

Российская академия  
естественных наук

Научная школа  
устойчивого развития

при поддержке  
Российского фонда фундаментальных исследований



Международный университет  
природы, общества и человека «Дубна»

Институт системного анализа и  
управления

Кафедра устойчивого инновационного  
развития



# Программа

ВТОРОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
ПО ФУНДАМЕНТАЛЬНЫМ ПРОБЛЕМАМ УСТОЙЧИВОГО  
РАЗВИТИЯ В СИСТЕМЕ ПРИРОДА – ОБЩЕСТВО – ЧЕЛОВЕК,  
ПОСВЯЩЕННОЙ ИТОГАМ МИРОВОГО САММИТА «РИО+20»  
И 155-ЛЕТИЮ К.Э.ЦИОЛКОВСКОГО

**29 ОКТЯБРЯ (ПОНЕДЕЛЬНИК)**

## Пленарное заседание

**9.00 – 11.00**

Прибытие и регистрация участников  
*Кофе-брейк (кафе 1 корпус, 1 этаж)*

**10.00 – 11.00**

Видеоклуб «Мировой Саммит «РИО+20»  
*(на английском языке)*

**11.00 – 14.00**

Доклады отечественных и зарубежных ученых

Модераторы:

Президент РАЕН, профессор **О.Л.Кузнецов**

Зав.кафедрой устойчивого инновационного развития  
Университета «Дубна», профессор **Б.Е.Большаков**

**11.00 – 11.20**

Приветствия в адрес мероприятия

Видео-обращение Линдона Ларуша к участникам конференции

**11.20 – 12.00**

Доклад

Система природа – общество – человек:

философия развития через взаимодействие

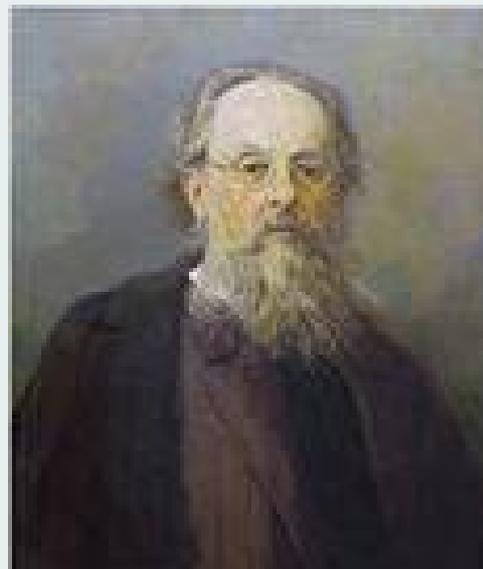
Президент РАЕН, Президент Университета «Дубна»,  
д.т.н., профессор **О.Л. Кузнецов**

**ДАТА**

**29 – 30 октября 2012**

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ**

Международный университет  
природы, общества и человека  
«Дубна», Московская область,  
город Дубна, улица Универси-  
тетская, дом 19, ауд. 1-300



12.00 – 12.40

Доклад

Стабилизация климата Земли в XXI веке с использованием стратегии энергоэкологического развития Человечества  
Академик РАН, Советник по науке ректора МГУ  
им. М.В.Ломоносова

**А.А.Акаев**

12.40 – 13.40

Доклад

Русский космизм и Научная школа устойчивого развития:  
глобальные научные инициативы

Заведующий кафедрой устойчивого инновационного развития Международного университета природы, общества и человека «Дубна», соруководитель Научной школы устойчивого развития, академик РАЕН, д.т.н., профессор

**Б.Е.Большаков**

14.00 – 15.00

Перерыв на обед



**15.00 - 18.30** *Круглый стол*  
**НАШЕ ОБЩЕЕ БУДУЩЕЕ — НАШЕ ОБЩЕЕ ДЕЛО**

Модераторы – профессор **Б.Е.Большаков**, профессор **Ю.В.Яковец**

*Основные вопросы:*

◆ Почему Человечеству необходимо устойчивое развитие?

◆ Почему, несмотря на огромные усилия ООН, не удается переломить негативные тенденции и обеспечить устойчивое развитие планетарной Жизни?

