



**Международная академия методологии  
государственного управления  
МОО**

**Международное общественное движение  
«Созидание общества социальной справедливости»  
МОО**

**Поляков В.И.**

# **Онтология ноосферы**

**Аналитико-прогностический подход**

**Том 446 (488)**

**Москва - 2020**

Научное,  
энциклопедическое многотомное издание  
**«Человек и общество»**

(1991 -2020)

Основатель, научный редактор  
Комарова А.И.

*Для государственных и негосударственных органов, общественных организаций и объединений, государственных деятелей, политиков, ученых, специалистов-практиков, преподавателей высших и иных образовательных учреждений , аспирантов, студентов ..., а также широкого круга читателей, интересующихся вопросами утверждения правового государства, созидания истинно человеческого общества - общества социальной справедливости в России, Украине и в Мире*

**Онтология ноосферы. Поляков В.И. /**  
**Гл. ред. Комарова А.И. Том 448(488).**  
**М., 2020.**

©Международная академия  
методологии государственного управления,  
2020.

© Международное общественное движение  
«Созидание общества социальной  
справедливости», 2020.

**Настоящий Том 446(488) – это очередной выпуск 488 - томного Издания, который продолжает ДИАЛОГ – ОБРАЩЕНИЕ к социуму Планеты, государствам и народам - нашим современникам и будущим поколениям - созидателям ИСТИННО ЧЕЛОВЕЧНОГО ОБЩЕСТВА – ОБЩЕСТВА СОЦИАЛЬНОЙ СПРАВЕДЛИВОСТИ.**

**Основной из принципов нашей активности:**

**«Прогрессивные идеи должны работать – звучать, как колокола, тиражироваться – пока не станут инициировать действия государственно - управленческого, политического, научного ... АВАНГАРДА общества, миллионов народных масс».**

А.Комарова



**В числе 50 направлений нашей многолетней научно-практической деятельности особое место занимает проблема России как государства планетарного масштаба, как особая страна – страна особого исторического предназначения.**

**Россия – это пространство исторической неотъемлемой ответственности и как большого государства, и как когда-то, и более того – в будущем великой державы, как собирательницы земель и народов, как особого типа цивилизации, интегрирующей цивилизации, в отличие от колонизирующей страны цивилизаций, образцы чего показывает Запад.**

**В геополитических условиях глобальных угроз миру современная фактическая и футурологическая мировая роль России**

---

постоянно возрастает.  
Это послужило основой того, что Том 247(289) начал рубрику:

**«Русская (славянская) цивилизация:  
история, реалии, перспективы»»,**

Том 251(293)

продолжил эту рубрику  
с учетом эволюционно-исторической закономерности  
цивилизационного развития:

**«Российская (русская, многонациональная) цивилизация:  
история, реалии, перспективы»** , а

**Том 360(402)**

акцентирует внимание исследователей, читателей на аспекте:

История народа, осмысленная глубоко научным подходом,  
преподнесенная поэтическим словом, освещенная неиссякаемой жаждой  
СЛУЖЕНИЯ ОТЧИЗНЕ – это истинное чудо, которое по крупинкам  
собирает солнечные лучики восхождения к созидательной силе веры,  
надежды и действий по реализации достойной человека настоящего и  
будущих поколений ЖИЗНИ – ОБЩЕСТВА СОЦИАЛЬНОЙ  
СПРАВЕДЛИВОСТИ.

Россия богата умами, сердцами, духом созидания – что и  
обуславливает в нашем ИНТЕРНЕТ-ИЗДАНИИ рубрику:

**«У народа России, у советского народа  
великая история и великое будущее».**

\* \* \*

---

**Некоторые из опубликованных работ:**

<http://viperson.ru/articles/o-nauke-kotoraya-ne-suschestvuet-polyakov-v-i-gl-red-komarova-a-i-tom-443-485-m-2020> / О НАУКЕ, которая не существует. Поляков В.И. / Гл. ред. Комарова А.И. Том 443(485). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/russkiy-marksizm-g-v-plehanov-v-i-lenin-sotsializm-kommunizm-budushee-dostoynoe-chelovechestva-gl-red-komarova-a-i-tom-439-481-m-2020> / Русский марксизм: Г.В.Плеханов, В.И.Ленин. / Социализм, коммунизм – будущее, достойное человечества. Гл. ред. Комарова А.И. Том 439(481). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/programma-vosstanovleniya-sovetskoy-vlasti-i-sotsialisticheskogo-preobrazovaniya-rossii-kovalev-a-a-gl-red-komarova-a-i-tom-437-479-m-2020> / ПРОГРАММА ВОССТАНОВЛЕНИЯ СОВЕТСКОЙ ВЛАСТИ И СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО ПРЕОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ. Ковалев А.А. / Гл. ред. Комарова А.И. Том 437(479). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/fundamentalnaya-nauka-bez-fundamenta-i-smyslov-kuda-plyvyom-polyakov-v-i-gl-red-komarova-a-i-tom-436-478-m-2020> / Фундаментальная наука без фундамента и смыслов... Куда плывём? Поляков В.И. / Гл. ред. Комарова А.И. Том 436(478). М., 2020.

<http://viperson.ru/people/komarova-alina-ivanovna/publications> /Экзамен на "Homo sapiens" - III. Мироздание: во тьме и при свете Солнца. Фрагмент книги - Глава 10. Воссияет ли Солнце для человечества? Поляков В.И. / Гл. ред. Комарова А.И. Том 435(477). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/kak-pravoslavnye-kommunisty-voiyut-s-marksizmom-kovalev-a-a-gl-red-komarova-a-i-tom-434-476-m-2020> / КАК «ПРАВОСЛАВНЫЕ КОММУНИСТЫ» ВОЮЮТ С МАРКСИЗМОМ. Ковалев А.А. / Гл. ред. Комарова А.И. Том 434(476). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/ekzamen-na-quot-homo-sapiens-quot-iii-mirozdanie-vo-tme-i-pri-svete-solntsa-fragment-knigi-gl-9-polyakov-v-i-gl-red-komarova-a-i-tom-433-475-m-2020> / Экзамен на "Homo sapiens" - III. Мироздание: во тьме и при свете Солнца. Фрагмент книги - Гл.9. Поляков В.И. / Гл. ред. Комарова А.И. Том 433(475). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/mog-li-sohranitsya-sssr-gl-red-a-i-komarova-tom-431-473-m-2020> / Мог ли сохраниться СССР? / Гл. ред. А.И.Комарова. Том 431(473). М., 2020.  
<http://viperson.ru/articles/dolgosrochnyy-prognoz-razvitiya-otnosheniy-mezhdu-lokalnymi-chelovecheskimi-tsvilizatsiyami-vyvody-i-predlozheniya-a-i-podbervozkin-gl-red-a-i-komarova-tom-430-472-vyp-1-m-2020> / ДОЛГОСРОЧНЫЙ ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ ОТНОШЕНИЙ МЕЖДУ ЛОКАЛЬНЫМИ ЧЕЛОВЕЧЕСКИМИ ЦИВИЛИЗАЦИЯМИ: ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ. А.И. Подберёзкин / Гл.ред. А.И.Комарова. Том 430(472). Вып.1. М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/marks-i-engels-o-rossii-russkoy-obshchine-i-chernyshevskom-a-busel-u-naroda-rossii-u-sovetskogo-naroda-velikaya-istoriya-i-velikoe-budushee-gl-red-komarova-a-i-tom-414-456-vyp-13-m-2020> / МАРКС И ЭНГЕЛЬС О РОССИИ, РУССКОЙ ОБЩИНЕ И ЧЕРНЫШЕВСКОМ. А. Бусел / У народа России, у советского народа великая история и великое будущее / Гл. ред. Комарова А.И. Том 414(456). Вып.13. М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/bezrobotitsa-posle-pandemii-2020-krizis-i-perspektivy-vyhoda-iz-nego-gl-red-komarova-a-i-tom-413-455-vyp-62-m-2020> / Безработица после пандемии-2020: кризис и перспективы выхода из него / Гл. ред. Комарова А.И. Том 413(455). Вып. 62. М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/est-neissyakaemaya-ubezhdennost-v-torzhestve-ideala-spravedlivogo-dostoyrnogo-cheloveka-obshchestva-noosfernyy-sotsializm-komarova-a-i-tom-412-454-m-2020> / ЕСТЬ неиссякаемая УБЕЖДЕННОСТЬ в торжестве ИДЕАЛА СПРАВЕДЛИВОГО, ДОСТОЙНОГО ЧЕЛОВЕКА ОБЩЕСТВА - НООСФЕРНЫЙ СОЦИАЛИЗМ. Комарова А.И. Том 412(454). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/komarova-a-i-nuzhna-novaya-politicheskaya-partiya-rubrika-entsiklopedicheskogo-internet-izdaniya-chelovek-i-obschestvo-m-2020> / Комарова А.И. «Нужна новая политическая партия» / Рубрика Энциклопедического Интернет-Издания «ЧЕЛОВЕК И ОБЩЕСТВО». М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/komarova-a-i-korrupsiya-kriminalnaya-osnova-vertikali-vlasti-pri-kapitalizme-rubrika-entsiklopedicheskogo-internet-izdaniya-chelovek-i-obschestvo-m-2020> / Комарова А.И. «Коррупция - криминальная основа ВЕРТИКАЛИ ВЛАСТИ при капитализме» / Рубрика Энциклопедического Интернет-Издания «ЧЕЛОВЕК И ОБЩЕСТВО». М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/komarova-a-i-kapitalizm-ne-dlya-lyudey-rubrika-entsiklopedicheskogo-internet-izdaniya-chelovek-i-obschestvo-m-2020> / Комарова А.И. «Капитализм не для людей» / Рубрика Энциклопедического Интернет-Издания «ЧЕЛОВЕК И ОБЩЕСТВО». М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/komarova-a-i-noosferizm-xxi-veka-noosfernyy-sotsializm-rubrika-entsiklopedicheskogo-internet-izdaniya-chelovek-i-obschestvo-m-2020> / Комарова А.И. «Ноосферизм XXI века - Ноосферный социализм» / Рубрика Энциклопедического Интернет-Издания «ЧЕЛОВЕК И ОБЩЕСТВО». М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/komarova-a-i-sotsializm-kommunizm-budushee-dostoynoe-chelovechestva-rubrika-entsiklopedicheskogo-internet-izdaniya-chelovek-i-obschestvo-m-2020> / Комарова А.И. «СОЦИАЛИЗМ, КОММУНИЗМ – БУДУЩЕЕ, ДОСТОЙНОЕ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА» / Рубрика Энциклопедического Интернет-Издания «ЧЕЛОВЕК И ОБЩЕСТВО». М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/komarova-a-i-chelovek-rubrika-entsiklopedicheskogo-internet-izdaniya-chelovek-i-obschestvo-m-2020> / Комарова А.И. «ЧЕЛОВЕК» / Рубрика Энциклопедического Интернет-Издания «ЧЕЛОВЕК И ОБЩЕСТВО». М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/komarova-a-i-sozidanie-obschestva-sotsialnoy-spravedlivosti-rubrika-entsiklopedicheskogo-internet-izdaniya-chelovek-i-obschestvo-m-2020> / Комарова А.И. «Созидание общества социальной справедливости» / Рубрика Энциклопедического Интернет-Издания «ЧЕЛОВЕК И ОБЩЕСТВО». М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/komarova-a-i-sozidanie-obschestva-sotsialnoy-spravedlivosti-rubrika-entsiklopedicheskogo-internet-izdaniya-chelovek-i-obschestvo-m-2020> // Комарова А.И. «Российская (русская, многонациональная) цивилизация» / Рубрика Энциклопедического Интернет-Издания «ЧЕЛОВЕК И ОБЩЕСТВО». М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/krizis-vybivaet-v-budushee-vsyu-ekonomiku-a-trushin-a-auzan-gl-red-komarova-a-i-tom-408-450-vyp-59-m-2020> / Кризис выбивает в будущее всю экономику. А.Трушин – А.Аузан / Гл. ред. Комарова А.И. Том 408(450). Вып. 59. М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/nash-kurs-sotsializm-gl-red-komarova-a-i-tom-407-449-m-2020> / НАШ КУРС – СОЦИАЛИЗМ / Гл. ред. Комарова А.И. Том 407(449).М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/otrechyomsvya-ot-vethogo-mira-i-novvy-mir-postroim-a-busel-u-naroda-rossii-u-sovetskogo-naroda-velikaya-istoriya-i-velikoe-budushee-gl-red-komarova-a-i-tom-406-448-vyp-12-m-2020> / **ОТРЕЧЁМСЯ ОТ ВЕТХОГО МИРА И НОВЫЙ МИР ПОСТРОИМ.** А. Бусел / У народа России, у советского народа великая история и великое будущее / Гл. ред. Комарова А.И. Том 406(448), Вып.12. М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/biologicheskoe-oruzhie-i-razdelyonnyy-mir-gl-red-komarova-a-i-tom-405-47-vyp-58-m-2020> / Биологическое оружие и разделённый мир / Гл. ред. Комарова А.И. Том 405(47).Вып.58. М.,2020.

