

ДИСКУСІЇ

© Загоруйко Г. Е., *Загоруйко Ю. В., *Адейшвили-Сыромятникова М. К.

УДК 001:128:236. 8:129

Загоруйко Г. Е., *Загоруйко Ю. В., *Адейшвили-Сыромятникова М. К.

**ПРАВОСЛАВНОЕ И ЭВОЛЮЦИОННОЕ МИРОВОЗРЕНИЕ НА
ПРОИСХОЖДЕНИЕ, ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ, ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ,
СТАРЕНИЕ И СМЕРТЬ ЧЕЛОВЕКА**

Полтавский университет экономики и торговли (г. Полтава)

*Харьковский национальный медицинский университет (г. Харьков)

«...Ибо верующий в Тебя не осудится
И имеет жизнь вечную»
[Ин. 3:15; 5:24; 6:40]

Окружающий нас растительный и животный Мир поражает своим бесконечным разнообразием видов, форм, размеров, структурной организацией, оригинальностью способов репродукции (воспроизведения себе подобных) макро-, микроорганизмов, сложностью и слаженностью тончайших химических процессов, лежащих в основе жизнедеятельности живого материального мира Земли. Удивительная красота и гармония во взаимоотношениях различных представителей растительного и животного Царств, образующих наземные и водные экосистемы, способствовали на протяжении многих тысячелетий процветанию различных форм Жизни на планете Земля.

Православное мировоззрение на происхождение «Человека разумного». Ученые материалисты не обладают даже приблизительными данными о «дате» появления человека на Земле. Палеонтологические находки, Библейская летопись и данные радиоуглеродного метода датировки образцов ископаемых организмов убедительно свидетельствуют о том, что примерно **10000 лет** назад в сказочно красивом растительном и животном мире Земли внезапно возник качественно новый вид живых существ **«Человек разумный»**. Ученые на протяжении многих столетий пытаются ответить на вопрос: «как возник и откуда появился Человек на Земле?». Из Библии мы знаем, что человек – уникальное творение Божие. Его [человека] сотворил Сам Бог, по образу и по подобию Своему [Быт. 1. 26 –27; Быт. 2. 7.]. Человек состоит из Души и Тела и поэтому подлежит действию двух фундаментальных законов Природы: **закону Плоти и закону Духа**. Закон Плоти действует на человека через чувственные восприятия окружающего материального мира и связан с веществом. Закон Духа, духовно действуя

на [душу человека] непосредственно производит единение ее с Создателем – Богом. Человек – единственное в мироздании **телесно – духовное** живое существо, задающее вопросы о смысле и содержании бытия [5, 11]. **О физическом состоянии прародителей в Раю.** Окружающий Адама физический мир [в Раю] не мог принести ему вреда, ибо [Адам] был сотворен «не подлежащим действию ни одной из сотворенных Богом стихий, что его [Адама] ни вода не топила, ни огонь не жжет, ни земля не могла пожрать в пропастях своих, ни воздух не мог повредить каким бы то ни было своим действием» (62: 29). Тело Адама «было совершенно свободно от всяких болезней и страданий: потому-то болезни и страдания и представляются... следствием падения наших прародителей и наказаниями за грех» [Быт. 3: 16]. **О питании (вкушении пищи) прародителей в Раю.** «Питаюсь плодами [от дерева жизни], человек мог и телом оставаться безболезненным и бессмертным, так как дерево жизни имело силу давать жизнь, и от него могли питаться только достойные [вечной] жизни и не подверженные смерти» (Иоанн Дамаский). Следовательно, плоды от дерева жизни были предназначены и разрешены человеку для еды и он [человек] ими питался. **Предназначение Человека в мире живой материи.** В настоящее время плоды «научно-технической революции» человека приводят к деградации материального Мира Земли и, в конечном итоге, ведут к гибели человечества. Возникает вопрос, каково первоначальное предназначение Человека на планете Земля? Был ли Человек конечным «звеном» в пищевой цепи бесконечной трансформации живого вещества (материалистическое мировоззрение), или его появление на Земле имело другое предназначение? Официальная наука не может однозначно ответить на эти вопросы. Ответы мы можем найти в Библии, в которой разъясняется как, зачем и каково планетарное предназначение Человека. «И не было человека для возделывания земли...» [Быт. 2:4]. И сказал Бог:

