



Первая Международная Научная школа

ПОСВЯЩАЕТСЯ

выдающемуся русскому мыслителю и ученому

Побиску Георгиевичу Кузнецову

**ПРОЕКТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
УСТОЙЧИВЫМ ИННОВАЦИОННЫМ
РАЗВИТИЕМ**

20 – 29 сентября 2010 года

ДУБНА, РОССИЯ

Программа мероприятий

Организаторы:

Российская Академия Естественных Наук
Международный университет природы, общества и
человека «Дубна»

Научная школа устойчивого развития
Институт системного анализа и управления
Открытый университет информационных технологий

При поддержке:

Министерство образования и науки РФ
Совет по грантам при Президенте РФ
Администрация г. Дубна
Торгово-промышленная палата г. Дубна

ГРАФИК РАБОТЫ

	Утро 10.00 – 13.00	День 14.00 – 18.00	Вечер 19.00 – 21.00
<i>20.09 понедельник</i>	Прибытие Регистрация	Методическая сессия	Регистрация участников в Единой деловой сети
<i>21.09 вторник</i>	Доклады		Дискуссия
<i>22.09 среда</i>	Презентации инновационных проектов		
<i>23.09 четверг</i>	Специализированная лекция	Создание Ассоциации	Праздничный ужин
<i>24.09 пятница</i>	Дискуссия	Методическая сессия	Деловая игра
<i>25.09 суббота</i>	Мастер-класс Секция «Проектно- организаторская деятельность»	Мастер-класс Секция «Конструкторско- технологическая деятельность»	Вечер памяти П.Г.Кузнецова
<i>26.09 воскресенье</i>	Мастер-класс Секция «Проектно- организаторская деятельность»	Секция «Воспитание и образование»	Секция «Инновационно- предпринимательская деятельность»
<i>27.09 понедельник</i>	Мастер-класс Секция «Проектно- организаторская деятельность»	Мастер-класс Секция «Экспертная деятельность» Секция «Инвестиционная деятельность»	Секция «Информационно- телекоммуникационная деятельность»
<i>28.09 вторник</i>	Публичная защита и конкурс лучших проектных работ Секция «Научно- исследовательская деятельность»	Конкурс символики Научной школы устойчивого развития	Банкет
<i>29.09 среда</i>	Закрытие	Отъезд	

ВВЕДЕНИЕ В ПРОГРАММУ

Большинство государств мира, в том числе и Россия, по рекомендации ООН в 1987 году приняли базовый принцип устойчивого развития общества, в соответствии с которым гражданское общество и государство берут на себя ответственность обеспечить возможность удовлетворять потребности, как настоящего, так и будущих поколений.

Реализация Стратегии развития (Стратегии-2020) требует наличия подготовленных кадров, обладающих углубленными фундаментальными и специальными знаниями теории, методологии и технологии проектного управления устойчивым инновационным развитием с использованием современных информационно-телекоммуникационных систем, способных развивать и использовать современные научно-методические отечественные и мировые достижения.

На подготовку высококвалифицированных кадров, удовлетворяющих сформулированным требованиям, ориентирована предлагаемая тематика Международной научной школы «Проектное управление устойчивым инновационным развитием».

Инициатором проведения Международной Научной школы по теме «Проектное управление устойчивым инновационным развитием» является одноименная Научная школа устойчивого развития, созданная в 2003 году решением Ученого совета Международного университета природы, общества и человека «Дубна» в рамках развития направления «Информационно-телекоммуникационные системы и технологии».

Руководителями научной школы являются Президент Российской академии естественных наук (РАЕН), Президент Университета «Дубна», доктор технических наук, профессор *Олег Леонидович Кузнецов* и академик РАЕН, вице-президент Международной академии экологической безопасности и природопользования (МОАЭБП), заведующий кафедрой устойчивого инновационного развития Университета «Дубна», доктор технических наук, профессор *Борис Евгеньевич Большаков*.

Базовой структурой, реализующей в Университете «Дубна» мероприятия Научной школы устойчивого развития, является кафедра устойчивого инновационного развития.

В 2006, 2007, 2008 годах Научная школа устойчивого развития выиграла конкурс на Грант Президента Российской Федерации для государственной поддержки ведущих научных школ РФ (НШ-9567.2006.9, НШ-1269.2008.9), а ее коллектив получил статус ведущей научной школы России.

ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ

20 сентября
(понедельник)

Пансионат «Ратмино»

10.00 – 13.00

Прибытие и размещение в пансионате «Ратмино»

Регистрация участников

14.00 – 15.00

Обед в пансионате «Ратмино»

16.00 – 18.00

Методическая сессия по вопросам создания
организационных структур Научной школы устойчивого развития

Модератор – д.т.н., профессор Б.Е.Большаков

Ассистент – Е.Ф.Шамаева

18.00 – 19.00

Ужин в пансионате «Ратмино»

19.00 – 20.00

Объявление конкурса символики Научной школы устойчивого развития

Формирование учебных групп

20.00 – 21.00

Регистрация участников в Единой деловой сети
Научной школы устойчивого развития

21 сентября
(вторник)

Пансионат «Ратмино», конференц-зал

8.30 – 9.30

Завтрак в пансионате «Ратмино»

10.00 – 15.00

Доклады ведущих отечественных и зарубежных учёных с обзором мирового опыта в области управления устойчивым инновационным развитием

10.00 – 10.30

Открытие научной школы

Приветствия от государственных и общественных структур

Приветственное слово от мэра города Дубна **В.Э.Проха**

Приветственное слово от руководителя ОЭЗ «Дубна» **А.А.Раца**

10.30 – 10.45

Доклад

«Роль научных школ в системе образования»

Ректор Университета «Дубна», д.ф.-м.н.

Д.В.Фурсаев

10.45 – 11.00

Доклад

«Современные тенденции в мировой науке и технике и стратегия устойчивого инновационного развития страны»

Президент РАЕН, Президент Университета «Дубна», д.т.н., профессор

О.Л. Кузнецов

11.00 – 11.15

Доклад

«Научная школа устойчивого развития: наука и практика»

Заведующий кафедрой устойчивого инновационного развития Университета «Дубна», соруководитель Научной школы устойчивого развития, д.т.н., профессор

Б.Е.Большаков

11.15 – 11.30

Доклад

«Устойчивое развитие: опыт Международного Института А.А.Богданова»

Директор Международного Института А.А.Богданова, д.э.н., профессор

В.В.Попков

11.30 – 11.45

Доклад

«Опыт ООН в области устойчивого развития»

Руководитель группы международных научных связей НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.Н.Сысина УРАМН, д.б.н.

О.Д.Доронина

11.45 – 12.00

Доклад

«Инновационное развитие в энергетике: опыт США»

Профессор Южно-Калифорнийского Университета, США

Дж. Чилингар

12.00 – 12.15

Доклад

«Европейский опыт образования в области устойчивого развития»

Ректор Евросвиз Университета, Швейцария

В.Д.Веловский

12.15 – 12.30

Доклад

«Финансово-энергетический баланс в концепции устойчивого развития»

Заместитель председателя президиума Красноярского научного центра РАН, член-корреспондент Международной академии экологии и безопасности жизнедеятельности, к.т.н.

С.Г.Баякин

12.30 – 12.45

Кофе-брейк в пансионате «Ратмино»

12.45 – 13.00

Доклад

«Специфика российской стратегии устойчивого развития: от «русской идеи» к модели «кентаврного» типа»

Профессор кафедры управления социальными и природными системами Российской академии государственной службы при Президенте РФ, д.ф.н.

В.А.Лось

13.00– 13.15

Доклад

«Оценка промышленных ресурсов устойчивого развития: опыт Казахстана»

Ректор Казахстанского национального университета им. К.И.Сатпаева, д.э.н., почетный академик Казахстанской Академии Наук

Ж.М.Адилев

Директор Центра промышленных ресурсов устойчивого инновационного развития Казахстанского национального университета им. К.И.Сатпаева

Е.С.Абдрахманов

13.15 – 13.30

Доклад

«Проблемы и механизмы инвестиции для устойчивого развития»

Член Президиума Международной Академии Инвестиций, д.э.н., профессор

Н.Ю.Яськова

13.30 – 13.45

Доклад

«Системный анализ и инновационные технологии в образовательном процессе: опыт Университета «Дубна»

Директор Института системного анализа и управления Университета «Дубна»

д.т.н., профессор

Е.Н.Черемисина

13.45 – 14.00

Доклад

«Информационно-телекоммуникационные системы и технологии в инновационной и информационной деятельности по управлению региональным развитием»

Проректор по инновационной и информационной деятельности Университета «Дубна», к.т.н.