<http://viperson.ru/articles/ozabochena-li-vertikal-rossii-grazhdanskogo-obschestva-kak-takovogo-net-sotsialnyh-grupp-tozhe-zato-imeyutsya-sosloviya-gl-red-komarova-a-i-tom-404-446-m-2020> / Озабочена ли «вертикаль» России: гражданского общества как такового нет, социальных групп тоже, зато имеются сословия? / Гл. ред. Комарова А.И. Том 404(446).М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/kommunizm-ideologiya-utopiya-ili-realnost-chabanov-v-e-duh-vremeni-vsemirnyy-nauchnyy-kongress-gl-red-komarova-a-i-tom-403-445-m-2020> / Коммунизм: идеология, утопия или реальность. Чабанов В.Е. - Дух Времени. Всемирный Научный Конгресс / Гл. ред. Комарова А.И. Том 403 (445).М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/rossiya-godina-iskusheniy-i-ispytaniy-k-osmysleniyu-nashego-vremeni-a-busel-u-naroda-rossii-u-sovetskogo-naroda-velikaya-istoriya-i-velikoe-budushee-gl-red-komarova-a-i-tom-402-444-vyp-11> / **РОССИЯ: ГОДИНА ИСКУШЕНИЙ И ИСПЫТАНИЙ** (К осмыслению нашего времени). А. Бусел / У народа России, у советского народа великая история и великое будущее. Гл. ред. Комарова А.И. Том 402(444). Вып.11. М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/noosfernaya-paradigma-rossievedeniya-evraziystva-i-ustoychivogo-razvitiya-kak-osnova-stanovleniya-noosfernogo-obrazovaniya-i-vospitaniya-v-rossii-xxi-veka-subetto-a-i-gl-red-komarova-a-i-tom-401> / **НООСФЕРНАЯ ПАРАДИГМА РОССИЕВЕДЕНИЯ, ЕВРАЗИЙСТВА И УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ КАК ОСНОВА СТАНОВЛЕНИЯ НООСФЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ВОСПИТАНИЯ В РОССИИ XXI ВЕКА**». Субетто А.И. / Гл. ред. Комарова А.И. Том 401 (443). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/vladimir-ilich-lenin-geniy-russkogo-proryva-chelovechestva-k-sotsializmu-k-150-letiyu-v-i-lenina-subetto-a-i-gl-red-komarova-a-i-tom-387-429-m-2020> / **Владимир Ильич Ленин – гений Русского Прорыва человечества к социализму (к 150-летию В.И. Ленина).** Субетто А.И. / Гл. ред. Комарова А.И. Том 387 (429). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/tayny-geopolitiki-eto-nado-znat-a-busel-u-naroda-rossii-u-sovetskogo-naroda-velikaya-istoriya-i-velikoe-budushee-gl-red-komarova-a-i-tom-386-420-vyp-10-m-2020> / **ТАЙНЫ ГЕОПОЛИТИКИ: ЭТО НАДО ЗНАТЬ!** А.Бусел / У народа России, у советского народа великая история и великое будущее. Гл. ред. Комарова А.И. Том 386(420).Вып. 10. М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/lenin-mechtatel-izmenivshiy-mir-a-suleymanyan-gl-red-komarova-a-i-tom-385-427-m-2020> / **Ленин – мечтатель, изменивший мир.** А.Сулейманиян / Гл. ред. Комарова А.И. Том 385(427)М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/glaziev-sravnil-sostoyanie-rossiyskov-ekonomiki-s-infarktom-miokarda-gl-red-komarova-a-i-tom-384-426-m-2020> / Глазьев сравнил состояние российской экономики с инфарктом миокарда / Гл. ред. Комарова А.И. Том 384(426)М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/zhivee-vseh-zhivyh-i-teper-k-150-letiyu-v-i-lenina-subetto-a-i-gl-red-komarova-a-i-tom-383-425-m-2020> / ЖИВЕЕ ВСЕХ ЖИВЫХ...».«... И ТЕПЕРЬ (к 150-летию В.И.Ленина). Субетто А.И. / Гл. ред. Комарова А.И. Том 383(425). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/90-lyudev-perenosyat-koronavirus-bez-posledstviy-chislo-zhertv-zanizheno-gl-red-komarova-a-i-tom-382-424-m-2020> / 90% людей переносят коронавирус без последствий, число жертв снижено / Гл. ред. Комарова А.И. Том 382(424)М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/ekonomika-bezrabotitsa-v-usloviyah-epidemii-covid-19-gl-red-komarova-a-i-tom-381-423-m-2020> / Экономика, безработица в условиях эпидемии COVID-19 / Гл. ред. Комарова А.И. Том 381(423)М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/milliardery-est-a-est-li-sotsialnaya-spravedlivost-gl-red-komarova-a-i-tom-380-422-m-2020> / Миллиардеры есть..., а есть ли социальная справедливость? / Гл. ред. Комарова А.И. Том 380(422)М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/lenin-sozdal-novuyu-obschnost-sovetskiy-narod-a-kuzmin-gl-red-komarova-a-i-tom-379-421-m-2020> / Ленин создал новую общность советский народ. А.Кузьмин / Гл. ред. Комарова А.И. Том 379(421)М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/sokrovennaya-sut-leninizma-a-busel-u-naroda-rossii-u-sovetskogo-naroda-velikaya-istoriya-i-velikoe-budushee-gl-red-komarova-a-i-tom-377-419-vyp-8-m-2020> / Сокровенная суть ЛЕНИНИЗМА. А.Бусел / У народа России, у советского народа великая история и великое будущее. Гл. ред. Комарова А.И. Том 377(419).Вып. 8. М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/leninizm-i-kommunisticheskie-formy-religii-a-busel-u-naroda-rossii-u-sovetskogo-naroda-velikaya-istoriya-i-velikoe-budushee-gl-red-komarova-a-i-tom-378-420-vyp-9-m-2020> / ЛЕНИНИЗМ И КОММУНИСТИЧЕСКИЕ ФОРМЫ РЕЛИГИИ. А.Бусел / У народа России, у советского народа великая история и великое будущее. Гл. ред. Комарова А.И. Том 378(420).Вып. 9. М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/hristos-marks-i-lenin-vmeste-shagayut-iz-latinskoj-ameriki-v-rossiyu-a-busel-u-naroda-rossii-u-sovetskogo-naroda-velikaya-istoriya-i-velikoe-budushee-gl-red-komarova-a-i-tom-376-418-vyp> / ХРИСТОС, МАРКС И ЛЕНИН ВМЕСТЕ ШАГАЮТ ИЗ ЛАТИНСКОЙ АМЕРИКИ В РОССИЮ. А.Бусел / У народа России, у советского народа великая история и великое будущее. Гл. ред. Комарова А.И. Том 376(418).Вып. 7. М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/pravoslavnaya-pasha-blagodatnyy-ogon-gl-red-komarova-a-i-tom-374-416-m-2020> / Православная Пасха - Благодатный огонь / Гл. ред. Комарова А.И. Том 374(416). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/kommunizm-v-religiozno-filosofskih-uchenyah-i-tsikly-evolyutsii-a-i-busel-ch-2-u-naroda-rossii-u-sovetskogo-naroda-velikaya-istoriya-i-velikoe-budushee-gl-red-komarova-a-i-tom-373-415-vyp-6> / КОММУНИЗМ В РЕЛИГИОЗНО-ФИЛОСОФСКИХ УЧЕНИЯХ И ЦИКЛЫ ЭВОЛЮЦИИ. А.И.

[Бусел. Ч.2. / У народа России, у советского народа великая история и великое будущее. Гл. ред. Комарова А.И. Том 373\(415\). Вып. 6. М., 2020.](#)

<http://viperson.ru/articles/sohranit-chelovechestvo-na-zemle-polyakov-v-i-u-naroda-rossii-u-sovetskogo-naroda-velikaya-istoriya-i-velikoe-budushee-gl-red-komarova-a-i-tom-371-413-m-2020> / [СОХРАНИТЬ ЧЕЛОВЕЧЕСТВО НА ЗЕМЛЕ. Поляков В.И. / У народа России, у советского народа великая история и великое будущее. Гл. ред. Комарова А.И. Том 371\(413\). М., 2020.](#)

<http://viperson.ru/articles/zhilie-perestalo-stroitsya-gl-red-komarova-a-i-tom-370-412-m-2020> / [Жилье перестало строиться / Гл. ред. Комарова А.И. Том 370\(412\)М., 2020.](#)

<http://viperson.ru/articles/kommunizm-v-religiozno-filosofskih-ucheniayah-i-tsikly-evolyutsii-a-i-busel-u-naroda-rossii-u-sovetskogo-naroda-velikaya-istoriya-i-velikoe-budushee-gl-red-komarova-a-i-tom-368-410-vyp-5-m-2020> / [КОММУНИЗМ В РЕЛИГИОЗНО-ФИЛОСОФСКИХ УЧЕНИЯХ И ЦИКЛЫ ЭВОЛЮЦИИ. А.И.Бусел / У народа России, у советского народа великая история и великое будущее. Гл. ред. Комарова А.И. Том 368\(410\). Вып. 5. М., 2020.](#)

<http://viperson.ru/articles/sotsializm-v-simvolah-biblii-a-i-busel-u-naroda-rossii-u-sovetskogo-naroda-velikaya-istoriya-i-velikoe-budushee-gl-red-komarova-a-i-tom-367-409-vyp-4-m-2020> / [Социализм в символах Библии. А.И. Бусел / У народа России, у советского народа великая история и великое будущее. Гл. ред. Комарова А.И. Том 367\(409\). Вып. 4. М., 2020.](#)

