



22 декабря 2014 года в Университете «Дубна» состоялась **IV МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ** по фундаментальным и прикладным проблемам устойчивого развития в системе «природа – общество – человек»: наука, инженерия, образование.



Идеи, мыслители, путь выхода из потребительства к самодостаточности и устойчивому развитию: Базовые материалы конференции:

1. [П.Г. Кузнецов и проблема устойчивого развития Человечества в системе природа—общество—человек](#)

В истории было много кризисов, конфликтов и войн. Но ни разу не было такой критической ситуации, когда ставилась бы под угрозу сама возможность существования Земной цивилизации как целого, а проблема **ограниченности** Земли требовала бы научного решения .... [Читать...](#)

2. [П.Г. Кузнецов ИЗБРАННЫЕ ТРУДЫ](#)

Воздействие лучистой энергии на атомно-молекулярные структуры вещества вызывает его перестройку с возникновением органических веществ живой природы. Это воздействие лучистой энергии, которое осуществляется извне и проявляется в явлениях жизни как воздействие среды, является, видимо, причиной «антиэнтропийных» процессов. [Читать...](#)

3. [Выдающийся американский мыслитель, ученый- энциклопедист Линдон Ларуш](#) видеообращении...

4. [П.Г. КУЗНЕЦОВ И ПРОБЛЕМА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА В СИСТЕМЕ «ПРИРОДА – ОБЩЕСТВО – ЧЕЛОВЕК»](#)

Современный мир находится в особом периоде, который В.И. Вернадский назвал «великим переломом мысли Человечества». Это особая «точка сингулярности», из которой есть два исхода: [читать...](#)

...

5. [ИЗ ПЛЕЯДЫ ВЕЛИКИХ \(К 90-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ П.Г. КУЗНЕЦОВА\)](#)

... на этом «слишком раннем предтече слишком медленной весны» - ответственность за победу физической экономики, инженеров истории и проектологию, за управление ходом истории человечества – команды космического корабля «Земля». Эту ответственность Побиск Кузнецов передал нам с вами... [читать...](#)

6. [РАЗВИТИЕ И ВНЕДРЕНИЕ СИСТЕМ «СПУТНИК-СКАЛАР»](#), Беляков-Бодин Виктор Игоревич

... вселенский – масштаб проблемы, которую рассматривал Побиск Георгиевич, требовал таких инструментов, которые позволяли бы понижать сложность рассматриваемых процессов без потери их существенных особенностей... [читать...](#)

7. [ПОБИСК ГЕОРГИЕВИЧ КУЗНЕЦОВ И ТЕНЗОРНЫЙ МЕТОД ПРОЕКТИРОВАНИЯ СИСТЕМ ПРИРОДЫ И ОБЩЕСТВА](#), Петров Андрей Евгеньевич

Настойчивость Кузнецова в поисках истины не знала границ ни в пространстве, ни во времени. За его столом перекликались средневековые мыслители и современные политики, физики и инженеры, геологи и математики... [читать...](#)

8. [КОНКУРЕНТНАЯ БОРЬБА В СФЕРЕ РАЗУМА — ПУТЬ К ПРОРЫВНЫМ НОВАЦИЯМ](#), Арменский Александр Евгеньевич

- [В.А. Хайченко](#). Комментарий к статье [А.Е. Арменского](#) с позиций теории информационного общества

9. [НАПРАВЛЕНИЯ РАЗРАБОТКИ ФИЗИЧЕСКОЙ ЭКОНОМИКИ \(ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ТРАНСПОРТНОМУ КОМПЛЕКСУ\)](#), Дроздов Борис Викторович

10. [П.Г. КУЗНЕЦОВ И СОВРЕМЕННЫЕ КОНЦЕПЦИИ МОЩИ ГОСУДАРСТВА](#), Пуденко Сергей Павлович

11. [П.Г. КУЗНЕЦОВ И ТЕОРИЯ ИНЖЕНЕРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ](#), Кутергин Владимир Алексеевич

12. [ИДЕИ ПОБИСКА ГЕОРГИЕВИЧА КУЗНЕЦОВА И ФОРМИРОВАНИЕ НООСФЕРНОГО МИРОВОЗЗРЕНИЯ](#), Режабек Борис Георгиевич

13. [Фундаментальные и прикладные проблемы устойчивого развития](#), Б.Е. Большаков

14. [Русский космизм и научная школа устойчивого развития: Глобальные научные инициативы](#), Б.Е. Большаков

15. [Методология модернизации страны в условиях глобальных вызовов и угроз на основе ноосферных законов, моделей и технологий](#), Б.Е. Большаков

16. [Устойчивое развитие – это очень просто, если претворить в жизнь идеи П.Г. Кузнецова](#), Б.Е. Большаков, О.Л. Кузнецов

17. [Академическая наука – как физика и математика жизни](#), 29 мая 2014 года, Президиум РАН, Ленинский пр. д.32А, В.А. Хайченко

18. [Предложение для включения в РЕШЕНИЕ 4-й Международной конференции](#) Дубна, 22 декабря 2014 года, В.А. Хайченко