

УДК 141.1

09.00.00 Философские науки

**РЕАЛИСТИЧЕСКАЯ КОНЦЕПЦИЯ  
В.М. БЕХТЕРЕВА**

Коробкова Светлана Николаевна

к.ф.н., доцент

SPIN-код 4542-8623

[korobkova@hf-guap.ru](mailto:korobkova@hf-guap.ru)*Санкт-Петербургский государственный  
университет аэрокосмического приборостроения  
Санкт-Петербург (ГУАП)*

ГУАП, ул. Большая Морская, д. 67, лит. А, Санкт-Петербург, 190000, Россия

В центре статьи — философская концепция известного ученого и общественного деятеля В.М. Бехтерева, которая рассматривается с позиций философского реализма. Философский реализм такое течение в русской мысли, которое ставит своей целью изучение природы, существенной частью которой является человек. Таким образом, реализм базируется на антропологической традиции. Реалистическое мировоззрение, развиваемое учеными-естественниками, отражает понимание связи материального и идеального в природе. Для обозначения такой связи автор предлагает концепт «философская конверсия». Концепция В.М. Бехтерева позиционируется как конкретное выражение философского реализма в естествознании и обозначается термином «эволюционный монизм». Это означает корреляционную связь всех процессов в природе. На основе анализа философских взглядов ученого, автор приходит к выводу, что коррелятом материального и идеального в теории Бехтерева выступает психическая энергия, опосредуемая человеком. Психическая энергия, аналогично другим формам энергии, неуничтожима и обеспечивает социальное бессмертие человека. Накопление психической энергии приведет к созданию высшего нравственного существа — «прогенератива». Реалистическая концепция Бехтерева интересна как с исторической точки зрения, так и в контексте современных междисциплинарных попыток осмыслить «вторую реальность» человека — виртуальную

Ключевые слова: ФИЛОСОФСКИЙ РЕАЛИЗМ, ФИЛОСОФСКАЯ КОНВЕРСИЯ, КОРРЕЛЯЦИЯ МАТЕРИАЛЬНОГО И ИДЕАЛЬНОГО, ЕСТЕСТВОЗНАНИЕ, ЭВОЛЮЦИОННЫЙ МОНИЗМ, ПСИХИЧЕСКАЯ ЭНЕРГИЯ, СОЦИАЛЬНОЕ БЕССМЕРТИЕ, ПРОГЕНЕРАТИВ

UDC 141.1

Philosophical sciences

**REALISTIC CONCEPTION OF  
V.M. BEHTEREV**

Korobkova Svetlana Nikolaevna

Associated professor of philosophy

SPIN code 4542-8623

[korobkova@hf-guap.ru](mailto:korobkova@hf-guap.ru)*Saint-Petersburg State University of Aerospace  
Instrumentation (SUAI)*

SUAI, 67, Bolshaya Morskaya str., Saint-Petersburg, 190000, RUSSIA

In the focus of the article we have the philosophical concept of the outstanding scientist and social activist V.M. Behterev, which is considered as philosophical realism. Philosophical realism is a trend of Russian intellectual thought. It aims to study the nature and the man is substantial part of which. In this way, the realism is based on the anthropological tradition. Realistic ideology, which is developed by scientists, indicates the comprehension of the relationship of material and ideal in nature. To designate such connection the author proposes the concept of "philosophical conversion". Behterev's theory is positioned as a particular expression of philosophical realism in nature science, and it is termed by "evolutionary monism". It means a correlative connection of a total processes in nature. By analyzing the philosophical views of the scientist, the author concludes that psychic energy appears as a correlate of material and ideal and it is intermediated by humans. Psychic energy like other forms of energy is never destroyed and provides a social immortality of the man. The accumulation of mental energy leads to the creation of higher moral being named «progenerativ». The realistic concept of Behterev is interesting both a historical point of view and in the context of contemporary interdisciplinary efforts to comprehend the "second reality" of man, namely a virtual reality

