



Взглядъ Васманна на происхожденіе человѣка.

(Окончаніе ¹⁾).

7.

Вопросъ о побочныхъ основаніяхъ десцендентной теоріи.

Теорія, утверждающая происхождение высшихъ органическихъ типовъ отъ низшихъ путемъ эволюціи, не имѣть для себя прямыхъ основаній и не дала доселъ правдоподобной исторіи ни одного рода. Она и аппелируетъ главнымъ образомъ не къ прямымъ, а къ *побочнымъ* даннымъ. Поучительно разсмотрѣть эти побочные данныя.

Прежде всего займемся разсмотрѣніемъ данныхъ, представляемыхъ эмбріологію. Сущность основаній, заимствуемыхъ эволюціонистами изъ эмбріологии, состоить въ томъ, что, такъ какъ онтогенический процессъ (процессъ индивидуального развитія) отражаетъ въ себѣ процессъ филогеническій (процессъ родового развитія), и такъ какъ зародышъ человѣка въ различныхъ стадіяхъ своего развитія бываетъ похожъ послѣдовательно на различные животные типы, начиная отъ низшихъ и восходя къ высшимъ, то значитъ, отъ этихъ животныхъ типовъ онъ и произошелъ. Но во 1) действительно ли онтогенический процессъ служить отраженіемъ процесса филогеническаго, это еще не доказано. Существуютъ даже некоторые основанія отрицать это, именно слѣдующія: а) зародышъ всякаго животнаго въ своемъ развитіи бываетъ похожъ только на очень немногія формы низшія; между тѣмъ какъ по теоріи эволюціи онъ долженъ бы

¹⁾ См. „Богосл. Вѣстн.“ Іюль-Августъ, 417—450 стр.

быть проходить безчисленное количество низшихъ формъ. Да же, даже и съ немногими то формами его сходство бывает не безусловно, а ограничено только немногимъ числомъ признаковъ: походя въ одномъ какомъ нибудь отношеніи, положимъ, на рыбу, зародышъ въ тоже время имѣетъ признаки исключительно присущіе млекопитающему. По теоріи эволюціи этого быть бы не должно. б) Процессъ развитія различныхъ животныхъ далеко не одинаковъ. Такъ всѣ млекопитающія развиваются совершенно иначе, чѣмъ беспозвоночные. „У млекопитающихъ прежде всего появляется сердце, вскорѣ затѣмъ, артеріи и вены, спустя немного, первная система и, наконецъ, пищеварительный каналъ. У беспозвоночныхъ порядокъ совершенно измѣняется. Пищеварительный аппаратъ производится раньше органовъ кровообращенія. Иногда случается, что ихъ вовсе не бываетъ въ теченіе долгаго времени независимой жизни молодого животнаго внѣ яйца“. (Катрафжъ, Метаморфозы человѣка и животныхъ, стр. 19). По теоріи эволюціи слѣдовало бы признать, что млекопитающія произошли не отъ беспозвоночныхъ, но въ такомъ случаѣ отъ кого же? Вообще то замѣтимъ, что чѣмъ дальше изучается эмбриология, тѣмъ болѣе колеблется ученіе о прохожденіи высшимъ животнымъ въ своемъ развитіи формъ, отражающихъ низшія. Ученіе Меккеля (своими соображеніями по этому предмету, представлявшаго прекрасныя основанія для Геккеля) утверждавшаго (въ 1812 г.) что каждый организмъ отражаетъ въ своемъ развитіи всѣ низшія формы, давно отвергнуто. Еще Бэръ показалъ, что не всѣ животныя развиваются однимъ и тѣмъ же путемъ; изслѣдованія послѣ Бэра еще болѣе подтвердили утвержденіе послѣдняго. 2) Но если даже допустить, что въ развитіи зародыша отражаются низшія формы, то и тогда здѣсь, собственно говоря, не много слѣдуетъ въ пользу теоріи эволюціи. Каждый высший организмъ обыкновенно представляетъ собою непосредственно низшій + нѣкоторый X. Развитіе каждого организма, конечно, должно происходить въ такомъ порядкѣ, что спачала являются у него органы наиболѣе необходимые для жизни, затѣмъ, менѣе, необходимые. Понятно, что питаніе должно предшествовать ощущенію и ощущеніе—мысли, существенное должно являться раньше несущественного и главное раньше деталей. Отсюда, есте-

ственno, зародыshъ высшаго организма въ извѣстныхъ стадіяхъ развитія долженъ отражать въ себѣ низшиe организмы, какъ отдаленные отъ него, такъ затѣмъ и ближайшиe къ нему. Но въ дѣйствительности онъ бываетъ только похожъ на нихъ, а не тождественъ съ нимъ: а) съ самаго начала, вѣдь, у него въ сѣmени заложенъ тотъ X, который отличаетъ его отъ организма низшаго; б) потому что онъ въ дѣйствительности представляеть собою не просто непосредственно низший его организмъ +X, а нѣкоторое измѣненіе этого организма +X. Эмбріология, дѣйствительно, и подтверждаетъ это априорное соображеніе о зародыshъ. Но въ такомъ случаѣ, очевидно, эмбріология представляеть собою весьма шаткую, даже, пожалуй, опасную (если принять во вниманіе сказанное подъ 1, а и б пунктами) опору для теоріи эволюціи; и во всякомъ случаѣ ея указанія въ решеніи вопроса, о происхожденіи человѣка безъ подтвержденія ихъ другими данными не имѣютъ значенія. Обратимся къ этимъ другимъ даннымъ.

Эволюціонисты указываютъ наrudиментарные органы, существующіе у человѣка и представляющіе будто бы собою безполезное наслѣдіе, полученное отъ отдаленныхъ животныхъ предковъ. Но на самомъ дѣлѣ происхожденіе каждого изъrudиментарныхъ органовъ у человѣка можетъ быть объяснено совершенно иначе. Что касается до будто быrudиментарныхъ мышцъ на лбу и ушныхъ, то онъ, пожалуй, указываютъ, что люди, вообще, прежде двигали ушами и кожею на лбу, но, вѣдь, несомнѣнно, въ неблагопріятномъ для Дарвина смыслѣ. Движеніе ушами, если могло быть полезно прежде животному предку человѣка или человѣку, то только вертикальное, между тѣмъ какъ оно (какъ показываютъ мышцы) было только горизонтальное, слѣдовательно, безполезное: движение кожи на лбу, понятно, не могло быть полезно ни для животнаго, ни для человѣка. Позволительно поэтому предполагать, что главное назначеніе этихъ мышцъ состоить не въ томъ, чтобы сообщать движеніе, а въ чёмъ то иномъ, что онъ играютъ какую-то доселѣ не выясненную роль въ экономіи организма. Маленький выступъ на ушахъ, указанный Дарвину Уольнеромъ, не представляетъ собою зачаточнаго органа. Изслѣдованія показываютъ, что у нѣкоторыхъ людей такихъ выступовъ бываетъ два. Объясня,

какъrudиментъ, одинъ выступъ, мы обязаны также объяснять и другой выступъ, но въ такомъ случаѣ падаетъ теорія Дарвина объ остроконечныхъ ушахъ нашихъ предковъ. Не представляетьrudимента и ушиная раковина. Правда, не доказано, но можно предполагать, что она оказываетъ значительную услугу органу слуха, собирая звуковыя волны и передавая ихъ колебанія оконечностямъ слуховыхъ нервовъ. Это предполагать можно, такъ какъ еще никто не доказалъ противнаго. Полулунная складка около вѣка, въ которой Дарвинъ хочетъ видѣть остатокъ мигательной перепонки, на самомъ дѣлѣ можетъ имѣть совсѣмъ иное значеніе въ экономіи организма. Видѣть въ чувствѣ обоняніяrudиментарный органъ по меньшей мѣрѣ несостоитъльно, во 1) потому что оно доставляетъ эстетическое наслажденіе черезъ восприятіе ароматическихъ запаховъ, во 2) потому что оно играетъ роль профилактическаго органа: оно удерживаетъ насъ отъ того, чтобы оставаться въ испорченной атмосферѣ, сообщая о ея зловоніи, оно удерживаетъ насъ, напримѣръ, отъ употребленія въ пищу гнилой рыбы, возвѣщая о совершающихся въ ней процессахъ разложенія. Трудно объяснить существованія волосъ на различныхъ частяхъ тѣла, но эта трудность еще не даетъ основаній утверждать, что они—rudиментарный органъ. Существованія волосъ на головѣ, у мужчинъ—бороды и усовъ доставляетъ эстетическое наслажденіе (въ тропическихъ странахъ волосы защищаютъ отъ зноя), брови охраняютъ глаза отъ разъѣдающаго дѣйствія пота. Но зачѣмъ бываютъ волосы на груди, рукахъ, ногахъ и т. д.? Атласистая голая кожа есть требование эстетическое, природа, однако, далеко не вполнѣ удовлетворяетъ этому требованію. Какія условія заставляютъ ее не удовлетворять ему, когда и гдѣ появляется у человѣка наиболѣе волосъ на тѣлѣ и при томъ волосъ шерстоподобныхъ? Да-емъ на это общеприязненный отвѣтъ словами Дарвина: „при условіяхъ ненормального питанія близь хронически воспаленныхъ поверхностей“. Этотъ отвѣтъ Дарвина едва ли особо благопріятствуетъ его теоріи. У человѣка есть червеобразный отростокъ слѣпой кишкі, повидимому, не только бесполезный, но даже вредный, должно ли этотъ отростокъ считатьrudиментарнымъ органомъ? Основаній для этого нѣть, ибо онъ можетъ имѣть какое-нибудь доселѣ невыясненное