<http://viperson.ru/articles/tayna-tserkvey-hristovyh-i-kommunisty-a-i-busel-u-naroda-rossii-u-sovetskogo-naroda-velikaya-istoriya-i-velikoe-budushee-gl-red-komarova-a-i-tom-360-402-vyp-48-m-2020> / [ТАЙНА ЦЕРКВЕЙ ХРИСТОВЫХ И КОММУНИСТЫ. А.И. Бусел / У народа России, у советского народа великая история и великое будущее. Гл. ред. Комарова А.И. Том 360 402\). Вып. 48. М., 2020.](#)

<http://viperson.ru/articles/o-staline-u-sovetskogo-naroda-velikie-vozhdi-velikaya-istoriya-velikoe-budushee-po-publikatsiyam-a-busel-rossiyskaya-russkaya-mnogonatsionalnaya-tsivilizatsiya-gl-red-komarova-a-i-tom-349-391> / [О Сталине: у советского народа великие вожди, великая история, великое будущее / по публикациям А.Бусел / Российская \(русская, многонациональная\) цивилизация. Гл. ред. Комарова А.И. Том 349 \(391\). Вып. 43. М., 2020.](#)

<http://viperson.ru/articles/o-vozpitanii-novogo-cheloveka-kommunisticheskoy-partiei-sssr-a-i-busel-rossiyskaya-russkaya-mnogonatsionalnaya-tsivilizatsiya-gl-red-komarova-a-i-tom-347-389-vyp-41-m-2020> / [О воспитании нового человека Коммунистической партией СССР. А.И.Бусел / Российская \(русская, многонациональная\) цивилизация. Гл. ред. Комарова А.И. Том 347\(389\). Вып. 41. М., 2020.](#)

<http://viperson.ru/articles/o-koronoviruse-za-kremlevskoy-stenoy-v-a-popovich-rossiyskaya-russkaya-mnogonatsionalnaya-tsivilizatsiya-gl-red-komarova-a-i-tom-346-388-vyp-40-m-2020> / [О короновирусе за Кремлевской стеной. В.А. Попович / Российская \(русская, многонациональная\) цивилизация. Гл. ред. Комарова А.И. Том 346\(388\). Вып. 40. М., 2020.](#)

<http://viperson.ru/articles/nastoyaschiy-rossiyskiy-liberal-schitaet-svoy-narod-besprosvetnym-bydlom-rossiyskaya-russkaya-mnogonatsionalnaya-tsivilizatsiya-gl-red-komarova-a-i-tom-320-362-vyp-39-m-2020> / [Настоящий российский ЛИБЕРАЛ считает свой народ беспросветным быдлом / Российская \(русская,](#)

[многонациональная\) цивилизация / Гл. ред. Комарова А.И. Том 320\(362\) Вып. 39. М., 2020.](#)

[http://viperson.ru/articles/korrupsiya-ili-prosto-bezotvetstvennost-schetnaya-palata-sochla-rabotu-pravitelstva-medvedeva-neeffectivnov-gl-red-komarova-a-i-tom-307-349-vyp-38-m-2020 /](http://viperson.ru/articles/korrupsiya-ili-prosto-bezotvetstvennost-schetnaya-palata-sochla-rabotu-pravitelstva-medvedeva-neeffectivnov-gl-red-komarova-a-i-tom-307-349-vyp-38-m-2020)  
[Коррупция или просто безответственность: Счетная палата сочла работу правительства Медведева неэффективной / Гл. ред. Комарова А.И. Том 307\(349\) Вып. 38. М., 2020.](#)

[http://viperson.ru/articles/finansirovanie-gosprogrammy-razvitie-zdravooxraneniya-na-2020-god-3-2-trln-rub-no-zdravooxraneniyu-mnogih-regionov-rf-v-2020-godu-ne-hvatit-neskolko-mlrd-rub-gl-red-komarova-a-i-tom /](http://viperson.ru/articles/finansirovanie-gosprogrammy-razvitie-zdravooxraneniya-na-2020-god-3-2-trln-rub-no-zdravooxraneniyu-mnogih-regionov-rf-v-2020-godu-ne-hvatit-neskolko-mlrd-rub-gl-red-komarova-a-i-tom)  
[Финансирование госпрограммы «Развитие здравоохранения» на 2020 год – 3,2 трлн руб., но здравоохранению многих регионов РФ в 2020 году не хватит несколько млрд. руб. / Гл. ред. Комарова А.И. Том 306\(348\) Вып. 37. М., 2020.](#)

[http://viperson.ru/articles/globalnyy-reyting-ekonomik-po-pokazatelyu-valovogo-natsionalnogo-dohoda-na-dushu-naseleniya-gl-red-komarova-a-i-tom-305-347-vyp-36-m-2020 /](http://viperson.ru/articles/globalnyy-reyting-ekonomik-po-pokazatelyu-valovogo-natsionalnogo-dohoda-na-dushu-naseleniya-gl-red-komarova-a-i-tom-305-347-vyp-36-m-2020)  
[Глобальный рейтинг экономик по показателю валового национального дохода на душу населения / Гл. ред. Комарова А.И. Том 305\(347\) Вып. 36. М., 2020.](#)

[http://viperson.ru/articles/rossiya-2020-narod-ne-bezmolstvuet-ch-1-gl-red-komarova-a-i-tom-299-341-vyp-35-m-2020 /](http://viperson.ru/articles/rossiya-2020-narod-ne-bezmolstvuet-ch-1-gl-red-komarova-a-i-tom-299-341-vyp-35-m-2020)  
[РОССИЯ-2020: народ не безмолствует. Ч.1. / Гл. ред. Комарова А.И. Том 299 \(341\) Вып. 35. М., 2020.](#)

[http://viperson.ru/articles/strategii-razvitiya-zdravooxraneniya-v-rossivskoy-federatsii-na-period-do-2025-goda-gl-red-komarova-a-i-tom-298-340-vyp-34-m-2020 /](http://viperson.ru/articles/strategii-razvitiya-zdravooxraneniya-v-rossivskoy-federatsii-na-period-do-2025-goda-gl-red-komarova-a-i-tom-298-340-vyp-34-m-2020)  
[Стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года / Гл. ред. Комарова А.И. Том 298 \(340\) Вып. 34. М., 2020.](#)  
[http://viperson.ru/articles/korrupsiya-v-rossii-oligarho-kriminalitet-v-deystvii-gl-red-komarova-a-i-tom-297-339-vyp-33-m-2020 /](http://viperson.ru/articles/korrupsiya-v-rossii-oligarho-kriminalitet-v-deystvii-gl-red-komarova-a-i-tom-297-339-vyp-33-m-2020)  
[Коррупция в России: олигархо-криминалитет в действии / Гл. ред. Комарова А.И. Том 297 \(339\) Вып. 33. М., 2020.](#)

[http://viperson.ru/articles/ostavit-vsyo-natsionalnye-osobennosti-tranzita-vlasti-v-rossii-gl-red-komarova-a-i-tom-296-338-vyp-32-m-2020 /](http://viperson.ru/articles/ostavit-vsyo-natsionalnye-osobennosti-tranzita-vlasti-v-rossii-gl-red-komarova-a-i-tom-296-338-vyp-32-m-2020)  
[Оставить всё... Национальные особенности транзита власти в России / Гл. ред. Комарова А.И. Том 296 \(338\) Вып. 32. М., 2020.](#)

[http://viperson.ru/articles/kak-izmenitsya-konstitutsiya-rossii-gl-red-komarova-a-i-tom-295-337-vyp-31-m-2020 /](http://viperson.ru/articles/kak-izmenitsya-konstitutsiya-rossii-gl-red-komarova-a-i-tom-295-337-vyp-31-m-2020)  
[Как изменится Конституция России / Гл. ред. Комарова А.И. Том 295 \(337\) Вып.31. М., 2020.](#)

[http://viperson.ru/articles/kak-rossivskaya-vlast-27-let-obhodilas-bez-pravki-osnovnogo-zakona-gl-red-komarova-a-i-tom-294-336-vyp-30-m-2020 /](http://viperson.ru/articles/kak-rossivskaya-vlast-27-let-obhodilas-bez-pravki-osnovnogo-zakona-gl-red-komarova-a-i-tom-294-336-vyp-30-m-2020)  
[Как российская власть 27 лет обходилась без правки Основного закона / Гл. ред. Комарова А.И. Том 294 \(336\) Вып.30. М., 2020.](#)

[http://viperson.ru/articles/liberalizm-ideologiya-samoubivstva-zapada-neuzheli-vot-tak-zapadu-prihodit-konets-gl-red-komarova-a-i-tom-279-321-vyp-29-m-2020 /](http://viperson.ru/articles/liberalizm-ideologiya-samoubivstva-zapada-neuzheli-vot-tak-zapadu-prihodit-konets-gl-red-komarova-a-i-tom-279-321-vyp-29-m-2020)  
[Либерализм- идеология самоубийства Запада: неужели вот так Западу приходит конец? / Гл. ред. Комарова А.И. Том 279\(321\). Вып. 29. М., 2020.](#)

[http://viperson.ru/articles/quot-pochemu-sotsializm-quot-albert-eynshteyn-gl-red-komarova-a-i-tom-278-320-vyp-28-m-2020 /](http://viperson.ru/articles/quot-pochemu-sotsializm-quot-albert-eynshteyn-gl-red-komarova-a-i-tom-278-320-vyp-28-m-2020)  
["Почему социализм?" Альберт Эйнштейн / Гл. ред. Комарова А.И. Том 278\(320\). Вып. 28. М., 2020.](#)

[http://viperson.ru/articles/ischem-lidera-vserossiyskogo-narodnogo-dvizheniya-za-spravedlivoe-obschestvo-za-sotsializm-osnovu-politicheskoy-partii-gl-red-komarova-a-i-tom-277-319-vyp-27-m-2020 /](http://viperson.ru/articles/ischem-lidera-vserossiyskogo-narodnogo-dvizheniya-za-spravedlivoe-obschestvo-za-sotsializm-osnovu-politicheskoy-partii-gl-red-komarova-a-i-tom-277-319-vyp-27-m-2020)  
[ИЩЕМ ЛИДЕРА Всероссийского народного движения «За справедливое общество, за социализм - основу политической Партии» / Гл. ред. Комарова А.И. Том 277\(319\). Вып. 27. М., 2020.](#)

<http://viperson.ru/articles/kak-izmenitsya-konstitutsiya-rossii-poslednyaya-versiya-gl-red-komarova-a-i-tom-276-318-vyp-26-m-2020> / Как изменится Конституция России. Последняя версия / Гл. ред. Комарова А.И. Том 276(318). Вып. 26. М., 2020