Keywords: PHILOSOPHICAL REALISM, PHILOSOPHICAL CONVERSION, CORRELATION MATERIAL AND IDEAL, NATURAL SCIENCE, EVOLUTIONARY MONISM, PSYCHIC ENERGY, SOCIAL IMMORTALITY, PROGENERATIVE

Личность В.М. Бехтерева (1857 - 1927) — одновременно хорошо знакомая и малоизвестная. С одной стороны, научно-исследовательский психоневрологический институт, основанный Бехтеревым, и ныне носящий его имя, успешно функционирует в Санкт-Петербурге. Исследования ученого в области психопатологии, рефлексологии, нейрофизиологии широко известны в научном мире. С другой стороны, в истории научной мысли, интуитивно ощущается какая-то недосказанность, связанная с его жизнью и деятельностью.

Объективные сведения о жизненном пути Бехтерева можно почерпнуть в его Автобиографии, изданной журналом «Огонек» после смерти ученого [1]. Если представить общую канву его жизни, то она будет выглядеть следующим образом. Родился В.М. Бехтерев в небогатой семье, на периферии (в с. Сорали, Елабужского уезда, Вятской губернии). Учился и работал - в беспокойный для России исторический период: события 1861, 1905, 1917; война, демонстрации, революции, реформы; глобальные социально-политические перемены. Так или иначе, будущий академик приобщался к революционно-демократическим идеям, по большей части пассивно принимая их, и все больше задумываясь над тем, что руководит человеческим поведением. Относительно чего он занимал активную позицию, так это в отношении реализации своих научных интересов. Проявив любопытство к изучению природы в детстве, Бехтерев продолжил свои занятия, вооружаясь научными методами, во время учебы в Медико-хирургической академии (Санкт-Петербург) и выбрав для себя специализацию — нервные и душевные болезни, что предполагало изучение строения и функций мозга. В то время, писал Бехтерев, в отношении мозга, имело полное основания выражение «*Rextura obscura, functiones obscurissimae*» («строение темно, функции весьма темны») [1, с. 11]. Ученый внес существенный вклад в разработку психопатологических проблем.

Свою «профессорскую службу», сначала в Казанском университете, затем в Военно-медицинской академии в Санкт-Петербурге, ученый совмещал с общественной деятельностью: прикладывал усилия к развитию женского образования (основал Женский медицинский институт), занимался народным просвещением (выступал с публичными лекциями в Москве и Ленинграде, организовал передвижные школы), посвятил много времени борьбе с алкоголизмом в России (учредил лечебницу, разработал гипнотический метод лечения).

В.М. Бехтерев внезапно погиб от некоей острой инфекции, приехав 21 декабря 1927 г. в Москву на I всесоюзный съезд невропатологов и психиатров, одним из председателей которого он являлся. Смерть ученого связывают с его визитом для консультации в Лечебно-санаторное управление Кремля к Генеральному секретарю ЦК ВКП(б) И.В. Сталину. Высказываются предположения, что ученый, разрабатывающий гипнотическую теорию и выступающий публично с речью о роли внушения в обществе, возможности «психического заражения» [2], мог представлять опасность для политических кругов нарождающегося советского тоталитаризма [3].

В определенной степени, такая судьба помешала активному усвоению исследователями мировоззренческих взглядов Бехтерева, которые несомненно представляют особый интерес.

В научно-исследовательском плане он продолжал традиции И.М. Сеченова, И.П. Павлова, изучая рефлексы и создав науку рефлексологию, предметом которой признавалась человеческая личность, изучаемая с объективной, биосоциальной стороны. Известный историк психологии М.Г. Ярошевский отмечал, что идея комплексного изучения человека захватила Бехтерева еще в молодости, таким образом объектом внимания новой науки были все уровни поведения человека — от биохимического до творческой активности [4, с. 477 - 479].

Организационное воплощение эта идея получила в создании Государственного психоневрологического института (1907 г.) - первого в мире учебного и исследовательского учреждения по изучению человека как системы. В контексте обращения к философским воззрениям ученого, интересно заметить, что на втором году существования института, внутри него были организованы учебно-образовательные кружки для студентов, среди которых, в частности, были «историко-философский», под руководством К.Ф. Жакова и «научно-литературный для реалистов», под руководством Н.И. Корбко [5].