физиологическое значение; что же касается до указываемаго вреда отъ него, если попадутъ какія-нибудь твердыя тѣла, то вѣдь, съ равнымъ правомъ Дарвинъ и Геккель могли бы указать на вредъ отъ дыхательного горла, въ которое, если попадетъ твердый предметъ, то человѣкъ погибаетъ неизбѣжно. Причину существованія зачаточныхъ женскихъ половыхъ органовъ у мужчинъ и мужскихъ у женщинъ нужно видѣть, какъ это показалъ Келлиеръ, въ двуполомъ размноженіи; вѣдь, известно, что зародышъ въ извѣстный періодъ развитія бываетъ одинаковъ, какъ мужской, такъ и женской, половые органы не обозначаются ясно и только впослѣдствіи или мужскіе или женскіе органы выдѣляются и развиваются окончательно. Другіе органы (противоположнаго пола), остающіеся зачаточными,—удѣль всѣхъ позвоночныхъ и однако, въ развитомъ видѣ (за исключеніемъ аномалий) не существуютъ ни у одного позвоночнаго. Если бы эти зачаточные органы былиrudimentарными, то они должны были бы имѣть не ту форму, какую имѣютъ теперь, а ту, въ которой они существовали въ отдаленные времена у отдаленныхъ двуполыхъ предковъ; однако этого нѣтъ, значитъ, они вовсе не завѣтъ предковъ потомству. Указываютъ на хвостецъ, существующій у человѣка и будто бы служащій напоминаніемъ о томъ, что человѣкъ былъ нѣкогда одаренъ хвостомъ, но можно, вѣдь, въ немъ и не видѣть этого напоминанія: можетъ быть онъ нуженъ человѣку для сообщенія большей устойчивости его вертикальному положенію (отодвигая къ заду центръ тяжести), можетъ быть нуженъ для какихъ-нибудь другихъ цѣлей. Претендуютъ на то, что открылиrudimentарные остатки третьяго глаза у человѣка. Чтеніе этого сообщенія о третьемъ глазѣ невольно вызываетъ нѣкоторое изумленіе передъ тою странною послѣдовательностью развитія органа, которую намѣчаютъ сдѣлавшіе открытие Кармельть и Varigni. У рыбъ глазъ не обнаруживается ясно, у земноводныхъ тоже не обнаруживается, у пресмыкающихся замѣтнѣй всего, у млекопитающихъ остается какая то шишкa, очень маленькая. Какимъ же образомъ шло развитіе этого органа? Вѣдь, если онъ исчезъ у млекопитающихъ, то самые слабые слѣды его должны быть у пресмыкающихся, болѣе замѣтныя у земноводныхъ, еще болѣе замѣтныя и, можетъ быть, даже прямо са-

мый органъ у рыбъ. Но на самомъ дѣлѣ мы видимъ, развитіе органа, шло по какой то волнообразной лині, да вдобавокъ самого то органа, вѣдь, нигдѣ и ни у кого не нашли. Относительно этого, какъ его называютъ, пинеального глаза образовались различные мнѣнія и возникли споры (Лейдига и Лейденфельда), которые пока совершенно устраниютъ возможность ссыльаться на этотъ спорный органъ въ доказательство истинности эволюціонной доктрины. (Dollo, L'oeil. pinéal. Rev. Scient. 1888.. Janvier. p. 336).

Подведемъ итогъ всему сказанному о такъ называемыхъrudimentарныхъ органахъ: 1) значение нѣкоторыхъ изъ нихъ, наприм., хвоста, лунообразной складки около глаза, нѣкоторыхъ мышцъ для насъ не совсѣмъ ясно; тѣмъ не менѣе, мы имѣемъ основанія предполагать, что они имѣютъ значеніе въ животной экономіи, только ускользающее доселѣ отъ нашихъ наблюденій, это предположеніе во всякомъ случаѣ не менѣе вѣроятно, чѣмъ предположенія Дарвина; 2) въ нѣкоторыхъ изъ нихъ, ложалуй, можно предполагатьrudimentарные органы: по Дарвину, можно такъ смотрѣть на органъ обонянія у дикарей, что, однако, будетъ свидѣтельствовать только о томъ, что эти дикии произошли отъ болѣе совершенныхъ предковъ; 3) нѣкоторые такъ называемыеrudimentарные органы на самомъ дѣлѣ представляютъ собою патологическое явленіе.

Третій рядъ фактовъ, которые будто бы, по утвержденію эволюціонистовъ, представляютъ собою подтвержденіе ихъ теоріи, суть явленія атавизма. Сущность этихъ явленій состоить въ томъ, что являются иногда у людей признаки и органы животныхъ. Но кажется, даже признавая гипотезу Дарвина справедливою, нельзя видѣть въ приводимыхъ имъ и другими примѣрахъ дѣйствительно то, что они понимаютъ подъ атавизмомъ, нельзя видѣть въ нихъ возвращенія къ первобытному типу. Возвращеніе къ типу предковъ, дѣйствительно, бываетъ. Рождающіяся дѣти иногда бываютъ похожи не на родителей, а на болѣе отдаленныхъ предковъ: дѣда, прадѣда и т. д.; но можетъ ли атавизмъ заходить далѣе, это не доказано. Факты, отмѣчаемые Дарвіномъ и другими эволюціонистами, имѣютъ причину свою не въ предкахъ, а совсѣмъ въ другихъ обстоятельствахъ. Дѣло въ томъ, что въ зародыши, подъ вліяніемъ еще далеко не выяснен-

ныхъ условій, одинъ органъ можетъ развиться далѣе нормальной величины, другой—не доразвиться. Такъ являются микроцефалы—люди съ весьма малыми головами, такъ являются хвостатые люди вслѣдствіе того, что хвостецъ ихъ продолжаетъ развиваться дальше, чѣмъ слѣдуетъ. Отчего это такъ? Мы не пытаемся представить естественно-научнаго объясненія этого факта, но постараемся только показать его возможность нѣкоторой аналогіей. Существуютъ въ организмѣ такъ называемые фагоциты—клѣточки, пожирающія другія около нихъ лежащія клѣточки и вырабатывающія изъ нихъ новые органы. Такъ, напримѣръ, у взрослой лягушки исчезаетъ хвостъ черезъ поглощеніе его фагоцитами. У человѣческаго зародыша въ извѣстной стадіи развитія хвостецъ выступаетъ далеко наружу, въ дальнѣйшемъ излишekъ его исчезаетъ, можетъ быть его поглощаютъ клѣточки, подобныя фагоцитамъ; представимъ себѣ, что вслѣдствіе какой-нибудь болѣзни дѣйствіе этихъ клѣточекъ парализуется, тогда хвостецъ остается сильно развитымъ, и человѣкъ рождается съ хвостомъ.

Относительно хвостатыхъ людей нужно, впрочемъ, замѣтить еще, что доселѣ не доказано, чтобы они действительно были. Тамъ, гдѣ хвостатость была тщательно изслѣдована, оказывалось, что органы называемые хвостами, на самомъ дѣлѣ представляли собою болѣзненное образованіе иного порядка. Такъ въ концѣ 1874 г. Вирховъ получилъ отъ главнаго врача греческой арміи письменное сообщеніе о нѣкоторомъ человѣкѣ и съ фотографіею его, показывающею, что онъ обильно покрытъ шерстью въ области крестцовой кости. Для главнаго врача этотъ человѣкъ являлся истинно, какъ *homo caudatus*. Вирховъ уже готовъ былъ опубликовать сообщенія о новомъ случаѣ умноженія и свободнаго выступанія спинныхъ позвонковъ, но полученное въ это же утро новое сообщеніе удержало его отъ этого. Въ Берлинѣ на секцію было представлено женское тѣло, имѣющее на окончности спины значительное выступающее впередъ мѣсто, покрытое волосами. Точное изслѣдованіе показало, что здѣсь былъ случай такъ называемой *Spina bifida occulta*, неимѣющей ничего общаго съ атавизмомъ. Мнимый придатокъ былъ только болѣзненнымъ образованіемъ и развитіемъ родимаго пятна, сильно выдвинувшагося и обильно покрытаго волосами.

Что касается до волосатости людей, то въ ней по самому учению Дарвина позволительно видѣть ненормальность, но—главное—самый характеръ ея совершенно отрицаеть атавизмъ. У бирманского семейства волосы были особенно обильны и длинны на лицѣ; какимъ же образомъ это явление представляеть возвращеніе къ обезьяньему типу, когда у обезьянъ волосы на лицѣ отсутствуютъ, да и вообще нѣтъ никакого животнаго, и никто не зналъ такового въ прошедшемъ, у котораго косы спускались бы со щекъ. Наконецъ. волосатость у бирманского семейства соединялась съ крайне слабымъ развитиемъ зубовъ, а слабые зубы далеко не признакъ атавизма. Что касается до волосатой дѣвочки Крао, то хвоста у ней, приписываемаго ей ея антрепренеромъ, не было, сама она по своимъ способностямъ стояла выше многихъ дѣтей ея возраста: она была дѣвочкой съ хорошими способностями. Волосатость ея представляеть случай *hypertilosis universalis* и объясненіе ея должно искать не въ атавизмѣ, а въ условіяхъ зачатія и утробного развитія Крао. Приводить примѣръ людей, напоминающихъ собою овцу, гуся, зайца и т. д. Разсказываютъ, напримѣръ, объ одной идіоткѣ, которая имѣла отвращеніе отъ мяса, ъла съ жадностью растительную пищу, не пила ничего, кроме воды. Выраженія ея чувствъ—радости или тревоги—ограничивались повтореніемъ звуковъ—бе, ма, ба. Сидѣла и спала она постоянно на полу, а когда упрямилась или хотѣла выразить неудовольствіе, то пробовала бодаться. Спина и плечи ея были покрыты мягкими, черноватыми волосами, а въ формѣ ея головы было будто бы нѣчто овечье. Другой подобный примѣръ приводить известный психопатологъ Маудсли, именно дѣвочку-идіотку, которая по наружности и повадкамъ имѣла нѣкоторое сходство съ гусемъ, почему сидѣлки въ домѣ умалишенныхъ прозвали ее „оципаннѣмъ гусемъ“. Голова у ней была маленькая, волосы жидкие съ небольшой лысинкой на маковкѣ, глаза большие круглые. Нижняя челюсть представляла нѣкоторое сходство съ клювомъ, шея была необыкновенно длинна и гибка и могла, загибаясь назадъ, касаться спины между лопатками. Кожа ея представляла сходство съ гусиною, именно только что оципанной, а высунувшіеся нижніе углы лопатокъ похожи на зачатки крыльевъ. Въ радости дѣвушка эта гоготала,

какъ гусь, при неудовольствіи щипѣла, а разсердившись била себя руками по бокамъ или топала ногами Сама она не могла ъѣсть, но жадно глотала все, что клали ей въ ротъ. Она страшно любила купаться и, когда ее сажали въ ванну, громко хохотала отъ радости". Разсказываютъ много другихъ подобныхъ случаевъ. Что означаютъ они? Принимая во вниманіе тотъ несомнѣнныи и для Дарвина и для другихъ фактъ, что въ числѣ предковъ человѣка не было ни овцы, ни гуся, должно признать, что причина рожденія людей съ признаками и свойствами животныхъ кроется не въ атавизмѣ, который не можетъ здѣсь имѣть мѣста, а въ чёмъ то иномъ. Думаемъ, что причины такихъ уродствъ у тѣхъ или у другихъ субъектовъ нужно искать не въ далекомъ прошломъ, а въ нѣкоторыхъ обстоятельствахъ, имѣвшихъ мѣсто во время беременности ихъ матерей.

