

НАУЧНЫЙ ДОКЛАД

**ПРОБЛЕМЫ НООСФЕРНОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
БАЗИСА В КОНТЕКСТЕ БУДУЩЕГО РОССИИ И
ЧЕЛОВЕЧЕСТВА В XXI ВЕКЕ**

СУБЕТТО АЛЕКСАНДР ИВАНОВИЧ
ПРЕЗИДЕНТ
НООСФЕРНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ АКАДЕМИИ НАУК/*



RESEARCH REPORT
"PROBLEMS NOOSPHERIC technological basis of the forthcoming
RUSSIA AND HUMANITY In the XXI Century "

Subetto ALEXANDER I.
PRESIDENT
NOOSPHERIC PUBLIC ACADEMY OF SCIENCES/*

Доклад А.И.Субетто на данную тему был представлен 5 декабря 2013 года на научно-практической конференции «Учение В.И.Вернадского как парадигма модели глобального устойчивого развития»

A.I.Subetto report on this subject was presented December 5, 2013 at the scientific-practical conference "Vernadsky 'teachings as a paradigm model of global sustainable development"

Доклад А.И.Субетто на данную тему был представлен *5 декабря 2013 года на научно-практической конференции «Учение В.И.Вернадского как парадигма модели глобального устойчивого развития»*, организованной Московским отделением

Ноосферной общественной академии наук (МО НОАН), Московским техническим университетом связи и информатики (МТУСИ), ОАО «Всероссийский центр уровня жизни (ВЦУЖ)» (оргкомитет – А.С.Аджемов, ректор МТУСИ, д.т.н., профессор; А.И.Субетто, президент НОАН, д.ф.н., д.э.н., к.т.н., профессор, Заслуженный деятель науки РФ; В.Н.Бобков, генеральный директор ОАО «Всероссийский центр уровня жизни», руководитель МО НОАН, д.э.н., профессор, Заслуженный деятель науки РФ; В.С.Алешин, проректор по научной работе МТУСИ, к.т.н., с.н.с). На конференции с докладами выступили А.И.Субетто, А.Д.Урсул, А.И.Татур, Е.А.Голубев, В.С.Голубев, Л.С.Гордина. С приветствиями и вступительным словом выступили А.С.Аджемов и В.Н.Бобков.

Открыл научную часть конференции А.И.Субетто, представив *научный доклад «Проблемы ноосферного технологического базиса в контексте будущего России и человечества».*

Начал свои доклад А.И.Субетто с представления *«Меморандума ноосферного технологического базиса»*, состоящего из «определения» и «императивов». «Определение» и «императивы» были представлены в следующих формулировках:

- *Определение:*

Ноосферный технологический базис – это такой технологический базис воспроизводства и развития системы общественных отношений, который обеспечивает управляемую социоприродную эволюцию (на базе общественного интеллекта и образовательного общества);

- *Императивы:*

(1) Ноосферный технологический базис и его становление и развитие невозможны вне ноосферно-социалистического способа общественного производства на базе доминирования общественной собственности на средства производства и власти ноосферного жизнеобеспечивающего труда и Разума над общественным капиталом; это означает, что ноосферный технологический базис есть технологический базис ноосферного социализма и несовместим с рыночно-капиталистической формой хозяйствования;

(2) Ноосферный технологический базис есть овеществление ноосферного интеллектоемкого, наукоемкого и образованиеемкого труда и через него – Ноосферного Разума человечества, и в этом своем качестве он есть технологический базис социоприродной – ноосферной гармонии;

(3) Ноосферный технологический базис в своем пространственно-временном (хронотопном) определении подчиняется законам ноосферно-географического районирования, отражающим особенности функционирования гомеостатических (квазигомеостатических) механизмов биогеоценозов и на их основе эко-социально-экономических систем (локальных ноосферных систем – «ноосферных провинций»);

(4) Ноосферный технологический базис возможен только как технологическая макросистема человечества, которая в системе общественных отношений осуществляется как биосферосовместимая и биосферосберегающая, подчиняющаяся законам гомеостатических механизмов Биосферы и Земли, как суперорганизмов, и не нарушающая границы (пределы) экологической ниши человечества в Биосфере и в целом в Космосе;

(5) Ноосферный технологический базис есть результат трансформации сложившегося технологического базиса, направленной на ликвидацию экологических катастрофических нарушений в планетарном «здоровье» Биосферы, как норме их функционирования и развития, при примате нормы функционирования и развития Биосферы над нормой функционирования и развития человечества.