<http://viperson.ru/articles/seredinnye-gosudarstva-zona-posyagatelstva-zapada-na-postsovetское-prostranstvo-gl-red-komarova-a-i-vyp-20-tom-267-309-m-2020> / «Серединные государства» - зона посягательства Запада на постсоветское пространство / Гл. ред. Комарова А.И. Вып.20. Том 267 (309). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/что-значит-kommunizm-i-byt-kommunistom-anikeev-a-b-rossiyская-russkaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-gl-red-komarova-a-i-vyp-18-tom-264-306-m-2020> / Что значит коммунизм и быть коммунистом? Анисеев А.Б. / «Российская (русская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Гл. ред. Комарова А.И. Вып.18. Том 264 (306). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/что-такое-ekonomika-anikeev-a-b-rossiyская-russkaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-gl-red-komarova-a-i-vyp-17-tom-263-305-m-2020> / Что такое экономика. Анисеев А.Б. / «Российская (русская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Гл. ред. Комарова А.И. Вып.17. Том 263 (305). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/uroven-sotsialnoy-spravedlivosti-v-rossii-za-poslednie-gody-stal-huzhe-schitaet-kazhdyy-tretiy-rossiyanin-rossiyская-russkaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-gl-red-komarova-a-i-vyp-16-tom-262-304-m-2020> / Уровень социальной справедливости в России за последние годы стал хуже – считает каждый третий россиянин / «Российская (русская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Гл. ред. Комарова А.И. Вып.16. Том 262 (304). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/o-sotsialnoy-spravedlivosti-v-obschestve-anikeev-a-b-rossiyская-russkaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-gl-red-komarova-a-i-vyp-15-tom-261-303-m-2020> / О социальной справедливости в обществе. Анисеев А.Б. / «Российская (русская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Гл. ред. Комарова А.И. Вып.15. Том 261 (303). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/pochemu-tsentrobank-ne-sdelat-kredity-v-rossii-deshevymi-kak-v-evrope-belyakov-n-rossiyская-russkaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-gl-red-komarova-a-i-vyp-14-tom-260-302-m-2020> / Почему Центробанк не делает кредиты в России дешевыми, как в Европе. Беляков Н. / «Российская (русская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Гл. ред. Комарова А.И. Вып.14. Том 260 (302). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/lenin-o-spravedlivosti-anikeev-a-b-rossiyская-russkaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-gl-red-komarova-a-i-vyp-13-tom-259-301-m-2020> / Ленин о справедливости. Анисеев А.Б. / «Российская (русская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Гл. ред. Комарова А.И. Вып.13. Том 259 (301). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/spravedlivost-vazhneyshaya-nauchnaya-kategoriya-rossiyская-russkaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-gl-red-komarova-a-i-vyp-12-tom-258-300-m-2020> / Справедливость – важнейшая научная категория / «Российская (русская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Гл. ред. Комарова А.И. Вып.12. Том 258 (300). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/vsemirnyy-den-sotsialnoy-spravedlivosti-natselenost-sotsiuma-planety-na-sozidanie-vseobshchego-istinnogo-blagodenstviya-rossiyская-russkaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-gl-red-komarova-a-i-vyp-11-tom-257-299-m-2020> / Всемирный день социальной справедливости – нацеленность социума Планеты на созидание всеобщего истинного благоденствия / «Российская (русская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Гл. ред. Комарова А.И. Вып.11. Том 257 (299). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/metodologicheskyy-arsenal-sovremennykh-yuridicheskikh-nauk-komarova-a-i-izd-vtoroe-rossiyская-russkaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-vyp-10-tom-256-298-m-2020> / Методологический арсенал современных юридических наук. Комарова А.И. Изд. второе. / «Российская (русская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Вып.10. Том 256 (298). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/istoriya-i-metodologiya-yuridicheskikh-nauk-i-yuridicheskogo-obrazovaniya-informatsionno-prosvetitel'skiy-kurs-teoretiko-prakticheskyy-podhod-komarova-a-i-izd-vtoroe-rossiyская-russkaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-vyp-9-tom-255-297-m-2020> / История и методология юридических наук и юридического образования – информационно-просветительский курс: теоретико-практический подход. Комарова А.И. Изд. второе. / «Российская (русская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Вып.9. Том 255 (297). М. 2020.

<http://viperson.ru/articles/tsivilizatsiya-rossivskaya-rossivskaya-russkaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-vyp-5-tom-251-293-m-2020> / Цивилизация российская / «Российская (русская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Вып.5. Том 251(293). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/osobennosti-formirovaniya-rossivskoy-russkov-tsivilizatsii-rossivskaya-russkaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-vyp-4-tom-250-292-m-2020> / Особенности формирования российской (русской) цивилизации / «Российская (русская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Вып.4. Том 250(292). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/ponyatie-tsivilizatsiya-istoriya-i-metodologiya-mchedlova-m-m-russkaya-slavyanskaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-analitiko-prognosticheskiy-aspekt-vyp-3-tom-249-291-m-2020> / Понятие «цивилизация»: история и методология. Мчедлова М.М. / «Русская (славянская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Аналитико-прогностический аспект. Вып. 3. Том 249 (291). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/typy-tsivilizatsiy-russkaya-slavyanskaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-analitiko-prognosticheskiy-aspekt-vyp-2-tom-248-290-m-2020> / Типы цивилизаций / «Русская (славянская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Аналитико-прогностический аспект. Вып. 2. Том 248(290). М., 2020.

<http://viperson.ru/articles/tsivilizatsiya-russkaya-slavyanskaya-tsivilizatsiya-istoriya-realii-perspektivy-analitiko-prognosticheskiy-aspekt-vyp-1-m-2020> / Цивилизация / «Русская (славянская) цивилизация: история, реалии, перспективы». Аналитико- прогностический аспект. Вып. 1. Том 247(289). М., 2020.

\* \* \*

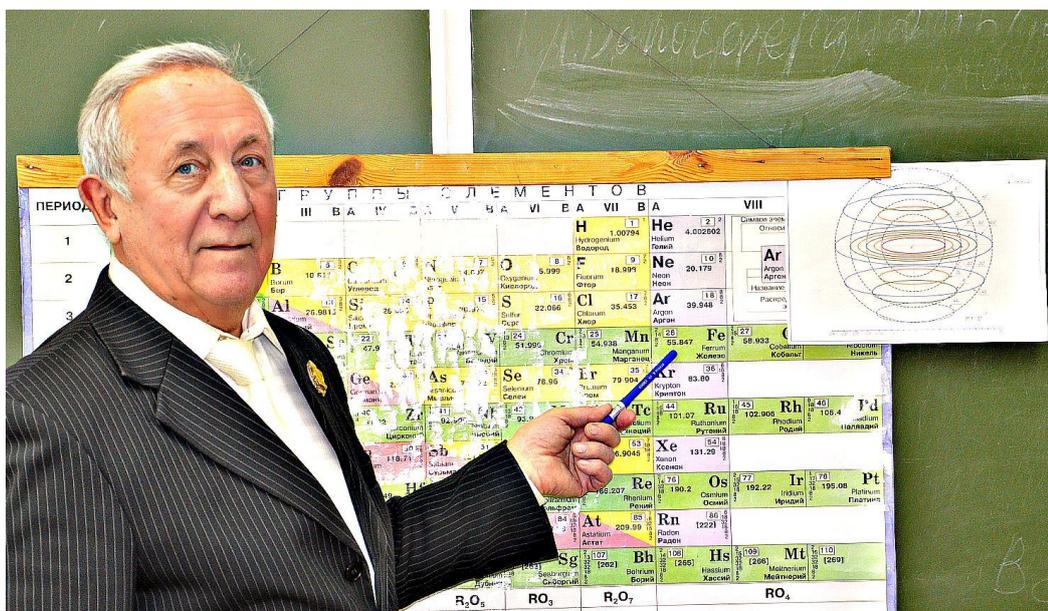
**Формирующаяся ныне общечеловеческая цивилизация озабочена запросом на социальную справедливость, которой в настоящее время нет альтернативы.**

**И сущность этого явления, и отражающая его научная категория «справедливость» - это раскрытие субстрата (того, что лежит в основе) общества социальной справедливости, который своей многогранностью характеризует не только все сферы жизнедеятельности общества, но и, главное, определяет меру совокупности духовно-нравственных ценностей - уровень его ЧЕЛОВЕЧНОСТИ.**

\* \* \*

**Онтология ноосферы. Поляков В.И. / Гл. ред. Комарова А.И. Том 448(488). М., 2020.**

\* \* \*



## Поляков Владимир Ильич

*Профессор кафедры «Безопасность жизнедеятельности, экология и химия» Ульяновского Государственного технического университета, академик Российской Академии Естествознания, член Европейской «Academy of Natural History». Участвовал в 70 международных конференциях. Автор 7 изобретений, более 400 научных работ (238 опубликованных), награжден 2 медалями ВДНХ, знаком «Изобретатель СССР», восьмью Всесоюзными знаками «Победитель соц. соревнования», знаком «Ветеран атомной энергетики и промышленности», 3 медали и 2 почётных знака за участие в ликвидации аварии на ЧАЭС. От РАЕ награждён медалями имени В.И. Вернадского и имени А.Б. Нобеля, знаком «Заслуженный деятель науки и образования», почётными знаками «Заслуженный деятель науки и образования РАЕ» и «Золотая кафедра России».*

*С августа 2014 г – пенсионер.*

## Онтология ноосферы

*«Способность к пониманию – это не что иное, как восприятие вещей через их причины».*

*Аверроэс (Ибн-Рушд), 1126-1198*

*Статья представляет гуманитарно доступную подборку по материалам трёх томов моих «Экзаменов на «Homo sapiens» [2-4] и сотни статей. Доказывая*

*несостоятельность выросших из теории относительности А.Эйнштейна математических моделей физики XX века, и опираясь на мировоззренческие и научные концепции В.И. Ленина (диалектический материализм), Н.А. Морозова (естественно-научный историзм в развитии человечества), В.И. Вернадского (биосфера в волновом мире), И.В. Дмитриева (физическая структура «элементарных частиц»), Н.Н. Моисеева (основы универсального эволюционизма), Н.Ф. Реймерса (макроэкология), в полном согласии с современными экспериментальными данными, построена материалистическая семиуровневая картина Мироздания от образования в короне Солнца «первокирпичика» материи (массон = электрон<sup>+/-</sup>) до формирования структуры атомов, Солнечной системы и Галактики. На основе представления о волновой онтологической среде и, во взаимосвязи с ней, определены функции и доказано единство законов формирования всех материальных структур, что позволяет расширить Ноосферу, как сферу познания, от электрона до Галактики.*

### На пути к ноосферному пониманию.

Представление о ноосфере В.И. Вернадского в единстве с его работами «Биосфера в космосе» и «Область жизни» [О-1], – вершина отечественной и мировой науки, более значительное, чем эволюционное учение о развитии жизни Ч. Дарвина и вселенские концепции учёных всех веков.

**Представление биосферы как «области взаимодействия планетарных и космических сил (энергий) с живым веществом» в его активной преобразовательной деятельности и в объединении с видением физических основ Мироздания возвышает В.И.Вернадского над всеми учёными XX века.**

Его «затмение» «революцией в естествознании А. Эйнштейна», выраженной теорией относительности (ТО) - преступление еврауки, «вырвавшей» человечество из биосферы. Даже в период её главенства в науке он ставил и решал проблемы их пониманием, вопреки теориям. «Вернадский предвидел возможность различия правого и левого в микромире за 20 лет до того, как физики всерьёз поставили эту проблему: «Я не верю, что Бог является левшой», - сомневался В. Паули» [О-1, стр. 11]. Вопреки ТО Вернадский утверждал о неоднородности «пространства-времени» и представил время не как функцию в механическом движении, а как проявление содержания вещества. Постановка «Проблемы времени в современной науке» (1931 г) в её развитии приводит к пониманию, что «единство материальной сущности любого объекта с его индивидуальным развитием, характеризуемым своими ритмами и, следовательно, своим временем, определяет процессы их эволюции... Нет единого времени. Есть стадии развития, которые имеют разную продолжительность у разных объектов: у атомов, кристаллов, организмов, горных пород, планет, звёзд и «бессмертных» галактик» [М-3].

Воспринимая Природу, как целое в диалектическом развитии, он объединил биосферу с законами Вселенной. «В нашем столетии биосфера получает совершенно новое понимание. Она выявляется как планетарное явление космического характера» [О-1, стр. 470-482]. Наука о биосфере в связи с космосом «...является основной областью научного знания. Науки о биосфере и её объектах, т.е. все науки гуманитарные без исключения, науки естественные в собственном смысле слова (ботаника, зоология, геология, минералогия и т.п.), все науки технические – прикладные науки в широком понимании,- являются областями знания, которые максимально доступны научному мышлению человека».

