

Русское Космическое Общество
Ноосферная общественная академия наук
Петровская академия наук и искусств
Международная академия гармоничного развития человека (ЮНЕСКО)
Европейская академия естественных наук
Российская академия естественных наук

А.И. СУБЕТТО

A.I. SUBETTO

ОТКРЫТОЕ ПИСЬМО УИЛЬЯМУ РИППЛУ

OPEN LETTER TO WILLIAM RIPPLE

Санкт-Петербург
Sankt-Petersburg
2019

УДК 502.1
ББК 20.1

C89

Субетто А.И. Открытое письмо Уильяму Рипплу = **Subetto A.I.** Open Letter To William Ripple / А.И. Субетто. – СПб.: Астерион, 2019. – 32 с.

ISBN 978-5-00045-670-5

Настоящая работа А.И. Субетто, представленная в форме отдельного печатного издания, содержит написанное им «Открытое письмо Уильяму Рипплу из университета Штата Орегон (США) – руководителю Международной команды авторов «Предупреждения человечеству», собравшего подписи 15 тысяч ученых из 184 стран». Письмо представлено на русском и английском языках. Письмо было написано в конце августа 2018 года и было распространено в социальных сетях Интернета. Книга адресована к самому широкому кругу читателей, заинтересованных в достойном человека Будущем.

ISBN 978-5-00045-670-5

© А.И. Субетто

Оглавление

1. Введение	4
2. Открытое письмо Уильяму Рипплу из университета Штата Орегон (США) – руководителю Международной команды авторов «ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСТВУ», сбравшего подписи 15 тысяч ученых из 184 стран	6
3. OPEN LETTER. To William Ripple, University of Oregon (USA), the Head of international authors` community «Warning to Humanity» signed by 15 thousand scientists from 184 countries	18

Введение

Настоящая небольшая работа издается повторно мною по инициативе Гейдара Мамедовича Иманова. Мое «Открытое письмо Уильяму Рипплу» было написано в конце августа 2018 года под впечатлением от размещенных в Интернете многочисленных откликов, комментариев, дайджестов, как реакция на опубликованное, как в известном американском научном журнале в области биологии, так и на многих сайтах Интернета, «Предупреждение Человечеству».

Документ назывался «Предупреждение человечеству. Второе уведомление». Первое «Предупреждение ученых мира человечеству» было опубликовано в 1992 году. Второе «Предупреждение» было написано и увидело «свет» в 2017 году, спустя 25 лет. Оно подводит итог прошедшему 25-летнему периоду, как потерянному времени, потому что процессы первой фазы Глобальной Экологической Катастрофы в моей оценке продолжают ускоряться, грозя «отправить» всё человечество, оказавшееся в «плену» рыночно-капиталистических механизмов хозяйствования на Земле, в небытие, т.е. закончиться экологической гибелью человечества.

В 2011 году я написал «Манифест ноосферного социализма», в котором впервые указал на то, что «мировой капитализм» (термин Дж.Сороса), который есть глобальный империализм мировой финансовой капиталократии, превратился (в единстве с мировым рынком) в «экологического могильщика» человечества, уже де-факто породив процессы рыночного экоцида и на его базе – мирового экогеноцида.

Поскольку этот документ, написанный профессором Уильямом Рипплом из университета Штата Орегон из США и командой ученых, возглавляемых им, подписан уже более чем 15000-ми ученых, превратился в «гуманистический манифест» особой значимости, я не мог не откликнуться на это «Предупреждения», исходя из тех научно-теоретических достижений, которые обеспечила Ноосферная научная школа в России, развивающая учение о ноосфере В.И.Вернадского, в том числе исходя из научно-мировоззренческой системы Ноосферизма, которую я разрабаты-

ваю вот уже более 30 лет. Это мое письмо было опубликовано в приложениях к моим книгам «Ноосферная Россия: стратегия прорыва» и «Взгляд на мир с «вершины» восьмидесятилетия».

Думаю, читатель сам сделает свои выводы, ознакомившись с текстом этого моего «Открытого письма Уильяму Рипплу».

Приношу признательность Гейдару Мамедовичу Иманову за инициативу повторного издания этого «Открытого письма».

Президент Ноосферной общественной академии наук, вице-президент Петровской академии наук и искусств, вице-президент Академии гармоничного развития человека при ЮНЕСКО, академик Европейской академии естественных наук, академик Российской академии естественных наук, Заслуженный деятель науки РФ, Лауреат Премии Правительства РФ, доктор философских наук, доктор экономических наук, кандидат технических наук, профессор

Субетто Александр Иванович

Санкт-Петербург

27.02.2019

ОТКРЫТОЕ ПИСЬМО

**Уильяму Рипплу из университета Штата Орегон (США) –
руководителю Международной команды авторов
«ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСТВУ»,
собравшего подписи 15 тысяч ученых из 184 стран**

Уважаемый Уильям Риппл!

Уважаемые коллеги! – Все, кто являются авторами, ставшего знаменитым в социальных сетях Интернета, обращения ученых ко всему человечеству под названием «Предупреждение ученых мира человечеству: второе уведомление»!

Как известно из комментариев, первое «Предупреждение ученых мира человечеству» было опубликовано в 1992 году и тогда это обращение подписали 1700 ученых. Второе «Предупреждение», появившееся в 2017 году, уже подписали 15000 ученых.

Я оцениваю этот акт и это «предупреждение» как акт и исторический документ большого гуманистического значения.

И тем не менее, уважаемый Уильям Риппл и уважаемые авторы этого «Предупреждения», я посчитал необходимым обратиться к Вам с этим «Открытым письмом» вот по какому поводу.

- 1 -

Этому Обращению 15 тысяч ученых к человечеству с «Предупреждением» о том, что «человечество продолжает рисковать своим будущим», наряду с указанием на параметры явного ухудшения экологической ситуации в мире за последние 25 лет (с 1992 года) – сокращение пресной воды на душу населения на 26%, снижение улова «дикой рыбы» в мировом океане, увеличение числа «мёртвых зон» в океане на 75%, истребление лесных угодий объемом в 1,2 миллиона квадратных километров, значительный рост выбросов в атмосферу углерода и средних температур, рост численности населения планеты на 35% при одновременном сокращении численности млекопитающих, рептилий, амфибий, птиц и рыб на 29%, и другие, – **явно не хватает четкого указания на причины обострения глобального экологического кризиса, который, по концепции, разработанной мною, на рубе-**

же 80-х – 90-х годов XX века перешел уже в первую фазу Глобальной Экологической Катастрофы. И процессы этой катастрофы продолжают развиваться с ускорением, определяя стремительное погружение всего человечества в «пучину» процессов экологической гибели в XXI веке.

Следует подчеркнуть, что, очевидно, **первое «предупреждение» человечеству прозвучало 4700 лет назад в форме надписи на одной из стен пирамиды Хеопса, принадлежащей древнеегипетскому мыслителю Имхотепу, который, по моей догадке – под воздействием региональной экологической катастрофы между 5–4 тысячами лет до н.э., породившей пустыню Сахару, оставил предупреждение:**

«Люди погибнут от неумения пользоваться силами природы и от незнания истинного мира».