В философском плане имя Бехтерева можно поставить в один ряд с представителями, так называемого, русского космизма [6] – В.И. Вернадского, Н.А. Умова, которые концептуализировали понятия «энергия», «живое вещество», единство Вселенной. По своим мировоззренческим основаниям, Бехтерев – сторонник реализма. Критикуя материализм и идеализм как системы, представляющие односторонний подход во взглядах на природу человека, ратуя за монистический (единство тела и души) подход в изучении человека, он акцентировал внимание на том, что необходимо искать реальную (фактическую, подтвержденную экспериментально) связь между психическими и физическими (материальными) процессами в нашем организме. Ошибка прежних воззрений состоит в том, - указывал Бехтерев, «что ими отыскивалась умозрительным путем сущность вещей, между тем как истинное знание ничуть не заключается в отыскании сущности вещей, а в разъяснении соотношений между теми и другими явлениями» [7, с.21]. Особенность философского реализма заключается как раз в том, что приверженцы этой системы не ставили задачи отыскания конечной истины, или истинной сущности бытия. Их цель — познание природы, существенной частью которой является человек. Но вопреки существующей в русской мысли антропологической традиции, человек

рассматривается не как вершина эволюции, исключительное событие в мире природы в связи с наличием развитого разума, а как явление в ряду других природных явлений, место которого в эволюции определено высоким уровнем развития психических функций (наличием интеллекта). Возникает потребность создания новой картины мира, на основе научных открытий XIX в., где главным интересом становится психика, сознание.

В рамках философского реализма можно говорить о возникновении нового концепта - философской конверсии, суть которой состоит в понимании чувственно осязаемой природы (мира, космоса) как источника и результата психической деятельности человека, и интерпретации взаимоперехода, взаимного отношения материального и идеального. Прямое толкование возможности такого перехода привело некоторых деятелей к серьезному увлечению спиритизмом, который, с научных позиций, критиковал Д.И. Менделеев [8]. Трактовка всеобщей связи, взаимозависимости явлений, их превращения друг в друга благодаря различным формам движения материи послужила основанием оформления самостоятельной философской теории — диалектического материализма, яркими выразителями идей которой были, как известно, К. Маркс и Ф. Энгельс. Но вопрос о том, как высокоорганизованная материя (мозг, высшая нервная деятельность) продуцирует сознание и его высшую форму — дух, остается открытым по сей день.

Естествоиспытатели 2-ой пол. XIX в. устремили все свои усилия на решение этого вопроса. И.М. Сеченов утвердил понятие «психики» как такое явление, которое выступает реальным основанием конверсии материального и идеального. Психика – идеальная реальность, имеющая физиологическую (природную, материальную) «подкладку» [9]. С этого момента естествознание сосредотачивается на изучении психического. Возникла задача поиска конкретных механизмов конверсии, научно обоснованного коррелята — формы связи. О существовании коррелята

писал еще Кант в своей диссертации о «Мире чувственном и мире умопостигаемом»: «Форма... состоит в координации субстанций, ... вещи координированные относятся друг к другу как дополнения до целого, ... связь составляющая сущностную форму мира, рассматривается как *принцип возможных влияний друг на друга субстанций* (курсив — авт.), составляющих мир. Ведь действительные влияния относятся не к сущности, а к состоянию, и сами переходящие силы, т. е. причины влияний предполагают некий принцип, благодаря которому возможно, чтобы состояния многих субстанций, существование которых вообще-то независимо друг от друга, относились друг другу как следствия. Если отказаться от этого принципа, то нельзя предполагать и возможность переходящих сил в мире» [10, с.282].

О корреляционном развитии рассуждал Дарвин при построении теории органической эволюции, указывая, в частности, что статус человека в природе есть функция от ряда изменений [11, с.121].

Ученые естествоиспытатели с разных позиций — в биологии, физиологии, психопатологии, а также в физике, химии, геофизике и др. - исследовали связи человека и природы. Человек – существо, способное к саморефлексии и самоанализу, а значит имеющее возможность «узреть» и объяснить эти отношения. На основе конкретных исследований строились философские концепции. Собственно они и составляют течение философского реализма в русской мысли.