Въ ряду явлений атавизма особенно сильное вниманіе было обращено на микроцефалію или малоголовость. Фогтъ написалъ цѣлую книгу о малоголовыхъ (переведена на русскій языкъ). Нельзя оспаривать значенія и достоинствъ этой книги, содержащей въ себѣ массу фактовъ, изслѣдований и наблюдений весьма важныхъ для врача и антрополога, но должно рѣшительно утверждать, что она не представляетъ никакого довода въ пользу теоріи происхожденія человѣка отъ обезьяны. Стремленіе сдѣлать эту книгу однимъ сплошнымъ аргументомъ въ пользу известной теоріи, только много повредило книгу. Ради своей цѣли Фогтъ жертвуетъ правдой, это побуждаетъ къ осторожности при обращеніи съ его книгой. Такъ сознательно или безсознательно, но мозгъ микроцефаловъ онъ говоритъ неправду. Мозгъ микроцефаловъ, правда, отличается отъ мозга человѣческаго, но не приближается къ обезьянѣму. Отсутствіе симметричности въ извилинахъ обоихъ полушарій, отсутствіе наружной затылочной перпендикулярной борозды и такъ называемаго operculum, все это далеко не напоминаетъ обезьянъ. Точно также строеніе и изгибъ основанія черепа, отсутствіе черепныхъ гребней и строеніе костей лица выказываетъ (какъ и все прочее тѣло) совершенно человѣческіе признаки. Фогтъ не излѣдовалъ самъ мозга микроцефаловъ, онъ удовольствовался изученіемъ стѣлковъ и наблюденіями другихъ анатомовъ, но тѣ, которые занимались таковыми изслѣдова-

ніемъ, пришли къ указанному заключенію о несходствѣ микроцефаловъ съ обезьянами. Воть имена этихъ анатомовъ: Маршаль, Лушко, Ленхосежъ, Эккеръ, Мержеевскій, Зандеръ, Шаеле, Бишовъ, Вирховъ и др. По мнѣнію всѣхъ этихъ анатомовъ явленіе микроцефалии представляется собою не атавизмъ, а слѣдствіе остановки развитія мозга въ зародышѣ. Но не зависимо отъ этихъ фактовъ представляется въ высшей степени страннымъ, какъ Фогтъ или кто либо другой могъ видѣть въ микроцефалахъ портреты своихъ предковъ. 1) Микроцефалы-идиоты, неспособные поддерживать собственное существованіе. Неужели можно допустить, чтобы въ ряду нашихъ предковъ были такие. Если бы дѣйствительно были такие, то насть бы не было. 2) Всѣ микроцефалы не способны къ продолженію рода. Какъ же отъ такихъ предковъ могли бы явиться мы? Микроцефалы, это—уроды, подобные двуголовымъ и тому подобнымъ тератологическимъ субъектамъ. Если судить по этимъ исключеніямъ о нашемъ прошедшемъ, то должно было бы допустить, что въ ряду нашихъ предковъ были обладающіе и двумя головами и шестью или сѣмью конечностями, и все это въ недалекомъ разстояніи отъ насть между высшими позвоночными.

Вся эта теорія побочныхъ данныхъ имѣеть въ своей основѣ чрезвычайно странныя предположенія. Ею предполагается, что организмы безъ всякой пользы или даже со вредомъ для себя повторяютъ въ своей жизни исторію жизни своего рода. Вѣдь, что нибудь изъ двухъ: или человѣческому зародышу на извѣстной стадіи его развитія нужны жаберныя щели или ненужны. Въ первомъ случаѣ ненужно обращаться къ исторіи рода, а нужно объяснить, какъ наличные факторы удовлетворяютъ нужду зародыша въ жаберныхъ щеляхъ. Во второмъ случаѣ мы получаемъ смѣлое и очень рискованное утвержденіе, что зародышъ развивается *непреложнообразно*. Но если даже принять и это, то все таки индивидуальное развитіе должно быть истолковываемо изъ наличныхъ факторовъ развитія, а не изъ исторіи рода. Апелляція къ исторіи есть на самомъ дѣлѣ отказъ отъ объясненія. Затѣмъ теоріей побочныхъ данныхъ предполагается, что природа снабжаетъ организмъ ненужными или даже вредными для него органами (нефункционирующими мышцами,

опаснымъ чревообразнымъ отросткомъ) и это происходитъ всегда при условіяхъ нормального развитія. Получается, что нормы природы ненормальны. Да простять мнѣ великие защитники дарвинизма, сколько бы ни считалось между ними геніальныхъ ученыхъ, я все таки скорѣе повѣрю природѣ. чѣмъ имъ, и рѣшительно утверждаю, что обвиненія возводимыя ими на природу обусловливаются тѣмъ, что они ея не знаютъ. Не умѣя опредѣлить значенія того или иного органа въ развитіи или экономіи организма, они говорятъ, что онъ ненуженъ. При такомъ отношеніи къ фактамъ, пожалуй, много ненужного окажется на свѣтѣ. Наконецъ, въ теоріи атавизма мы встрѣчаемся съ мистическимъ элементомъ въ дарвинизмѣ. Оказывается, организмъ въ скрытомъ состояніи носитъ въ себѣ всѣ свойства и качества своихъ пррабушекъ и прадѣдушекъ и при благопріятныхъ обстоятельствахъ можетъ передать ихъ потомству такъ, что они станутъ явными, какъ и были у предковъ. Какимъ безкочечнымъ наслѣдствиемъ, оказывается, владѣютъ организмы, не пользуясь имъ и даже не подозрѣвая о его существованіи! Все это слишкомъ сложно, произвольно и представляеть природу дѣйствующую очень нераузумно. Прежде каждое научное открытие вызывало удивленіе передъ премудростью законовъ природы—ихъ простотою и цѣлосообразностью. Теорія побочныхъ данныхъ устанавливаетъ новый взглядъ на природу. Эта теорія уподобляеть ее фантастически глупому архитектору, который, взявши построить на мѣстѣ хижинъ дворецъ (вместо ланцетика человѣка), весь грубый и непрактичный матеріаль хижинъ присоединилъ бы къ мрамору и бронзѣ дворца. Такихъ нелѣпыхъ архитекторовъ не встрѣчается и между людьми, а природа во всякому случаѣ архитекторъ болѣе премудрый, чѣмъ кто-либо изъ архитекторовъ.

8.

Религіозная сторона вопроса о происхожденіи человѣка.

Есть люди, которые хотятъ разграничить, какъ несоприкасающіяся области, религію и науку и есть люди, которые такимъ же образомъ хотятъ разграничить религію и жизнь. Первые говорятъ: областью религії служить непознаваемое,

наука занимается познаваемымъ, онъ не должны поэтому сталкиваться между собою и если такія столкновенія происходили и происходятъ, то это—плодъ печального недоразумѣнія. Вторые говорятъ: религія есть частное дѣло каждого, общество не должно ни поощрять, ни преслѣдоватъ религіозныхъ вѣрованій, не должно и считаться съ ними въ своихъ законахъ и постановленіяхъ. Такъ и первые и вторые хотятъ сдѣлать изъ религіи что-то въ родѣ безвреднаго фантазированія, они хотятъ допустить ея существованіе у нѣкоторыхъ въ видѣ какого-то приданка, цѣнность и значеніе которого равна нулю. На самомъ дѣлѣ такимъ бесполезнымъ и невѣсомымъ балластомъ религія никогда не была и не будетъ. Умные люди всегда понимали это. Ф. Гоббесъ (1588—1679), религіозность которого весьма сомнительна, боялся религіи, какъ силы, съ которой постоянно приходится считаться и трудно справиться государству. Не должно быть, разсуждалъ онъ, свободы въ сферѣ религіозной, таковая можетъ вести только къ бѣдствіямъ. Такъ, при различії религіозныхъ воззрѣній представитель власти можетъ потребовать отъ гражданина чего нибудь такого, что послѣднему представится грѣхомъ (присяги, участія въ военной службѣ). Возникаютъ несогласія, раздоры, которые многократно вели къ междуусобіямъ и войнамъ. Нѣть такого догмата, относительно которого нельзя было бы спорить, отсюда при раздѣленіи свѣтской и религіозной власти всегда неизбѣжны конфликты. Римскій папа всегда можетъ потребовать отъ англійского гражданина противнаго тому, что требуетъ отъ него король. Что было во дни Гоббеса, то будетъ всегда. Религіозныя убѣжденія одного не позволяютъ ему прикоснуться къ чужой собственности, а религіознымъ исповѣданіемъ другого въ тоже время можетъ быть, что собственность есть кража. Отдѣленіе церкви отъ государства не решаетъ вопроса II послѣ отдѣленія церковь остается не какъ Privatsache, а какъ Status in statu. отсюда понятно стремленіе противниковъ церкви не отдѣлить только ее, но и уничтожить; отсюда—борьба. Это—въ области практической; тоже самое имѣеть мѣсто и въ области теоретической. Наука о религіи—богословіе отрицаетъ самодостаточность или самобытность міра. Но представленію многихъ натуралистовъ, свойства міра въ настоящемъ указываютъ на его вѣчное существованіе въ

прошедшемъ, и это прошедшее можно точно такъ же восстановлять научно, какъ и предсказывать будущее. Далѣе, богословіе учитъ о прорицаніи, которое можетъ измѣняться, преобразовывать и возвышать строй міровой жизни для высшихъ цѣлей. Подобно тому, какъ человѣкъ вносить измѣненія въ естественную жизнь природы, такъ Богъ преобразуетъ природу, смотря по тому, что наиболѣе полезно для человѣка. Это промышленіе о мірѣ обусловливается тѣмъ, что міръ не есть мертвый механизмъ, но въ немъ живутъ свободныя твари дѣйствія которыхъ нельзя всепѣло истолковывать изъ предшествовавшихъ условій, но которыя въ нѣ-которой сферѣ являются первопричиною явленій, какъ Богъ есть первопричина ихъ бытія. Наконецъ, богословіе сообщаетъ многое о прошедшемъ и о конечномъ будущемъ,— эти сообщенія, говорятъ, стоятъ въ противорѣчіи съ тѣмъ, что открыла наука относительно прошедшаго и что она предвидитъ относительно будущаго. Такъ разсуждаютъ мнѣніе натуралисты.

