

**Санкт-Петербургская  
православная духовная академия  
Архив журнала «Христианское чтение»**

**В.И. Цветков**

**Естественнонаучный закон  
сохранения энергии в применении  
к защите религиозной истины  
бессмертия человеческой души**

*Опубликовано:  
Христианское чтение. 1910. № 11. С. 1401-1411.*

© Сканирование и создание электронного варианта:  
Санкт-Петербургская православная духовная академия  
([www.spbda.ru](http://www.spbda.ru)), 2009. Материал распространяется на основе  
некоммерческой лицензии [Creative Commons 3.0](#) с указанием  
авторства без возможности изменений.



СПбПДА  
Санкт-Петербург  
2009



## Естествонаучный законъ сохраненія энергіи въ при- мѣненіи къ защитѣ религіозной истины безсмертія человѣческой души.

---

**Л**Я богословскаго сознанія, конечно, не подлежитъ со-  
мѣнѣю, что по однимъ и тѣмъ же вопросамъ не можетъ  
быть противорѣчія между Словомъ Божімъ и рѣчью  
природы. И Слово Божіе и природа происходятъ отъ  
единаго общаго Источника, о которомъ свидѣтельствуетъ  
Святой апостолъ и евангелистъ Ioannъ Богословъ, говоря:  
«вся Тѣмъ быша и безъ Него ничтоже бысть, еже бысть»  
(Ioan. I, 3). Посему рѣчь природы, съ богословской точки  
зрѣнія, не можетъ противорѣчить и Откровенному ученію о  
безсмертіи человѣческой души. Но отсюда еще не слѣдуетъ,  
что съ этимъ ученіемъ о безсмертіи всегда должны быть со-  
гласны тѣ или другія научныя положенія, научныя формулы  
естествознанія. Послѣднее строить свои принципы, дѣлаетъ  
свои выводы, пользуясь свободой изслѣдованія и не считаясь  
съ данными Божественного Откровенія и посему въ то или  
другое данное время его принципы могутъ стоять и въ про-  
тиворѣчіи съ ученіемъ Слова Божія. Это нисколько не удивительно. Возьмемъ, напр., познаніе Бога. Хотя св. апостолъ  
Павелъ вполнѣ опредѣленно говорить объ этомъ познаніи,  
что «невидимая Его отъ созданія міра, твореньми помыш-  
ляема, видима суть и присносущная сила Его и Божество»  
(Римл. I, 20), тѣмъ не менѣе и въ настоящемъ даже времія  
далеко не отошло въ область преданій то печальное заблуж-  
деніе, которое еще св. Псалмонѣвецъ отмѣтилъ въ своемъ 13  
 псалмѣ: «рече безуменъ въ сердцѣ своемъ: нѣсть Богъ». Объ-  
ясненіе подобнаго рода заблужденій со стороны лицъ, изу-

чающихъ ви́шнюю природу, изучающихъ творенія Божії, творенія, свидѣтельствующія о своемъ Творцѣ, лежить, по преимуществу, въ томъ, что, благодаря несовершенству человѣка вообще и познавательныхъ способностей въ частности, рѣчь природы можетъ быть и непонимаема или не вполнѣ, и даже вовсе неправильно понимаема.

Что касается, въ частности, отрицательного отношенія известной части естествоизвѣдъю и главнымъ образомъ философъ материалистического направленія, опирающихся въ своихъ сужденіяхъ на данныя естествознанія, къ вопросу о бессмертіи человѣческой души, то здѣсь мы встрѣчаемъ такое положеніе, что естествонаучные принципы, имѣющіе полное приложеніе и безусловную значимость только въ сферѣ матеріальной природы, вслѣдствіе способности человѣка увлекаться и погрѣшать въ своихъ сужденіяхъ противъ правилъ логики, переносятся на всю область бытія, трактуются какъ законы, обязательные для всего существующаго. Въ такомъ именно положеніи находится естествонаучный принципъ «нѣть силы безъ матеріи», выдвигаемый представителями материалистического міросозерцанія въ качествѣ основного принципа бытія. Разумѣется, если естествонаучной формулѣ «нѣть силы безъ матеріи» придавать значеніе общеобязательного закона для всего существующаго, то и взглядъ на душу человѣческую, съ этой точки зрѣнія, не можетъ быть иной, какъ только материалистической. Если сила вообще есть обнаружение матеріи, то, въ частности, душевная, психическая сила есть обнаружение тоже матеріи и то, что называется душою, есть не болѣе, какъ частный результатъ матеріи, какъ непосредственный продуктъ дѣятельности мозга. Понятно, что эта точка зрѣнія на душу исключаетъ всякую возможность бессмертія человѣческой души. Неизбѣжное, какъ свидѣтельствуютъ факты, разрушеніе головного мозга влечетъ за собою и исчезновеніе функций его, прекращеніе мысли—словомъ: уничтоженіе души.