Главный философский вопрос, на который во все времена искали ответ ученые и мыслители – смысл человеческого существования. Если та или иная теория дает ответ на этот вопрос – она как бы «оправдывает» себя в истории. Не исключение, с этой точки зрения, и теория Бехтерева. Естественно, что он вопрос смысла жизни пытается решить с позиции объективной психологии. Главным камнем преткновения, обесмысливающим жизнь, ученые и мыслители рассматривали факт

смерти. Оригинальной естественнонаучной теорией, разрешающей коллизию между жизнью и смертью была, как известно, теория ортобиоза И.И. Мечникова [12]. По мнению биолога, рациональная физическая и нравственная гигиена – главное условие моральной победы над смертью, возможность продлить биологическое существование. Бехтерев критиковал такую позицию и считал, что ортобиоз не может быть самоцелью, а лишь средством для достижения другой значимой цели. Забегая вперед скажем, что психопатолог главным считал не длительность жизни, а ее качество: важно не сколько живешь, а как живешь. Тогда ответ на вопрос о цели человеческого существования лежит не в плоскости биологии (физической сфере), а в плоскости психики (в сфере духовного). По другому, вопрос можно сформулировать так: заканчивается ли вместе с физическим существованием человека его духовное бытие? Ответ Бехтерева однозначный – нет. Обоснование этого ответа – не религиозное, и не метафизическое, а естественнонаучное.

Теория Бехтерева, по его собственному определению, базируется на принципах «эволюционного монизма», который означает в трактовке ученого бытие вселенной как эволюция реального (видимого) мира к единой мировой энергии. Эволюционный монизм Бехтерева есть форма философского реализма в естествознании. Кратко суть учения, его же словами, можно изложить следующим образом: нет «...основания противопоставлять друг другу физическую энергию, материю и дух, они не только не представляются нам особенными сущностями, ...но мы должны в этом отношении держаться взгляда о единой основе всего сущего в виде мировой энергии, служащей началом и всего материального, и всего духовного во Вселенной. ...Эта мировая энергия обуславливает движение всего во Вселенной, ибо во всем познаваемом пространстве нет ничего без движения.... ...необходимо признать, что все движется как бы в одной непрерывной цепи, благодаря непрерывному переходу одной энергии в

другую. Отсюда постоянная и непрерывная зависимость одного явления от другого, благодаря ему весь мир представляет собой бесконечную систему взаимодействий устанавливающую так называемый закон относительности» [13, с. 232]. Наука на тот исторический период уже доказала закон постоянства энергии, закон постоянства материи, а также пришла к выводу, что материя при определённых условиях может распадаться на ряд физических энергий. Исходя из этого, Бехтерев приходит к выводу, что противопоставлять физическое и психическое нецелесообразно – все есть энергия, и надо определить формы энергии и законы перехода энергии в отношении человеческой жизни. «...необходимо признать, - пишет ученый, - что все явления мира, включая и внутренние процессы живых существ или проявления «духа», могут и должны быть рассматриваемы как производные одной мировой энергии, в которой потенциально должны содержаться как все известные нам физические энергии, так равно и материальные формы их связанного состояния и, наконец, проявления человеческого духа» [13, с. 231]. Психизм, психическое также есть особый вид энергии, различные проявления которой есть в природе. Психическое, по большей части свойственное человеку, выражается в его психической деятельности: отражательной (формирование представлений, образов об окружающей действительности) и созидательной (выражение чувств, мыслей через посредство речи, творчества и других форм конкретной деятельности). Применительно к данному предмету, принцип энергетизма, крайне популярный в научной среде конца XIX в., ученый выражает так: «если нервно-психическая деятельность человека должна быть сведена на энергию, то ясно, что это энергия проявляясь в речи, мимике жестах, действиях и поступках одних людей, путем воздействия этих внешних проявлений, т.е. речи, мимики, жестов, действий и поступков на воспринимающие органы других лиц, должна отражаться в свою очередь