Второе предупреждение человечеству, по моей оценке, было сформулировано известным французским ученым-эволюционистом и мыслителем Жаном Батистом Ламарком в 1820 году, очевидно под впечатлением тех форм уничтожения животных, индейцев и природы, которые продемонстрировали европейские колонизаторы в Америке, особенно на территории современных Соединенных Штатов Америки (США). Он написал:

«Вследствие беззаботного отношения к будущему и равнодушию к себе подобным человек сам как бы способствует уничтожению средств самосохранения и тем, самым, истреблению своего вида... Можно, пожалуй, сказать, что назначение человека заключается в том, чтобы уничтожить свой род, предварительно сделав земной шар непригодным для обитания...»

Третье предупреждение человечеству прозвучало в начале 70-х годов XX века в научно-фантастическом романе известного советского ученого-палеонтолога И.А.Ефремова «Час быка» и в книге американского ученого-эколога Б.Коммонера «Замыкающийся круг». И.А.Ефремов предупредил людей Земли в форме воображаемой картины гибели всей системы жизни на ряде планет в Космосе, якобы открытых космонавтами с Земли, «где есть все для жизни: голубой свод могучей атмосферы, прозрачное море и чистые реки, теплое светило» и где «мыслящая жизнь в диком заблуждении убила себя и всё живое, едва прикоснувшись к мощи атома и космоса».

В это же время, почти одновременно, Б.Коммонер в своей работе де-факто вынес экологический приговор институту частной собственности на средства производства:

технологии на базе частной собственности уничтожают главное богатство человечества – экосферу.

Четвертое предупреждение человечеству прозвучало в 1989 – 1991 года в Докладе Римскому клубу «За пределами роста» Медоузов и Рандерса и в Докладе Мировому Банку, написанному группой ученых под руково-

дством Гудленда, Дейли и Эль-Серафи в 1991 году. В Докладе Мировому банку был вынесен де-факто экологический приговор Рынку как механизму экономического развития человечества:

в условиях уже заполненной экологической ниши рыночный механизм развития экономики исчерпал себя.

Пятое предупреждение человечеству, как уже упоминалось, было сформулировано в «Предупреждении ученых мира человечеству» и в решениях Конференции ООН в Рио-де-Жанейро в 1992 году.

Таким образом, «Предупреждение человечеству» подписанное 15000-ми учеными мира, не есть второе, а, по крайней мере, десятое такое «предупреждение», потому что оно в той или иной форме имеется, дополнительно к перечисленному, у таких ученых и мыслителей, как:

- В.Хёсле (в 1994 году он предупредил, что человечество «в безумной гонке к краю бездны» вплотную приблизилось к возможности «коллективного родового самоубийства»);

- И.Валлерстайн, который в 2008 году определил «капитализм» как «болезнь», разрушающую человеческое общество;

- А.П.Федотов, предупредивший в книге «Глобалистика» в 2002 году, что любая цивилизация, которая развивается стихийно, погибает на ранней стадии своего развития и что **человечество ждёт двойной коллапс – глобально-экологический** (между человечеством и Биосферой Земли) **и глобально-капиталистический**, вследствие роста разрыва между «богатым» меньшинством человечества и «бедным» его большинством, **в интервале между 2020-м и 2030-м годами;**

- Ю.Горский и В.Лавшук, написавшие в 1994 году, что «цивилизация, руководствующаяся сиюминутными потребительскими приоритетами и развивающаяся стихийно, ...неумолимо движется к зоне бифуркации (2020 – 2050гг.), за которой должна начаться либо её стремительная гибель, либо переход к парадигме развития на основе гармонизации отношений с природой».

Предупреждали о том, что дальше так развиваться, как сложился стихийный ход истории на основе рынка и капитализма, человечество уже не может, такие известные политические лидеры, как Фидель Кастро, Ф.Миттеран, Уго Чавес, Шаран Барроу.

Шаран Барроу, генеральный секретарь Международной конфедерации профсоюзов и один из председателей Давосского Форума в январе 2018 года, заявила, что процесс разделения мира не остановить, пока будут действовать «законы рыночной алчности», и что в то же время 85% населения мира жаждет перемен, и поэтому «нужно новое видение будущего, новая модель мира».

- 2 -

Почему же, несмотря на уже имеющиеся «Предупреждения человечеству» о возможности его экологической гибели на Земле «от неумения пользоваться силами природы и незнания истинного мира», от «технологий на базе частной собственности» и т.д., ни политические элиты стран мира, ни про-

стые люди на Земле не слышат эти «предупреждения», почему человечество упорно устремляется в «пропасть» экологической гибели?

Главная причина развивающегося процесса экологического планетарного самоубийства человечества – это рыночно-капиталистическая система хозяйствования на Земле в виде строя мировой финансовой капиталократии и как форм её бытия и воспроизводства – глобального империализма и экономического колониализма. Русский философ Николай Александрович Бердяев в 1918 году сформулировал своеобразное положение, которое спустя 100 лет звучит, как грозное предупреждение: «в корыстном интересе таится безумие».

Современный мир как мир культа корыстного интереса, сверхобогащения, власти капитала, прибыли и наживы превратился в «экологически безумный мир». И переход глобального экологического кризиса, который возник уже в середине XX века, в первую фазу Глобальной Экологической Катастрофы, в моей оценке, к исходу этого века, на рубеже 80-х – 90-х годов, есть только подтверждение экологического безумия «мира власти капитала, рынка, войн и насилия».

В «Манифесте ноосферного социализма», написанном и опубликованном мною в 2011 году, его третий раздел я так и назвал: «Капитализм – могильщик человечества в XXI веке. Фундаментальные противоречия в развитии человечества в начале XXI века. Спасение человечества в уничтожении своего «могильщика».

- 3 -

В мире последние 25 лет раздаётся множество голосов, предупреждающих человечество об экологической опасности, возможности его гибели по экологическим причинам, но при этом замалчивается, что **глобальные экологические проблемы принципиально на Земле не могут быть решены, пока на Земле не будет установлен социальный строй в виде Ноосферного Экологического Духовного Социализма.**

Ноосферный социализм – это социальный строй, обеспечивающий социальную справедливость, ликвидирующий эксплуатацию человека человеком и эксплуатацию экономических колоний, устанавливающий доминирование общественной собственности на средства производства, – строй, в котором наука приобретает функцию не только производительной силы, на что указывал К.Маркс, но и силы управления, а образование становится «базисом базиса» воспроизводства культуры, науки, образования, экономики и общества в целом; строй, который обеспечивает единственную модель устойчивого развития – управляемую социоприродную эволюцию на базе общественного интеллекта и научно-образовательного общества.

Необходимо осознать, что первая фаза Глобальной Экологической Катастрофы поставила Пределы всей Стихийной истории человечества, в том числе всей рыночно-капиталистической форме развития (которые возникли 500 лет назад), всему «Строю Денег» и «Цивилизации рынка», как определил современный капитализм Жак Аттали.

Человечество вступило в Эпоху Великого Эволюционного Перелома.

100 лет назад, в 1917 году в России, через Великую Октябрьскую социалистическую революцию под руководством коммунистической партии большевиков во главе с гением всего человечества В.И.Лениным, был совершен Первый Прорыв человечества к Социализму.

Именно с этого момента вся История человечества разделилась на два «потока» своего движения – Историю Социалистическую и Историю Рыночно-Капиталистическую.