Реализация данного «Меморандума ноосферного технологического базиса» предполагает раскрытие следующих его оснований (характеристик):

- *ноосферную интеграцию науки и производства;*
- *соединение ноосферных научных знаний и образования с трудом (высокотехнологичным трудом);*
- *ноосферно-технологичную наукоемкую систему управления социоприродной эволюцией;*
- *создание и развитие техники и технологий, направленных на увеличение растительного (в первую очередь – лесного) покрова хозяйственных территорий; примером в истории СССР может служить сталинский 15-летний план создания лесозащитных полос в степных районах и на засухо-рискovaných территориях;*
- *сбережение аквасистемы ноосферы как важнейшего основания ее устойчивости (вполне возможно – особой информационно-гомеостатической системы планеты Земля как суперорганизма);*
- *создание и развитие – покровосберегающих и минимизирующих отчуждение природных систем – ноосферных транспортных систем;*
- *обеспечение баланса энергетики мирохозяйствования и прогнозирующей силы интеллекта (качества управления будущим), ликвидация интеллектно-информационно-энергетической асимметрии человеческого Разума (ИИЭАР) и Глобальной Интеллектуальной Черной Дыры (ГИЧД);*
- *демилитаризация техносферы и научного и техно-технологического прогресса;*
- *ликвидация разрыва между скоростью научно-технического прогресса и скоростью духовно-нравственно-интеллектуального прогресса (соединение неразвитого в духовно-нравственном отношении человечества с мощью технологических средств природопотребления означает его экологическую гибель);*
- *подчинение техносферы и технологического прогресса законам сбережения разнообразия генома Биосферы и генома человечества.*

Становление ноосферного технологического базиса, по А.И.Субетто, требует решения следующих проблем:

- проблемы зависимости становления ноосферного технологического базиса от успехов в ноосферно-социалистическом преобразовании системы общественных отношений (проблема отражает *примат ноосферно-социального детерминизма над технологическим детерминизмом* в логике выхода человечества из экологического тупика Истории);
- проблемы приближения качества техники и технологий в их взаимодействии с Природой к *идеалу социальной автотрофности* (безотходные технологии; технологии с замкнутым циклом; технологии, увеличивающие негэнтропию окружающей среды; энеергосберегающие технологии; фитотроны; и др.);
- проблемы *ноосферной техники на глобальном уровне в обеспечении устойчивости климата, океано-материковых водо-воздушных обменов, геохимических кругооборотов и т.д.*;
- проблемы становления технополисов, агрополисов, экополисов на базе университетов, в том числе – крестьянских университетов, как *механизма зон опережающего ноосферно-технологического развития*;
- проблемы геномного (семенного) резервирования как механизма сохранения и развития биологического разнообразия на Земле;
- проблемы «эко-чистых» технологий утилизации отходов;
- проблемы становления *гуманистической техносферы (гуманистических технических систем)* с введением глобального ВЕТО на власть над человеком, его психикой и сознанием с помощью информационно-психотронно (психотронно)-электронно-технологических систем.

Будущее России и человечества в XXI веке определяется *выбором человечества на «развилке» траекторий социальной эволюции* в начале XXI века, который и лежит в основе содержания Эпохи Великого Эволюционного Перелома:

- или экологическая гибель при сохранении рыночно-капиталистической формации к середине XXI века;
- или становление Ноосферного Экологического Духовного социализма в форме управляемой социоприродной эволюции на базе общественного интеллекта и образовательного общества.

За этим прячется, как необходимость, процесс трансформации от модели общества на базе социального атомизма и социал-дарвинизма к модели планетарной, ноосферной кооперации человечества на ценностях любви, правды, справедливости и альтруизма. Этот процесс трансформации есть *триединство ноосферной человеческой революции, ноосферной социалистической революции и ноосферной технологической революции*. Последняя революция и связана со становлением ноосферного технологического базиса.

Субетто А.И. Теоретическая экономия в начале XXI века – к новым основаниям синтеза экономической науки в системе Ноосферизма. – СПб. - Кострома: КГУ им. Н.А.Некрасова, 2009. – 98с.;

Никитенко П.Г. Ноосферная экономика и социальная политика. – Минск: «Белорусская наука», 2006. – 479с.;

Лукьянчиков Н.Н., Улитин А.А., Гагут Л.Д., Экономико-организационный механизм ноосферного развития. – М.: «Вече», 2006. – 320с., и др.

Ленинская теория империализма и современная глобализация (коллективная монография)/ Под науч. ред. А.И.Субетто. В 2-х кн. – СПб.: Астерион, 2003. – 756с.

Субетто А.И. Капиталократия (философско-экономические очерки). Избранные статьи и интервью. – СПб.: ПАНИ, КГУ им. Н.А.Некрасова, 2000. – 214с.

Субетто А.И. Глобальный империализм и ноосферно-социалистическая альтернатива – СПб. – Кострома: Изд-во «Астерион», КГУ им. Н.А.Некрасова, 2004. – 99с.

Субетто А.И. Вернадскианская революция как научно-методологическая основа формирования ноосферного общества/ Под науч. ред. В.Н.Бобкова. – СПб.: Астерион, 2013. – 56с.;

Субетто А.И. Методологические основания ноосферно-ориентированного синтеза наук в XXI веке. – СПб.: Астерион, 2013. – 48с.

Субетто А.И. Ноосферно-научные и духовно-нравственные основания выживания человечества в XXI веке. – СПб.: Астерион, 2013. – 20с.

Субетто А.И. Ноосферизм. Том первый. Введение в ноосферизм. – СПб., 2001. – 537с.