на речи, жестах, мимике, действиях и поступках этих последних, а это и гарантирует социальную преемственность фактов и событий в исторической жизни народов» [13, с. 235]. Таким образом, на уровне психической деятельности, каждый человек вникает в себя энергию предшествующих поколений, обогащает ее собственным опытом и передает ее другим каждый раз, когда так или иначе его активность обращена на других. Так происходит постоянная передача энергии от человека к человеку, от поколения к поколению, из века в век. Подобную идею – о всеобщей энергичной связи живого во Вселенной - высказывал и физик Н.А. Умов в своей работе «Мысли об естествознании» [14]. И если этот ученый в результате рассуждений пришел к концепции «*homo sapiens explorans*» (человек созидательный) [15] - концепции творческой активности человека как его моральной обязанности для сохранения жизни, то Бехтерев-психолог пришел к мысли о социальном бессмертии человека. Человек бессмертен ввиду того, утверждает последний, что неуничтожима нервно-психическая энергия, которая составляет сущность человеческой личности, или, «говоря философским языком, - пишет он, - речь идет о бессмертии духа, который в течение всей индивидуальной жизни путем взаимовлияния как бы переходит в тысячи окружающих человеческих личностей, путем же особых культурных приобретений (письмо, печать...телефон, граммофон, те или другие произведения искусства, различные сооружения и проч.) распространяет свое влияние далеко за пределы непосредственных отношений одной личности к другой, и притом не только при одновременности их существования, но и при существовании их в различное время...» [13, с. 238]. Своего рода, пропедевтический взгляд на транслокацию души высказывался и Кантом, в упомянутой выше диссертации: «...душа не потому связана с телом, что она пребывает в определенном месте тела, а потому ей дается определенное место в мире, что она находится с некоторым телом во

взаимной связи, по уничтожении которой исчезает и всякое положение ее в пространстве. ... ее локальность — условие производное, приобретенное ею случайно, а не первоначально... абсолютную и непосредственную локальность души можно отрицать...» [10, с. 320]. Данное утверждение как раз выступает метафизическим основанием трактовки души как психической энергии, относительно которой можно и должно предположить возможность отрыва от физического «места» и конвертации в иную сущностную (энергийную) форму.

Итак, в научном смысле, по окончании индивидуальной жизни человека, когда человек прекращает свое физическое существование, психическая жизнь личности продолжается как часть духовной культуры общества. При этом, совершенно не важно, насколько эта часть велика. Бехтерев писал: «...Пусть эта частица окажется крупинкой, крайне малой величиной в эволюции общечеловеческой духовной культуры, но нельзя представить себе, приняв во внимание закон сохранения энергии и понимая нервно-психическую деятельность как проявление этой энергии, чтобы какая бы ни было человеческая личность не вносила самой себя хотя бы в виде малейшей, пусть даже неизмеримо малой частицы, в общечеловеческую духовную культуру. А это и обеспечивает ей вечную жизнь за периодом ее земного существования» [13, с. 241]. Как положительный, так и отрицательный вклад любой личности, в целом, «работает» на эволюцию человека, общества и Вселенной. Их этих посылок, совершенно логично в теории Бехтерева, возникает требование нравственной ответственности каждого человека: работать над совершенствованием собственной личности, созидать культуру, творчески преобразовать окружающий мир. Точно так же как и другие представители философского реализма в естествознании (Н.А. Умов, А.А. Ухтомский, И.И. Мечников, Д.И. Менделеев), ученый-мыслитель приходит к выводу, что совершенствование – неизбежная участь человека в реальной жизни.

Будучи включенным в природную среду, он вынужден идти по пути прогресса, поднимаясь все выше и выше, на новую эволюционную ступень, постоянно, всю жизнь до ее предела. А поскольку человек является носителем мировой энергии, как было отмечено ранее, ученый высказывает убеждение, что мировой процесс, в конце концов, приведет к созданию высшего нравственного существа – «прогенератива», которое «осуществит на земле царство любви и добра» [13, с. 252].