Конфликты между религіозными вѣрованіями и научными воззрѣніями существовали всегда. Китайскій мыслитель Янь-Чжу еще до Р. Х. подрывалъ религіозное ученіе Конфуція. В. Индіи философія Бригаспати находила несомнѣнными научные данныя о природѣ съ браминскимъ богословіемъ. Въ III в. по Р. Х. неоплатоникъ Порфирий настаивалъ на научной несостоительности христіанства, тоже самое въ IV в. повторялъ Юліанъ. Въ новое время конфликтъ между богословіемъ и наукой возникъ съ появлениемъ теоріи Коперника и крайне обострился въ эпоху Галилея. Галилей пытался устранить обвиненіе его въ ереси двумя повидимому взаимно исключающими себя разсужденіями. Съ одной стороны, онъ утверждалъ, что Св. Писаніе учитъ такъ же, какъ и онъ (земля въ Писаніи называется повѣшенной, недержимо тяготѣющею), и что, слѣдовательно, прежнія толкованія Писанія не правильны; съ другой стороны онъ говорилъ, что Писаніе назначено только для спасенія души, что оно не можетъ служить авторитетомъ для науки, и последняя не должна зависѣть отъ него. Повидимому, что нибудь одно: или нужно настаивать на согласіи своего ученія съ писаніемъ или на томъ, что такое согласіе совсѣмъ не требуется. Галилей настаивалъ на томъ и на другомъ.

Позволительно думать, что имъ при этомъ руководило инстинктивное чувство истины. Всякое учение, если оно истинно, непремѣнно должно быть въ согласіи съ духомъ Богословія и Писанія, разъ мы вѣримъ, что таковыя содержать истину. Но вопросъ о согласіи результатовъ опытнаго знанія съ *буковою* Писанія не можетъ имѣть для себя такого простого рѣшенія. Біблія излагаетъ учение истины не ученымъ языкомъ, а „для мудрыхъ и простыхъ вкупѣ“, языкомъ эпохи, примѣнительно къ представлѣніямъ времени. Въ Бібліи есть и человѣческий элементъ. Съ другой стороны, Біблія во всемъ своемъ объемѣ есть божественное учение, поэтому въ ней могутъ предлагаться только такія представлѣнія о природѣ, которая по *существу* непремѣнно согласны съ истиной. Имѣя все это въ виду, должно признать, что не всегда вопросъ объ отношеніи Бібліи къ новымъ ученіямъ можетъ быть решаемъ скоро и просто. Человѣкъ ограниченъ и его сужденія о Бібліи и законахъ природы часто оказываются нонграшитѣльными. Чѣмъ тверже мы будемъ признавать святость Бібліи, чѣмъ больше мы будемъ любить изслѣдованія и чѣмъ большую терпимость мы будемъ проявлять къ мнѣніямъ, не согласнымъ съ нашими собственными, тѣмъ скорѣе во многихъ случаяхъ мы придемъ къ единенію съ нашими противниками въ истинѣ и любви. Такъ разсуждаемъ мы съ точки зрѣнія вѣры, но на какой точкѣ зрѣнія ни стоять, должно признать неизбѣжность конфликтовъ и объ этомъ нужно не скорбѣть, а этому нужно радоваться; негодовать здѣсь рѣшительно не на что. Фактъ конфликтовъ указываетъ на возможность проверки религіозныхъ учений научными изслѣдованіями. Тѣ, кто отрицаетъ религію, должны надѣяться, что наука разсѣеть религіозные заблужденія. Признающіе религію истиной вѣрятъ, что въ концѣ концовъ наука подтвердить ихъ вѣру. Всякій конфліктъ между вѣрой и научной теоріей можетъ имѣть три исхода: 1) или новая теорія окажется несостоятельной, или 2) религіозное учение будетъ отвергнуто во имя теоріи или 3) будетъ признана ихъ совмѣстимость. Но взаимной независимости у религіи и науки не можетъ быть.

Это признавалъ и Дарвинъ. Онъ находилъ, что его теорія несовмѣстима съ вѣрою въ провидѣніе и отвергнулъ вмѣшательство Бога въ процессы міровой жизни. Это онъ высказа-

залъ уже при опубликованіи своей книги о происхожденіи видовъ. Поставивъ вопросъ о происхожденіи человѣка, онъ отлично понималъ, что поднимаетъ множество вопросовъ. Человѣкъ владѣеть языкомъ, разумомъ, нравственнымъ чувствомъ, поэтому въ вопросѣ о происхожденіи человѣка входятъ вопросы о происхожденіи языка, разума, нравственности и религіи, Васманъ говорить не новость, когда указываетъ на психологическую сторону проблемы. Дарвинъ и обсуждалъ ее и съ зоологической и съ психологической стороны.

Но обыкновенно такъ бываетъ, что для людей тѣ вопросы, въ которыхъ они наименѣе свѣдущи и которыми наименѣе занимались, представляются самыми легкими. Такъ это было и съ Дарвиномъ и съ его послѣдователями. Надъ атомическими особенностями берцовой кости человѣка они ломали голову гораздо больше, чѣмъ надъ вопросомъ о происхожденіи религіи. Послѣдній имъ представлялся очень простымъ и легкимъ. Но онъ не простъ и не легокъ. Въ концѣ концовъ въ вопросѣ о происхожденіи человѣка, думаю, все одинаково трудно и при настоящемъ знаніи неразрѣшимо. А относительно теоріи эволюціи я полагаю, что она въ настоящемъ нидѣ дѣлаетъ не шагъ впередъ въ вопросѣ о происхожденіи животныхъ и человѣка, но отступаетъ далеко назадъ.

Эволюціонное представление процесса міровой жизни не ново, оно насчитываетъ за собою тысячелѣтія. Объясняя міръ по аналогіи съ собою, человѣкъ естественно долженъ былъ представить, что міръ постепенно развивался, какъ постепенно развивается онъ. Но развитіе человѣка совершается подъ воздействиемъ старшихъ, и древній человѣкъ представлялъ, что и развитіе міра совершалось подъ воздействиѳмъ боговъ. Въ древнѣйшей изъ известныхъ намъ космогоній—авилонской, мы находимъ такую исторію міра. Когда было устроено небо, нужно было населить землю. Въ этомъ дѣлѣ приняли участіе многіе боги. Но первые опыты творенія были неудачными. Новосозданные твари не могли выносить ни свѣта, ни воздуха (жили въ водѣ?). Тогда Белъ разрубилъ себѣ голову, его божественная кровь была примѣнена къ матеріалу творенія и сообщила тогда созданнымъ животнымъ и людямъ способность сопротивляться дѣйствію стихій. Люди сначала жили въ дикомъ состояніи. Они су-

ществовали подобно скотамъ безъ нравственности и безъ законовъ. Богъ Еа возвысилъ людей до культурнаго состоянія. Онъ проходилъ посреди людей, никогда не принимая пищи, уча ихъ письму, наукамъ и всѣмъ полезнымъ искусствамъ: искусству строить города, воздвигать храмы. Онъ училъ людей геометріи, законамъ, умѣнью сѣять и воздѣлывать, вообще всему тому, что составляетъ культуру. Финикійская космогонія въ своей сидонской версіи повѣстуетъ слѣдующее. Въ началѣ былъ хаосъ (Богу), и хаосъ былъ мрачный мятущійся, и Дыханіе (Руахъ) носилось надъ хаосомъ. И хаосъ не имѣлъ предѣла и онъ такъ существовалъ въ теченіи вѣковъ и вѣковъ. И Дыханіе возлюбило свои собственныя начала, и произошло ихъ смѣщеніе, и это смѣщеніе было названо желаніемъ (Шефетъ). И желаніе было причиной всего, и Дыханіе не знало своего собственнаго созданія, и Дыханіе и хаосъ смѣшались, и родился Моть (иль или вязкая тина), и изъ него вышли всѣ сѣмена творенія, и Моть былъ отцомъ всего. Моть имѣлъ форму яйца И солнце, и луна и звѣзды и великия созвѣздія засвѣтили на небѣ. Тогда явились существа, у которыхъ не было чувствъ и отъ нихъ произошли существа разумныя, и ихъ назвали Тсофесамиъ (созерцающіе небо). Началась борьба элементовъ, которые стали раздѣляться между собою. Раскаты громовъ разбудили разныя существа, которые были какъ бы во сне, и тогда мужскія и женскія существа стали двигаться по землѣ и по морю. И Дыханіе родило сѣверный, южный, восточный и западный Вѣтеръ. Хаосъ и западный Вѣтеръ соединились и они произвели Улома (время) и древняго (Кадмонъ) и эти произвели потомство (толедеть) и населеніе (моледеть), которые населили Финикию и почитали солнце подъ именемъ Ваала—Самимъ, какъ владыку небесъ. Уломъ и Кадмонъ родили сыновей, имена которыхъ суть: свѣтъ, огонь и пламя, они ввели употребленіе огня путемъ тренія одного куска дерева о другой. Отъ нихъ явились на землѣ сыновья—гиганты (рефаимы), которые назывались Кассій, Ливанъ. Антиливанъ и Фаворъ. Отъ этихъ родились Самемрумъ (поднимающійся до небесъ) и Узо (косматый). Самемрумъ жилъ на островѣ Тирѣ, гдѣ изобрѣлъ искусство строить хижины изъ камыша и папируса. Брать его Узо, жившій несогласно съ нимъ, изобрѣлъ при-

готовленије одеждъ изъ шкуръ животныхъ. Узо былъ первый пустившійся въ плаваніе. Отъ молніи произошелъ пожаръ въ лѣсу, покрывавшемъ островъ Тиръ. Срубивъ одно пылавшее дарево и бросивъ его въ море, Узо увидѣлъ, что оно не тонетъ, что навело его на мысль объ устройствѣ плотовъ и судовъ для плаванія. Самемрумъ имѣлъ сыновей и дочерей, изъ этого племени произошелъ Сидонъ, который изобрѣлъ рыболовство и охоту и былъ отцемъ сидонянъ¹⁾.