Но побольше внимательности, побольше логики и представители материалистического міросозерцанія увидѣли бы, что, придавая естествонаучному принципу «нѣть силы безъ матеріи» значеніе абсолютного закона, обнимающаго всю область бытія, они перехватываютъ черезъ край и выводятъ изъ данныхъ естествознанія то, на что послѣднія не даютъ ни права, ни основаній.

Естественные науки, занимаясь ви́шнею природой, имѣя

дѣло со средой, такъ сказать, заполненной матеріей и только этой одной средой, выражаютъ свои научныя положенія въ такой формѣ, которая, въ своемъ буквальномъ смыслѣ, только въ материальной же средѣ и можетъ имѣть значеніе. Естество-вѣды наблюдаютъ различныя обнаруженія матеріи, пазовечь ли мы послѣднія просто дѣятельностью матеріи или свойствами ея и силами; наблюдаютъ, что эти силы всегда сосуществуютъ матеріи и они въ правѣ, поэтому, выразить результаты своего наблюденія въ Бюхнеровской формѣ «нѣть силы безъ матеріи». Но чтобы строить на этой формулы философское міросозерцаніе, необходимо добраться до ея метафизического смысла. Въ чёмъ же ея метафизическій смыслъ? Въ томъ, что для всѣхъ измѣненій и событий въ природѣ предполагается, какъ что-то неизбѣжное, иѣкоторый опредѣленный субстратъ этихъ измѣненій и событий. «Въ такомъ субстратѣ, скажемъ здѣсь словами профессора Лопатина, мы не видимъ чего-нибудь отдаленнаго отъ явленій, возвышающагося надъ ними, пребывающаго въ таинственной умопостигаемой сфере. Совсѣмъ напротивъ. Мы вполнѣ увѣрены въ непремѣнномъ присутствіи «вещества» въ каждомъ явлении «физического» міра. Мы знаемъ, что не можетъ быть движенія, если не дано движущагося тѣла, и мы знаемъ также, что тѣло не находится гдѣ-нибудь впѣ своего движенія, но что движение его лишь настолько и существуетъ, насколько данное тѣло движется. Коротко говоря: въ нашихъ глазахъ всѣ процессы (физической) природы образуются частицами вещества, поскольку онѣ движутся въ разныхъ направленихъ и съ разнообразною скоростью. Мы безусловно убѣждены въ соотносительности вещества и его состояній, т. е. мы непоколебимо знаемъ, что не можетъ быть материальныхъ состояній, если ихъ не переживаетъ никакое вещество. Оно съ полнымъ правомъ должно быть названо субстанціей материальной дѣятельности; оно—основа и носитель всѣхъ процессовъ природы»<sup>1)</sup>.

Итакъ, формула «нѣть силы безъ матеріи» означаетъ лишь то, что въ области, подвѣдомой естествознанію, процессы не мыслимы безъ вещества. Но пока не доказано научно, что, кромѣ материальной, нѣть никакой другой формы бытія, не имѣется никакихъ основаній считать вещество необходимымъ

<sup>1)</sup> Вопросы Филос. и Психол. Кн. XXX; стр. 619—620.