Субетто А.И. Основания и императивы стратегии развития России в XXI веке (в логике противостояния глобальному империализму и ноосферно-социалистического прорыва). – СПб. – Кострома: Смольный университет РАО, КГУ мм. Н.А.Некрасова, 2005. – 324с.;

Субетто А.И. Рыночный геноцид России и стратегия выхода из исторического тупика – СПб.: Астерион, 2003. – 128с.

Subetto AI Theoretical savings in the beginning of XXI century - to new grounds in the synthesis of economics Noosferizma system . - St. Petersburg. - Kostroma: Sh . Nekrasov , 2009 . - 98c . ;

Nikitenko PG Noospheric economic and social policy . - Minsk : " Belarusian Science " , 2006 . - 479s . ;

Lukyanchikov NN Ulitin AA Gagut LD , Economic and institutional mechanisms for the development of the noosphere . - M.: " Veche " , 2006 . - 320C . And etc.

Lenin's theory of imperialism and modern globalization (collective monograph) / Under scientific . Ed. A.I.Subetto . In 2 books . - St. Petersburg . : Asterion , 2003 . - 756s .

Subetto AI Capitalocracy (philosophical and economic essays) . Selected articles and interviews. - St. Petersburg . : PANI , Sh . Nekrasov , 2000 . - 214s .

Subetto AI Global imperialism and noosferno Socialist Alternative - St. Petersburg . - Kostroma Univ " Asterion " Sh . Nekrasov , 2004 . - 99s .

Subetto AI Vernadskianskaya revolution as a scientific and methodological basis for the formation of society noosphere / Under scientific . Ed. V.N.Bobkova . - St. Petersburg . : Asterion , 2013 . - 56c . ;

Subetto AI Methodological grounds noosferno -oriented synthesis of sciences in the XXI century . - St. Petersburg . : Asterion , 2013 . - 48c .

Subetto AI Noosferno - scientific , spiritual and moral foundations of the survival of humanity in the XXI century . - St. Petersburg. : Asterion , 2013 . - 20с .

Subetto AI Noosferizm . Volume One . Introduction to noosferizm . - St. Petersburg. 2001 . - 537s .

Subetto AI Base and the imperatives of development strategy of Russia in XXI century (in the logic of confrontation and global imperialism noosferno Socialist breakthrough) . - St. Petersburg. - Kostroma Smolny University RW KSU mm. Nekrasov , 2005 . - 324s . ; Subetto AI Market genocide Russia and the exit strategy from the historical impasse - St. Petersburg. : Asterion , 2003 . - 128с .

***/ СУБЕТТО АЛЕКСАНДР ИВАНОВИЧ
ПРЕЗИДЕНТ
НООСФЕРНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ АКАДЕМИИ НАУК,**

Член Президиума Петровской академии наук и искусств, действительный член Российской академии естественных наук, Европейской академии наук и искусств, Академии философии хозяйства, вице-президент Санкт-Петербургского отделения Академии проблем качества, доктор философских наук, доктор экономических наук, кандидат технических наук, профессор, Гранд-доктор философии и полный профессор Оксфордской Образовательной Сети и Международного Университета Фундаментального Обучения.

Заслуженный деятель науки РФ, Лауреат Премии Правительства РФ (2011), Лауреат Международных Конкурсов ЮНЕСКО (2010, 2011), Лауреат Премии Питирима Александровича Сорокина (Российской социологической ассоциации и МГУ им. М.В.Ломоносова) (2011), Лауреат Премии и серебряной медали Н.Д.Кондратьева (1995), владелец Сертификата почетного титула Мирового Регистра Элитных Ученых «Человек Года» (2013) в Социальной Философии и учении о Ноосфере за выдающийся вклад в биосфероведении, в исследованиях и творчестве по проблеме «Человек, Наука и Экономика» по линии устойчивого развития человечества.

***/ Subetto ALEXANDER I.**

PRESIDENT

NOOSPHERIC PUBLIC ACADEMY OF SCIENCES ,

Member of the Presidium of Peter's Academy of Arts and Sciences, member of the Russian Academy of Natural Sciences , the European Academy of Arts and Sciences , the Academy of economic philosophy , vice - president of the St. Petersburg branch of the Academy of Quality Problems , Doctor of Philosophy, Doctor of Economics, Ph.D., Professor, Grand PhD and a full professor at Oxford education Network and the International University of Fundamental Studies .

Honored Scientist of Russia , laureate of the Government of the Russian Federation (2011), UNESCO laureate of international competitions (2010, 2011) , winner of

Pitirim Aleksandrovich Sorokin (Russian Sociological Association and MSU. University) (2011) , winner of the silver and -tion N.D.Kondrateva medals (1995) , the owner of a certificate of honorary title of World Register Elite Scholars " Man of the Year " (2013) in Social Philosophy and theory of the noosphere for outstanding contribution to biosferovedenii , studies and work on the problem of "Man , Science Economy " through sustainable human development.

«**Ноосфера.Общество.Человек**»

journal «**Noosphere.Society.Man**»

"**Noosfera.Obschestvo.Chelovek**"

<http://noocivil.esrae.ru/>