Не будемъ смущаться мифологическими образами и фантастическими подробностями вавилонскихъ и финикийскихъ сказаний. Обратимся къ тѣмъ идеямъ, которые они въ себѣ заключаютъ. Міръ развивался постепенно, въ своемъ развитіи онъ шелъ отъ неприспособленного къ приспособленному, отъ нецѣлесообразного къ цѣлесообразному, отъ безразумнаго къ разумному, отъ некультурнаго къ культурному. И человѣкъ въ этомъ процессѣ направлялся reg aspera ad astra Божествомъ. Въ дальнѣйшихъ сказаніяхъ о первоисторіи человѣчества мы и находимъ, что лучшіе люди, наприм., Самасъ-Напистимъ у вавилонянъ, въ концѣ концовъ пріобщались къ сонму бессмертныхъ. Такимъ образомъ эволюція человѣчества своею конечною цѣлью имѣеть поднятіе человѣка до Божества. Такъ смотрѣли древніе. Теперь посмотримъ, какой смыслъ усвояеть эволюціонному процессу новѣйшая теорія. Куда идетъ человѣкъ? На этотъ вопросъ дарвинизмъ можетъ отвѣтить различно, но какой бы отвѣтъ онъ ни далъ, отвѣтъ всегда будетъ неутѣшительнымъ. Дарвинизмъ можетъ сказать, что человѣкъ никуда не идетъ, потому что въ природѣ нѣть цѣлей, міръ существуетъ вѣчно, живущее пользуется жизнью и только, Дарвинизмъ можетъ сказать, что неизвѣстно, куда идетъ человѣкъ. Какъ будто онъ совершенствуется, но этотъ процессъ совершенствованія является въ нѣкоторой мѣрѣ обеспеченнымъ, пока человѣкъ есть существо наиболѣе приспособленное къ средѣ. Среда можетъ измѣниться; для этого достаточно небольшихъ перемѣнъ въ составѣ воздуха и человѣкъ погибнетъ. Можетъ человѣкъ погибнуть отъ голода, холода, жары, микроорганизмовъ, можетъ погибнуть вмѣстѣ съ землею. Вообще бу-

¹⁾ См. С. Глаголева—Очерки по исторіи религій Ч I, особенно стр 57—59 и 211—212.

дущее ему необеспечено. А если онъ и не погибнетъ, то и счастье ему не обеспечено. Въ борьбѣ за существование, установилъ Дарвинъ, выживаютъ наиболѣе приспособленные. Этотъ тезисъ самъ по себѣ неясенъ, потому что на вопросъ: какие организмы нужно считать наиболѣе приспособленными? можно получить отвѣтъ: тѣ, которые выживаютъ. Пытаются дополнить Дарвина: въ борьбѣ за существование торжествуетъ высшая сила. Подъ высшою силою повидимому разумѣютъ силу разума. Хотятъ повидимому этимъ сказать и то, что торжество въ концѣ концовъ принадлежитъ высшему, высшимъ организмамъ. Такъ ли? Съ точки зрењія дарвинистовъ (по моему мнѣнію совершенно ложной) человѣкообразныя обезьяны по своему интеллекту возвышаются надъ остальными животными. Допустимъ, что дарвинисты правы. У нихъ получится, что высшій интеллектъ гибнетъ, а существа съ мышнымъ разумомъ плодятся и множатся. Вымираютъ и низшія человѣческія племена, а они несомнѣнно имѣютъ болѣе разума, чѣмъ обезьяны и слоны. Несомнѣнно и то, что вымираютъ вообще высшіе организмы, а не низшіе. Съ точки зрењія теоріи Дарвина всѣ задачи организма сводятся къ двумъ: 1) самосохраненію и 2) продолженію рода, причемъ вторая задача является важнѣйшею и существеннѣйшею. Вся система органовъ, вся сила способностей, у человѣка—религія, искусство, все это только модифицированныя и порою патологическія проявленія инстинктовъ самосохраненія и размноженія. Но тогда человѣкъ не наиболѣе совершенный, а наименѣе совершенный организмъ. Наиболѣе совершеннымъ организмомъ будетъ тотъ, который съ наименѣшою затратою силъ достигаетъ тѣхъ же цѣлей, какъ и человѣкъ—сохраняется и размножается. Такіе организмы нужно искать не вверху, а внизу біологической лѣстницы. Представимъ себѣ червей-паразитовъ (наприм., трematодъ), которые живутъ въ питательной средѣ, все тѣло которыхъ представляетъ аппаратъ для питанія и которые кромѣ органовъ питанія имѣютъ лишь органы размноженія. У человѣка наука, искусство, религіи, право, все вѣдь это въ сущности служить лишь для сохраненія и продолженія рода, да еще иногда служить не совсѣмъ хорошо. Такимъ образомъ здѣсь для достиженія цѣли затрачивается громадное количество энергіи, наши черви-паразиты для достижени-

нія той же цѣли почти не тратить енергії. Вообще принято считать, что тотъ механизмъ выше, который тратить меныше силъ, чѣмъ другой, служацій тому же самому дѣлу. Поэтому трематоды должны быть поставлены выше людей. Представляющееся одно возраженіе, что организмъ человѣческій служить многимъ и разнообразнымъ цѣлямъ, устраивается тѣмъ, что при ближайшемъ разсмотрѣніи оказывается, что эти цѣли суть средства для достижениія той, которой прямо и непосредственно достигаетъ организмъ трематодъ.

Такимъ образомъ оказывается, что съ точки зрењія дарвинистической теоріи идеаль приспособленійшаго существа, къ которому должно стремиться человѣчество, лежть не впереди, а сзади. Его нужно искать, скажемъ мы, еще гораздо ниже, чѣмъ между трематодами. Трематоды—черви, а типъ червей въ біологической лѣстницѣ занимаетъ, сравнительно, довольно высокое мѣсто. Если мы спустимся ниже, то тамъ мы найдемъ еще болѣе простые и болѣе просто достигающіе цѣлей бытія организмы. Таковы, напримѣръ, фораминиферы. Это одноклѣточные организмы микроскопической величины съ протоплазматическимъ тѣломъ—полужидкой, полутвердой консистенціи, постоянно менѣющей форму. Они питаются, обволакивая протоплазматическою сѣтью маленькие растительные организмы, все тѣло ихъ при этомъ служить и ртомъ и желудкомъ и анальнымъ отверстіемъ, черезъ которое выбрасываются остатки пищеваренія. Размноженіе фораминиферъ происходитъ такимъ образомъ, что одна фораминифера распадается на яѣсколько. Такимъ образомъ еще оказывается, фораминиферы безсмертны: сохраненія индивидуального и родового бытія достигается здѣсь наилучшимъ образомъ. Остается только удивляться, почему вся органическая жизнь на землѣ не существуетъ въ такихъ или аналогичныхъ такимъ формамъ, въ какихъ является жизнь фораминиферъ. На самомъ дѣлѣ въ далекомъ прошедшемъ согласно теоріи эволюціи было время, когда всѣ организмы были таковыми, т. е. подобными фораминиферамъ. Какая же причина заставила эти организмы эволюціонировать, т. е. ухудшаться, ибо теперь оказывается, что разъ организмъ становится сложнѣе, то онъ становится менѣе совершеннымъ. Причина эволюціи фораминиферъ неизвѣстна. Да, на самомъ дѣлѣ еслибы факторомъ зволюціи

было переживаніе приспособленійшихъ къ существованію, никакой бы эволюціи и не было.

Дарвинизмъ заключаетъ въ себѣ два взаимно уничтожающіе принципы: 1) принципъ прогресса и 2) принципъ, отрицающій пользу и смыслъ прогресса. Съ одной стороны дарвинизмъ говоритъ, что человѣкъ поднялся до настоящей ступени развитія изъ животнаго состоянія, съ другой онъ долженъ признать, что человѣка нельзя разсматривать какъ существо наилучше приспособленное и что изъ того, что человѣкъ поднялся, все равно ничего не выйдетъ: человѣку не подняться до неба, потому что неба нѣть, человѣку не овладѣть истиной, не овладѣть безконечностью, потому что существованіе человѣчества временно. Нельзя утѣшать себя и тезисомъ Ницше, что человѣкъ есть мостъ, а не цѣль, человѣкъ долженъ создать сверхчеловѣка. Тогда и сверхчеловѣкъ окажется мостомъ между человѣкомъ и сверхсверхчеловѣкомъ. Развивая это положеніе, оглядываясь на прошедшее и рисуя себѣ образы будущаго, мы получимъ, что всѣ существа прошедшаго и будущаго суть мости между монерою и какимъ-то проблематическимъ совершенствомъ. Но мы не можемъ мечтать, что въ будущемъ явится нѣчто столь совершенное, чего никогда не было. Процессъ эволюціи совершается отъ вѣчности и онъ далъ все то, что могъ дать.

Дарвиновская теорія представляется мнѣ ниже эволюціонныхъ теорій древности, потому что въ послѣднихъ, какъ цѣль эволюціи, мыслилось поднятіе человѣка до Божества: у Дарвина человѣкъ поднимается въ пустоту и поднимается только за тѣмъ, чтобы рано или поздно подъ воздействиемъ физическихъ факторовъ рухнуть оттуда.