сотворим человека по образу Нашему, по подобию Нашему; и да владычествуют они над рыбами морскими, и над птицами небесными, и над скотом, и над всею землею, и над всеми гадами, пресмыкающимися по земле. И сотворил Бог человека по образу Своему, по образу Божию сотворил его; мужчину и женщину сотворил их [Быт. 1:26,27]. И взял Господь Бог человека, [которого создал] и поселил его в саду Эдемском, чтобы возделывал его и хранил его [Быт. 2:15]. «... что есть человек,... поставил его владыкою над делами рук Твоих [Бога]; все положил под ноги его;... [Пс. 8; 5 – 10]. Следовательно, Бог сотворил человека в качестве своего непосредственного помощника, чтобы [человек] владычествовал и активно управлял [под пристальным вниманием Бога] процессами развития растительного и животного мира на планете Земля.

Высокий интеллект и разум «первобытного» человека. Имели ли «первобытные» люди (Адам и Ева) интеллект, разум или это были биороботы, которые находились в абсолютном подчинении и управлялись Сверхразумом – Богом? Ответ на этот вопрос мы находим в Библии. Господь Бог образовал из земли всех животных полевых и всех птиц небесных, и привел [их] к человеку, чтобы видеть, как он **назовет их**, и чтобы, как назовет человек всякую душу живую, так и было имя ей. И нарек человек имена всем скотам, и птицам небесным, и всем зверям полевым... [Быт. 2:19; 20]. Из приведенного отрывка следует, что так называемый «первобытный» человек имел высокий интеллект, занимался ботаникой, зоологией, систематикой, исследовал и сохранял Природу, изучал поведение животных, возделывал землю и сад Эдемский.

Источником познания существования Бога есть его творения. Нельзя без душевного трепета взирать на величайшее чудо жизни, открывающееся в растительном и животном мирах. У каждого растения, у каждого животного свои удивительные секреты, свои особенности структурной организации и жизни. В крохотном растительном семени сконцентрирована информация – генетическая программа развития макроорганизма. В семени закодирована информация о стволе, стебле, кроне, форме и размере листьев, аромате цветов, вкусе плодов, овощей, способах самовоспроизводства и множество других свойств будущего растения. Каждый зеленый лист – это сложнейшая фабрика, производящая сложные биоорганические вещества из углекислого газа и воды, и вырабатывающая кислород. Биотехнологии зеленых листьев бесконечно совершеннее любого химического завода созданного человеком. Уникальную генетическую информацию содержат в себе представители животного мира. Взглянув на насекомых, приходишь в восторг от различных форм их тела, богатейших переливов окраски. Крыло бабочки настолько великолепно раскрашено, что с подобной задачей не справится ни один художник. У многих птиц перья переливаются прекрасными цветами. Отдельные виды птиц – искусные певцы. Уникальная звуковая гармония принадлежит песни

словья, великолепно курлыканье журавлей, крик чаек, кукование кукушки. Пчелы изумительно сооружают свои соты, решая на практике сложнейшую инженерную задачу. Но сколько удивительного, интересного, великого, таинственного заключается в самом человеке!