Таким образом, основываясь на научных открытиях и исследованиях своего времени, принципиально занимая реалистическую позицию в развитии своих философских идей, психолог, психиатр и рефлексолог Бехтерев закономерно приходит к христианской идее всеобщей любви. Тем самым доказывая, что между наукой и религией, материальным миром и духовным нет никаких жестких границ.

Лучшая религия, писал мыслитель в своей автобиографии — «социальный героизм», выражающийся в жертвенном служении обществу [1, с.49], в безвозмездной передаче части своей энергии (знаний, умений, труда) на благо общества во имя социального бессмертия. Психическая энергия - коррелят философской конверсии в реалистической концепции В.М. Бехтерева.

Занимая активную жизненную позицию, но, по собственному утверждению, далекий от политики, Бехтерев как ученый искал «*идеологический* (курсив — авт.) выход из старых форм жизни» [1, с.49] с целью найти такие новые формы, где человек мог бы свободно реализовать свой потенциал.

Психика и мозг как физический субстрат, их взаимное отношение — тема актуальная в информационную эпоху, эпоху нового витка кибернетики и новых попыток сконструировать искусственный интеллект, осмыслить виртуальную реальность. Как когда-то человек начал создавать свою «вторую природу» - культуру, точно также человек XXI века полон

решимости закончить конструкцию «второй реальности» - виртуальной. И есть все основания полагать, что ее он генерирует также, «по своему образу и подобию», только дублирует уже не физическую природу, а психическую. В настоящее время — это вопрос междисциплинарных исследований, которым занимаются и физики-математики, и нейрофизиологи, и психологи. Между тем философская позиция здесь принципиально важна. Новая реальность не укладывается в привычные системы. «Реализм» может стать плодотворной почвой для построения новых форм жизненного пространства.

### Библиографический список

1. Бехтерев В.М. Автобиография (посмертная) / В.М. Бехтерев — М.: Изд. об-во «Огонек», 1928. — 54 с.
2. Шерешевский А.М. Загадка смерти В.М. Бехтерева / А.М. Шерешевский [Электронный ресурс] <http://www.bekhterev.net/modules/articles/article.php?id=55>
3. Бехтерев В.М. Внушение и его роль в общественной жизни / В.М. Бехтерев — С.-Петербург: Питер, 2001. — 256 с.
4. Ярошевский М.Г. История психологии / М.Г. Ярошевский — М.: Мысль, 1985. — 575 с.
5. Санкт-Петербургский научно-исследовательский психоневрологический институт им. В.М.Бехтерева. История института [Электронный ресурс] [http://www.bekhterev.ru/ob\\_institute/istorya\\_instituta/](http://www.bekhterev.ru/ob_institute/istorya_instituta/)
6. Замалеев А.Ф. Лекции по истории русской философии / А.Ф. Замалеев — С.-Петербург: Издательство С.-Петербургского университета, 1995. — 338 с.
7. Бехтерев В.М. Философские воззрения на природу душевной деятельности / В.М. Бехтерев // Бехтерев В.М. Психика и жизнь — М., Книжный клуб Книговек, 2012. — 592 с.
8. Менделеев Д.И. Материалы для суждения о спиритизме / Д.И. Менделеев // Менделеев Д.И. Собр. соч. в 25 т. Т.24. — Л.-М., 1954. — С.171 – 240.
9. Сеченов И.М. Рефлексы головного мозга: Попытка свести способ происхождения психических явлений на физиологические основы / И.М. Сеченов, Изд.7. — М.: URSS, 2014. — 128 с.
10. Кант И. О форме и принципах чувственно воспринимаемого и интеллигибельного мира / И. Кант // Собр. соч. в 8 т. Т.2. — М.: Чоро, 1994. — 429 с.
11. Дарвин Ч. Происхождение человека и половой отбор / Ч. Дарвин // Сочинения. Т.5. — М., Изд-во Академ. наук СССР, 1953. — 1040 с.
12. Мечников И.И. Этюды оптимизма. Учение об ортобиозе / И.И. Мечников // Академическое собр. соч. в 16 т. Т.12. — М., Медгиз, 1956. — 322 с.
13. Бехтерев В.М. Бессмертие человеческой личности как научная проблема / В.М. Бехтерев // Избранные труды по психологии личности в 2 т. Т.1. — С.-Петербург: Алетейя, 1999. — 256 с.