субстратомъ всякихъ вообще процессовъ, всякаго проявленія силы. Совершенно вѣрно, что если общіе законы всякаго бытія одни и тѣ же, и если логическія понятія равносильны для всей области существующаго, то вездѣ, гдѣ говорится о силѣ и дѣйствіи, необходимо, долженъ существовать и субстратъ; гдѣ имѣется на лицо свойство, тамъ необходимо допустить и реальность, которой бы свойство принадлежало. Но почему же этотъ субстратъ, эта реальность должна быть непремѣнно веществомъ, какъ думаютъ представители материалистического міровоззрѣнія? Почему въ соотвѣтствующихъ слу-чаяхъ этой реальности не быть реальностью нематеріальной? Словомъ—пока не доказано, что, кроме матеріальной, нѣть никакой другой формы бытія, естествонаучная формула «нѣть силы безъ матеріи» въ буквальномъ своемъ смыслѣ имѣеть безусловное значеніе лишь у себя дома. Но разъ дѣло идетъ о созданіи, такъ сказать, міровоззрѣнія, которое, какъ явствуетъ изъ самого понятія этого слова, должно обнимать собою область всего существующаго; разъ мыслителю предстоитъ необходимость поставить вопросъ объ отношеніяхъ субстрата и процессовъ въ формѣ принципіальной, отыскать такую формулу для выраженія этихъ отношеній, которая могла бы обнимать всю совокупность бытія, то, примѣнительно къ этимъ требованіямъ, формула «нѣть силы безъ матеріи» должна быть выражена такимъ образомъ: «нѣть силы безъ соотвѣтствующаго субстрата». Какъ въ области матеріального міра нѣть силы безъ матеріи, такъ и въ области всякой другой формы бытія, всякой другой реальности, которую мы можемъ обозначить иксомъ, «нѣть силы безъ X». Въ частности, въ примѣненіи къ психической области бытія, къ коей принадлежитъ человѣческая душа, это значитъ, что нѣть психическихъ явлений, нѣть психической силы безъ таковой же, т. е. психической субстанціи.

Но быть можетъ психическія явленія можно признать чистыми феноменами, безсубстанціональными явленіями, а душу суммой послѣднихъ? Защитники феноменистической теоріи такъ именно и смотрятъ на дѣло. Но не значитъ ли это допускать логическую несообразность? Какимъ образомъ можетъ проявляться то, чего нѣть? Логически — нелѣпому нигдѣ нѣть мѣста. Какъ невозможно допустить физическую дѣятельность, напр., движеніе безъ движущагося субстрата, настолько же необходимо и для психической дѣятельности мыслить соотвѣт-

ствующій субстратъ. «Явленіе, говорить профессоръ Лопатинъ, уже по самому понятію о немъ, немыслимо безъ проявляющагося въ немъ дѣятеля и носителя, который непремѣнно данъ въ явленіи, иначе явленіе не было бы явленіемъ». <sup>1)</sup>

Имѣются ли, однако, какія-либо фактическія даннія, которые служили бы достаточнымъ основаніемъ къ отстаиванию мнѣнія о существованіі особой, самостоятельной, отличной отъ дѣйствующей въ материальныxъ процессахъ, «психической силы», для которой, въ виду установленной формулы «нѣть силы безъ Ха», безусловно необходима и соотвѣтствующая нематеріальная психическая субстанція? Базисомъ въ данномъ случаѣ служить невозможность объяснить психическую явленія изъ физическихъ или физіологическихъ процессовъ. Всѣ даннія опыта и наблюденія, на которыхъ представители материалистического міросозерцанія пытаются обосновать свое мнѣніе о причинной зависимости психическихъ явленій отъ физіологическихъ, даютъ право лишь на тотъ выводъ, что физіологические процессы, по тѣсной связи души съ тѣломъ, имѣютъ видоизмѣняющее, модифицирующее вліяніе на душу, но совершенно не доказываютъ того, что душа, психические процессы зависимы «и по бытію своему» отъ физіологическихъ <sup>2)</sup>). Если же психическая сила существуетъ въ настоящей дѣйствительности какъ сила самостоятельная, специфически психическая, если вмѣстѣ съ тѣмъ существуетъ и неотдѣлимая отъ психическихъ процессовъ психическая субстанція или, что то же, человѣческая душа, находящаяся въ то же время въ тѣсной связи съ тѣломъ, то что будетъ съ душою по разрушеніи тѣла? Возможно ли продолженіе ея существованія или она должна уничтожиться? Отвѣтъ религії памъ извѣстенъ. Но не могутъ ли освѣтить этого вопроса и даннія естествознанія?