Это соображеніе можетъ не имѣть силы для многихъ дарвинистовъ, потому что они охотнѣе признаютъ, что міръ безсмысленъ, чѣмъ то, что они ошибаются. Но Васманъ и Лабошъ съ этимъ соображеніемъ должны считаться. Лабошъ полагаетъ, что человѣкъ до паденія былъ изъятіемъ изъ мірового порядка. Тоже самое предполагаетъ и Васманъ, допуская животное происхожденіе человѣческаго тѣла. Ходъ мірового развитія былъ дарвинистическимъ, но для одной тѣлесной формы было сдѣлано исключеніе, ей были сообщены новые силы для всегдашняго и блаженнаго существованія. Если бы дѣло заключалось только въ томъ, что животному

тѣлу къ имѣющимся его свойствамъ были прибавлены новые, тогда, пожалуй, допущеніе Васманна мыслилось бы возможнымъ, но на самомъ дѣлѣ это не такъ. По Васманну и Лабошу, какъ и по Дарвину, организмы обладаютъ наслѣдственностью, и эта наслѣдственность далеко не идеальнымъ образомъ вліяетъ на душу. Такую наслѣдственность долженъ былъ получить отъ своего животнаго тѣла человѣческій духъ. Но если такъ, то значитъ, онъ явился на землю съ наклономъ къ паденію. Васманъ и Лабошъ не допускаютъ этого. Тогда мы получимъ, что у животной природы первого человѣка или первыхъ людей произошелъ разрывъ съ животною природою его или ихъ предковъ. А если такъ, то значитъ, тѣло первохеловѣка не было продуктомъ животной эволюціи. Эта эволюція даетъ только продукты наслѣдственности, а здѣсь нуженъ былъ организмъ ея не имѣющей. Нельзя также понять, какъ и когда свободноразумная душа вошла въ тѣло произведенное животными родителями? Какъ мать горилла нянчила сына человѣка? И что же: этотъ ребенокъ былъ единичнымъ явлениемъ или сразу явился родь иошо изъятый отъ подчиненія общимъ законамъ бытія?

Все это очень путано и гораздо замысловатѣе и неудобо-воспріимчивѣе, чѣмъ теорія Дарвина и повѣствованіе книги Бытія. По Дарвину, человѣка не отдѣляетъ отъ животнаго никакая бездна, эволюція совершилась постепенно, никакая обезьяна не родила человѣка, но путемъ медленнаго, не могущаго подлежать непосредственному наблюденію прогресса обезьяны поднялась до человѣка. Ничего въ ней не трансформировалось и ничего нового въ нее не вошло, она только медленно развивалась и усовершалась. По Библіи человѣкъ явился сразу, какъ новый и совершенѣйший типъ жизни, которому должно было подчиниться все живое. Библейскій разсказъ, вызывая много недоумѣній и вопросовъ, заключаетъ въ себѣ много весьма опредѣленнаго. Церковное сознаніе всегда понимало его такъ. Все существовавшее и существующее человѣчество произошло отъ одной четы, даже отъ одной крови (*εἰς ἕρως αἵματος*), созданной непосредственно Богомъ. Первозданная чета была вызвана къ бытію, чтобы „познавать Бога, прославлять Его и черезъ то вѣчно блаженствовать“, но она не устояла въ добрѣ, подпала грѣху.

а вслѣдствіе этого проклятю и смерти, причемъ грѣхъ, проклятіе и смерть должны были стать удѣломъ и всего послѣдующаго человѣчества. Однако, уже немедленно послѣ паденія первыхъ людей при самомъ обреченіи человѣчества на страданія было даровано людямъ обѣтованіе искупленія и спасенія въ сѣмени жены. Это сѣмя жены—Христосъ, Сынъ Божій, средоточіе всемирной исторіи, Онъ искупилъ Свою жизнью, страданіями и смертю грѣхи человѣчества и создалъ церковь, предлагающую спасеніе всѣмъ ищащимъ спасенія. Церковное пониманіе тѣснѣйшимъ образомъ соединяетъ эти три факта: твореніе, паденіе и искупленіе человѣка, объемля ими весь смыслъ и всю сущность исторіи человѣчества. Ученіе о твореніи открываетъ человѣку его происхожденіе, устанавливаетъ равенство и братство всѣхъ людей, объясняетъ причину хорошихъ и высокихъ свойствъ въ человѣкѣ (источникъ темныхъ свойствъ указывается въ фактѣ паденія); отвергнуть это ученіе повидимому возможно лишь въ томъ случаѣ, если отвергнуть и ученіе о паденіи и искупленіи, какъ имъ обусловленное, т. е. въ томъ случаѣ, если отвергнуть все вѣроученіе христіанства.

Но это ученіе церковь не облекла въ формулы утвержденныя вселенскими соборами. Это открывало широкій просторъ въ дѣлѣ tolkovaniya библейского текста и болѣе, чѣмъ за полторы тысячи лѣтъ до Дарвина и Васманна церковными писателями предлагались теоріи повидимому очень удобно совмѣстимыя съ обезьяной. Эти теоріи исходили изъ того, что первыя три главы только аллегорическое повѣствованіе о чѣмъ-то такомъ, что собственно совершенно не соотвѣтствуетъ описываемому. Такіе взгляды развивала александрийская школа. Въ наиболѣе рѣзкой формѣ мы находимъ ихъ выраженными у Оригена. Онъ признаетъ предсуществованіе душъ человѣческихъ и домірное ихъ паденіе. Эgotъ видимый міръ возникъ тогда, когда невидимый утратилъ свою первоначальную чистоту, падшія души были введены въ этотъ міръ и вступили въ мучительный союзъ съ матеріею. Если прибавить къ этому, что Оригенъ признавалъ безсмертную душу у животныхъ, то для желающихъ является полная возможность примирять ученіе христіанское съ теоріею эволюціи. Человѣкъ, по Оригену, могъ произойти и отъ обезьяны, онъ могъ сначала быть дикимъ, не знающимъ ре-

лигіи и морали, малоспособнымъ, ибо онъ уже раньше утратилъ чистоту не здѣсь на землѣ, а на небѣ. У св. Григорія Нисскаго, хотя въ весьма сдержанной формѣ мы находимъ, однако, въ некоторыхъ пунктахъ приближеніе къ этому ученію Оригена. Св. Григорій въ трехъ первыхъ главахъ Библіи видитъ аллегорію. Онъ приводилъ и доказательство своего взгляда. Например., во 2 гл. 9 ст. Бытія говорится, указывалъ онъ, что посреди рая находились древо жизни и древо познанія добра и зла, но въ одномъ и томъ же центрѣ не можетъ помѣщаться двухъ предметовъ, слѣдовательно, это должно понимать иносказательно. Дарованіе Адаму и женѣ его послѣ паденія кожаныхъ одеждъ Григорій толковалъ въ томъ смыслѣ, что падшія души были облечены въ тѣло. Взглядъ на возможность аллегорического пониманія первыхъ трехъ главъ не исчезъ совсѣмъ и въ послѣдующее, и даже въ наше время. Но признавая то, что многіе державшіеся его были глубоко благочестивыми христіанами и замѣчательными мыслителями своего времени, должно утверждать, что этотъ взглядъ совершенно несогласенъ съ духомъ Библіи. Прежде всего онъ разрѣшаетъ въ ничто библейское повѣствованіе: 1—3 главы—аллегорія. Какъ понимать аллегорію? Можно, конечно, тысячью различными способами, но гдѣ критерій, что избранный нами способъ будетъ наилучшій? Въ сущности должно принять, что при такихъ условіяхъ человѣчеству не суждено уразумѣть первыхъ главъ Библіи, если не будетъ дано свыше новаго откровенія. У насъ исчезаетъ откровеніе о прошедшемъ. Затѣмъ этотъ взглядъ стоить въ противорѣчіи съ взглядомъ богоухновленнаго автора, смотрѣвшаго на свою книгу, какъ на исторію, а не какъ на аллегорію. Въ послѣдней части своей книги Моисей говорить о событияхъ, отстоявшихъ недалеко отъ того времени, въ которое онъ жилъ, о событияхъ чисто историческаго характера; но эти события у него непрерывною нитью связаны со всѣмъ предшествовавшимъ; что же, ужели онъ къ историческому заключенію присоединилъ неисторическое начало? Даївъ у Моисея приводятся многія генеалогическія таблицы, по этимъ таблицамъ многихъ лицъ можно провести отъ Моисея до Адама. Какой же былъ бы смыслъ, и какъ ихъ можно бы было выдумать Моисею и зачѣмъ, если бы онъ по его предположенію не соот-

вѣтствовали дѣйствительности? Наконецъ самый тонъ повѣствованія, частыя ссылки на твореніе человѣка, какъ на фактъ, все это ясно и несомнѣнно показываетъ, что Моисей въ повѣствованіи 1, 2 и 5 главъ своей книги видѣлъ исторію, а не аллегорію. Такъ смотрѣли на повѣствованіе о сотвореніи и на первоисторію человѣчества и послѣдующіе священные писатели. Мы встрѣчаемъ опять упоминаніе Адама, какъ прародителя всего человѣчества (1 Паралин. 1, 1), въ Евангеліи св. Луки родословіе Господа возводится къ Адаму. Вообще въ Библіи можно указать много, очень много мѣсть, где о первоначальныхъ событияхъ, описываемыхъ въ Библіи, говорится, какъ о событияхъ историческихъ. Взглядъ аллегористовъ опровергается и новѣйшими открытиями въ Сиріи, Палестинѣ, Египтѣ и вообще у народовъ восточныхъ, каковыя открытія показали, что и у другихъ народовъ кромѣ евреевъ сохранились сказанія о первобытныхъ временахъ весьма сходныя въ нѣкоторыхъ пунктахъ съ еврейскими. Они несомнѣнно указываютъ на историческую первооснову событий, о которыхъ говорятъ. Все это принуждаетъ совершенно отвергнуть ученіе объ аллегорическомъ характерѣ библейской первоисторіи человѣчества.