Величайшее чудо – человек является завершающим этапом и венцом Божиего творения мира [Быт. 1:1- 31;2: 1,3]. Человек зарождается из **одной** микроскопической оплодотворенной яйцеклетки, которая в процессе развития превращается в макроорганизм, состоящий из **10¹⁷** различных видов клеток! Уже в одноклеточном зародыше человека запрограммированы его пол, рост, телосложение, внутренние и наружные органы, интеллектуальные способности, характер и т. д. Тело человека – уникальная и изумительная конструкция. Головной мозг человека состоит из **10-14** миллиардов нейронов, в спинном мозге насчитывается до **13** миллионов нейроцитов. Тело взрослого человека пронизывают **160** миллиардов капилляров общей протяженностью около **100** тыс. километров! В каждом **мл** крови человека находится примерно **5** миллионов эритроцитов, которые непрерывно переносят кислород от легких к тканям и клеткам организма человека. В эритроците содержится примерно, **280** миллионов молекул гемоглобина. Каждая **клетка** организма человека – сложнейшая структурно-функциональная информационная открытая система, источником информации в которой является **ДНК и РНК**. Живая материя на основе комплексов: **ДНК-, РНК – Белок** является уникальным явлением в Космосе и присуща только для планеты Земля [7]. В последовательности расположения нуклеотидов в ДНК закодирована информация о временных изменениях структуры и функции клетки, информация об организме данного человека в целом! Новейшие результаты биокибернетики, молекулярной биологии и генетики неопровержимо свидетельствуют не о случайности, а об **интеллектуальности происхождения жизни на планете Земля!** Все живое на земле было создано Высочайшим Интеллектом – Господом Богом! В настоящее время термины **Творец/Интеллект** имеют полное право использоваться при исследовании происхождения жизни на Земле. **Ибо Творец познается из величия и красоты Его творений**, из ежедневного Его Промысла и провидения, из правосудия Его, из чудес, которые Он проявляет в Своих творениях, в том числе и Человеке [5, 10, 11]. В начальный период исторического развития человеческого общества в рационе питания праотцов была исключительно растительная пища – **вегетарианство**. Во Второзаконие Бог предлагает людям **семь** жизненно важных растительных продуктов питания: **пшеницу, ячмень, виноград, инжир, гранат, растительное (оливковое) масло и мед** [1]. Пшеница и ячмень – основные зерновые продукты питания человека с давних времен. Это главные растительные дары земли. Виноград кроме питательных веществ содержит антиоксиданты, различные парафармацевтики.

Инжир (смоковница) – чудесный продукт питания и содержит высокоактивные вещества, обладающие противораковым действием. Гранат – источник витаминов, антиоксидантов, содержит парафармацевтики. Растительное масло – источник ненасыщенных (эссенциальных) жирных кислот, фосфолипидов. Мед – источник множества биологических веществ, которые обладают мощным парафармацевтическим действием, содержат углеводы, витамины, ферменты и другие БАВ [1].

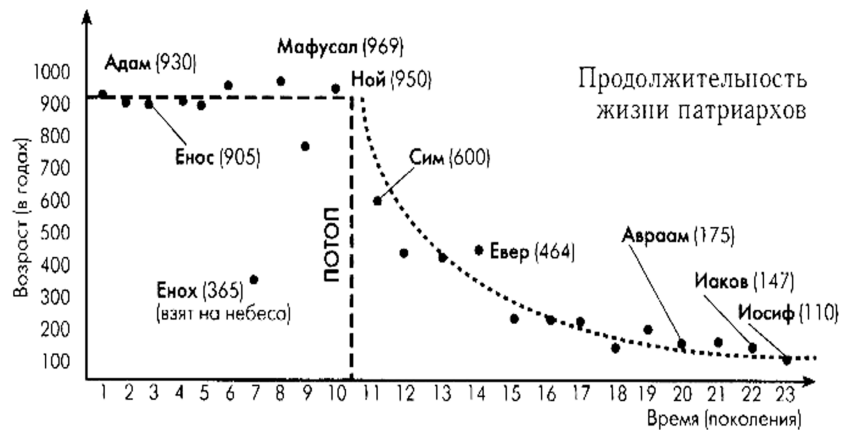


Рис. Продолжительность жизни праотцов до и после Всемирного Потопа [4].