**Наука о биосфере является обобщением научных знаний.**



Вновь перечитывая В.И. Вернадского, обнаружил его указание на биосферную закономерность Нашей победы в ВОВ и, даже, может давать надежду на выход человечества из современного цивилизационного кризиса: «Геологический эволюционный процесс отвечает *биологическому единству и равенству всех людей* – Homo sapiens и его геологических предков Sinanthropus и др., потомство которых для белых, красных, жёлтых и чёрных рас... развивается безостановочно в бесчисленных поколениях. Это *закон природы*... В историческом состязании, например в войне такого масштаба, как нынешняя, в конце концов, побеждает тот, кто этому закону следует. **Нельзя безнаказанно идти против принципа единства всех людей как закона природы**» (§10 «Ноосферы»). Глубина этого прогноза – реалии понимания ноосферы.

Эти знания не учитываются все последние десятилетия науками – потребителями биосферы. Уничтожая биосферу, они отвергли понятие ноосферы и никак не могут считаться носителями «научного знания, вызванного геологически новым состоянием биосферы» [О-1. §100].

**Ноосфера Вернадского – это не проект, как его трактуют современные философы и социологи, а это реальность современности - захват человечеством власти над планетой.** Этот захват мог быть колониального, евро-американского типа, или российского типа векового развивающего территории. Таков исторический перелом во всей истории человечества. В 1938 году он писал: «Закончен после многих сотен тысяч лет неуклонных стихийных стремлений охват всей поверхности биосферы единым социальным видом животного царства – человеком. Нет для человека уголка ему недоступного... Создание ноосферы из биосферы есть природное явление, более глубокое и мощное в своей основе, чем человеческая история... Эта новая стадия в истории планеты, которая не позволяет пользоваться для сравнения, без поправок, историческим её прошлым». [О-1, стр. 16].

Эту новую стадию в развитии человечество, ведомое евронаукой, не почувствовало, а с «поправками» социалистической системы была начата серьёзная борьба. Задача наук - направлять своё развитие в слиянии с законами Природы, и в период социализма ноосфера представлялась как развитие социального общества в единстве с плановыми и реальными изменениями в биосфере. Плановая экономика, заботясь о будущем страны, не может не учитывать истощение определённых ресурсов, определять их соотношение в потреблении, обеспечивать защиту среды обитания, охрану экосистем и всех богатств на своей территории. Статья «Несколько слов о ноосфере» (1944) заканчивалась оптимизмом. «Для нас важен факт, что идеалы нашей демократии (СССР) идут в унисон со стихийным геологическим процессом, законами природы, отвечают ноосфере. Можно смотреть поэтому на наше будущее уверенно. Оно в наших руках. Мы его не выпустим!».

Через год, уже после В.И. Вернадского, – Великая Победа в Великой Отечественной войне! За следующие несколько лет было восстановлено народное хозяйство страны, выстроен ядерный щит и Ю. Гагарин осваивал космос. Но далее страну свернули с её пути. Основы для развала системы социализма были заложены хрущёвским троцкизмом. На этом пути Н. Горбачёв принципиально боролся с ленинизмом, планомерно и эффективно разваливал страну, начав со стержня управления, которым оставалась уже

значительно ослабленная в предшествующие годы КПСС. При выборе пути «всё увязано в узел классовой борьбы международного капитала с советской властью, и ни о каких случайностях не может быть и речи. Одно из двух: 1- либо мы будем вести и впредь революционную политику, сплачивая вокруг рабочего класса СССР и пролетариев из угнетённых всех стран, - и тогда международный капитал будет нам всячески мешать в нашем продвижении вперёд; 2- либо мы откажемся от своей революционной политики, пойдём на ряд принципиальных уступок международному капиталу, - и тогда международный капитал, пожалуй, не прочь будет «помочь» нам в деле перерождения нашей социалистической страны в «добрую» буржуазную республику». [Сталин И.В. Доклад на собрании актива Московской организации ВКП(б) 13 апреля 1928 г// Сочинения т.11, Гослитиздат. 1949. С. 54-55]. Горбачёв, не случайно, по незнанию, а будучи ведомым, планомерно стоял на втором пути («Куусинен/Андропов» = троцкизм + RAND Corporation – «интеллектуальный локомотив» развала [А.П. Шевякин. «Разгром Советской державы»]), и привёл к договорной сдаче народа и страны. Силы мирового глобализма «раздербанили» страну на куски, «суверенные» полуколонии [М-4]. Замена идеологии социального материализма на меркантилизм глобализма изменили мир. Ноосфера, потеряв свое «ноо – ноós - разум», осталась сферой для поедания паразитами глобализма.

Из практики жизни ушли, и только остаются в воспоминаниях на редких конференциях, работы В.И. Вернадского: «О научном мировоззрении», «Научная мысль как планетарное явление», «О научных истинах», «Новое научное знание и переход биосферы в ноосферу», «Науки о жизни в системе научного знания», «Проблема времени в современной науке» [О-1].

В проданной стране, где от 60 до 99 % её богатств принадлежат иностранному капиталу, а трудящиеся превращены в рабов (минимальная зарплата в России в 2019 г по отношению к ВВП в покупательной способности в 2,54 раза меньше, чем усреднённая в Эстонии, Литве, Венгрии, Польше, Турции, Болгарии, Сербии, Аргентине, Бразилии), советская наука оказалась также ненужной - «Европа научит!». Сейчас уже более 30 лет Россия, распродавая все свои природные ресурсы, представляет ущербный кусок анти-ноосферы, в которой евронаука, не только оправдывает разрушение биосферы планеты, но всеми технологиями ускоряет глобальный кризис. Насильно внедрённая, в своём математическом исполнении, она разбила мироздание на гипо-, микро- макро-мега- и гипер- миры, с разными формальными законами вне законов Природы. Математический идеализм евронауки породил концепции творения Вселенной в Большом взрыве, «антропный принцип», предполагающий создание мироздания специально для человека, которые и привели к её слиянию с теологией (кафедра в МИФИ!, «капелланы» и церкви в армии,...). Несмотря на множество парадоксов, евронаука закрепилась, когда успехи экспериментальной атомной физики стали оформляться математическими фантомами теорий и «дифференциальные уравнения в частных производных вошли в теоретическую физику в качестве служанки, но постепенно стали госпожой» (А. Эйнштейн). Физика перестала быть понятной и формулами

ушла из естествознания фетишизацией символов, отказом от логики и, даже, не представляя сущности ключевых понятий: пространство, поля, время, масса, заряд, энергия. Реальные результаты («Атомный проект» бомб и реакторов) достигались, в основном, в экспериментах, а подгоночные «теории» обеспечивали авторитет и автократию евронауки.

ТО А. Эйнштейна, вопреки Нобелевским лауреатам и десяткам известных мировых учёных, была «безапелляционно» внедрена в науку, вследствие: а) мощной поддержки банкирским домом ротшильдов, б) сионистских корней поддерживающих групп учёных, в) победы философского направления позитивизма («подлинное знание = совокупный результат специальных наук»). Реальный разработчик теории относительности (с физиком Г. Лоренцем), выдающийся математик Ж.А. Пуанкаре ввёл направление конвенционализма (философский неопозитивизм + прагматизм: «в основе математических и естественнонаучных теорий лежат соглашения (конвенции) между учёными»). Оно открыло широкие возможности для учёных, в основном, математиков: «облегчение труда – нет необходимости распутывать хитросплетения мироздания, если можно по некоторым экспериментальным данным построить адекватную им математическую модель». Так деньги и согласованность сплочённой группы учёных повели монополизированную евронауку в тупик. Тупик науки повёл в тупик и «технический прогресс», который разрушил биосферу и завёл человечество в состояние войны с Природой, что, естественно, привело к неотвратимому кризису цивилизации, как вида - монополиста на планете.

Российская наука до конца прошлого века, продолжая биосферные традиции, представляла общественности пагубность анти-ноосферной деятельности в стране и мире. Особо выделяю огромный труд 90-х годов А.И. Субетто [О-11]. В предисловии чётко сформулирована опасность происходившего «перевала»: *«Кризис истории в конце XX века в форме первой фазы Глобальной Экологической Катастрофы, с одной стороны, системного кризиса в России, приобретающего черты Национальной катастрофы, с другой стороны, заставляет интенсифицировать научный поиск... Российский мыслительный аппарат в силу особенностей истории России как уникальной евразийской цивилизации... оказался наиболее подготовленным к поиску ответов на эти вопросы»*. Эта целеполагающая работа принципиально противоречила всем политико-экономическим и социальным целям властных структур. Малый тираж и большой страничный объём научных разработок (а как без них!) в тяжёлое для народа время погасили предложенную «волну интенсификации» поиска, а когорты представителей современного «образованного общества» ограничили её возможное влияние. Страна на «переломе» тысячелетия покатила вниз по всем склонам: науки, образования, жизни, экономики, суверенитета.

Двадцатилетие нового века А.И. Субетто активно продолжает борьбу с *либеральной доктриной модернизации России*. В статье «РОССИЯ ВО ВТОРОМ ДЕСЯТИЛЕТИИ XXI ВЕКА» представлены причины и сроки грядущей гибели человечества: *«Можно утверждать, что на рубеже 80-х – 90-х годов капитализм и система мирового рынка вступили в глобальный экологический кризис катастрофического масштаба, задержка в состоянии которого для всего человечества грозит экологической гибелью до середины XXI века. Прогнозное моделирование показывает, что человечество ждет двойной коллапс – социо-биосферный (конфликт между человечеством и Биосферой Земли) и социально-глобальный (конфликт между богатым незначительным меньшинством и бедным значительным большинством), – который произойдет в интервале времени «2020 – 2030 гг.», с возможным переходом «точки не возврата» в 2030 г»*. По экологическим признакам, мне представляется, что «точка не возврата» была пройдена уже в 2000 г, когда разрушитель страны Б.Ельцин официально (по согласованию с Президентом США) передал правление В.В. Путину, сохранившему суверенитет колониального типа, управляемый капиталом. В том же году прозвучал призыв к ноосферному пути развития Н.Н. Моисеева: «Сохранить человечество на Земле!». Он не был воспринят.

.....

А. И. Субетто, в продолжение работ В.И. Вернадского и Н.Н. Моисеева, определил цель развития: *«Ноосферизм – это идеал динамической социоприродной, ноосферной Гармонии, которая должна появиться как ответ на вызовы современной эпохи».* *«Ноосферизм – новая научно-мировоззренческая система, ноосферно-ориентированный синтез наук и одновременно – идеал социального устройства в XXI веке в виде управляемой социоприродной эволюции на базе общественного интеллекта и образовательного общества».* Но свершался ли в истории человечества «идеал»? О каком синтезе наук потерявших природные ориентиры, можно рассуждать уже в глубокой кризисной яме? Существует ли «общественный интеллект» в современном «образованном обществе»? Есть ли вероятность, хоть в несколько процентов, для России-2020 стать на путь «единственной альтернативы выхода из эколого-капиталистического тупика – ноосферно-социалистической (ноосферный социализм как социализм XXI века) парадигмы устойчивого развития, означающей собой переход человечества и России к управляемой социоприродной эволюции на базе общественного интеллекта и образовательного общества»? В стадии колониального капитализма за 30 лет страна отрешивалась от социализма, который обвиняется в развале СССР (ленинская национальная политика, сталинский террор) и многих десятках миллионов убитых в гулагах и на фронтах ВОВ. Поколения, не жившие при социализме, уже воспитаны на его неприятии вообще и ноосферного,- в частности.