Пригодны ли вообще естествонаучные даннія для объясненія нематеріальной формы бытія?

На этотъ вопросъ мы имѣемъ основанія отвѣтить утвердительно, выходя уже изъ того соображенія, что абсолютной противоположности между материальнымъ и нематеріальнымъ міромъ нѣть. «Душа, говоритъ Струве въ своей диссертациі

<sup>1)</sup> Вопр. Филос. и Псих. Кн. XXX; стр. 648.

<sup>2)</sup> Подробн. о семъ см. въ статьѣ „Наше „я“ въ загробномъ мірѣ“ въ февральской книжкѣ „Христ. Чтенія“ за 1910 годъ.

на степень доктора философії, можетъ имѣть нѣчто общее съ матеріей, на основаніи чего она и находится въ опредѣленной связи съ физическими явленіями. Ея отличіе отъ начала физическихъ явленій не составляетъ еще абсолютной противоположности этимъ явленіямъ, исключающей общія для нихъ и для души основанія. И физическая, и душевная явленія, продолжаетъ Струве, имѣютъ неоспоримое общее основаніе въ бытіи вообще. Если душа существуетъ какъ особая причина душевныхъ явленій, то она, какъ «существующая», имѣть нѣкоторыя общія основанія съ существующей матеріей, а именно: все тѣ основанія, которыми владѣеть всякое реальное бытіе и которыя составляютъ общіе признаки каждого бытія». <sup>1)</sup> Если, такимъ образомъ, матеріальная и нематеріальная формы бытія имѣютъ какія либо тождественные свойства, то, сама собою понятно, принципы естествознанія, касающіеся свойствъ, наблюдавшихъ въ матеріальномъ мірѣ, равнымъ образомъ приложимы къ таковымъ же свойствамъ, наблюдавшимъ и въ области нематеріальной.

Какіе же признаки, какія свойства той и другой формы бытія суть свойства и признаки общіе?

За отысканіемъ послѣднихъ иѣть нужды заходить далеко. Мы знаемъ, что матеріи присуще обнаруживать себя въ той или другой дѣятельности: механической, химической и т. п. Знаемъ также, что и душа обнаруживаетъ себя въ различного рода дѣятельности: мышленія, чувствованія, желанія и пр. Ясно, что той и другой формѣ бытія присуща енергія, сила: вотъ то «общее» для матеріального и нематеріального міра, что намъ требовалось. Если же енергія, сила есть общее свойство обѣихъ формъ бытія, то и «законы силы», будуть ли открываемы естественными науками или же, если это было бы возможно, чисто-гносеологическимъ путемъ, имѣютъ безусловное значеніе какъ для силы, проявляющейся въ матеріальной сферѣ, такъ и для силы дѣйствующей въ сферѣ психической.

Въ этомъ отношеніи особенного вниманія для защиты дорогой для человѣчества истины бессмертія души заслуживаетъ твердо установленный въ естествознаніи «законъ сохраненія енергіи».

«Насколько пами изслѣдованы явленія природы, говорить

<sup>1)</sup> Струве „Самостоятельное начало душевныхъ явленій“ стр. 15—16.

Кребсъ, нигдѣ мы не встрѣтили уничтоженія энергіи, а, на-  
противъ, всюду наблюдали только превращеніе одного рода  
энергіи въ другій. Этотъ фактъ постоянной превращаемости  
энергіи безъ ея уничтоженія и есть величое начало неу-  
ничтожимости и сохраняемости энергіи». <sup>1)</sup> Бюхнеръ въ своихъ  
«Физіологическихъ Картинахъ», назвавъ открытие закона не-  
уничтожаемости силы величайшимъ открытиемъ естествознанія  
въ 19-мъ столѣтіи, величайшимъ пріобрѣтеніемъ физики, го-  
ворить: «въ настоящее время мы должны считать за положи-  
тельную, опытомъ дознанную истину, что не существуетъ «ни  
одного случая», гдѣ бы сила образовалась вновь или была  
уничтожена. Исчезнетъ сила передъ нашими глазами, но на  
самомъ дѣлѣ она не исчезла, а только перемѣнила форму,  
перешла въ другій силы. Повидимому образуется новая сила,  
но на самомъ дѣлѣ она посредственно или непосредственно  
перешла изъ другихъ силъ. Механическая, химическая, элек-  
трическая, магнитная сила, теплота и свѣтъ переходятъ другъ  
въ друга, но величина силы остается постоянно тою же, въ  
въ какой бы формѣ послѣдняя ни проявилась». <sup>2)</sup>