Продолжительность жизни человека до Всемирного Потопа. Из пятой главы Бытия следует, что продолжительность жизни праотцов живших до Потопа, составляла: Адам – **930** лет; Сиф – **912** лет; Енос – **905** лет; Каинан – **910** лет; Малелеил – **895** лет; Иаред – **962** года; Мафусал – **969** лет; Ламех – **777** лет; Ной – **600** лет до Потопа и **350** лет после Потопа [Быт. 7. 6 и 9. 28-29]. Из приведенных данных следует, что отец Ноя Ламех первые **56** лет своей жизни был современником **Адама** – своего прародителя в седьмом (!) поколении. Приведенные данные легли в основу графика (рис.).

Продолжительность жизни человека после Всемирного Потопа. После Всемирного Потопа продолжительность жизни людей начинает стремительно уменьшаться. Для Иакова продолжительность жизни составила всего **147** лет. Во времена Моисея этот показатель приблизился к современному пределу продолжительности жизни человека [3, 15, 16]. «Мы теряем лета наши, как звук; дней лет наших – **семьдесят лет**, а при большей крепости – **восемьдесят лет**; и самая лучшая пора их – труд и болезнь, ибо проходят быстро, и мы летим [Пс.89.9-10]. После Потопа срок жизни людей крайне редко приближался к **120 годам**. Кстати, в Писании этот **120** летний предел декларируется еще до Всемирного Потопа. «И сказал Господь [Бог]: не вечно Духу Моему быть пренебрегаемым человеками [сими]; потому что они плоть; пусть будут дни их **сто двадцать лет** [Быт. 6. 3]. Сразу после Потопа изменился и рацион питания человека. Вынужденная активная физическая и познавательная деятельность требовала от людей больших энергетических и пластических затрат, что и явилось причиной разрешения Богом употреблять в пищу мясо животных: «Все движущееся, что живет, будет вам в пищу; как зеленую траву даю вам все [Быт. 9. 3]. Каждый род пищи имеет свойственное ему действие на кровь, на мозг [интеллект, рациональное мышление], на сердце [чувства], на тело [здоровье], а посредством тела и на дух.

Эволюционное (материалистическое) мировоззрение. Теория Ч. Дарвина происхождения Человека от человекоподобных млекопитающих не

получила своего научного подтверждения. Эволюционная теория постулирует наличие «ископаемых переходных форм организмов», в том числе и прогрессивно развивающихся человекоподобных организмов, которые на протяжении многих тысячелетий постепенно должны были совершенствоваться и приобретать психосоматические качества современного человека. Ископаемых переходных форм «човекоподобных» организмов на сегодняшний день не выявлено. Палеонтология, палеоботаника, палеозоология свидетельствуют, что до появления Человека, на Земле была полная гармония во взаимоотношениях между множеством разных видов растительных и животных организмов.

Эволюционная теория «от простого к сложному». Основы этого мировоззрения заложила книга Ч. Дарвина «О происхождении видов путем естественного отбора или сохранение наиболее благоприятных пород в борьбе за жизнь» (1859). Гипотеза постепенного самоусложнения организации живой материи «от одноклеточных организмов до многоклеточных» составляет основу теории эволюции жизни и естественного отбора организмов на Земле. Из этой гипотезы следует, что в процессе возникновения, последующего исторического развития и эволюции «живой материи» на Земле, вначале появились простейшие организмы, которые постепенно развились в более сложные, вплоть до «Человека Разумного». Однако как можно определить, какой из представителей уникального живого мира является более простым, а какой – более сложным? Каковы критерии более высокого положения организма в эволюционной цепи развития? Электронная микроскопия и физико-химические нанотехнологии свидетельствуют о том, что так называемые «простейшие» одноклеточные организмы представляют собой невероятно сложную систему множества структурно-функциональных элементов с безупречно организованной временной согласованностью их взаимодействия и специализации в составе клетки. В настоящее время существуют два научно доказанных факта, которые опровергают теорию эволюции живой материи. **Во-первых, отсутствие** в ископаемых останках переходных форм