А.И. Субетто развивает идеи В.И. Вернадского: *«в соответствии с современной теорией Ноосферизма переход биосферы в ноосферу есть закон эволюции и биосферы, и человечества, и представляет собой переход биосферы в новое свое состояние – в ноосферу, в котором Коллективный Разум человечества – Общественный Интеллект – начинает выступать гармонизатором социоприродных отношений и начинает управлять их эволюцией, соблюдая законы-ограничения гомеостатических механизмов Биосферы и планеты Земля как суперорганизмов».* Как цель и знамя, эти призывы, увы, не могли быть восприняты. Нам заявили, что «лимит на революции в России исчерпан», а слова «эволюция», «биосфера» исчезли из обихода. Разум убит законами наживы, и мы живём в условиях анти-ноосферы, в которой возможность «поворота на 180°» уже остаётся несбыточной мечтой.

Опасность анти-ноосферы выражена в работах Н.Н. Моисеева [О-7,8]. *«Постепенно мы начинаем понимать, что общество стоит сейчас на пороге катастрофы, требующей перестройки всех оснований своего планетарного бытия. Я думаю даже, что мы находимся в преддверии смены характера самой эволюции биологического вида sapiens...».* *«... наши нравственные основы наш духовный мир, тем более, наше поведение в биосфере уже не соответствует тем условиям жизни, в которые погружается общество, и наше понимание обстановки недостаточно для преодоления появляющихся трудностей его возможного развития... реальность такова, что род людской сможет выжить лишь в условиях жесточайшего самоограничения и коллективной дисциплины».* *«Мы говорим о смутном времени в России..., которое надвигается на всё планетарное сообщество. А выход из любого смутного времени требует утверждения некой ясности, некой общей цели и общего понимания, пронизывающего духовные миры множества людей, населяющих планету... И для его осознания могут оказаться нужными философские системы и «картины мира». А вероятнее всего, и некоторая общая «философия выживания» или стратегия человечества!».* *«Мы подошли не только к перелому тысячелетий, но к перелому цивилизаций, который потребует от людей и нового мышления. Новые миропонимания, при всех неизбежных (и нужных людям) различиях, тем не менее, окажутся связанными некой общей единой «реальностью», опирающейся на надёжный эмпирический*

фундамент». [О-7, стр. 13, 14, 19]. Таким фундаментом Н.Н. Моисеев видел «Экологический социализм», который, как и ноосферный социализм, стал не возможен.

Через два десятка лет после предупреждений Н.Н. Моисеева и полвека после предупреждений учёных экологов об энергетическом дисбалансе человечества с биосферой, пришествие и полная победа некоего «коронованного вируса» привела к всеобщему признанию реальности глобального социального, экономического и климатического кризиса, который, по замыслу, следует рассматривать, как реальный шаг в концепции «золотого миллиарда». Политологи обсуждают варианты «нового уклада XXI века», но науки, погрязшие в идеализме, не способны представить альтернативы.

#### Философские аспекты ноосферы

Альтернативы в науке не может быть, так как современные учёные философского уклона, в своём признанном большинстве, материальную сущность Природы подменяют своими представлениями о ней.

"Идеальное" обозначает как сам процесс, так и результат процесса идеализации, психического отражения действительности, формирующего образ предмета, который, в свою очередь, является "идеальной формой бытия предмета в голове человека"... Появилось новое понимание идеального, как работы сознания... Сейчас в философии это две разные пары понятий: идеализм-материализм и в рамках материализма идеальное-реальное. Современные идеалисты считают себя материалистами: «Материалисты тоже против идеализма, но за идеальное в сознании, что только и позволяет творить, превращая идеальное в реальное». Теперь «сознание, отражающее реальность, и на этой основе строящее новую реальность» принимается за материализм. Но насколько Ваше сознание отражает реальность? Ведь «вещь в себе» в глубине своей не может быть отражена в сознании. Учёный, создавший действующую модель по своим представлениям в чертежах и цифрах, считается материалистом? Цифровая экономика, цифровой быт, управляющая власть ИИ – это производные материализма? Генетик «усовершенствовавшийся» геном человека – тоже материалист? Но он же идёт против законов Природы, за миллионы лет выработавшей этот геном! «Природа создаёт уникальное», а все плоды генной инженерии - борьба с Природой, прикрываемая постулатом - «вред пока не доказан». Сотни доказательств игнорируются, а проверять безопасность для человечества через пару поколений уже будет некому.

В этой ситуации новые «философские системы» и «картины мира» могут проявиться только на фундаменте диалектического материализма [5] при объёмном понимании жизнеустройства. В.И. Ленин ещё не мог знать, а физика и сейчас не хочет знать, что «электрон также «исчерпаем», как и атом»! Сейчас их рождение в короне и рост атомов, предполагавшийся В.И. Вернадским, доказаны в глубинах Солнца, а их структуры познаны [М-4]. **Обобщение современных знаний о сущности материи в Мироздании и её развитии в единстве с окружающей средой и космосом – это диалектика познания, требующая признания.**

Необходима солидарность ученых «естественников» с гуманитариями и философами на позициях материализма для искоренения всех видов позитивистов и цифровизаторов. Обратимся к урокам столетней давности [О-6].

.....

- «...наш безусловный долг привлекать к совместной работе всех сторонников последовательного и воинствующего материализма в борьбе с философской реакцией и с философскими предрассудками. ...воинствующий материализм должен (вступить) в союз с представителями современного естествознания, которые склоняются к материализму и не боятся отстаивать и проповедовать его против господствующих в так называемом «образованном обществе» модных философских шатаний в сторону идеализма и скептицизма».

- Необходимо «разоблачение и преследование всех современных «дипломированных лакеев поповщины», все равно, выступают ли они в качестве представителей официальной науки или в качестве вольных стрелков, называющих себя «демократическими левыми или идейно-социалистическими» публицистами».

- «Чрезвычайно важны все материалы, относящиеся к Соединенным Штатам Северной Америки, в которых... нам яснее становится, что так называемая «современная демократия» (перед которой так неразумно разбивают свой лоб меньшевики, эсеры и отчасти анархисты и т.п.) представляет из себя не что иное, как свободу проповедовать то, что буржуазии выгодно проповедовать, а выгодно ей проповедовать самые реакционные идеи, религию, мракобесие, защиту эксплуататоров и т. п.».

- Современные попытки объединить религию и науку – это «... смешная и реакционнейшая претензия подняться выше обеих «крайностей»: и идеалистической, и материалистической. Это - прислужничество господствующей буржуазии, которая во всем мире сотни миллионов рублей из выжимаемой ею с трудящихся прибыли употребляет на поддержку религии» [О-6].

«Воинствующий материализм» В.И. Ленина, в смягчённой форме без преследования («верующим - веру, науке – жизнь»), в приложении к нашей «современной демократии» требует разоблачения «образованного общества» периода «относительного знания» и «громادного большинства модных философских направлений, которые так часто возникают в европейских странах, начиная хотя бы с тех, которые были связаны с открытием радия, и, кончая теми, которые теперь стремятся уцепиться за Эйнштейна, - чтобы представить себе связь между классовыми интересами и классовой позицией буржуазии, поддержкой ею всяческих форм религий и идейным содержанием модных философских направлений...» [О-6].

Сейчас «естествознание прогрессирует так быстро, переживает период такой глубокой революционной ломки во всех областях, что без философских выводов естествознанию не обойтись ни в коем случае» [О-6]. Но идеализм науки, обосновавший боготворение и не давшей ответы на проблемы существования Мироздания и места человечества в нём, привёл к победе религии и воцарению «лакеев поповщины», даже, в лицах наших (и прочих, управляющих в мире) высоколобых Президентов академий и Президентов стран. Вера в богов и их ожидаемое пришествие для суда, снимает с них ответственность за «бытие» и грядущие потери человечества. Особенно обидно за проявление «мракобесия религии» у многих учёных патриотов отечества, считающих себя материалистами (например, очень уважаемые генерал-полковник Л. Ивашов, полковник В. Квачков).

Новое миропонимание потребовало от меня – физика, специалиста по радиационной и экологической безопасности [М-1,2] изыскания, коррекции и объединения физических, экологических, биосферных и космологических концепций, что постепенно выражалось в монографиях [М-2-4] и сотне статей.

Основным компонентом нового ноосферного понимания мироустройства сейчас должна стать наука о жизни в биосфере – Экология (*óikos+logos* = знание о Жилище), доме Человечества в его связи с единой космической средой. Экология в системном обобщении законов существования жизни, стала макроэкологией [О-10, М-2] и представляет научный фундамент для понимания всех внутренних биосферных связей. Их углублением в понимании субатомных структур стали работы И.В. Дмитриева (Самара) [2,3]. Они могли бы стать фундаментом для развития социума и политики, но экологии поручили мусорологию, а «физиков и лириков» победили экономисты – специалисты по «искусству ведения домашнего хозяйства». В мировом экономическом хозяйстве выросший «слон капитализма», разбивая «чашки в доме», вытоптал огороды и леса, испортил всё воздушное и, даже, космическое волновое пространство планеты. Физика (греч. *tà physiká*, от *phýsis* - природа) ушла из естествопонимания, рисуя схемы движения неких масс и квантов в различных полях, а философия, признававшаяся наукой всех наук, тоже сдала свои позиции, и в курсе «Концепции современного естествознания» приняла все парадоксы физики (дуализм света, рождение Вселенной ~16 млрд лет назад и её «разбегание» в 2-3 раз дольше и т.п.).

«Философия (от греч. *philéo* – люблю, и *sophia* – мудрость) – рефлексия о последних (предельно общих) принципах (основаниях) бытия и познания, о смысле человеческого существования. Философия дистанцируется от любых форм наличного (сложившегося) знания, ставя их под вопрос и делая предметом рассмотрения их явные и неявные предпосылки». [НИЭ. Т.19, 2001]. Где эти вопросы? Философия дистанцировалась от проблем естествознания, «новая физика свихнулась в идеализм» [О-5], а «европейская наука идёт навстречу самоуничтожению» [О-10].

Важно отметить, что В.И. Вернадский «никакой научной философии не признавал. Она, по его мнению, выходит за пределы фактов порой чрезвычайно далеко. Философских учений может быть много, и они во многом субъективны» [О-1, стр.21]. Великий патриот СССР он оставался философским скептиком и к марксистско-ленинской идеологии относился неоднозначно.

Его статья «Проблема времени в современной науке» была подвергнута резкой критике. Его обвинили в «ползучем эмпиризме, открывающем двери мистицизму». Академиком А.М. Дебориным (соратник Н.И. Бухарина) революционное научное представление о времени было преподнесено как «окутанное густым мистическим туманом новое религиозно-философское мировоззрение, согласно которому в мире обитают бесплотные духи («духовные начала»), существуют явления вне времени и пространства... Всё мировоззрение В.И. Вернадского, естественно, глубоко враждебно материализму и нашей современной жизни, нашему социалистическому строительству». В ответной статье Вернадский разделил науку и её философское восприятие, доказывая недопустимость «на основании философской критики научной статьи выводить из неё философское мировоззрение учёного».

