведём несколько заголовков последних публикаций в упомянутых группах: «Айхан Чолак: «Клонирование волос изменит всю нашу индустрию», «Подтверждено: молекулярный “переключатель” уничтожит раковые клетки без осложнений», «В Китае родились первые генетически-модифицированные дети», «В Институте биоорганической химии РАН начнут разрабатывать лекарства от старости», «Остров киборгов: начинаем разработку инвазивной микроэлектроники», «Глава государства подписал указ об ускоренном развитии в РФ генетических технологий» и др. Также в расширенном поиске групп по трансгуманизму «ВКонтакте» были найдены региональные трансгуманистические сообщества: «Семинар по трансгуманизму и научному иммортализму в Санкт-Петербурге», «Трансгуманизм, г. Владивосток», «Трансгуманисты Москвы. Трансгуманизм и киберпанк», «Трансгуманисты Пермь. Трансгуманизм» и т. п.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что в российском поле социальных сетей наиболее масштабная работа по продвижению трансгуманистических идей ведётся в «ВКонтакте». Это можно объяснить технической спецификой самого сообщества (простой, но функциональный интерфейс, удобная навигация, постоянное обновление возможностей и добавление новых функций и др.), а также особенностями аудитории. Дело в том, что основными пользователями данной соцсети являются молодёжь и люди в возрасте 25–40 лет, которые проявляют повышенный интерес к последним тенденциям в различных сферах жизни, в том числе в научно-технической среде, они прогрессивны, коммуникабельны и готовы оперативно делиться инновационной информацией, обмениваться мнениями и, что крайне важно, привлекать в различные группы своих друзей и знакомых, увеличивая тем самым число подписчиков.

В ещё одной востребованной сети «Instagram» в поисковике по тегу «бессмертие» мы нашли 6061 публикацию, «трансгуманизм» – 550. В первом случае мы увидели контент самого различного содержания – множество фотопортретов, пейзажи, репродукции картин, изображения животных, предметов, обложек книг и др. Во втором – тематика иллюстраций была более узконаправленной: различные вариации изображения киберлюдей, сюжеты фантастических

комиксов, обложки книг по трансгуманизму, а также фотоснимки с различных трансгуманистических мероприятий (конференций, семинаров и т. п.). В данной сети нами также найден аккаунт российской компании "KrioRus", который имеет 326 публикаций (первая из них сделана 17 января 2014 г., последняя – 22 октября 2018 г.; 387 подписчиков). Исходя из этого, мы обнаруживаем определённое позиционирование подвижников трансгуманистических идей и в данной социальной сети, но на данном этапе оно выражено не в полном объёме по сравнению с другими ресурсами.

На известном видеохостинге "Youtube" по запросам «бессмертие» и «трансгуманизм» можно найти множество видеоматериалов с миллионами и тысячами просмотров, среди которых документальные фильмы, выпуски научно-популярных телепрограмм, лекции учёных, интервью, видеозаписи с мероприятий, художественные и анимационные фильмы, сериалы и многое др.

Также материалы трансгуманистической направленности можно встретить в электронных версиях российских газет и журналов и публикациях информационных агентств. На библиотечных коммерческих ресурсах можно ознакомиться с книжными новинками по теме практического бессмертия и приобрести их для прочтения.

Подводя итог проделанной работы, можно сделать вывод о том, что предпринятые в конце XIX – начале XX в. попытки формирования имморталистических теорий русских философов-космистов выглядели утопичными и вызвали явный скептицизм у современников. С развитием технологий во второй половине XX в. у отечественных и зарубежных исследователей усилился интерес к теме практического бессмертия. Но этими вопросами занимался узкий круг учёных, и им также было довольно непросто распространять свои идеи в научном сообществе, тем более – в обществе. С появлением и повсеместным внедрением информационных технологий в новом столетии у зарубежных и российских учёных появлялось намного больше возможностей для обмена информацией, объединения и продвижения трансгуманистических воззрений в общественной среде. Но с новыми перспективами пришли новые трудности. В настоящее время зачастую количество информации далеко не всегда соответствует её качеству – значимости, достоверности, этичности и другим критериям. Под броскими многообещающими заголовками и модными иллюстрациями может скрываться незначительная или даже псевдонаучная информационная составляющая. Отметим ещё один важный момент: в обилии сообщений трансгуманистической направленности наряду с действительно актуальными и полезными данными, способствующими улучшению качества жизни человека и её продлению, нередко появляется информация исключительно коммерческого свойства (продажа «чудодейственных» препаратов, средств, устройств, платные тренинги и семинары по бессмертию, распространение квазинаучной литературы, сбор средств в сомнительные трансгуманистические фонды и т. п.). Такой подход вызывает недоверие у аудитории и подрывает её интерес к объективной и полезной информации. К тому же нередко один и тот же контент полностью дублируется на различных интернет-платформах, и если он недостоверный, некачественный, то это также вызывает негативные последствия.

Таким образом, с помощью интернет-технологий учёные, занимающиеся изучением увеличения продолжительности жизни человека, получили возможность оперативно обмениваться последней информацией с коллегами, расширять научные связи, популяризировать свои идеи и открытия. Вместе с тем общество смогло получать больше данных, раздвинуть рамки своего познания, узнавать о последних технологических достижениях. Вместе с тем, возникли новые проблемы.