100 лет спустя в «Логике» движения человеческой истории вмешалась Природа, а вернее – Биосфера Земли, как суперорганизм, имеющий собственные гомеостатические механизмы, и вмешалась в форме предъявленного экологического ультиматума на «языке» глобального экологического кризиса, перешедшего в первую фазу Глобальной Экологической Катастрофы.

Теперь Будущее для Человечества в XXI веке связано только с Социализмом, но – Социализмом Нового Качества – Ноосферным Экологическим Духовным Социализмом.

- 4 -

Почему именно к концу XX века Природа поставила пределы Стихийной Истории Человечества, а не раньше, например, в XIX веке, или еще раньше?

Ответ на этот вопрос связан с Энергетической революцией, возникшей в результате научно-технических достижений и охватившей весь XX-й век и обеспечившей скачок в энергетике мирового хозяйства – и соответственно природопотребления в XX веке – в 10 в 7-й степени раз.

Стихийная история человечества до XX века состоялась под «защитным зонтиком» законов гомеостатических механизмов Биосферы, производства ею, как мегасистемой жизни, негэнтропии во много раз больше, чем поглощало своим хозяйством человечество, производя в окружающей среде энтропию. Не пользуясь этими понятиями (поскольку в середине XIX века они были неизвестны), Маркс так охарактеризовал результаты хозяйствования в стихийной форме человечества на Земле: «культура, которая развивается стихийно, оставляет после себя пустыню». Теперь эта «пустыня», оставляемая рыночно-капиталистическим человечеством после себя, приобрела содержание первой фазы Глобальной Экологической Катастрофы.

Этот факт означает, что большая энергетика мирохозяйственного природопотребления и соответственно «давления» на живое вещество Биосферы и рыночно-капиталистическая форма ведения мирового хозяйства («мировой капитализм» в определении Дж.Сороса) есть вещи несовместные.

Действует открытый мною закон интеллектно-информационно-энергетического баланса, который формулируется так:

чем больше со стороны социальной системы энергетическое воздействие через её хозяйство (экономику) на Природу, а вернее – Биосферу,

тем более мощной должна быть система предвидения (прогнозирования) возможных негативных экологических последствий, и тем более качественным должно быть управление социально-экономическим развитием и социоприродной эволюцией (т.е. управление с увеличивающимся лагом упреждения).

Обеспечить выполнение требований этого закона может только Социализм, переходящий в будущем в Коммунизм, т.е. социальный строй, который на базе общественной собственности на средства производства обеспечивает управление социально-экономическим развитием общества.

Коммунизм по Марксу – это управляемая, т.е. «подлинная», история, в которой Человек Труда, тот, кто творит и создаёт материальные и духовные богатства, становится истинным Субъектом истории.

- 5 -

Эпоха Великого Эволюционного Перелома предъявила человечеству императив выживаемости, как императив перехода к управляемой социоприродной эволюции, реализация которой требует плановой, управляемой, ноосферной экономики.

Хотя термин «ноосфера» был предложен французским исследователем Леруа, под воздействием лекций В.И.Вернадского в 1924 году в Париже по проблемам Биосферы и живого вещества, затем в теологическом варианте развит был Пьером Теяром де Шарденом, но **научное учение о переходе Биосферы в Ноосферу было разработано В.И.Вернадским** в период с 1928 года по 1945 год. По Вернадскому Ноосфера – это новое состояние Биосферы, в котором коллективная, в планетарном выражении, научная мысль, вооруженная «энергией культуры», начинает играть роль фактора, сравнимого с другими факторами её глобальной эволюции. **Многочисленное учение о ноосфере В.И.Вернадского развито, переведено в научно-мировоззренческую систему, которую предложил назвать в 1997 году Ноосферизмом.**

Ноосфера, с позиции тех императивов, которые предъявила человечеству первая фаза Глобальной Экологической Катастрофы, есть новое качество Биосферы, в структуре которого коллективный Разум человечества, как Разум управляющий, «встраивается» в гомеостатические системы Биосферы и планеты Земля и начинает управлять Социо-Биосферной, т.е. социоприродной, Эволюцией, соблюдая требования Законов-Ограничений, отражающих действие их гомеостатических механизмов.

Фактически речь идет о том, чтобы негативную форму единства человечества с Биосферой и планетой Земля, которые в процессе своей эволюции и породили человечество и его социальную историю, перевести в позитивную форму этого единства, в которой коллективный человеческий разум, познав Закон гармонии бытия Биосферы, как Целого, становится носителем действия этого Закона, становится Разумом-Гармонизатором, превращая этот Закон в Закон Ноосферной гармонии.

Маркс, я еще раз хочу подчеркнуть это важное его положение, разделил всю социальную историю прошлую и будущую на «предысторию», которая и

есть вся Стихийная История человечества, и «подлинную историю», каковой становится управляемая история, которую он и отождествлял с коммунизмом, – в которой человек становится истинным хозяином своей истории (своей судьбы) и которая разрешает противоречия между человеком и природой на основе «упразднения частной собственности».

В контексте этого положения Маркса «разум» человека, который был в «плену» этой «предыстории», можно назвать «предысторическим разумом». «Предысторический разум» – это «разум», который находился в плену стихийной истории, спонтанная логика развития которой в восприятии человека нашла отражение в афоризме: «Благими намерениями устлана дорога в ад».

В начале XXI века терпит экологический крах этот «предысторический разум», находящийся в «плену» ценностей рыночно-капиталистической системы – частной собственности, рынка, потребления, наслаждений, прибыли, культа денег и капитала.

Действующий императив выживаемости – это императив перехода человечества к «подлинной истории» по К.Марксу, т.е. к управляемой истории, но в новом, ноосферном качестве – как управляемой социоприродной эволюции.

Поэтому Эпоха Великого Эволюционного Перелома – это одновременно Эпоха Родов Действительного – Ноосферного – Разума, которые несут в себе смысл скачка от качества «разума предысторического», «Разума-для-Себя» – к качеству «разума подлинно исторического», «Разума-для-Биосферы, Земли, Космоса», т.е. к качеству Ноосферного Разума.

А это в свою очередь предполагает парадигмальную – ноосферную (её можно назвать в честь В.И.Вернадского «вернадскианской») – революцию в науке, в системе образования. Н.Н.Моисеев, известный советский и русский ученый, последователь учения о ноосфере В.И.Вернадского, под руководством которого впервые в науке была промоделирована «ядерная зима» после обмена ядерными ударами между США и СССР, выдвинул идею о «Системе Учитель», как главном механизме перехода человечества в «Эпоху Ноосферы». Мы в России, на базе Ноосферной общественной академии наук, Петровской академии наук и искусств, Русского Космического Общества, активно развиваем эту идею, разрабатывая целую концепцию ноосферного образования и ноосферного синтеза всех наук, в том числе концепцию ноосферной парадигмы устойчивого развития человечества.