Если, такимъ образомъ, сила, наблюдалася въ материаль-  
номъ мірѣ и проявляющаяся здѣсь въ формѣ силы физиче-  
ской, неуничтожима; если въ то же время сила есть свойство  
«общее» и материальному и психическому бытію, законы же,  
касающіеся «общихъ» свойствъ бытія, одни и тѣ же, то вполнѣ  
логической выводъ изъ закона сохраненія энергіи будетъ тотъ,  
что и «сила психическая неуничтожима».

Конечно, здѣсь нельзя миновать возраженій. Разъ психи-  
ческая сила обнаруживается какъ чувствованіе, мышленіе,  
воля и т. п.—словомъ какъ то, что мы называемъ душевной  
дѣятельностью, въ опроверженіе положенія о неуничтожимости  
психической силы, какъ именно специфически психической,  
выставляются факты полнаго, повидимому, прекращенія душевной  
дѣятельности, факты обморока, глубокаго сна и т. п.  
Но что же въ этихъ фактахъ говорить въ пользу мнѣнія объ  
отсутствіи въ указанныхъ состояніяхъ душевной дѣятельности?  
Если то, что пережившія эти состоянія лица ничего не мо-  
гутъ разскажать такого, что служило бы неоспоримымъ дока-  
зательствомъ наличности въ этихъ состояніяхъ психической

<sup>1)</sup> Кребсъ: „Превращеніе энергіи“. Изд. 1879 г. стр. 30.

<sup>2)</sup> Бюхнеръ: „Физіологическая картины“ стр. 63.

дѣятельности, то—необходимо замѣтить, что личныя показанія въ данномъ случаѣ не могутъ имѣть рѣшающаго значенія для научныхъ изслѣдований. Въ отрицательныхъ показаніяхъ означеныхъ лицъ сказывается или фактъ забвенія, или отсутствіе сознанія. «Сомнамбулы, свидѣтельствуетъ докторъ Симонъ, не сохраняютъ по пробужденіи рѣшительно никакого воспоминанія о происшествіяхъ во время сомнамбулическихъ приступовъ». <sup>1)</sup> Если-бы, такимъ образомъ, сомнамбуль утверждалъ, что съ нимъ ничего не произошло, то очевидно, его показанія, опровергаемыя наблюдателями, свидѣтельствовали бы лишь о фактѣ забвенія. То же самое бываетъ и съ загипнотизированными. Профессоръ Бехтеревъ приводить, напр., такой случай: «3-го Апрѣля 1893 г., говорить онъ, путемъ внушенія мнѣ удалось безъ особаго труда усыпить первого изъ моихъ больныхъ. Послѣ гипноза больной ничего не помнилъ о происходившемъ во время гипноза; при этомъ, однако, болѣзненность мышцъ и костей въ гипнозѣ обнаруживалась почти въ такой же степени, какъ и въ бодрственномъ состояніи или лишь немногого слабѣе». <sup>2)</sup> Если болѣзненность понимается въ томъ смыслѣ, что больной ощущаетъ боль, а ощущеніе во всякомъ случаѣ по внутренней своей сторонѣ есть актъ психической, то отсюда слѣдуетъ, что психическая дѣятельность была на лицо; если же больной говоритъ, что ничего не помнить, то здѣсь мы имѣемъ лишнѣе доказательство того, что въ подобнаго рода случаяхъ личныя показанія значенія не имѣютъ.