макроорганизмов. **Во-вторых**, данные молекулярной биологии и новейшие результаты генетических исследований структурно-функциональной организации **ДНК** свидетельствуют о том, что наследственная информация существующих организмов «из рода в род» на протяжении тысячелетий передается **стабильной** [5, 6, 10]. Наследственная информация (ДНК) макроорганизмов не дает растению или животному в изменяющихся условиях жизнедеятельности отклониться далеко от нормы и при этом выжить и дать потомство. Исходя из теории эволюции и естественного отбора, в исторически сложившихся геологических слоях Земли должны встречаться переходные формы и всевозможные генетические уроды разных организмов. Однако, данные палеонтологии свидетельствуют, что все вымершие животные и растения были сразу (**спонтанно!**) и полностью сформированы [4, 5].

Кровавое наследие теории эволюции. Учение Ч. Дарвина (1859) оказалось опасным для науки о Человеке. На рубеже XIX-XX ст., центральное место в теории социально-экономического развития человеческого общества и его движущих сил, было отведено классовой борьбе за выживание между владельцами средств производства и пролетариатом. Именно борьба этих классов, а также выживание более приспособленных рас человечества легло в основу мировоззрения Маркса, Ленина, Сталина, Гитлера, их последователей. Эти идеологи считали, что люди, подобно животным и растениям, ведут постоянную борьбу за выживание. Пиком эволюции человечества будет выживание наиболее приспособленной «расы». Основы этого мировоззрения заложила книга Ч. Дарвина (1859). Каждый из упомянутых вождей применил принцип «выживания наиболее приспособленных» к сложившейся ситуации в собственной стране. Если для Маркса, Ленина, Сталина это была классовая борьба между буржуа и пролетариатом, для Гитлера и его последователей – националистов, это была расовая борьба. По мере распространения на развитие человеческого общества «дарвинистского мышления», упомянутые диктаторы с невероятной жестокостью и безжалостностью последовательно воплощали «эволюционную теорию» в жизнь. К. Маркс был ярким сторонником Ч. Дарвина, он писал: «книга Ч. Дарвина содержит естественно – историческую основу для наших взглядов». В. Ленин и И. Сталин устроили в России кровавый террор против своего народа. На эволюционных идеях выживания сильнейших была построена расовая и социальная политика А. Гитлера. Указы по истреблению «неполноценных» людей Гитлер оправдывал наукой «евгеникой». Кстати, Ч. Дарвин писал, что внутри человеческого рода одни группы людей находятся ближе к своим предполагаемым обезьяноподобным предкам, чем другие.

Старение, смерть и бессмертие. Вопросы жизни, причины болезней, старения и смерти, проблема продления активной жизни (на сотни лет) и, в конечном итоге, бессмертия, всегда волновали

человечество. Особых «успехов» в этой области бытия человека добились фантасты. На основании результатов исследований ведущих геронтологов мира, в конце 60 – х годов XX столетия американская научная корпорация «Ренд» предсказывала увеличение продолжительности жизни человека к **2020 году на 50 лет!** Другая корпорация «Смит-Клайн энд Френч лабораторис» подобный эффект предусматривала к концу **90 –х годов XX века** [15, 16]. Однако, этим и другим прогнозам не суждено сбыться. «Чтобы достигнуть конца отведенной нам долговечности, не следует рассчитывать ни на жизненный эликсир, ни на золото алхимиков, ни на камень бессмертия... Искусство продлить жизнь – это искусство не сократить ее» [Дастре А. Жизнь и смерть. СПб, 1913]. Несмотря на бесплодные попытки раскрыть тайны жизни и бессмертия, создать эликсир «вечной молодости» для человека на земле, над решением этих проблем продолжают трудиться тысячи ученых и сотни научно-исследовательских организаций во всем мире, ибо это остается программой №1 для материалистической науки о Человеке.