- 6 -

Недавно в начале этого, 2018-го года увидела свет книга 4-х авторов Халида Аль-Рошда, Джона Перкинса, Сьюзен Линдауэр и Валентина Катасонова со знаковым названием «Мировой капитализм. Разоблачение. Они отважились сказать правду». Я познакомился с содержанием этой книги через статью одного из её авторов – В.Ю.Катасонова, опубликованную в газете «Советская Россия» от 4 августа 2018 года, «Экономика смерти». Фактически и эту книгу, и эту статью можно также трактовать как «Предупреждение человечеству». В ней показано, что **капитализм порождает «экономику смерти», в которой «жертвами... безудержной страсти бесконечного на-**

ращивания прибыли и капитала становится 99% людей». «Их лишают жизни – иногда это мгновенное и очевидное убийство, но чаще – медленное и завуалированное. Убийство человека осуществляется множеством способов, развязыванием больших и малых войн, навязыванием людям генетически модифицированных продуктов, созданием массовой безработицы и лишением людей средств к существованию, легализацией «культурного» потребления наркотиков, организацией террористических актов (об организации терроризма подробно рассказал Сьюзен Линдауэр на примере событий 11 сентября 2001 года) и т.д.».

Следует также всегда помнить о бессмысленной ядерной бомбардировке Вооруженными Силами США городов Хиросима и Нагасаки в Японии в августе 1945 года, лишившей жизни более 300 тысяч человек и породившей «шлейф» генетических последствий среди населения, подвергнувшегося радиоактивному воздействию, которые охватили уже несколько поколений людей, а также о развязанной химической войне со стороны США против природы и людей во Вьетнаме в 1968 – 1970 годах (на основе диоксина), породившей поток мутагенеза в геноме вьетнамского народа и оставив после себя региональную экологическую катастрофу.

Капитализм, в форме глобального империализма строя мировой финансовой капиталократии, породивший «мир войн и насилия», целенаправленного уничтожения «лишних» людей и народов, есть форма экологического самоубийства человечества, и только освободившись от него, уже де-факто ставшего «экологическим трупом» и «экологическим могильщиком» человечества, можно ставить вопрос о решении глобальных экологических проблем.

В этом состоит суть Принципа Большого Эколога-Антропного Дополнения в теоретической системе Ноосферизма:

не решив проблемы перехода человечества к обществу социальной справедливости, без эксплуатации человека человеком и экономического колониализма (по Дэвиду Кортену – «корпоративного колониализма»), мы не можем решить проблему императива выживаемости и выхода из Экологического Тупика истории в форме первой фазы Глобальной Экологической Катастрофы.

- 7 -

В «Предупреждении человечеству» от имени 15 тысяч ученых мира утверждается фактически неомальтузианская стратегия сознательного уменьшения рождаемости в семьях в разных странах мира, которая по сути может трактоваться как скрытая форма стратегии сокращения численности населения планеты до «золотого миллиарда» по озвученной в отеле «Фермонт» в Сан-Франциско (в штате «Калифорния», в США) в сентябре 1995 года модели «20% : 80%». По этой модели 80% населения планеты с позиции интересов воспроизводства мирового капитала объявлены «лишними», которые в течение XXI века должны быть тем или иным способом убраны с лица Земли. Об этом свидетельствуют ра-

зоблачения в книге немецких исследователей Г.-П.Мартина и Х.Шуманна «Западная глобализация» (2001). На совещании миллиардеров, представителей мировой финансовой капиталократии в отеле «Фермонт» прозвучала даже циничная мысль Скота Макнили: «либо ты ешь на ленч, либо на ленч едят тебя». Эта мысль-положение Макнили фактически воспроизводит кредо капитализма по Гоббсу: «человек человеку – волк» или «война всех против всех».

И то, что ученые-экологи поднимают вопрос в этом «Обращении» о перенаселении планеты Земля, игнорируя тот факт, что первую фазу Глобальной Экологической Катастрофы порождает не демографический взрыв, а скачок в энергопотреблении именно странами «метрополии» глобального империализма – США, Великобритании, Западной Европы, Канады, Австралии, Японии, является серьезной методологической ошибкой. Эти страны (по энергопотреблению на душу населения) потребляют энергии в десятки раз больше, чем остальной мир, где наблюдается демографический взрыв.

К этому следует добавить, что в «предупреждении человечеству» доминирует узкий взгляд на проблему переживаемого экологического кризиса человечеством. В основном затрагивается версия возможной климатической катастрофы через нарушение кругооборота в атмосфере и Биосфере CO₂. Не учитывается кислородная экология. А по механизму воспроизводства кислородной константы в атмосфере Земли ведущими держателями устойчивости Биосферы являются бореальные леса России, Канады, Австралии и планктон приматериковых зон мирового океана. Остальные страны, в том числе США, страны Западной Европы являются экологическими должниками (это хорошо показано в исследовательской работе А.П.Федотова «Глобалистика», изданной в России в 2002 году).

Недооценивается версия возможного «иммунного ответа» Биосферы как суперорагнизма на хозяйственное давление человечества, которое подошло к границам действия гомеостатических механизмов, т.е. к пределу компенсаторной мощи Биосферы (в соответствии с действием закона квантитативно-компенсаторной функции Биосферы, открытого А.Л.Чижевским).

Такой ответ может быть в форме порождения, через управляемой мутагенез в системной иерархии организации живого вещества Биосферы, вируса-истребителя (вирусно-микробная составляющая является обратной связью в системе биотической регуляции в структуре Биосферы), специально предназначенного для уничтожения человеческого рода как биологического вида, ставшего вести себя как «раковая опухоль» на «теле» Биосферы, т.е. оказывать антропогенное давление, выходящее за пределы допустимого, диктуемого экологической нишей, которую занимает человечество. Эту версию я положил в основу своей книги «Исповедь последнего человека», изданной в 2011 году, в которой я пытался представить, уже с позиции «последнего человека», который остался на Земле, а все остальные люди погибли от страшной неизвестной вирусной пандемии, те вопросы, которые возникли в его голове, связанные с главным вопросом: «Почему человечество погибло?», «Почему его не спасли ни разум, ни наука, ни культура, не религии, ни политики и т.д., и т.п.?».

Уважаемый Уильям Риппл и Ваши коллеги по второму «Предупреждению человечеству»! Вы пишете, что «настало время пересмотреть и изменить наше индивидуальное поведение. В том числе ограничить наше собственное воспроизведение... и резко сократить потребление на душу населения ископаемого топлива, мяса и других продуктов». Но на Земле итак почти $\frac{3}{4}$ человечества голодает, более полутора миллиарда людей испытывает дефицит в питьевой воде. Не звучат ли кощунственно такие призывы без решения проблемы глобальной справедливости, без запрета на роскошь, на сверхпотребление, на запредельную концентрацию мирового капитала, когда небольшая кучка владельцев капиталом, исчисляемого триллионами долларов, потребляет де-факто столько, сколько потребляет около 40 самых бедных стран мира.

Императив выживаемости человечества – это императив ноосферной социалистической революции, которая охватит, по моей оценке, весь XXI век! Это императив ликвидации мировой системы капитализма и вместе с ней – «мира войн и насилия»! Это императив перехода от Стихийной истории на базе доминирования закона конкуренции и института частной собственности, строя капиталократии – к Управляемой, Ноосферной Истории в форме управляемой социоприродной эволюции, на базе доминирования закона кооперации и общественной собственности на средства производства, на базе управляемой ноосферной экономики.