◆ Почему официальная наука не дает адекватного глобальным угрозам решения проблемы?

◆ Существует ли возможность научного и технологического решения проблемы? Если да, то на каких принципах – законах и в какие сроки?

◆ Как измерить устойчивость развития в разных сферах жизнедеятельности общества и как определить состояние окружающей социально-природной среды?

◆ Что и как нужно изменить в глобальной системе управления, чтобы обеспечить устойчивое развитие с учетом крайне опасных внешних и внутренних угроз?

◆ В мире 7 миллиардов человек. И каждый человек хочет быть счастливым, несмотря ни на какие угрозы. Брошен вызов. Как на него ответить?

◆ Какой должна быть стратегия мирового сообщества, чтобы сохранить развитие планетарной Жизни в долгосрочной перспективе в условиях глобальных вызовов и угроз?

Участники круглого стола:

◆ **Ю.В.Яковец**, доктор экономических наук, профессор  
Перспективы развития современной цивилизации  
(итоги Конференции «РИО+20»)

◆ **В.В.Бушуев**, директор института Энергетических исследований, д.т.н., профессор  
Энергетические ресурсы и устойчивое развитие

◆ **Ю.С.Васильев**, академик РАН, президент СПбГПУ

◆ **В.В.Ермилов**, зам.заведующего кафедрой «Безопасность социальных и технических систем» СПбГПУ

Проблемы диверсификации образования и подготовка компетентных кадров в области устойчивого инновационного развития

◆ **А.А.Кудряшева**, доктор технических, биологических и медицинских наук, профессор

Международные инновации по обеспечению продовольственной и медицинской безопасности в устойчивом развитии Человечества

◆ **А.Ф.Брагинский**, Президент Центра Сценарного анализа и прогнозирования, академик МАЭБП (Казахстан)

Фундамент безопасности устойчивого развития - третья димензиальная революция

◆ **О.Д.Доронина**, доктор биологических наук, профессор  
Стратегия ООН в области устойчивого развития

◆ **Л.С.Гордина**, доктор философских наук, профессор  
Ноосферная этико-экологическая Конституция Человечества

◆ **А.В.Скорняков**, академик РАЕН  
Устойчивое развитие и Ноо-Конституция

◆ **Е.В.Миланова**, кандидат географических наук, доцент географического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова, менеджер проектов Фонда «Устойчивое развитие»

◆ **Е.А.Бондарчук**, кандидат экономических наук, менеджер проектов Фонда «Устойчивое развитие»

◆

Глобальные вызовы и экологоориентированное местное устойчивое развитие

19.00 – 20.00

Видеоклуб «Русская Научная школа: К.Э.Циолковский (идеи и жизнь)»

Специализированные круглые столы (ауд.1-300, 1-413)

9.00 – 10.00

Прибытие и регистрация участников  
Кофе-брейк (кафе 1 корпус, 1 этаж)