Ю.А.Крюков

14.00 – 14.15

Доклад

«Информационная система интегральной оценки рейтингов в банковской деятельности»

Главный редактор информационно-аналитического бюллетеня «Банки и финансы» Ассоциации российских банков, д.т.н.

А.Е.Петров

14.15 – 14.30

Доклад

«Устойчивое инновационное развития: новая парадигма менеджмента»

Заведующая кафедрой менеджмента Университета «Дубна», д.э.н., профессор

И.П.Дежкина

14.30 – 14.45

Доклад

«Экологическое образование в области устойчивого инновационного развития: опыт Кыргызстана»

Заведующая кафедрой устойчивого развития окружающей среды и безопасности жизнедеятельности Киргизско-российского славянского университета, д.т.н., профессор

Е.М.Родина

14.45 – 15.00

Доклад

«Инновационная и информационная инфраструктура города Дубна»
Начальник управления инновационной деятельности и информационных технологий администрации г. Дубна

С.Н.Добромыслов

15.00 – 16.00

Поздний обед в пансионате «Ратмино»

17.00

Отъезд участников на выставку в особой экономической зоне «Дубна»

18.00 – 19.00

Выставка в особой экономической зоне «Дубна»

19.00

Отъезд участников с выставки в особой экономической зоне «Дубна»
в пансионат «Ратмино»

17.00 – 21.00

Запись на презентацию инновационных проектов 22 сентября 2010 г.

18.00 – 19.00

Ужин в пансионате «Ратмино»

19.00 – 21.00

Дискуссии по вопросам создания Ассоциации выпускников
Научной школы устойчивого развития

20.00 – 20.30

Поздний ужин в пансионате «Ратмино» для участников, вернувшихся с
выставки в особой экономической зоне «Дубна»

22 сентября

(среда)

Пансионат «Ратмино», конференц-зал

8.30 – 9.30

Завтрак в пансионате «Ратмино»

10.00 – 13.00

Презентации инновационных проектов

Модератор – д.т.н., профессор А.Е.Арменский

Общий план презентации проекта (до 10 минут):

- Цель представления проекта (поиск партнеров по развитию и реализации проекта, поиск инвесторов, тиражирование и др.)
- Суть проекта (обоснование, разработки, возможности реализации)
- Стадия готовности проекта (фундаментальное исследование, прикладное исследование, опытно-конструкторская разработка, мелкосерийное или промышленное производство)

Состав участников

1. Е.Н.Черемисина, Е.Ю.Кирпичева Прорывные геоинформационные технологии в чрезвычайных ситуациях, прогноз опасных явлений природы (Москва – Дубна)
2. Ю.А.Крюков Единая высокоскоростная ИТ-сеть г.Дубна как физическая основа для управления устойчивым инновационным развитием Московской области (Дубна)
3. В.Н.Добрынин Инновационный центр управления знаниями Университета «Дубна» (Дубна)
4. Д.Б.Берг Создание единой виртуальной профориентационной образовательной среды (Екатеринбург)
5. В.В.Устюгов Прорывная технология управления параметрами качества воды под воздействием электрического тока (Москва)
6. В.Н.Дубов Технология оздоровления организма человека на основе био-резонансной синхронизации (Москва)
7. В.Н.Гребнев Прорывные технологии ноосферного домостроения (Москва)
8. В.М.Дубовик Прорывные технологии альтернативной энергетики (Дубна)
9. В.Т.Тайсаева Автономные гибридные системы на основе возобновляемых источников энергии (Улан-Удэ)
10. В.Т.Тайсаева Энергоэффективный дом с использованием автономных гибридных систем (Улан-Удэ)
11. Е.Г.Смирнов, Т.И.Ляховенко Многопрофильное энергоэффективное экохозяйство (Одинцово)
12. А.В.Скорняков, С.В.Кибальников Потребительское общество РА-ДОМ (Москва)
13. Н.Е.Мумладзе Проект «Родная Земля» с ориентиром на претворение основных принципов модели М.Чартаева (Москва)
14. В.Н.Сокотушенко Портативные электростанции (Дубна)
15. В.Н.Макаров Инновационные технологии в области повышения эффективности нефтегазового сектора (Москва)
16. В.А.Хайченко **Открытое информационное общество** – СТКС (Москва)

17. М.А.Кулакова, Д.А.Полынцев Волновые принципы организации природных систем (Дубна)
18. В.И.Говоров Математические основы русского языка (Дмитров)
19. Е.В.Красиков Концепция многоуровневой экспертно-консультационной системы на всех стадиях управления энергоэффективностью (Москва)