Свой «Манифест ноосферного социализма» в 2011 году я закончил такими словами:

«Над миром человечество бьёт набат экологической тревоги! Времени на осознание ситуации, в которой оказалось человечество, становится всё меньше и меньше!

Снова над будущим человечества восходит солнце социализма, призванного решить экологические проблемы, возникшие в XXI веке.

Это означает, что у человечества нет будущего вне Ноосферного Экологического Духовного Социализма!

Обладая свободной волей, человек может спасти себя, проявив волю к воссоединению с целостностью Космоса!

Пробил час «экспроприации экспроприаторов», т.е. экспроприации капиталократии, что и совершит человек труда в союзе с Её Величеством Природой!

Призрак бродит по планете Земля – призрак Ноосферного Экологического Духовного Социализма!

И это есть Истина из России, которая обращена ко всем здравомыслящим людям на Земле!».

Уважаемый Уильям Риппл!

Уважаемые коллеги! – Все, кто подписал, ставшее уже знаменитым, «Предупреждение человечеству» от имени 15 тысяч ученых мира!

Я поддерживаю мотивацию и частично аргументацию, которые присутствуют в Вашем «Предупреждении».

Я написал свой отклик на это «Предупреждение» только потому, что считаю, что одного такого «Предупреждения» мало.

Нужна мощная, я её называю ноосферной, революция в сознании, в основах развития науки, образования, культуры, экономики, общества! Необходима ноосферная социалистическая революция, которая бы затронула все страны мира. Эта революция, по моим оценкам, охватит весь XXI век.

Необходима коренная ломка духовно-нравственных и ценностных оснований бытия человечества на Земле.

Главной категорией должна стать не Свобода, а Ответственность за будущее всей Мегасистемы Жизни на Земле.

Действующий императив выживаемости – это императив перехода к управляемой социоприродной эволюции на базе общественного интеллекта, научно-образовательного общества и грядущего ноосферного синтеза науки и власти!

Ноосферизм – и есть не только новая научно-мировоззренческая система, но и новый путь развития человечества!

Мир нуждается в Ноосферном Социалистическом Прорыве, причем не в отдаленном будущем, а уже теперь, в нашу эпоху, в первом полугодии XXI века!

Пора осознать, что любая прогрессивная эволюция подчиняется метазакону сдвига от доминанты Закона Конкуренции и механизма отбора к доминанте Закона Кооперации и механизма интеллекта, как механизма управления будущим. Эпоха Великого Эволюционного Перелома – это и есть Эпоха смены истории на базе доминирования закона конкуренции историей на базе доминирования закона кооперации. Конкуренция разъединяет людей, страны и народы, а кооперация их объединяет. Следует помнить завет известного английского ученого-историка Арнольда Джозефа Тойнби (1889 – 1975): «...Запад способен гальванизировать и разъединять, но ему не дано стабилизировать и объединять... В то же время очевидна необходимость объединиться, ибо в наши дни единственная альтернатива миру – самоуничтожение...».

Будущая Ноосферная история есть история на базе действия Закона Кооперации, на базе планетарной кооперации народов-этносов, порождающей коллективный разум человечества – тот разум, который возьмёт на себя ответственность за Будущее в развитии всей Мегасистемы Жизни на Земле – Биосферы, и соответственно – всего человечества. Но для этого нужно покончить с капитализмом на Земле, как антиэкологической и антиноосферной системой, ведущей человечество к экологическому самоуничтожению.

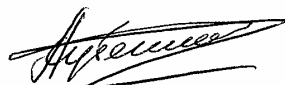
Наука должна освободиться от служения Капиталу и Прибыли, которое превращает её в компонент Глобальной Капитал-Мегамашины, и в этом её качестве – в механизм экологического самоуничтожения человечества!

Это же касается и экологии как науки. Пора всем понять, что экология как наука, находясь в «плёну» интересов сохранения капитализма и строя мировой финансовой капиталократии на Земле, не выполняет главную свою миссию – миссию спасения человечества от экологической гибели в XXI веке!

Экологическое движение становится действительным, решающим экологические проблемы на Земле, когда оно обретает ноосферно-социалистические основания!

Ваш Александр Иванович Субетто,

Президент Ноосферной общественной академии наук, вице-президент Петровской академии наук и искусств, председатель Санкт-Петербургского отделения и Философского Совета Русского Космического Общества, вице-президент Международной академии гармоничного развития человека (ЮНЕСКО), академик Европейской академии естественных наук, Международной академии наук по экологической безопасности, Международной академии психологических наук, член Международного Высшего Ученого Совета, доктор философских наук, доктор экономических наук, кандидат технических наук, Гранд-Доктор философии, Полный профессор (Оксфорд), профессор, Заслуженный деятель науки РФ, Лауреат Премии Правительства РФ



Санкт-Петербург, Россия
25 августа 2018 года

OPEN LETTER

**To William Ripple, University of Oregon (USA),
the Head of international authors' community «Warning to Humanity»
signed by 15 thousand scientists from 184 countries**

Dear William Ripple,

Dear colleagues, all who are the authors of the well-known in the Internet appeal of scientists to the humanity titled «World Scientists Warning to Humanity: the second notice».

As it is well-known from the comments, the first «Warning to Humanity» was published in 1992, and it was signed by 15000 scientists.

I consider this action and the Warning as a significant step and historical document of great humanistic importance.

And yet, Dear William Ripple and Dear authors of the «Warning», I found it necessary to respond to you with this Open letter on the following matters.

1

This manifest by 15 thousand scientists with the «Warning» for the mankind that «it has put its own future at risk », along with the indication of the apparent deterioration parameters of the ecological situation in the world over the past 25 years (since 1992) – reduction of freshwater resources per capita by 26%, decrease in the wild fish catch, increased number of «dead sea areas» by 75%, destruction of 1.2 million square kilometers of forestry, significant increase of carbon emissions in the atmosphere and rising average temperature, increase of the world population by 35% while the population of mammals, reptiles, amphibians and fish decreased by 29 %, etc. – clearly lacks the indication of reasons for the

aggravation of the global ecological crisis that, according to my concept, entered the first phase of the Global Environmental Catastrophe at the turn of the 80ties and 90ties . And the processes of this catastrophe continue to accelerate causing the eco-collapse in the 21st century.

It should be noted that *the first «warning to humanity, apparently, was expressed 4700 years ago as an inscription on one of the walls of Cheops pyramid belonging to the ancient Egyptian thinker Imhotep* who, in my opinion, under the influence of the ecological catastrophe that had created Sahara Desert between 4 and 5 thousand years b.c. wrote the following warning:

«People will die from the inability to use the nature forces and from the ignorance of the true world»

The second warning, in my view, was formulated by the famous French scientist and thinker Jean Baptist Lamarque in 1820, apparently, under the influence of methods used for destruction of animals, Indians and nature that the European Colonists demonstrated in America particularly on the territory of modern United States of America (USA). He wrote:

«As a result of careless attitude towards the future and indifference to people in general, a man contributes to a destruction of self-preservation means and, thereby, to liquidation of his own kind... Perhaps, one can say that the human being's goal is to liquidate his kind by making the earth unsuitable for living».