Материалистическое определение старения, смерти и бессмертия. Старение организма [человека] – это особая биологическая функция, а не результат поломки сложной биологической системы. Биологическая программа старения (феноптоз) закодирована в геноме человека [и всех живых существ] [13]. Программа старения человека запускается в возрасте 15 – 20 лет. Одной из главных причин запуска программы старения является образование и постепенное накопление в энергоемких органах: сердце, скелетных мышцах и мозге активных форм кислорода. Последние образуются в процессе дыхания в митохондриях и вызывают медленную гибель высоко специализированных клеток этих органов [13]. Смерть макроорганизма – это полное и необратимое прекращение деятельности сознания и органов чувств, уничтожение того, что называется личностью [14, 17]. В книге [6]... десятый тезис о явлении жизни: «Бессмертие явления жизни заключается в его **двойственной** природе... материальная составляющая живых тел [само тело] изнашивается и гибнет, а нематериальный субстрат жизни в виде **информации** не подвергается старению и смерти [распаду]. Информация переходит от [родителей к потомству], обуславливая воссоздание и непрерывность жизни». Следовательно, материальная составляющая жизни ограничена [смертельна], а информационная составляющая, закодированная в ДНК – вечна.

Медицинское определение: смерть – это сумма необратимых состояний, возникающих в отдельных клетках, органах, системах и достигающая такого уровня, когда обратимость жизни становится невозможной [2, 14].

Религиозное определение смерти. Святые отцы Церкви считают, что изгнание из Рая согрешивших прародителей в грешный мир Земли произошло, когда Адаму и Еве было около 30 лет! С этого момента в теле человека «грехом» была включена

программа «старение» и на финише – смерть [11]. Корень всех грехов, **семя смерти** – гордость. Грехи постепенно разрушают тело человека (болезни) и приводят его к смерти. Закон неминуемой смерти человека на земле – расплата за грехи [5, 11].

К большому сожалению, на многих людей смерть наших близких не производит должного впечатления, как будто смерть – удел других. Обилие пищи у людей в развитых странах мира, мало по малу сообщает телу, сердцу, мозгу, крови «дебилность», а сытая земная жизнь кажется бесконечной. В миру большинство современников не думают о духовной составляющей жизни человека на земле. Люди стремятся к блаженству во власти, во славе, блаженству в богатстве, блаженству в удовлетворении своих похотливых желаний [5]. Надо помнить, что смерть может настичь человека в любое время и непременно настичет в свой известный час. «Безумный! В сию ночь душу твою возьмут у тебя, кому же достанется [богатство твое?]» [Лк. 12: 16-20].

Завершающей фазой старения тела человека называют смерть. С православной точки зрения старение и кончина [материальная смерть] – это завершение **земного** этапа человеческого бытия. Процесс разъединения души и тела это избавление от смерти, удаление души из материального тленного мира в мир духов, в Царство Божие и воссоединение с Богом – Троицей Нераздельной [11]. Поэтому стремление к бесконечному продлению земной жизни человека, **земному** бессмертию – противоречит промыслу Творца.

Заключение. Данное сообщение не претендует на всю полноту изложения фактического материала, накопленного учеными богословами и учеными материалистами за многие десятилетия по проблеме жизни и смерти человека. Дополнительную историческую и современную информацию по различным аспектам биологии человека, продолжительности его жизни, проблеме старения, долголетия и смерти можно найти в ряде изданий [6, 8, 9, 12, 15- 17].