Что касается случаевъ отсутствія сознанія въ разбираемыхъ фактахъ, то еще Готлибъ Шульце, для котораго, замѣтимъ, принципъ неуничтожимости силы вообще, а психической въ частности, еще не существовалъ, относительно безсознательныхъ состояній очень вѣрно замѣтилъ слѣдующее. «Состояніе души, говорилъ онъ, во время полнаго отсутствія сознанія невозможно представлять прекращеніемъ всякой дѣятельности души. Опытъ даетъ такие факты, по которымъ должно заключить, что нѣкоторая дѣятельность души остается и тогда еще, когда нѣть въ ней яснаго сознанія своихъ дѣйствій. Сюда относятся тѣ явленія, когда, напр., спящіе про-

<sup>1)</sup> Д-ръ Симонъ: „Міръ грезъ“ стр. 145.

<sup>2)</sup> Бехтеревъ: „Нервныя болѣзни въ отдельныхъ наблюденіяхъ“, часть I; стр. 47.

буждаются въ то самое время, въ которое пробудиться они намѣревались, ложась спать». <sup>1)</sup>

Не въ наше время считать сознаніе общимъ терминомъ душевной дѣятельности. «Если мы, говорить проф. князь Трубецкой, взглянемъ безпристрастно на свою собственную душевную жизнь, то несомнѣнно убѣдимся, что сознательное въ ней безконечно перевѣшивается безсознательнымъ, точиѣ—что въ сферы нашего индивидуального сознанія на каждомъ шагу совершаются великое множество душевныхъ процессовъ, обусловливающихъ собою наше эмпирическое сознаніе, процессы несомнѣнно разумнаго и психического характера: таковы—воспріятіе, воспоминаніе, сравненіе, обобщеніе, которые всѣ большею частію совершаются нами непосредственно, интуитивно, даже тамъ, гдѣ они весьма сложны. Каждое впечатлѣніе вызываетъ безсознательное сужденіе; каждое вѣнѣніе воспріятіе есть рядъ интуитивныхъ умозаключеній. Всякое убѣженіе наше въ какой-либо реальности, всякое понятіе о чёмъ либо универсальномъ посредствуется именно этой досознательной психической дѣятельностью. Въ области фантазіи и чувства, воли и творчества значеніе этой основы психической жизни еще глубже и важнѣе» <sup>2)</sup>.

Такимъ образомъ, безсознательность не можетъ служить доказательствомъ прекращенія душевной дѣятельности, а слѣдовательно не опровергаетъ и положенія о неуничтожимости психической силы. Съ другой стороны мы имѣемъ факты положительного характера, съ достаточной опредѣленностью свидѣтельствующіе о наличии душевной дѣятельности въ разбираемыхъ случаяхъ потери сознанія. Таковы факты возвращенія сознанія. Въ сознательныхъ состояніяхъ психическая сила, безспорно, на лицо: откуда же она появилась, если предъ тѣмъ, въ случаяхъ потери сознанія, она уничтожилась? Если думать, что она, въ случаяхъ возвращенія сознанія, произведена физиологическими процессами, то это значитъ возвращаться къ материалистическому пониманію душевной жизни, пониманію совершенно несостоятельному, такъ какъ зависимость душевныхъ явлений по бытію своему отъ физиологиче-

<sup>1)</sup> Шульце: „Психическая антропология“ изд. 1834 г. выпускъ II; стр. 497—498.

<sup>2)</sup> Кн. Трубецкой: „О природѣ челов. сознанія“. Вопр. Филос. и Психол. кн. I, 1889 г. стр. 119—120.