The third warning appeared in early 70ties of the 20th century in the science-fiction novel «The hour of the Bull», written by the famous soviet scientist-paleontologist I.A. Efremov, and in the book of famous American ecologist B. Commoner «The circling circle». Efremov warned Earth population in the form of imaginary picture of death of the entire life system on some planets in Space that had supposedly been discovered by the Earth astronauts, where: ***«There is everything for life: the blue vault of mighty atmosphere, the clear sea and rivers, the warm Sun».*** And where: ***«Had thinking life barely touched the power of atom and cosmos when it killed itself and everything alive by a wild mistake».***

At the same time, almost simultaneously, B. Commoner de facto ***accused the institute of private ownership for the means of production:***

«Technologies based on the private ownership destroy the main wealth of mankind – the ecosphere».

The forth warning to humanity was made in 1989-1991 by Meadows and Randers in the report of the Roman club «Beyond growth» and in the report to the World bank written by a group of scientists under the leadership of Goodland, Daly and El-Serafi in 1991. In the report to the World Bank **the Market** was called the reason for environmental problems given that it is **an instrument of economic development of the mankind:**

«In the conditions of occupied ecological niche, the market based mechanism of economic development has exhausted itself».

The fifth warning, as it had already been mentioned, was formulated in «World Scientists Warning to Humanity» and in the resolutions of UN conference in Rio de Janeiro in 1992.

Thus, the «Warning to Humanity» signed by 15 000 scientists is not the second, but, at least, the tenth such «warning» because it was written, in one form or another, by the following scientists and thinkers:

- V. Höfle. In 1993 he warned that humanity «in insane race to the age of the abyss» came very close to the possibility «of collective generic suicide»;

- I. Wallerstein, who in 2008 defined «capitalism» as a «disease» that is destroying human society;

- A. P. Fedotov. In 2002 he warned that any civilization that develops spontaneously dies at an early stage of its development, and that humanity is on the threshold of double collapse – global ecological (between mankind and the Earth's Biosphere) and global capitalist because of the growing gap between «rich» minority and «poor» majority between 2020-2030 (The book «Globalystics»);

- Y. Gorskiy and V. Lavshuk wrote in 1994 that «civilization, driven by short-term consumer priorities and one that is developing spontaneously... is inevitably moving to the bifurcation zone (2020-2050) followed by either the rapid death or transition to the paradigm of development based on harmonization of its relations with nature.

Such famous political leaders as Fidel Castro, F. Mitterrand, Hugo Chavez, and Sharan Barrow warned that the history of the mankind that was based on the market and capitalism cannot continue its development.

Sharan Barrow, secretary general of the International Confederation of Trade Unions and one of the chairmen of the Davos Forum in January 2018, said that the process of dividing the world could not be stopped while the “laws of market greed” were in place, and that at the same time 85% of the world's population is eager for the changes and therefore, “we need a new vision of the future, a new model of the world”.

2

And why, why does mankind continue stubbornly falling into «abyss» of eco-collapse despite already existing «warnings to humanity» of the possibility of ecological death due to «inability to use the forces of nature and ignorance of the real world», «technologies based on the private ownership», etc. Neither political elites of countries nor ordinary people on Earth hear these warnings.

The main reason for evolving ecological planet suicide is market-based capitalist economy in the form of financial capitalism, and global imperialism and economic colonialism as forms of their existence and reproduction. In 1918, the Russian philosopher Nikolay Berdyaev made suggested that: «The insanity is hidden in vested interests».

The modern world as the world of vested interests, super enrichment, power of capital, and search for profit turned into «ecologically insane world». And the transition of ecological crisis of 20th century to the first phase of the Global Environmental Catastrophe at the end of this century in 80s-90s (in my assessment) is the confirmation of ecological insanity: «The world driven by power of capital, market, wars, and violence».

In my Manifest of Noospheric Socialism written and published in 2011 I called the third section as follows: «Capitalism is the gravedigger of humanity in the 21st century. Fundamental contradictions in the development of mankind in the beginning of the 21st century. The salvation of the humanity is in the destruction of its «gravedigger».

For the last 25 years we hear a lot of voices warning the humanity of ecological danger, the possibility of its death for environmental reasons, but it is unreported that ***global ecological problems cannot be solved on the Earth in principle unless we establish a social system in the form of Noospheric Ecological Spiritual Socialism.***

Noospheric Socialism is a social system that ensures social justice, which eliminates exploitation of a man by a man and exploitation of economic colonies that establishes the dominance of public ownership of the production means. This is the system, where science has the function not only of the productive power (K. Marx pointed it out), but of the management power and the education, becomes «the basis of the basis» for the reproduction of culture, science, education, economy, and society as a whole. The system that ensures the only model of sustainable development – manageable social-natural evolution based on the social intellect, scientific and educational society.

It is necessary to realize that the first phase of the Global Environmental Catastrophe has set the limits on the entire Spontaneous History of the mankind including the entire market-capitalist form of development (that arose 500 years ago) and the entire «Money system» and «Market civilization» as modern capitalism was defined by Jacques Attali.

The humanity enters The Era of Great Evolutionary Transition.

100 years ago in 1917 in Russia the Great October Socialist Revolution under the leadership of Bolsheviks Communist Party headed by the genius of all mankind V.I.Lenin became an attempt of ***the first breakthrough of humanity towards Socialism.***

This was exactly the moment, when the history was divided into the two streams – the history of Socialism and the History of the Market Capitalism.

And after 100 years the «Logic» of mankind history movement was invaded with the Nature, the Earth's Biosphere, like super body that has its own homeostatic mechanisms. And it intruded in the form of the environmental ultimatum presented in the form of the global ecological crisis that entered the first phase of the Global Environmental Catastrophy.

And right now the future of humanity is based only on Socialism, but it is the New Quality of Socialism – Noospheric Ecological Spiritual Socialism.

4

Why did Nature set the limits of the Spontaneous History of Mankind in the end of the 20th century, but not earlier, for example, in the 19th century?

The answer is linked with Energy revolution that happened as a result of science and technology discoveries that spanned over the whole 20th century and provided quantum leaps in the global energy industry and, therefore, in environmental consumption growth by 10 billion times.

The spontaneous history of the mankind prior to the 20th century was developing under the protection of the «defensive umbrella» of homeostatic laws of the Biosphere, the megasystem which generated much more negentropy than the entropy produced by the human beings through their economic activities. Marx described the results of spontaneous economic management of humans without using these concepts (since in the middle of the 19th century they were unknown): «The culture that produces spontaneously leaves a desert after it». And now this «desert» created by market based capitalism has turned into the First Phase of the Global Environmental Catastrophe.

This fact means that the huge energy intensity of the global consumption of nature and, accordingly, the damage for the live substance of the Biosphere and the market capitalist nature of the world economic management (world capitalism as defined by George Soros) are incompatible.

The law of intellectual informational energy balance that I have discovered is in force. It says:

The bigger the impact that the social system has through its economy on nature, or the Biosphere, the more powerful system of negative ecological consequences prediction should be; and the higher the quality of the social economic development of and evolution should be in place (i. e. management with an increasing lag of preemption).

Only the Socialism that will transform into the Communism in future can meet this law requirements. The social system on the basis of public ownership of production means ensures control of the social-economic development.

According to Marx, communism is a controlled, i.e. «original» history, in which the Man of Labor, the one who creates material and spiritual wealth, becomes the true Subject of the history.