#### Ноосфера – сфера познания

Исходя из позиции В.И. Вернадского, что философии, как науки не существует, но надеясь на формирование максимально близкого познания

природных сущностей, следует собирать эти знания и аналитически не противоречиво обобщать их. Современная попытка объединить в философии биосферные и ноосферные знания, расширенные до Галактики, отвечает «динамике философской рефлексии на достижение целостного знания». Знания законов Природы, полученные отечественными учёными во второй половине XX века, доказательно позволяют отвергнуть идеализм евронауки, заменившей на службе капиталу всё материальное цифрой и валютой, «баррели нефти – зелёными бумажками», а «ноосферу» - территорией споров.

Термин «ноосфера», введённый Э. Леруа, представителем философской школы католического модернизма, разрабатывался в религиозно-философской концепции П. Тейяр де Шаденом, в историко-социальной А.Д. Тойнби, в социально-этнической Л.Н. Гумилёвым, а в научно-материалистическом содержании выражен В.И. Вернадским:

НООСФЕРА (nous+sphaira = сфера разума) – область взаимодействия общества с окружающей средой, сфера распространения разумной человеческой деятельности.

Ноосфера, как область разумной деятельности, последние полвека исчерпала этот термин, отменив Эко-номикой без «ноо» ЭКО-логию. Новый «воздух» в ноосферу для её философского развития может вдохнуть объединение современных знаний физических, экологических и биосферных наук. (Термин «воздух наполнения ноосферы» возник из смыслов могучего русского языка [С.И. Ожегов и Н.Ю. Шведова - ТСРЯ]: приставки «воз» со значениями направленности действия вверх (вознести), создания чего-то вновь (возродить), начала действия (воззвать), собственно совершения – предела действия (возблагодарить, возгордиться). Корень слова - «ДУХ» здесь представляет онтологическую основу всего, в его сферических формах. Современные знания позволяют представить структуры сферических форм Мироздания от первочастицы материи до гало Галактики. Структурное единство Мироздания системно дополняется экологическим единством «Человек - Природа», в форме экологических законов ([10], 287 – собраны в «Пособиях» в вузе). Известны афоризмы Б. Коммонера: «Всё связано со всем»; «Природа «мудрее» людей»; «Всё должно куда-то деваться» (аналог закона сохранения массы и энергии); «Ничто не даётся даром» (прибыль – результат убыли); «Человек - не царь Природы, а её творение». Но «человечество, как вид, не выработало механизма, который позволил бы ему вписаться в природу, и делало всё, чтобы победить её. Если люди экологически не поумнеют они обречены. Природа вечна и бесконечна, а человек лишь миг в её жизни. Не природе нужна защита, а нам необходимо её покровительство» [10].

Ноосфера, как область взаимодействия общества с окружающей средой, из-за катастрофического её изменения самоотменяет название, как научного направления, - так жить нельзя. «Ноосферный социализм» невозможен в стране, уничтожающей биосферу, а ноосферные клубы и объединения – пустота суждений и неисполнимые мечты. Вторая часть определения В.И. Вернадского - сфера распространения разумной человеческой деятельности – также не может быть принята в отсутствие таковой и в собственном Доме – биосфере, и в космическом пространстве.

.....

Диалектический возврат к «ноосфере» требует огромной работы по обобщению реальных знаний о «природе вещей», их аналитической обработке и включения как научного раздела по выживанию и ноо-развитию. При этом важнейшим фактором в настоящее время является преодоление троцкизма мировых интернационалов. **Ноосферный социализм на планете для современной цивилизации – нонсенс. Экологический Социализм, как цель, может строиться только «в отдельно взятой стране» - России, где есть исторические, экологические, нравственные и научные предпосылки.** И он должен отличаться, прежде всего, направленностью на защиту среды обитания для будущих поколений, может, даже в ущерб современному. **Спасение биосферы для жизни будущего человечества – прерогатива современного человечества.** Разработка основ Ноосферной философии Мироздания (НФМ) может стать программным шагом к пониманию реалий законов биосферы, места и роли человечества в ней. Однако и этот шаг может оказаться в пустоту из-за неприятия «понимания» властью.

**Ноосфера, по своему содержанию, не может рассматриваться как область человеческого действия, но должна – как область познания, как философское обобщение «смысла человеческого существования», достигнутое человеческим разумом.**

Сохранение на планете высшей фазы развития материи – Разума и его углубления означает, что Человеком «можно стать лишь тогда, когда обогатишь свою память знаниями всех тех богатств, которые выработало человечество» (В.И. Ленин. Речь на III Всероссийском съезде РКСМ 2.10.1920).

Фундамент для научного обоснования материального единства Мироздания и человечества в нём должен быть построен на отечественных научных знаниях В.И. Ленина (диалектический материализм), Н.А. Морозова (естественно-научный историзм в развитии человечества), В.И. Вернадского (биосфера и время в волновом мире), И.В. Дмитриева (физическая структура «элементарных частиц»), ак. АН СССР и ВАСХНИЛ Н.Н. Моисеева (основы универсального эволюционизма), д.б.н., проф. Н.Ф. Реймерса (макроэкология) и естествопонимания десятков-сотен других материалистов - патриотов.

#### Онтологическая среда.

Для возврата к корням отечественной науки следует обновить понятие материи: «Материя есть философская категория для обозначения объективной реальности, которая дана человеку в ощущениях его, которая копируется, фотографируется, отображается нашими ощущениями, существуя независимо от них». Объективная реальность не обязательно может даваться в ощущениях или измеряться приборами. Видимые удалённые галактики посылают нам Свет, хотя «объективная» евронаука видит их миллионы лет назад. Электроны существуют как «первокирпичики» материальных структур, хотя евронаука не представляет их формы, размеров, основ существования.

**Основой построения материального мира является онтологическая волновая среда.** Идея «эфира» разрабатывалась в науке от Р. Декарта до начала XX века; евронаука её отменила, представив «четырёхмерным

пространственно - временным континуумом», но уже в первой четверти века идея была осмыслена В.И. Вернадским [1]. «Мы едва начинаем сознавать и понимать отрывочность и неполноту наших представлений об окружающем и проникающем нас в биосфере мире излучений... Излучениями НЕМАТЕРИАЛЬНОЙ среды охвачена не только биосфера, но всё доступное, всё мыслимое пространство. Кругом нас, в нас самих, всюду и везде, без перерыва, вечно сменяясь, совпадая и сталкиваясь, идут излучения разной длины волны – от волн, длина которых исчисляется десятиллионными долями миллиметра ( $10^{-10}$  м), до длинных, измеряемых километрами. Всё пространство ими заполнено. Нам трудно, может быть и невозможно, образно представить эту среду, космическую среду мира, в которой мы живём и в которой – в одном и том же месте и в одно и тоже время – мы различаем и измеряем по мере улучшения наших приёмов исследования всё новые и новые излучения. Их вечная смена и непрерывное заполнение ими пространства резко отличают лишённую материи космическую среду от идеального пространства геометрии» [1, §1]. Только гений Вернадского смог увидеть «в нас самих» «космическую среду мира»!

Понятно, что «излучения» - это электромагнитные волны, и горизонты познания можно расширить от комптоновской длины волны электрона  $\lambda_k = 2,426 \cdot 10^{-12}$  м до  $10^{21}$  м гало Галактики. Наша Галактика из более 100 млрд. насчитанных звёзд, и миллиарды выявленных «скоплений» звёзд можно рассматривать «Атомами» в системно организованной бесконечной Вселенной. Их размеры полностью исключают полёты «научной» мысли за пределы Галактики, и их следует признавать антинаучными, «ненужными надстройками, чуждыми имеющимся крупным и прочным эмпирическим обобщениям» [1]. Ограничившись пониманием Галактики, можно отменить все астро-космологические изыскания и проблемы. Все мечты о полётах на Андромеду и прочие путешествия за пределы Солнечной системы отменяются потому, что они научно бессмысленны и физически не доступны.

Представление о глобальной мировой (волновой) среде, действующей на материальные объекты, разделяли Д.И. Менделеев, Н.А. Морозов, А.К. Тимирязев и другие учёные СССР. В этой среде, на этом не материальном вселенском волновом «фундаменте», реальность которого определяется его известными свойствами, - оказалось возможным построить все материальные структуры. **Волновая среда Вселенной не материальная, но все материальные объекты от электронов и протонов до звёздных систем и галактик рождаются и всевечно существуют в ней.** Поэтому нематериальность среды - это не отказ от материализма, а его обоснование, понимание материи, как волнового высокочастотного движения среды с границами, определяемыми согласованием со средой.

**Главный тезис в понимании мироустройства – наличие нематериальной волновой среды, непрерывно взаимодействующей с каждой элементарной частицей внутри материальных тел и нашего организма, а также во всех и со всеми материальными телами Вселенной.**

Тезис: «Всё связано со Всем!» означает, что волновое движение, образованное в ядре Галактики «крутит» внутри сферического гало на своих орбитах все звёздные системы, в которых, в их выделенном волновом

пространстве, крутятся планеты, в эксa-(миллиардно миллиардно)-летнем развитии которых на некоторых из них может зародиться жизнь, которая, в благоприятных условиях, может достичь Разума для понимания своей ответственности в цепи природного развития Всего. Человеческий Разум, созидавшийся по законам и условиям биосферы, уникален. Все поиски «братьев по разуму», ловля инопланетян сейчас или полагать их прародителями цивилизации, надежды на «вселенский разум» - «ненужные надстройки» идеализма науки. Никакой «вселенский разум» не может построить и регулировать жизнь бесконечной Вселенной и, даже, жизни на планете с бесконечной сложностью организмов. Находки древнейших высокоразвитых цивилизаций, приписываемых инопланетянам, результат «близорукости» евронауки, отсчитывающий возраст Земли ~4 млрд. лет, хотя во всевечной Галактике возраст звёзд и планет может быть более эксa-лет.

### **Земной Разум несёт ответственность за сохранение биосферы.**

Волновое взаимодействие выделенных высокой частотой материальных тел в среде ДУХ объясняет все силы в физике. Неудачи многочисленных авторов теорий «эфира» понять атомные структуры состояла в признании «особого вида материи - полей». Например, А.И.Заказчиков, доказавший на основе анализа сотни экспериментов и физических парадоксов несостоятельность ТО Эйнштейна, ввёл название среды: «живая материя» и ввёл термин «эфироворот» [4]. «Всякая частица типа нейтрона, протона или их комбинации, впрочем, как и небесное тело, является центром притяжения эфира и образования вихря... в пространстве атома эфироворот является постоянным явлением». «Эфировороты» - это приближение к пониманию волнового взаимодействия материи со средой ДУХ.

Название среды ДУХ («Действие, Упорядочивающее Хаос»), как замена нейтрального «эфира», предложено, чтобы подчеркнуть онтологический характер среды в её функции формирования материи, а также с опорой на древние мифы [М-2].