Литература

1. Бенни Хинн. Библейское питание, которое исцеляет / Пер. с англ. Л. Низовой / Хинн. Бенни. – К. : Кириченко, 2009. – 56 с.
2. Александер Ф. Психосоматическая медицина / Ф. Александер. – М. : Герус, 2000. – 296 с.
3. Гаврилов Н. А. Биология продолжительности жизни / Н. А. Гаврилов, Н. С. Гаврилова. – М. : Наука, 1991. – 280 с.
4. Головин С. Л. Всемирный потоп. Миф, легенда или реальность? / Головин С. Л. – Симферополь : Христианский центр, 1999. – 80 с.
5. Добросельский П. В. О происхождении человека, первородном грехе и искусственном зарождении / П. В. Добросельский. – М. : Благовест, 2008. – 492 с.
6. Жегунов Г. Ф. Природа жизни и бессмертия. Теория, гипотезы, философия / Г. Ф. Жегунов. – Харьков : Эспада, 2011. – 368 с.
7. Загоруйко Г. Е. Хронология эволюции материального мира / Г. Е. Загоруйко, И. Ю. Микляев, И. Г. Скидан // Вісник пробл. біол. і мед. – 2004. – Вип. 1. – С. 9-18.
8. Механизмы старения / Под ред. Н. Н. Горева, П. Д. Марчука, В. В. Фролькиса и др. – Киев : Медицина, 1963. – 500 с.
9. Нагорный А. В. Проблемы старения и долголетия / А. В. Нагорный, В. Н. Никитин, И. Н. Буланкин. – М. : Мед. лит, 1963. – 754 с.
10. Неделько В. И. Основы современного естествознания. Православный взгляд / В. И. Неделько, А. Г. Хунджуа. – М. : Паломник, 2008. – 410 с.
11. Нисский Г. Об устройении человека / Г. Нисский, И. Брянчанинов, Л. Войно-Ясенецкий, С. Роуз. – М. : Правос. изд, 2004. – 541 с.
12. Основы геронтологии / Под ред. Д. Ф. Чеботарева. – М. : Медицина, 1969. – 647 с.
13. Скулачев В. П. Жизнь без старости / В. П. Скулачев, Н. В. Скулачев, Б. А. Фенюк. – М. : Эксмо, 2013. – 256 с.
14. Усенко Л. В. Жизнь, смерть, бессмертие: эволюция взглядов, современные воззрения / Л. В. Усенко, А. А. Усенко, С. А. Кижаяев // Медицина неотложных состояний. – 2013. – №6 (53). – С. 191-196.
15. Фролькис В. В. Экспериментальные пути продления жизни / В. В. Фролькис, Х. К. Мурадян. – Л. : Наука, 1988. – 248 с.
16. Фролькис В. В. Долголетие: действительное и возможное / В. В. Фролькис. – К. : Наук. Думка, 1989. – 248 с.
17. Харрисон Дж. Биология человека / Дж. Харрисон, Дж. Уайнер, Дж. Таннер. – М. : Мир, 1968. – 439 с.

УДК 001:128:236. 8:129

ПРАВОСЛАВНОЕ И ЭВОЛЮЦИОННОЕ МИРОВОЗЗРЕНИЕ НА ПРОИСХОЖДЕНИЕ, ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ, ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ, СТАРЕНИЕ И СМЕРТЬ ЧЕЛОВЕКА

Загоруйко Г. Е., Загоруйко Ю. В., Адейшвили-Сыромятникова М. К.

Резюме. В обзорной статье представлены данные богословских, эволюционно-материалистических и медицинских воззрений на проблемы возникновения, эволюции, развития, старения, продолжительности жизни и смерти человека.

Авторы склоняются к православной точке зрения о том, что старение и кончина (материальная смерть) – это завершение только **земного** этапа человеческого бытия. Стремление к бесконечному продлению земной жизни человека, **земному бессмертию** – противоречит промыслу Творца.

Ключевые слова: развитие, продолжительность жизни, старение, смерть.