У каждого человека есть право желать жить как можно дольше, есть право знать, как это можно достичь, какими способами, но способы эти должны быть гуманным и правдивыми.

#### **Список литературы**

1. Белинский, В. Г. Собрание сочинений : в 9 т. / В. Г. Белинский. – Москва : Художественная литература. 1982. – Т. 9. – 863 с.
2. Бердяев, Н. А. О назначении человека. Опыт парадоксальной этики / Н. А. Бердяев. – Париж : Современные записки, 1931. – 317 с.
3. Вернадский, В. И. Страницы автобиографии / В. И. Вернадский. – Москва : Наука, 1981. – 350 с.
4. Вишев, И. В. Иммутология – наука о бессмертии / И. В. Вишев. – Челябинск : Энциклопедия, 2015. – 244 с.

5. Вишев, И. В. На пути к практическому бессмертию / И. В. Вишев. – Москва : МЗ-Пресс, 2002. – 324 с.
6. Дэвис, Э. Техногнозис: миф, магия и мистицизм в информационную эпоху / Э. Дэвис. – Москва : Ультра. Культура, 2008. – 167 с.
7. Кант, И. Сочинения : в 6 т. / И. Кант. – Москва : Мысль. 1966. – Т. 5. – 564 с.
8. О жизни, учениях и изречениях знаменитых философов / Диоген Лаэртский. – Москва : Мысль, 1979. – 618 с.
9. Святогор, А. «Доктрина отцов» и анархизм-биокосмизм / А. Святогор // Биокосмист. – 1922. – № 3–4. С. 3–21.
10. Соловьев, В. С. Сочинения : в 2 т. / В. С. Соловьев. – Москва : Мысль, 1988. – Т. 2. – 822 с.
11. Спиноза, Б. Избранные произведения : в 2 т. / Б. Спиноза. – Москва : Госполитиздат. 1957. – Т. 1. – 631 с.
12. Федоров, Н. Ф. Собрание сочинений : в 4 т. / Н. Ф. Федоров. – Москва : Прогресс, 1995. – Т. 2. – 498 с.
13. Циолковский, К. Э. Воля вселенной, 1923 г. / К. Э. Циолковский. – Режим доступа <http://tsiolkovsky.org/wp-content/uploads/2016/02/Volya-vselennoj.pdf>, свободный. – Заглавие с экрана. – Яз. рус.
14. Цицерон. Избранные сочинения / Цицерон. – Москва : Художественная литература, 1975. – С. 381.

#### References

1. Belinskiy V. G. *Sobranie sochineniy: v 9 tomakh* [Collected works: in 9 vol.]. Moscow, Khudozhestvennaya literature Publ. House, 1982, vol. 9, 863 p.
2. Berdyayev N. A. *O naznacheni cheloveka. Opyt paradoksalnoy etiki* [About the appointment of a person. The experience of paradoxical ethics]. Paris, Sovremennye zapiski Publ. House, 1932, 317 p.
3. Vernadskiy V. I. *Stranitsy avtobiografii* [Autobiography pages]. Moscow, Yferf Publ. House, 1981, 350 p.
4. Vishev I. V. *Immortologiya – nauka o bessmertii* [Immortality – the science of immortality]. Chelyabinsk, Encyclopedia Publ. House, 2015, 244 p.
5. Vishev I. V. *Na puti k prakticheskomu bessmertiyu* [On the way to practical immortality]. Moscow, MZ-Press, 2002, 324 p.
6. Devis E. *Tekhnognozis: mif, magiya i mistitsizm v informatsionnuyu epokhu* [Tekhnognozis: Myth, Magic and Mysticism in the Information Age]. Moscow, Ultra. Culture Publ. House, 2008, 167 p.
7. Kant I. *Sochineniya: v 6 tomakh* [Works: in 6 vol.]. Moscow, Mysl Publ. House, 1966, vol. 5, 564 p.
8. Laertskiy Diogen. *O zhizni, ucheniyakh i izrecheniyakh znamenitikh filosofov* [About the life, teachings and sayings of famous philosophers]. Moscow, Mysl Publ. House, 1979, 618 p.
9. Svyatogor A. "Doktrina ottsov" i anarkhizm-biokosmizm ["Doctrine of the Fathers" and anarchism-biocosmism]. *Biokosmist*, 1922, № 3–4, pp. 3–21.
10. Solovev V. S. *Sochineniya: v 2 tomakh* [Works: in 2 vol.]. Moscow, Mysl Publ. House, vol. 2, 1988, 822 p.
11. Spinoza B. *Izbrannye proizvedeniya: v 2 tomakh* [Selected works: in 2 vol.]. Moscow, Gospolitizdat Publ. House, vol. 1, 1957, 631 p.
12. Fedorov N. F. *Sobranie sochineniy: v 4 tomakh* [Collected works: in 4 vol.]. Moscow, Progress Publ. House, 1995, vol. 2, 498 p.
13. Tsiolkovskiy K. E. *Volya vseleynoy, 1923* [Will of the Universe, 1923]. Available at: <http://tsiolkovsky.org/wp-content/uploads/2016/02/Volya-vselennoj.pdf>.
14. Tsitseron. *Izbrannye sochineniya* [Selected Works]. Moscow, Khudozhestvennaya literature Publ. House, 1975, 456 p.