Если теорія домірного паденія души не сходится съ буквою библіи, то она, должно еще указать, стоитъ въ противорѣчіи съ церковнымъ ученіемъ о конечной судьбѣ человѣчества. Теорія домірного паденія смотрѣть на матерію, какъ на зло; смотрѣть на тѣло, какъ на темницу души. Но Евангеліе и затѣмъ церковь учить о воскресеніи тѣлъ. Ненормально, не то, что душа находится въ тѣлѣ, а то что не-нормальны отношенія между душою и тѣломъ. Тѣло не подчиняется или плохо подчиняется душѣ, часто само подчиняетъ себѣ душу. Но тѣло должно быть орудіемъ величній духа. Духъ дѣйствуетъ черезъ тѣло, черезъ тѣло онъ совершаетъ доброе и злое. Если бы нормальнымъ состояніемъ духа была жизнь безъ тѣла (до паденія), тогда и идеальнымъ его состояніемъ должна быть безтѣлесная жизнь. Св. Писаніе говоритъ намъ, что идеальнымъ концомъ для души будетъ блаженная жизнь въ воскресшемъ тѣлѣ; отсюда мы заключаемъ, что и въ началѣ своего существованія душа была создана съ тѣломъ, что первично эта связь была нор-

мальною, теперь она ненормальна, въ будущемъ станетъ нормальной опять.

Съ теорії эволюціоннаго происхожденія человѣчества, хотя бы даже и въ той его формѣ, что въ какія то животныя тѣла были вложены человѣческія души, несомнѣмѣо учение о единствѣ человѣчества, т. е. учение о человѣчествѣ. „Великая концепція общаго происхожденія всего рода человѣческого, разсуждаетъ г. Штернберъ, созданнаго единымъ Богомъ, свободно павшаго и потому раскололшагося и разъединившагося, но неизбѣжно существующаго быть спасеннымъ въ лицѣ всѣхъ отошедшихъ, настоящихъ и грядущихъ поколѣній для образованія единаго стада единаго пастыря, — эта великая концепція, которая могла явиться только на высшей ступени монистическаго религіознаго мышленія, впервые создала высшую идею человѣчества, которая легла въ основаніе всѣхъ идей и идеаловъ гуманистическихъ концепцій всѣхъ дальнѣйшихъ періодовъ человѣческаго мышленія. Она была неоднократно искажаема, затемняема, претерпѣвала всевозможныя превратности, но благодаря ей, идея человѣчества существующаго стать единимъ братскимъ союзомъ, прочно укоренилась въ умахъ и сердцахъ цивилизованныхъ людей. Замѣчательно, что буддизмъ, создавшій такъ много идей гуманности, не возвысился до идеи человѣчества, не пошедшіи дальше термина „общины четырехъ странъ свѣта“, соответствующаго христіанскому термину („церковь“, общины вѣрующихъ“¹). Не будемъ привязываться къ словамъ, изъ которыхъ какъ будто выходитъ, что идея человѣчества прочно укоренилась благодаря идеѣ человѣчества, постараемся вникнуть въ мысль автора. Онъ признаетъ безконечно высокое значеніе еврейско-христіанской идеи происхожденія человѣчества отъ единаго корня, но онъ выставляетъ далѣе тезисъ, что эта идея могла явиться только на высшей ступени монистическаго религіознаго мышленія. Что онъ хочетъ сказать этимъ? Если эта идея не соответствуетъ дѣйствительности, то она должна быть отброшена, ибо никакая мораль, никакія гуманитарные требованія не должны утверждаться на фикціи

¹⁾ Штенберъ Л. — человѣчество (Брокгаузъ и Ефронъ, Энциклопед. словарь Полутомъ 76, стр. 486—488).

Если эта идея соответствует действительности, то она изначальна. Человечество едино только въ томъ случаѣ, если оно произошло отъ одного человѣка—отъ одного мужа (ибо жена отъ мужа), какъ учитъ Библія. Происхожденіе всѣхъ человѣческихъ расъ отъ одного племени или вида, происшедшаго эволюціоннымъ путемъ, какъ это представляеть самъ Дарвинъ, не утверждаетъ факта единства человѣчества. А между тѣмъ къ этой идеѣ единства человѣчества аппеллировалъ и Фейербахъ въ своей религії человѣкобожества и Огюстъ Конть въ своей религії человѣчества и атеистические устроители благополучія человѣчества на началахъ братства и равенства. Они берутъ изъ библіи нравственный выводъ, не принимая его метафизической основы. Выводъ является въ видѣ безпочвенного тезиса, и хотя провозглашается весьма громко, не находить отклика въ сердцахъ.

Отрицая единство человѣческаго рода дарвинизмъ и^{тѣ} еще шире—теорія эволюціи повидимому утверждаетъ еще болѣе цѣнную нравственную истину: единство всего живого^{тѣ} міра. Правда, допускаютъ и съ самаго начала возникновеніе нѣсколькихъ типовъ, развитіе которыхъ пошло различными путями. Но человѣка съ зоологической точкѣ зрѣнія никакъ нельзя признать особымъ типомъ. Конечно, онъ— позвоночное, млекопитающее, близкое къ приматомъ. Но какой же нравственный выводъ слѣдуетъ отсюда? Какъ никакъ изъ эволюціонной теоріи слѣдуетъ, что каждый изъ насъ можетъ быть въ ближайшемъ родствѣ съ гориллами Африки или съ орангутангами съ острова Борнео, чѣмъ съ австралійскимиaborигенами. Спрашивается—каковы наши нравственные обязанности по отношенію къ горилламъ и австралійцамъ? Эволюціонная теорія не можетъ дать отвѣта на этотъ вопросъ, а если послѣдователи ея даютъ, то они въ своемъ отвѣтѣ руководятся и религіозною традиціею и непосредственнымъ сознаніемъ выдѣляющимъ человѣчество изъ всего живущаго какъ особый типъ, представляющій собою единое нравственно-солидарное цѣлое.

Библія и действительность говорять намъ, что существуетъ три типа жизни: жизнь тѣлесная, жизнь душевная и жизнь духовная. Первою живуть растенія, первою и второю живутъ животныя, первую и второю живеть человѣкъ, но онъ

долженъ еще жить и безъ сомнѣнія въ нѣкоторой мѣрѣ всегда и живеть третьею (духовною).

Жизнь съ физиологической стороны можетъ быть опредѣляема, какъ процессъ, состоящій въ томъ, что вещество уподобляеть себѣ окружающую среду. Все живое питается и размножается; принимая въ себя постороннія вещества, живое дѣлаетъ ихъ тѣмъ, что оно есть само, въ размноженіи все живое стремится повторять само себя. Все, съ чѣмъ организмъ вступаетъ во взаимоотношеніе, онъ стремится уподобить себѣ и, увеличиваясь въ объемѣ и размножаясь, онъ стремится превращать въ себя все большее и большее количество вещества; можъ въ самое короткое время покрыть бы весь земной шаръ своимъ унылымъ покровомъ, если бы онъ не встрѣчалъ себѣ противодѣйствія со стороны другихъ растительныхъ организмовъ. Внѣшняя неблагопріятная условія и противодѣйствія другихъ организмовъ препятствуютъ стремленію каждой органической особи уподобить себѣ окружающее. Многіе философы существеннымъ признаютъ организма считаютъ его стремленіе къ самосохраненію. Спенсеръ на этомъ началѣ пытается строить все зданіе философіи. Но самосохраненіе предполагаетъ собою косность и неподвижность, между тѣмъ организмъ непрестанно стремится расширить область своего существованія, чужое сдѣлать своимъ, мало этого—не себя сдѣлать собою.

Можетъ показаться, что данное опредѣленіе жизни не подходитъ ко многимъ животнымъ и человѣку: они растутъ не болѣе одной трети времени всей своей жизни и многіе изъ нихъ теряютъ способность размноженія задолго до смерти. Но прекращеніе роста не есть еще прекращеніе уподобленія себѣ окружающаго, а потеря способности къ размноженію есть уже признакъ умиранія, она не является нормальностью. Съ физической стороны жизнь всѣхъ организмовъ характеризуется уподобленіемъ организмомъ себѣ окружающаго: человѣкъ есть мясо быка и превращаетъ это мясо быка въ человѣческій и человѣческіе организмы; быкъ есть сѣно, и въ лабораторіи его организма сѣно превращается въ мясо; трава, изъ которой образуется сѣно, углекислоту воздуха, соли и воду земли уподобляетъ себѣ. Но если органическая жизнь стремится сдѣлать все подобно себѣ жизнью, то неорганическая природа безусловно

лишена этого стремлениѧ. Этой природѣ дѣйствительно можно приписать стремлениѣ,—если только слово стремлениѣ идеть въ данномъ случаѣ,—къ самосохраненію. Неорганическій предметъ никогда не измѣнится самъ, если его не позмѣнять виѣшнія условія.

Такимъ образомъ есть рѣзкій признакъ, проводящій демаркаціонную линію между неорганическимъ и органическимъ міромъ. Органическій міръ люди издавна дѣлили на три основные типа: растенія, животныя и человѣкъ. Различіе между растеніями и животными таково: растенія лишены способности ощущеній, животныя владѣютъ этой способностью. Имѣть способность ощущеній—значить быть способнымъ чувствовать пріятное или непріятное, представлять такъ или иначе причины, вызывающія эти чувствованія, стремиться сохранять чувствованія пріятныя и устраниять непріятныя. Сила и отчетливость ощущеній могутъ быть очень различными, и очень большими и очень малыми, но у растеній ихъ нѣтъ совсѣмъ, а у животныхъ—у различныхъ въ весьма различной мѣрѣ—онѣ существуютъ. Отсюда рѣзкое различіе между растительною и животною жизнью. Кромѣ животной жизни на землѣ существуетъ еще человѣческая. Какъ всегда человѣкъ сознавалъ различіе между растеніемъ и животнымъ, такъ онъ всегда сознавалъ различіе между животными и собою. Древніе греки называли животныхъ *âloûa*, что значитъ, что животныя безсловесны и безразумны. Животныя не владѣютъ способностью рѣчи, они издаютъ звуки выражающіе чувства удовольствія и страданія, они кричатъ отъ страха и крикомъ извѣщаютъ о найденной добычѣ или о приближеніи врага; между животными есть способныя говорить, каковы попугай, скворцы, и, однако, признакъ безсловесія всегда и безспорно приписывался животнымъ. Позволительно думать, что животныя не могутъ говорить потому, что не владѣютъ сознательнымъ мышленіемъ, мышленіе животныхъ безсознательно. Въ то время, какъ мы мыслимъ, мы можемъ наблюдать процессы нашего мышленія. Это—мышленіе сознательное. Человѣкъ пользуется и сознательнымъ и безсознательнымъ мышленіемъ и нетрудно путемъ самонаблюденія убѣдиться, что на долю послѣдняго приходится наибольшая часть человѣческой жизни. Животное владѣетъ исключиительно безсознательно.