УДК 001:128:236. 8:129

ПРАВОСЛАВНИЙ ТА ЕВОЛЮЦІЙНИЙ СВИТОГЛЯД НА ПОХОДЖЕННЯ, ПРИЗНАЧЕННЯ, ТРИВАЛІСТЬ ЖИТТЯ, СТАРІННЯ І СМЕРТЬ ЛЮДИНИ

Загоруйко Г. Є., Загоруйко Ю. В., Адейшвілі-Сиром`ятнікова М. К.

Резюме. В оглядовій статті представлені дані богословських, еволюційно – матеріалістичних і медичних поглядів на проблеми виникнення, еволюції, розвитку, старіння, тривалість життя і смерті людини. Автори схиляються до православної точки зору у тому, що старіння та кончина (матеріальна смерть) – це завершення тільки земного етапу людського буття. Прагнення до нескінченного продовження земного життя людини, **земного безсмертя** – суперечить промислу Творця.

Ключові слова: розвиток, тривалість життя, старіння, смерть людини.

UDC 001:128:236. 8:129

Orthodox and Evolutionary World View on the Origin, Mission, Life, Aging and Death of a Person

Zahoruiko G. E., Zahoruiko Y. V., Adeyshvili-Siromyatnikova M. K.

Abstract. Materialistic definition of aging, death and immortality.

Body aging [of a person] is a specific biological function, and it's not the result of failure of a complex biological system. Biological aging program (phenoptosis) is encoded in the human genome [and in all living beings]. The program of human aging starts at the age of 15-20. One of the main reasons for starting the program of aging is formation and progressive accumulation of active oxygen forms in energy-intensive organs: the heart, skeletal muscles and the brain. They are formed in the process of respiration in mitochondria and cause the slow death of highly specialized cells of these organs. Death of the macroorganism is a complete and irreversible cessation of consciousness and sensory organs, the destruction of what is called personality. In the work of G. F. Zhegunov "The nature of life and immortality" (2011) the tenth thesis on the phenomenon of life states: "Immortality of the phenomenon of life lies in its **dual** nature... material component of living beings [the body itself] is worn down and dies, and non-material substrate of life in the form of **information** is not subject to aging and death [degradation]. Information is transferred from [parents to descendants], causing the re-creation and the continuity of life". Consequently, the material component of life is limited [fatal], and the information component encoded in DNA is eternal.

Medical definition: death is the amount of irreversible conditions occurring in individual cells, organs, systems and reaching the point where the reversibility of life becomes impossible.

Religious definition. Holy Fathers consider the ban from Paradise of sinned ancestors in sinful world occurred when Adam and Eve were about 30. From this moment human organism has the notion «sin» after that «aging» and last – death. The root of sin **the seed of death** is pride. Sin gradually destroys the human body (diseases) and leads to the death. The law of impending death of a person is a recompense for one's sins.

Unfortunately, the death of relatives does not impress people; they consider the death is a problem of others. Plenty of food in people of well-developed countries informs body, heart, brain, blood about «debility», but satisfactory life continues endless. Majority of people do not think about person's life. People tend to the power, glory, wealth, satisfaction of wishes. It is necessary to remember and don't forget the death can occur at any time and it will occur in its time. The last stage of aging is a death. From orthodox aging and death [materialistic death] – is a finish of a **terrestrial** stage of human being. The process of soul and body decollement is a disposition from a death, soul disposal from materialistic world in a world of spirit, in the Kingdom of God and reunion with God – The Triunity. That's why a tendency to endless prolongation of terrestrial life, **terrestrial eternal life** – counters the Creator course.

An article presents the theological, evolutionary – materialistic and medical views on the problem of the origin, evolution, development, aging, life expectancy and death. The authors are inclined to the orthodox view that aging and death (the death of the material) – it's the end of the earthly phase of human existence. The desire for the infinite extension of man's earthly life, **earthly immortality** – contrary to the providence of God.

Keywords: development, longevity, aging, death a person.

Стаття надійшла 26. 08. 2014 р.