<p>10.00 – 12.00</p> <p><b>Круглый стол</b> <b>Наше общее будущее — наше общее дело (ауд. 1-300)</b></p>	<p>12.00 – 14.00</p> <p><b>Круглый стол</b> <b>К.Э. Циолковский и глобальные проблемы Человечества (ауд. 1-300)</b></p>
<p>Модератор – профессор <b>Б.Е.Большаков</b></p> <p><u>Участники круглого стола:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>Е.А.Наумов</b>, доктор экономических наук, профессор, зам.зав.кафедрой Экономической политики ГУУ, академик РАЕН, вице-президент Международной академии инноватики ГЛОБЕЛИКС, член союза писателей России</li> </ul> <p><i>Устойчивое развитие и теория институционального конструктивизма</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>Г.М.Мутанов</b>, ректор Казахского национального университета им. Аль-Фараби, доктор технических наук, профессор (Казахстан)</li> <li>◆ <b>В.Г.Сальников</b>, доктор географических наук, профессор (Казахстан)</li> </ul> <p><i>Итоги Саммита «РИО+20»: взгляд из Казахстана</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>С.Б.Байзаков</b>, научный руководитель Института экономических исследований, доктор экономический наук, профессор (Казахстан)</li> <li>◆ <b>М.Н.Муханов</b>, Президент Института экономических исследований (Казахстан)</li> </ul> <p><i>Успешные инновационные проекты – источники финансирования зеленой экономики</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>А.В.Нежелский</b>, академик МАЭБП, представитель инновационной компании «Акварус»</li> <li>◆ <b>В.В.Устюгов</b>, академик МАЭБП, представитель инновационной компании «Акварус»</li> </ul> <p><i>Мега-проект «Создание учебно-научно-производственного центра по разработке систем жизнеобеспечения»</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>Х.Х.Валиулин</b>, доктор экономических наук, профессор кафедры экономики Международного университета природы, общества и человека «Дубна»</li> </ul> <p><i>Квазиустойчивость и эффективность валютных систем</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>С.А.Рубцова</b>, директор ТОО «Алькор», академик МАЭБП (Казахстан)</li> <li>◆ <b>Н.А.Сарсенбай</b>, академик РАЕН (Казахстан)</li> </ul> <p><i>Технологическая платформа устойчивого развития: опыт Казахстана</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>А.С.Щеулин</b>, директор Института социоприродных систем Международного университета природы, общества и человека «Дубна», академик РАЕН</li> </ul> <p><i>Итоги Саммита «РИО+20» и энергоэкология</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>Б.С.Вохминцев</b>, академик МАЭБП</li> </ul> <p><i>Почему, несмотря на огромные усилия ООН, не удается переломить негативные тенденции и обеспечить устойчивое развитие планетарной Жизни?</i></p>	<p>Модераторы – доктор физико-математических наук <b>Ю.А.Галушкин</b> и доктор технических наук, профессор <b>М.Л.Попович</b></p> <p><b>Базовый доклад</b> - заместитель заведующего кафедрой концептуального проектирования МФТИ, профессор <b>В.М.Капустян</b></p> <p><i>Смелость ученого</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◇ Энергетика – принцип обратимости</li> <li>◇ Питание – автотрофность</li> <li>◇ Транспорт – космические корабли</li> <li>◇ Жильё – размещение на орбите</li> </ul> <p><b>Видео-доклад</b> научной команды Линдона Ларуша <b>Бенджамин Денистон, Питер Мартинсон (США)</b></p> <p><i>Перспективы сохранения развития Человечества</i></p> <p><u>Участники круглого стола:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>А.Ф.Брагинский</b>, Президент Центра Сценарного анализа и прогнозирования, академик МАЭБП (Казахстан)</li> </ul> <p><i>Космофилософия Циолковского и димензиальное неравенство</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>М.А.Кулакова</b>, научный руководитель инновационной компании «Интеллект», доктор технических наук, профессор</li> </ul> <p><i>Гармонизация человека и космическая среда</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>Л.Ф.Васильева</b>, доктор медицинских наук, академик МАЭБП</li> </ul> <p><i>Адаптация человека к воздействиям внешней и внутренней среды</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>С.И.Курсакин</b>, старший преподаватель кафедры устойчивого инновационного развития Международного университета природы, общества и человека «Дубна», академик МАЭБП</li> </ul> <p><i>К.Э.Циолковский и проблемы поиска начал Мироздания</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>В.И.Говоров</b>, академик МАЭБП</li> </ul> <p><i>Начала математической теории движения и самодвижения</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>С.В.Кибальников</b>, зав.сектором ИКИО МГУ им. М.В.Ломоносова, доктор технических наук, профессор</li> </ul> <p><i>Возможности иной системы познания</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>М.И.Беляев</b>, академик МАЭБП</li> </ul> <p><i>К.Э.Циолковский и классификация звездных систем</i></p>

## ВЕСЬ ДЕНЬ!

10.00—19.00

В течение всего второго дня конференции (30 октября 2012 года) в аудитории 1-430 будет проходить выставка научной, образовательной и художественной литературы «Наше общее будущее — наше общее дело».

Приходите и ознакомьтесь с классикой и новинками!