14. Умов Н.А. Мысли об естествознании / Н.А. Умов // Собрание сочинений профессора Николая Алексеевича Умова в 3 т. Т.3. — М., 1916. — 666 с.

15. Коробкова С.Н. Концепция «homo sapiens explorans» в теории Н.А. Умова / С.Н. Коробкова // Вестник Ленинградского государственного университета им. А.С. Пушкина. Научный журнал. — 2013. — Том 2. Философия. № 1. — С. 135-145.

### References

1. Behterev V.M. Avtobiografija (posmertnaja) / V.M. Beheterev — M.: Izd. ob-vo «Ogonek», 1928. — 54 s.

2. Shereshevskij A.M. Zagadka smerti V.M. Behtereva / A.M. Shershevskij [Jelektronnyj resurs] <http://www.bekhterev.net/modules/articles/article.php?id=55>

3. Behterev V.M. Vnushenie i ego rol' v obshhestvennoj zhizni / V.M. Beheterev — S. Peterburg: Piter, 2001. — 256 s.

4. Jaroshevskij M.G. Istorija psihologii / M.G. Jaroshevskij — M.: Mysl', 1985. — 575 s.

5. Sankt-Peterburgskij nauchno-issledovatel'skij psihonevrologicheskij institut im. V.M.Behtereva. Istorija instituta [Jelektronnyj resurs] [http://www.bekhterev.ru/ob\\_institute/istorya\\_instituta/](http://www.bekhterev.ru/ob_institute/istorya_instituta/)

6. Zamaleev A.F. Lekcii po istorii russkoj filosofii / A.F. Zamaleev — S.-Peterburg: Izdatel'stvo S.-Peterburgskogo universiteta, 1995. — 338 s.

7. Behterev V.M. Filosofskie vozzrenija na prirodu dushevoj dejatel'nosti / V.M. Beheterev // Behterev V.M. Psihika i zhizn' — M., Knizhnyj klub Knigovek, 2012. — 592 s.

8. Mendeleev D.I. Materialy dlja suzhdenija o spiritizme / D.I. Mendeleev // Mendeleev D.I. Sobr. soch. v 25 t. T.24. — L.-M., 1954. — S.171 – 240.

9. Sechenov I.M. Refleksy golovnogogo mozga: Popytka svesti sposob proishozhdenija psihicheskikh javlenij na fiziologicheskie osnovy / I.M. Sechenov, Izd.7. — M.: URSS, 2014. — 128 s.

10. Kant I. O forme i principah chuvstvenno vosprinimaemogo i intelligibel'nogo mira / I. Kant // Sobr. soch. v 8 t. T.2. — M.: Choro, 1994. — 429 s.

11. Darvin Ch. Proishozhdenie cheloveka i polovoj otbor / Ch. Darvin // Sochinenija. T.5. — M., Izd-vo Akadem. nauk SSSR, 1953. — 1040 s.

12. Mechnikov I.I. Jetjudy optimizma. Uchenie ob ortobioze / I.I. Mechnikov // Akademicheskoe sobr. soch. v 16 t. T.12. — M., Medgiz, 1956. — 322 s.

13. Behterev V.M. Bessmertie chelovecheskoj lichnosti kak nauchnaja problema / V.M. Behterev // Izbrannye trudy po psihologii lichnosti v 2 t. T.1. — S.-Peterburg: Aletejja, 1999. — 256 s.

14. Umov N.A. Mysli ob estestvoznanii / N.A. Umov // Sобрание сочинений профессора Nikolaja Aleksejevicha Uмова v 3 t. T.3. — M., 1916. — 666 s.

15. Korobkova S.N. Konceptija «homo sapiens explorans» v teorii N.A. Uмова / S.N. Korobkova // Vestnik Leningradskogo gosudarstvennogo universiteta im. A.S. Pushkina. Nauchnyj zhurnal. — 2013. — Том 2. Filosofija. № 1. — S. 135-145.