5

The Era of Great Evolutionary Transition has brought to humanity the imperative of survival as the imperative of transition to the controlled social and nature evolution the realization of which requires a well-planned, controlled noospheric economy.

Although, the term «noosphere» was proposed by the French researcher Leroy with the influence of V.I. Vernadsky's lectures on the problems of the Biosphere and the live substance in Paris in 1924; Pierre Theard de Chardin developed the theological version, but scientific theory of Biosphere transition into the noosphere was developed by V.I. Vernadsky from 1928 to 1945. According to Vernadsky, the noosphere is a new state of the Biosphere where the collective, in planet-wise terms, scientific thought armed with the «energy of culture» becomes a factor comparable to other factors of its global evolution. I have developed and translated V.I. Vernadsky's doctrine into scientific and ideological system that I proposed to name Noospherism in 1997.

The noosphere, from the point of view of those imperatives that the first phase of The Global Ecological Catastrophe represents to mankind, is a new quality of the Biosphere in the structure of which is the collective vision of humanity as the managing mind «embedded» in the homeostatic systems of the Biosphere and the Earth planet. It begins to control Social Biosphere i.e. social-natural Evolution complying with the Laws-Restrictions, reflecting the effect of their homeostatic mechanisms.

In fact, it is about transferring the negative form of the humanity's unity with the Biosphere and the Earth planet that gave birth to humanity and its social history during their evolution into a positive form of this unity where the collective human mind that has recognized the Law of harmony be-

comes the carrier of this act, becomes the Harmonizer Mind turning this law into the Law of Noosphere Harmony.

K. Marx, and again I want to emphasize his important position, divided the whole social history of the past and of the future into «prehistory» that is Spontaneous History of mankind and into the «true history» which is a controlled history that he identified as Communism - where an individual becomes the true master of his history (his destiny) and that resolves contradictions between a man and the nature on the basis of «abolition of private ownership».

In the context of Marx' position, the mind of a person who was in the «captivity» of this «prehistory» can be called «prehistoric mind». «Prehistoric mind» is a «mind» that was in captivity of spontaneous history; whose logic development in human's perception was reflected in the proverb: «The road to hell is paved with good intentions».

At the beginning of the 21th century this prehistoric mind «captured» with the values of market-capitalist system – the private ownership, market, consumerism, hedonism, profit, the cult of money and capital – has suffered eco-collapse.

The current survival imperative is the imperative of the transition of humanity to the «true history» (according to K. Marx) i.e. to the controlled history, but in a new, noospheric quality – controlled social-natural evolution.

Therefore, the Era of Great Evolutionary Transition is, at the same time, the Era of Birth of the True Noospheric Mind that have the meaning of the shift from the quality of «Prehistoric Mind», a «Mind-for-itself», to the quality of «True Historic Mind, «Mind for Biosphere, Earth, Cosmos», i.e. to the quality of Noosphere Mind.

And this suggests a paradigm-noospheric (it can be called in honour of V.I. Vernadsky «vernadskian») revolution in science, in educational system. N.N. Moiseev, a famous Soviet and Russian scientist, the follower of Vernadsky's theory of the noosphere, who managed the research on nuclear winter, resulted from the exchange of nuclear bombings by the UAS and the USSR, proposed the idea of the «System Teacher» as the main mechanism for the transition of humanity to the «Noosphere Era». In Russia, on the basis of Noospheric Public Academy of Sciences, of Petrovskaya Academy of Sciences and Arts, of the Russian Space Society, we

are developing this idea; we are developing the concept of noospheric education and noospheric synthesis of all sciences; and the concept of noospheric paradigm of sustainable human development.

6

Not long ago, in the beginning of, 2018, 4 authors (Khalid al Roushd, John Perkins, Susan Lindauer and Valentin Katasonov) published a book with the symbolic title «World Capitalism. Exposure. They had the courage to tell the truth». I found out about this book from the article written by one of authors (V.Y. Katasonov), published in «Sovetskaya Rossiya» newspaper on 4th August, 2018, called «**The Economy of Death**». In fact, both this article and this book can be called a «Warning to Humanity». **It shows that capitalism creates the «economy of death» where the «victims... of unlimited hunger for profit are 99 % of the population**. «They are deprived of life - sometimes it is an obvious, instant murder, but more often this murder is slow and veiled. The killing is done by many ways: initiating big and small wars, imposing genetically modified products, increasing the unemployment rate and depriving them of resources for living, legalizing cultural «drug» use, organizing terrorist attacks (Susan Lindauer described in detail the organization of terrorist attacks using the example of September 11, 2001), etc».

One should also keep in mind the senseless nuclear bombing of Japanese cities Hiroshima and Nagasaki in August, 1945, conducted by the US Army. It killed more than 300 thousand people and left the range of genetic consequences among the population exposed to radioactive contamination that were inherited by several generations. Also we should remember about the chemical war against nature and people of Vietnam in 1968-1970 (based on dioxin) that was apt to create the mutagenesis flow in the genome of Vietnamese people and left regional and national ecological catastrophe.

Capitalism, in the form of the global imperialist system of the world financial capitalocracy that created the «the world of wars and violence», intentional destruction of «extra» people and nations), - is the form of ecological suicide of humanity, and only if we get rid of the system that de facto has become «the ecological corpse» and «ecological gravedigger», it is possible to raise the question of solving the global environmental problems.

The essence of the Big Ecological-Anthropic Completion in the theoretical system of Noosphere is as follows:

Without solving the problem of humanity transition to the society of social justice, free of exploitation of a man by a man and economic colonialism (according to David Korten – «corporate colonialism»), we cannot solve the problems of survival and move from the Ecological deadlock of the history, i. e. the First Phase of the Global Environmental Catastrophe.

7

The «Warning to Humanity» signed by 15 thousand scientists, confirms in fact the neo-Malthusian strategy of on purpose fertility decrease that can be interpreted as a hidden form of strategy for reducing the population of the planet (to the «golden billion»), according to the model «20%:80%» model that was made public in Fairmont hotel in San Francisco, California, in September 1995. According to this model, 80% of the population, from the standpoint of the world capital reproduction, are excessive and, in one way or another must be removed from the planet before the end of the 21st century. This concept was uncovered by the book of German writers H-P. Martin and H. Schumann «The Global Trap» (2001). They quoted a cynical thought of Scott McNealy that was mentioned at the meeting of billionaires, representatives of the global financial capitalocracy in the Fairmont Hotel, a: «Either you eat for lunch or you got to be eaten for lunch». McNealy's position, in fact, replicates Hobbes' slogan of capitalism: «dog-eat-dog» or «war of all against all».

And the fact that ecologists raise the problem of overpopulation of the Earth in their «Warning» is a serious methodological mistake. They ignore the fact that the First Phase of the Global Environmental Catastrophe is caused by increased energy consumption in such countries of global imperialism «metropoles» as: the USA, Great Britain, Western Europe, Canada, Australia, Japan; but not by overpopulation of the planet. These countries (in terms of energy consumption per capita) consume ten times more than the rest of the world where demographic explosion is underway.