скихъ ничѣмъ рѣшительно не доказана<sup>1)</sup>. Съ признаніемъ же психической силы самостоятельнаю, независимо по бытію отъ физиологическихъ процессовъ, уничтоженіе ея въ безсознательныхъ состояніяхъ дѣлало бы невозможнымъ возстановленіе сознанія, если, конечно, не предполагать здѣсь *creatio ex nihilo*. Уже это одно обстоятельство говоритъ за правильность мнѣнія, что въ безсознательныхъ состояніяхъ психическая сила не прекращается, не уничтожается, а лишь не обнаруживается, благодаря, конечно, отсутствію благопріятныхъ физиологическихъ условій. Аналогичные примѣры мы имѣемъ и въ области естествознанія. «Рауль Пикте, свидѣтельствуетъ Сабатье, въ своихъ въ высшей степени интересныхъ опытахъ надъ жизнью при низкихъ температурахъ показалъ, что живые организмы, подвергнутые первоначально дѣйствію температуры—200°, умирали, а затѣмъ, приведенные къ нормальной температурѣ, оживали снова. Между тѣмъ, при такой низкой температурѣ, какъ—200° и даже при—100° исчезали всякие признаки жизни. Отсюда, говорить Сабатье, Рауль Пикте основательно заключилъ, что жизнь есть выраженіе законовъ природы въ томъ же смыслѣ, какъ всемирное тяготѣніе и тяжесть: жизнь всегда тутъ находится и не исчезаетъ никогда. Такимъ образомъ, продолжаетъ Сабатье, жизнь есть постоянная сила природы; она проявляется и существуетъ повсюду. Какъ всѣ постоянныя силы природы, она можетъ быть въ скрытомъ состояніи, не обнаруживаясь замѣтно для нась ни въ чёмъ или же въ очень слабой степени; но лишь только представится удобный случай со стороны условій организаціи, среды, температуры и т. п., она возникаетъ тотчасъ же въ болѣе или менѣе сильной степени. Сила химического сродства, эта точно также постоянная сила, даетъ мѣсто наблюденіямъ, сходнымъ съ предыдущими. При низкихъ температурахъ дѣйствіе химического сродства ослабѣваетъ. Если температура продолжаетъ понижаться, сродство перестаетъ дѣйствовать совершенно. Можно думать, что оно прекратилось; но какъ только температура начинаетъ прогрессивно повышаться, химическое сродство снова становится дѣятельнымъ и замѣтнымъ. Что же, спрашиваетъ Сабатье, уничтожилось оно отъ

<sup>1)</sup> См. статью „Наше „я“ въ загробномъ мірѣ“ въ февральской кн. Христ. Чтенія за 1910 г.

холода? Нѣть, потому что достаточно лишь известнаго количества теплоты и оно обнаруживается снова»<sup>1)</sup>.

Сообразя вышеизложенное, мы приходимъ къ выводу, что нѣть никакихъ достаточно обоснованныхъ данныхъ отрицать, что психическая сила существуетъ даже и тогда, когда нѣть замѣтныхъ для насъ признаковъ ея, т. е. признаковъ душевной дѣятельности, точно такъ же, какъ нельзя отрицать существованія, напр., химического сродства при отсутствіи признаковъ наличности этой силы \*).

**В. Цвѣтковъ.**

<sup>1)</sup> Сабатье: „Безсмертіе съ точки зрѣнія эволюціоннаго натурализма“, стр. 58—59.

\* ) Окончаніе слѣдуетъ.



# САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКАЯ ПРАВОСЛАВНАЯ ДУХОВНАЯ АКАДЕМИЯ

Санкт-Петербургская православная духовная академия Русской Православной Церкви – высшее учебное заведение, целью которого является подготовка священнослужителей, преподавателей духовных учебных заведений и специалистов в области богословских и церковных наук. Подразделениями академии являются: собственно академия, семинария, регентское отделение, иконописное отделение и факультет иностранных студентов.

## *Проект по созданию электронного архива журнала «Христианское чтение»*

Проект осуществляется в рамках процесса компьютеризации Санкт-Петербургской православной духовной академии. В подготовке электронных вариантов номеров журнала принимают участие студенты академии и семинарии. Руководитель проекта – ректор академии епископ Гатчинский Амвросий. Куратор проекта – проректор по научно-богословской работе священник Дмитрий Юрьевич. Материалы журнала подготавливаются в формате pdf, распространяются на компакт-диске и размещаются на сайте академии.

На сайте академии  
[www.spbda.ru](http://www.spbda.ru)

- события в жизни академии
- сведения о структуре и подразделениях академии
- информация об учебном процессе и научной работе
- библиотека электронных книг для свободной загрузки