тельнымъ мышленіемъ. Лань, преслѣдовавшаяся собаками и прыгнувшая черезъ пропасть, безъ сомнѣнія совершила сложный процессъ умозаключенія, прежде чѣмъ сдѣлать свой отчаянныи прыжокъ. Но объ этомъ логическомъ процессѣ лань никогда не узнаетъ. Какъ сознательное, такъ и безсознательное мышленіе можетъ приводить къ ошибкамъ; поэтому человѣкъ приходитъ къ истинѣ или заблужденію двумя путями, а животное только однимъ. Не имѣя сознательного мышленія, животное не можетъ имѣть и языка. Въ словахъ языка выражаются логическія отношенія между понятіями, но животное, владѣя лишь безсознательнымъ мышленіемъ, никогда не наблюдаетъ такихъ отношеній и потому не можетъ выразить ихъ въ звукахъ.

Сознательнымъ мышленіемъ, однако, не исчерпывается то различіе, существование котораго между животными и собою всегда признавалъ человѣкъ. Говорятъ, что человѣкъ издавна считалъ себя царемъ природы, вѣнцомъ творенія, былъ убѣжденъ, что все сотворено его ради, и современные ученыe усиленно стараются доказать, что человѣкъ ошибался, они поучаютъ человѣка, что земля не представляетъ собою центра вселенной, что созданія земли живутъ сами для себя, а не для человѣка. Но не въ своей силѣ, не въ своей свободѣ, не въ своей царственной власти надъ природою человѣкъ издавна полагалъ свое отличіе отъ животныхъ и свое превосходство надъ животными,—нѣтъ, такое отличіе онъ всегда полагалъ въ сознаніи своей подчиненности. Никакое изъ созданій живущихъ на землѣ, кроме человѣка, не признаетъ никакихъ иныхъ законовъ, кроме естественныхъ,—только духу человѣческому открываются непосредственно законы духовные, подчиняться которымъ онъ считаетъ себя обязаннымъ. Человѣкъ сознаетъ, что въ своемъ поведеніи онъ долженъ подчиняться нѣкоторымъ высшимъ законамъ, что не все равно полезное одинаково позволительно и не все дѣйствительное законно, человѣкъ отрицаетъ то, что есть, во имя того, что должно быть. Человѣкъ имѣеть представление о вещахъ: одни изъ этихъ представлений онъ считаетъ истинными, другія ложными, онъ полагаетъ, что должно вторыя замѣнить первыми и заботиться объ умноженіи этихъ первыхъ; вещи, смотря по ихъ формѣ, онъ раздѣляетъ на красивыя и безобразныя и признаетъ,

что онъ должны воплощаться въ красивой формѣ; наконецъ, дѣйствія людей онъ подраздѣляетъ на добрыя и злые и считаетъ обязанностью людей производить только первыя. Такъ, менѣе другихъ подчиненный власти природы, человѣкъ оказывается подчиненнымъ присущимъ его душѣ высшимъ стремленіямъ и признаваемой имъ высшей власти. Всегда и вездѣ, мы видимъ, человѣкъ пытается вступать во взаимоотношенія съ высшою властью, и эти взаимоотношенія названы *религио*. Животныя отличаются отъ растеній съ вѣнчаной стороны тѣмъ, что способны къ самопроизвольному движению и издавать звуки, съ внутренней стороны тѣмъ, что имѣютъ ощущенія; человѣкъ съ вѣнчаной стороны отличается отъ животныхъ тѣмъ, что имѣеть языкъ, съ внутренней стороны тѣмъ, что имѣеть религию. Животныя имѣютъ жизнь душевную, человѣкъ имѣеть жизнь духовную.

Различіе между неорганическою природою, растеніями, животными и человѣкомъ обусловливается не матеріею и ея структурою, а совсѣмъ инымъ. Органическій міръ стремится все захватить, все уподобить себѣ, этого стремленія абсолютно лишенъ міръ неорганическій. Но далѣе: міры неорганическій и растительный мы считаемъ неодушевленными и противополагаемъ имъ міръ животныхъ и человѣка. Въ концѣ концовъ мы противополагаемъ человѣка растеніямъ и животнымъ. Растенія и животныя передаютъ своему потомству лишь то, что получили отъ природы. Человѣкъ передаетъ дѣтямъ то, чему научился онъ въ теченіе жизни. Растенія и животныя только уподобляютъ себѣ окружающее, человѣкъ съ своей духовной стороны самъ стремится уподобиться существу совершившему. Растенія и животныя тяготѣются лишь къ землѣ, человѣкъ хочетъ подняться къ небу.

Пусть человѣкъ по своей тѣлесной сторонѣ есть животное, пусть даже онъ, какъ говорятъ некоторые зоологи, есть обезьяна. Это сходство по тѣлу есть только сходство аппаратовъ, черезъ которые дѣйствуютъ совершенно различныя душевныя начала. Можно животныхъ научить издавать звуки въ телефонъ. Мы можемъ услышать въ телефонѣ собачий лай и послѣ этого немедленно въ телефонѣ тожественного устройства услышимъ человѣческую рѣчь. Изъ тожества аппаратовъ во многихъ случаяхъ нельзя дѣлать

заключеніе къ тожеству тѣхъ, кто дѣйствуетъ черезъ аппараты. Какъ и наоборотъ, черезъ различные аппараты можетъ дѣйствовать одно и то же лицо.

Но если съ другой стороны тѣло есть аппаратъ, посредствомъ которого дѣйствуетъ духъ, то съ другой стороны, самѣ тѣло дѣйствуетъ на духъ, оно связано съ нимъ интимнѣйшимъ образомъ; оно есть единственный аппаратъ, посредствомъ которого онъ дѣйствуетъ. Между тѣломъ и духомъ должна существовать специфическая связь. А такъ какъ человѣческій духъ есть нечто невыводимое изъ животнаго, то естественно заключеніе, что при всемъ кажущемся сходствѣ тѣло присущее человѣку должно обладать свойствами невыводимыми изъ тѣлесной природы животныхъ. Должно отрицать генетическую связь между человѣкомъ и остальнымъ животнымъ міромъ.

Этотъ выводъ изъ наблюденія надъ дѣйствительностью подтверждается самонаблюденіемъ или самосознаніемъ человѣка. Если бы человѣкъ былъ потомкомъ животнаго міра, онъ долженъ бы быть съ безмѣрною гордостью смотрѣть на свое настоящее положеніе: какъ поднялся онъ интеллектуально и морально надъ павіанами, орангами, чимпанзе и гориллами, какія идеи породилъ его мозгъ, какія произведенія искусства создали его руки, какими истинами онъ овладѣлъ и какую правду просозналъ! Да, гордиться повидимому есть чѣмъ. Но странное дѣло: удѣломъ каждого нормального человѣка являются не гордость, а стыдъ и угрызенія совѣсти. Человѣкъ сознаетъ, что онъ—не то, чѣмъ долженъ быть; онъ сознаетъ, что онъ сдѣлалъ далеко не все то, что могъ и долженъ быть сдѣлать. Говорить, онтогенетический процессъ есть отображеніе или повтореніе филогенетическаго. Если это такъ, то повидимому дѣтство человѣка должно заключать въ себѣ черты гориллоподобнаго образа жизни его предковъ. Но дѣти выступаютъ предъ нами совсѣмъ съ иными чертами: они легко усвояютъ горячую вѣру въ Бога, увлекаются героическими идеями, легко поддаются власти ласки и любви. Состояніе дѣтства характеризуется, какъ состояніе невинности; причемъ понятіе невинности понимается не въ абсолютномъ смыслѣ: признается фактъ усвоенія дѣтьми наслѣдственной нравственной порчи. Но и при внесеніи ограниченія въ понятія невинности,

виновности, добродѣтели и порока окажется, что сравнительно нормальный путь жизни человѣка слагается изъ такихъ трехъ стадій: невинность=добродѣтель безъ разума, виновность=разумъ безъ добродѣтели, раскаяніе или искупленіе=добродѣтель и разумъ. Мы снова встрѣчаемся здѣсь съ тезисомъ, антитезисомъ и синтезисомъ Гегеля. И на самомъ дѣлѣ сначала довольствованіе немногимъ (въ дѣствѣ), затѣмъ стремленіе захватить себѣ какъ можно больше земныхъ благъ и какъ можно легчайшими способами; въ концѣ концовъ, сознаніе сущности этихъ благъ и нечестности средствъ употребленныхъ для ихъ пріобрѣтенія.

Такъ, дѣйствительность и самонаблюденіе комментируютъ намъ библейское повѣствованіе о твореніи и паденіи человѣка и объясняютъ намъ нашу жажду искупленія. Эволюціонная теорія не объясняетъ дѣйствительности и стоитъ въ противорѣчіи съ требованіями нравственного сознанія. Она не успокаиваетъ ума и не даетъ руководства для совѣсти. Но за всѣмъ тѣмъ естественно она имѣть и будетъ имѣть много приверженцевъ. Въ этомъ отношеніи судьба ея тождественна съ судьбою родственнаго ей материализма. Она проста, для усвоенія ея не требуется ни сильнаго напряженія ума, ни большихъ познаній. Ее легко пойметь 12—13 лѣтній школьнікъ. Но многіе люди на самомъ дѣлѣ не хотятъ рasti послѣ этого возраста. Люди христіанскаго образа мыслей не послѣдуютъ за ними ни въ ихъ фактической косности, ни въ ихъ теоретической вѣрѣ въ безцѣльную эволюцію. Наблюденіе и самонаблюденіе побуждаютъ отвергать теорію, оправдывающую низменные инстинкты, какъ животное наслѣдство, и обезцѣнивающую нравственные подвиги, признаваемые ею неизбѣжнымъ продуктомъ эволюціи. Человѣчество въ той его части, которая характеризуется высоко развитымъ нравственнымъ сознаніемъ, всегда будетъ винить себя за прошлое (паденіе) и надѣяться на будущее (усвоеніе искупительного дѣла Христова).

С. Глаголевъ.