It should be added, that in the «Warning to Humanity» a narrow view of the ecological crisis problems dominate. The main problem of climatic catastrophe is attributed to CO₂ circulation disturbance in the atmosphere and in the Biosphere. But a problem of oxygen ecology is not at all accounted for. According to the mechanism of oxygen reproduction in the

Earth's atmosphere, the leading providers of Biosphere sustainability are the boreal forests in Russia, Canada and Australia and the plankton in the shelf areas of the world ocean. Other countries, including the USA and the countries of Western Europe, are environmental debtors (it is described in the paper «Globalystics» by A.P. Fefotov, published in Russia, 2002).

The version of the possible «immune response» of the Biosphere as the super body to the economic impact of the mankind that approaches the limits of the homeostatic mechanisms ,i.e. to the limit of the compensatory capacity of the Biosphere (in accordance with the quantitative-compensatory function of the Biosphere, discovered by A.L. Chizhevsky) is underestimated.

And such response can be given in the form of creation of the virus-extermimator through the controlled mutagenesis in the systemic hierarchy of the organizations of the biosphere live substance (the viral-microbial component is a feedback in the biotic regulation system within the Biosphere structure). This virus will be specially designed to destroy humanity as biological specie that has behaved like a «cancer» on the «body» of the Biosphere, i.e. to exert anthropogenic pressure beyond the permissible limit of the ecological niche occupied by the mankind. I used this version as a basis of my book «Confession of the Last Man» published in 2011. In that book I tried to show the questions that arose in the head of the «last man» who was the last on the Earth (others had died of a terrible unknown virus pandemics) related to the main question, «Why did the mankind die? », «Why did neither mind, nor science, nor culture, nor religion, nor politics, etc., etc., etc. rescue it? ».

8

Dear William Ripple and Your co-authors of the second «Warning to Humanity»! You write that: «it is time to reconsider and change our own behavior. Including limiting our own reproduction... and to drastically reduce fossil fuels, meat and other products consumption per capita». But almost $\frac{3}{4}$ of humanity is starving; more than a billion and a half of the population is deficient in drinking water. And do not such calls sound blasphemously without solving the problems of global justice, without implementation of the ban on luxury goods, on overconsumption, on the excessive concentration of world capital, when a small group of capital owners, worth trillions, consumes as much as 40 poorest countries of the world?

The imperative survival for of the mankind is the imperative of the noospheric socialist revolution that, in my estimation, will take place during the entire 21st century! This is the imperative of liquidating the world capitalist system and the world of wars and violence with it! This is the imperative of transition from spontaneous history based on the dominance of the competition law and private ownership institute, on capitalocracy system to the controlled, noospheric history in the form of controlled social and nature evolution based on the dominance of the law of cooperation and public ownership of production means based on controlled noospheric economy.

In 2011, I finished my «Manifest of the Noospheric Socialism» with the following words:

«The humanity activated the environmental alarm! We have less and less time to realize the situation in which the humanity has found itself».

And again, the Sun of socialism rises above the mankind future aimed at solving the problems arisen in the 21st century.

Having a free will, an individual can rescue himself by showing the will to reunite with the integrity of the Cosmos!

It means the humanity has no future outside of the Noospheric Ecological Spiritual Socialism!

The time for «expropriation of expropriators» has come. The expropriation of capitalocracy done by the Man of Labour in alliance with Her Majesty Nature!

The ghost is wandering on the Earth– the ghost of Noospheric Ecological Spiritual Socialism!

And this is the Truth from Russia, that is addressed to every sensible person on the Earth!

9

Dear William Ripple!

Dear colleagues! Everyone who wrote the famous «Warning to Humanity» on behalf of 15 thousand scientists of the world!

I absolutely support the motivation and partially support the argumentation that is given in your «Warning».

And I wrote this response to the «Warning» just because I believe that such a «Warning» alone is not enough!

We need a powerful, I call it Noospheric, revolution in mind, in the basis of the development of science, education, culture, economy and society! We need noospheric socialist revolution that would affect all countries in the world! This revolution, in my estimation, will cover the whole 21st century.

A fundamental break-up of the spiritual, moral and value foundations of the humanity existence on the planet is necessary.

The main category should not be Freedom, but Responsibility for the future of the entire Life Megasystem of the Earth.

The current survival imperative is the imperative of transition to the controlled social and nature evolution based on public intelligence scientific and educational society and the upcoming noospheric synthesis of science and power!

Noospherism is not only a new scientific and ideological system, but it is also a new way of human development!

The world needs Noospheric Socialist Breakthrough and not in the distant future but right now, in the first half of the 21st century!

It is time to realize that any progressive evolution is subject to the metalaw of the transition from the dominance of the Competition law and selection mechanism to the dominance of the Cooperation law and intelligence mechanism as the mechanism of managing the future. The Era of Great Evolutionary Transition is the time for changing the history from dominance of the competition to the dominance of the cooperation. Competition separates people whereas cooperation unites them. One should remember the testament of the famous English historian, Arnold Joseph Toynbee (1889-1975): «... the West is capable of galvanizing and separating but it is not able to stabilize and unite... At the same time, the need of consolidation is obvious, because, nowadays, the only alternative to the peace is self-destruction».

Future Noospheric History is the history based on cooperation law, on the basis of the planetary cooperation of ethnic peoples generating the collective mind of mankind; the mind that will take responsibility for the future development of the whole megasystem of Life on the Earth – the Biosphere and, accordingly, the humanity in general. But to make it true, we need to end with capitalism on the Earth as an anti-ecological and anti-noosphere system leading humanity to environmental self-destruction.

The science must free itself from serving capital and profit that turns it into to the component of Global Capital Megamachine and, along with it, to the mechanism of ecological self-destruction of the humanity.

It also concerns ecology as a science. It is time to understand that ecology as a science representing interests of capitalism and global financial capitalocracy does not accomplish its main mission – saving humanity from the eco-collapse in the 21st century.

The ecological movement will become a real tool for solving the environmental problems as soon as it has a Noospheric Socialist foundation!

Sincerely yours,

Alexander Ivanovich Subetto,

President of the Noosphere Public Academy of Sciences; Vice-President of the Petrovsky Academy of Sciences and Arts; Chairman of the St. Petersburg Philosophical Council of the Russian Space Society; Vice-President of the International Academy for the Harmonious Human Development (UNESCO); Academician of the European Academy of Natural Sciences, International Academy of Science on Ecological Safety, International Academy of Psychological Sciences; member of the International Higher Scientific Council; doctor of philosophical sciences; doctor of economic sciences; Candidate of Engineering Sciences, Grand PhD, Full processor (Oxford), Professor, Honored Scientist of Russia, Laureate of the RF State Prize.

Научное издание

СУБЕТТО Александр Иванович

SUBETTO Alexander Ivanovich

ОТКРЫТОЕ ПИСЬМО
УИЛЬЯМУ РИППЛУ

OPEN LETTER
TO WILLIAM RIPPLE

Электронный набор О.А. Бодровой

ЦНИТ «АСТЕРИОН»

Заказ № 027. Подписано в печать 28.02.2019 г.

Бумага офсетная. Формат 60×84 ¹/₁₆. Объем 2,0 п.л. Тираж 500 экз.

Санкт-Петербург, 191015, а/я 83, тел./факс (812) 685-73-00, 970-35-70

e-mail: asterion@asterion.ru <http://www.asterion.ru>

https://vk.com/asterion_izdatelstvo