Понятие об «эфире» - некоей среде в пространстве, представлявшейся под разными названиями, восходит к глубокой древности. Уже к VI-IV вв. до н.э. относятся письменные источники, пересказывающие более ранние воззрения, положенные в основу древнеиндийских учений: джайнизм, локаята, вайшешика, ньяя, брахманизм и буддизм. Они изначально содержали в себе учение о некоей первооснове - «акаша», как о единой, вечной и всепроникающей физической субстанции, которая непосредственно не воспринимается чувствами. «Акаша» едина и вечная. Материя (пудгала) состоит из мельчайших частиц (ану), образующих атомы (параману), обладающих подвижностью (дхармой). В древнеарийскую эпоху «акаша» представлялась как особое состояние природной сущности. В трактате С. Вивекананды «Раджа-йога» сформулировано: «Это всюду находящееся и всё проникающее нечто. Всё, что имеет форму, всё, что представляет собою результат соединений, всё развилось из этой «акаша». «Акаша» это то, что стало воздухом, жидкостями, твердыми телами. Она сама не может быть замечена, так как настолько тонка, что находится вне всех обыкновенных восприятий, и может быть видима только тогда, когда станет грубою, примет форму. При начале творения существует только эта «акаша»; при конце цикла твердые тела, жидкости и газы, все разложатся опять в «акаша». Древние знания о предмете, который не может быть обнаружен, а значит и познан, который «вне всех восприятий» могли возникнуть только через получение информации от

более высокого по уровню развития разума. К такой структуре мироздания из «ану» и «параману» в «акаша», но с пониманием их волновой сущности и под другими названиями, следует вернуться в XXI веке!

Как первый шаг в развитие идей В.И. Вернадского о волновой природе материи был сформулирован Закон существования Мироздания: «Мироздание – всё реально существующее пространство – есть непрерывно развивающееся единство двух дополняющих и взаимопроникающих систем: ДУХ – всеохватная, созидательная, окружающая и заполняющая волновая среда и материальные тела во Вселенной. Развитие – основная функция Мира, а развитие его материальных тел – результат взаимодействия со средой ДУХ» [М-2]. Дальнейшее развитие идей В.И. Вернадского приводит к представлению и доказательствам волновой структуры ВСЕГО материального.

### Материальный мир в Мироздании

**Материя** – структурно организованное движение среды ДУХ, философская и физическая категория для обозначения усложняющихся в системной иерархии структур из единственной элементарной частицы (массон = электрон<sup>+/-</sup>), образованной выделением из среды поверхностью раздела с высокой частотой ( $\nu_e = 1,23559 \cdot 10^{20} \text{ с}^{-1}$ ). Из элементарных частиц, связанных волновым движением среды ДУХ, построены нуклоны и атомы, из них весь материальный мир.

**Мироздание** – Галактика – единое волновое сферическое образование из сотен миллиардов звёздных систем, включая Солнечную систему, существующих в едином волновом движении галактической среды. Галактики, выделенные своими гало,- структурные элементы Вселенной. Все материальные структуры Галактики объединены единством четырёхмерного движения волновой среды. Его отражением, характеристикой среды ДУХ служит поверхностная частота, физически выраженная как обратная величина «магнитной постоянной» ( $1/\mu_0 = 10^7/4\pi$  [м/Генри = м<sup>2</sup>/с<sup>2</sup>]). Все материальные и чисто волновые формы Света существуют непрерывным взаимодействием с волновой средой в формах согласования с ней структурообразующей физической константой ( $1/\alpha = 137,036$ ), а количественное сложение форм определяется обратной величиной «электрической постоянной» ( $1/\epsilon_0 = 1,1294 \cdot 10^{11}$  [м/Фарад = безразм]) [М-4, с5]

Эти три константы реально определяют все волновые формы материальных частиц и Света. В Универсальных физических постоянных представлены обратные величины:  $\mu$ ,  $\alpha$ ,  $\epsilon$ . Выявленные в многократных сочетаниях физических взаимосвязей в формулах, они служат для согласования размерностей величин, бессмысленно названных именами учёных.

**Три столпа Мироздания:** ДУХ+Свет+материальные структуры. Свет и первочастица материи массон (электрон<sup>+/-</sup>) – однородные производные среды, что подтверждается соответствием их физических форм.

Энергетическое выражение электрона:  $h\nu_e = 8,18711 \cdot 10^{-14}$  Дж, а её связь с массой оказывается характеристикой Света:  $H = h\nu_e/m_e = 0,89875 \cdot 10^{17} \text{ м}^2/\text{с}^2 = 1/\epsilon_0\mu_0 = c^2$ . Единство перворождения электрона и Света в среде Дух подтверждается структурообразующей константой и «магнитной постоянной». «Перевёрнутая» математическая масса – это  $1/\alpha$ -структура на единице среды  $1/\mu_0$ :  $1/m_e \approx 1/\alpha\mu_0$  ( $\Delta = 0,67\%$ ).

.....

**СВЕТ** (физическая форма  $c^2 = 1/\mu_0\epsilon_0$ , а скоростью света называется  $c = 1/(\mu_0\epsilon_0)^{1/2}$ ) в спектре Солнца (и звёзд) обеспечивает термодинамический баланс производства материальных частиц в короне и элементов до никеля в его глубинах. Свет звёзд не распространяется миллионы лет, это волновое движение со своей частотой существует, пока существует источник. Структурно эти продольные волны представляют сферическую, многочастотную волновую форму из «первосветов» (разрабатываются в «Тракт о свете», где Свет передаёт волновые импульсы для питания жизни и развития на планетах). Космическая функция Света звёзд - обеспечение собственного и галактического материально-волнового баланса. «Плотность энергии, излучаемая звёздами нашей Галактики, примерно равна плотности энергии микроволнового фона  $4,178 \cdot 10^{-13}$  эрг·см<sup>-3</sup>». [А.Г. Шлёнов. «Микромир, Вселенная. Жизнь»].

**Единство законов формирования структур** в галактической волновой среде ДУХ обуславливает системность форм взаимосвязи поверхностной частоты и волнового движения в объёме. Нейтрино ( $L^1v^2$ ) и кванты ( $L^2v^2$ ) – посредники при построении волновых форм материи. Электроны, нуклоны, атомы сферических форм ( $L^3v^2$ ) создают многообразие всех материальных структур и их соединений: молекулярных, кристаллических, живых клеточных. Планеты с «трёхосной» формой ( $L^3v^2$ ) в движении на орбитах в Солнечной системе представляют форму согласования со средой ( $L^4v^2$ ), а Солнечная и звёздные системы в своём движении определяются галактическим волновым движением ( $L^4v^3$ ).

Сферические формы ( $L^3v^2$ ), физически представляемые соотношением объёма трёхосного вращения и поверхности, можно рассматривать как продольные волны, образованные в сферических формах, отражающие трёхмерное движение среды. Галактическая форма звёздных систем ( $L^4v^3$ ) может быть представлена как трёхмерное (спиновое) вращение с его движением по определённой орбите (анalogии с электронными орбитами атомов и орбитами планет). Это движение звёзд на всех расстояниях от ядра Галактики характеризуется примерно одинаковой скоростью и частотой  $\sim 1,2 \cdot 10^{-15}$  1/с (оценка по известной скорости Солнечной системы  $\sim 250$  км/с на орбите  $\sim 2 \cdot 10^{17}$  км) [с5]. Это объясняет, что  $1/\mu_0$ , не просто поверхностная частота в каждой точке пространства, а непрерывное сферическое движение, соответствующее движению галактической среды на орбите движения Солнца.

В Солнечной системе движение планет не «знает» законов гравитации, а соответствует 3-му (гармоническому) эмпирическому закону И. Кеплера. Его теоретическим подтверждением стал Закон единства структуры Солнечной системы: «В Солнечной системе безразмерная энергия на длине орбит всех планет – константа ( $LV^2 = (0,832 \pm 0,3\%) \cdot 10^{12}$  км<sup>3</sup>/с<sup>2</sup> = const)». Этот закон объединяет все планеты в Солнечной системе, а распределение орбит планет в относительных к солнечному размеру и периоду определяется магнитной постоянной:  $(R_{орбиты}/R_{Солнце})^3 / (T_{на орбите}/T_{Земли})^2 = (9909490 \pm 0,34\%) \approx 10^7 = 4\pi/\mu_0$ . Так Солнечная система «вписывается» в Закон единства форм структуры Мироздания:  $L^3v^2 = const = 4\pi/\mu_0$  [М-4].

.....

Системность Мироздания представляет семь ступеней формирования материи: кванты (0)→ массоны и бозоны (1)→ нуклоны (2)→ атомы (3)→ молекулы и кристаллы (4)→ физические и органические структуры (5)→ звёздные системы (6)→ галактики (7) → Вселенная ( $0 + 7 = \infty$ ) [М-2-4].

**Так доказательство единой онтологической волновой галактической среды, определяющей формирование материи, и доказательства В.И. Вернадским существования биосферы в связи с ней, заложен фундамент, на котором построена системно организованная структура Мироздания с обоснованием законов формирования всех волновых структур материи в Ноосфере.**

Представленные материалы являются шагом (главой «Ноосферной философии Мироздания») для расширения понятия «ноосфера» как области познания человеческим Разумом Мироздания в его материальной структуре от электрона до Галактики. В следующих разделах НФМ предполагается представить внутреннюю физическую структуру на всех ступенях формирования материи в их единстве с волновой средой ДУХ.

.....  
**Основная литература**

- О-1. Вернадский В.И. Биосфера и ноосфера// М.: Рольф. 2002. 576 с.
- О-2. Дмитриев И.В. Определяющая роль конфигурационной энтропии. Принцип максимума конфигурационной энтропии// Самар. кн. изд. 1999. 50 с.
- О-3. Дмитриев И.В. Вращение по одной, двум или трём собственным внутренним осям – необходимое условие и форма существования частиц физического мира//Самар. кн.изд, 2001. 225 с.
- О-4. Закачиков А.И. Живая материя. Фундаментальная физика с литературными вставками// М.: РОХОС, Серия "Relata Refero". 2005. 288 с.
- О-5. Ленин В.И. Материализм и эмпириокритицизм. Критические заметки об одной реакционной философии// Сочинения, т. 14. 368 с.
- О-6. Ленин В.И. О значении воинствующего материализма//Сочинения, т.45. изд. 4.- М.: Гос.изд. полит. лит. 1954. стр. 20-33.
- О-7. Моисеев Н.Н. Расставание с простотой// М.: «Аграф».1998.-480 с. (стр. 13, 14)
- О-8. Моисеев Н.Н. Универсум. Информация. Общество//М.: Устойчивый мир, 2001.- 200 с.
- О-9. Морозов Н.А. Христос. История человеческой культуры в естественно-научном освещении// М.: ЛЕАН, Крафт и др. Тома 1-7. 199. – 2004.
- О-10. Реймерс Н.Ф. Экология. Теории, законы, правила, принципы и гипотезы// М.: «Россия молодая». 1994. 366 с.
- О-11. Субетто А.И. Россия и человечество на «перевале» истории в преддверии третьего тысячелетия// СП б.: ПАНИ, 1999. 827 стр.
- О-12. Шпенглер О. Закат Европы// Новосибирск: ВО «Наука». Сиб. изд. фирма. 1993. 592 с.

**Монографии:**

- М-1. «Радиационная безопасность АЭС с быстрым реактором и натриевым теплоносителем» (соавторы В.Д. Кизин и Ю.В. Чечёткин)//М.: Энергоатомиздат, 1983. -128 с.
  - М-2. Поляков В.И. Экзамен на “Homo sapiens”. (От экологии и макроэкологии... к МИРУ)// Саранск: изд. Морд. Гос. ун-та. 2004. 496 стр.
  - М-3. Поляков В.И. Экзамен на Homo sapiens –II. От концепций естествознания XX века – к естествопониманию// М.: «Академия естествознания». -2008. 596 стр.
-

М-4. Поляков В.И. «Экзамен на «Homo sapiens – III. Мироздание во тьме и при свете Солнца»// М.: ИТРК. 2018. 400 стр.

С5. Поляков В.И. Галактика в евронауке и в Мироздании.- ж. «Атомная стратегия №156, ноябрь 2019. Стр.28-31.

---