Все, что вы хотели узнать об устойчивом развитии, можно найти именно здесь!

14.00 – 15.00

Перерыв на обед

15.00 – 16.00

Открытие выставки научной, образовательной и художественной литературы «Наше общее будущее – наше общее дело» и презентация последних изданий с участием авторов  
(ауд. 1-430)

16.00 – 19.00

**Круглый стол (ауд. 1-300)**

**В честь 90-летия ученого-энциклопедиста современности Линдона Ларуша**

Модераторы – доктор технических наук, профессор **А.Е.Петров**, директор курсов МГИМО по подготовке специалистов финансового рынка **С.В.Дышлевский**

Участники круглого стола:

<b>Рейчел Дуглас</b> , член редакции журнала EIR (США)	Линдон Ларуш: жизнь и идеи
<b>А.Е. Арменский</b> , доктор технических наук, профессор, академик РАЕН	Л.Ларуш и основы физической экономики
<b>А.Ф. Брагинский</b> , Президент Центра Сценарного анализа и прогнозирования, академик МАЭБП (Казахстан)	Идеи Л.Ларуша – Р.Баргини - П.Г.Кузнецова о димензиальной недостаточности мировых валют
<b>С.А. Ковалев</b> , Президент Межрегионального общественного фонда содействия развитию информационных структур, академик МАЭБП	Дорожная карта по созданию новой мировой валюты

16.00 – 19.00

**Молодежный круглый стол (ауд. 1-413)**

**Экономика будущего: теория и практика управления развитием**

Модератор – заместитель директора по науке Института системного анализа и управления Международного университета природы, общества и человека «Дубна»  
**Е.Ю.Кирпичева**



Выступающие:

<b>Я.В. Шокин</b> , кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики Международного университета природы, общества и человека «Дубна» (Университет «Дубна»)	Угрозы эскалации «экономики потребления» в свете учения русских космистов
<b>З.Н. Акимов</b> , социальный аналитик ПО РОС «РА-ДОМ»	Интеллектуальная экономика как модель экономики будущего
<b>О.В. Анисимова</b> , кандидат геолого-минералогических наук, доцент кафедры экологии и наук о Земле Университета «Дубна»	Данные спутникового мониторинга как инструмент устойчивого развития общества
<b>Е.А. Лифшиц</b> , старший преподаватель кафедры менеджмента, аспирант кафедры устойчивого инновационного развития (Университет «Дубна»)	Мотивация как стратегический рычаг повышения эффективности предприятия
<b>О.А. Гаврилова</b> , директор консалтинговой компании «Фин-Мастер»	Конкуренция и партнерство в экономике будущего
<b>Е.Ф. Шамаева</b> , старший преподаватель кафедры устойчивого инновационного развития (Университет «Дубна»)	Концептуальное проектирование регионального устойчивого развития в системе человек – экономика – окружающая среда
<b>И.А. Хомяков</b> , студент Института системного анализа и управления (Университета «Дубна»)	
<b>Е.Г. Смирнов</b> , менеджер по инвестиционным проектам и развитию ЗАО «Элит-Холдинг»	Самодостаточное многоотраслевое сельско-лесное природное хозяйство
<b>Т.И. Ляховенко</b> , консультант по устойчивому развитию и нефинансовой отчетности ЗАО «ЭНПИ Консалт»	
<b>Е.Б. Попов</b> , аспирант кафедры устойчивого инновационного развития (Университет «Дубна»)	Закономерности взаимосвязи и конвертации энергетических и денежных потоков с использованием методов проектного управления устойчивым развитием
<b>И.Н. Кузьменко</b> , аспирант Дальневосточного федерального университета	Экономическая безопасность и устойчивое развитие
<b>Е.Р. Габдулхакова</b> , студент кафедры устойчивого инновационного развития (Университет «Дубна»)	Управление в бизнес-среде и финансирование перемен по С.Шмидхейни
<b>А.М. Кундик</b> , студент кафедры устойчивого инновационного развития (Университет «Дубна»)	Проблемы устойчивого развития в бизнес-среде и перспективы их решения