13.00 – 14.00

Обед в пансионате «Ратмино»

14.00 – 18.00

Презентации инновационных проектов

Модератор – д.ф.-м.н., профессор Д.Б.Берг

Состав участников

1. Н.А.Сарсенбай, С.А.Рубцова Мастер-план создания технологического комплекса новейших полимерных систем в Республике Казахстан в качестве Модельной концепции инвестиционной платформы для устойчивого инновационного развития регионов (Республика Казахстан, Астана)
2. Ж.Адиллов, Е.Абдрахманов, Р.Малгаждарова Партнерская казахстанская инновационная структура Научной школы устойчивого развития, действующая на постоянной основе (Республика Казахстан, Алматы)
3. Б.К.Бекнияз Разработка региональных и отраслевых показателей устойчивого развития для Казахстана ((Республика Казахстан, Астана)
20. Н.А.Яковлева, Т.Г.Гончарова Определение целевых показателей качества окружающей среды на основании оценки риска для здоровья – как важный критерий устойчивого развития (Республика Казахстан, Алматы)
4. Е.М.Родина Метод оценки устойчивости эколого-аграрных систем с помощью энергетических систем измерения (Республика Киргизия, Бишкек)
5. С.А.Криворучко, А.Б.Абрамова Устойчивое развитие эколого-экономической системы Иссык-куль (Республика Киргизия, Бишкек)
6. Е.А.Ульянова Система муниципального управления (Екатеринбург)
7. А.И.Купрюхин Формирование эффективного воспитательно-образовательного пространства с использованием социального партнерства (Новосибирск)
8. М.Х.Хасанов Эффективность слияний и поглощений как способ обеспечения устойчивого развития (Тюмень)
9. А.В.Аникиева Создание инновационных структур в Уральском государственном университете (Екатеринбург)
10. Н.С.Мартыянов Энергоэффективный дом (Пермь)
11. Р.Г.Киямов Концепция комплексного развития мышления (Омск)
12. М.А.Коньшин Применение «частных денег» в бизнесе, социальной сфере и образовании (Омск)
13. Ц.Б.Кагермазов Проблемы и пути обеспечения продовольственной безопасности страны (Нальчик)
14. С.Г.Маслов Расслоенная терминологическая среда для научных исследований и образования (Ижевск)
15. Т.А.Яркова Разработка концепции устойчивого интеграционного взаимодействия педагогического ВУЗа и учреждения образования, науки и культуры в условиях реализации федеральных образовательных проектов и инициатив (Тобольск)

16. А.А.Федосеева Структурирование информационного пространства инвестиционно-строительной деятельности (Москва)
17. М.П.Бовсуновская Инвестиционная деятельность и капитализация объектов строительства (Москва)
18. О.В.Мурашева Методика оценки эффективности инвестиций в создании интеллектуального здания (Москва)
19. К.В.Петров Оценка влияния нравственности на экономическую деятельность (Москва)

18.00 – 19.00

Ужин в пансионате «Ратмино»

19.00 – 20.00

Презентации инновационных проектов

Модератор – д.т.н., профессор Е.М.Родина

Состав участников

1. О.А.Резников Прогноз развития Казахстана на Евразийском пространстве (Дубна)
2. А.А.Марков, М.С.Катулин, А.Е.Завьялов Единая деловая сеть Научной школы устойчивого развития «Dealpolis» (Дмитров)
3. Е.Ф.Шамаева Научно-методическое обеспечение управления новациями в информационной среде региональных объектов управления устойчивым инновационным развитием (Дубна)
4. А.А.Салион Инновационные технологии дистанционного образования в области устойчивого развития (Дубна)
5. М.Г.Кожеватова Технология управления устойчивым региональным инновационным развитием на примере Архангельской области (Дубна)
6. Д.С.Беляков Инновационные технологии страхования времени активной жизни (Дубна)
7. С.М.Ганыш Электронный магазин новаций в области устойчивого развития
8. М.А.Заикин Интернет-портал «Управление устойчивым инновационным развитием: мировой опыт»
9. Т.С.Васюк Центр инновационной педагогики «Интеллект» (Дубна)

20.00 – 21.00

Регистрация участников в Единой деловой сети

Научной школы устойчивого развития

23 сентября

(четверг)

Пансионат «Ратмино», конференц-зал

8.00 – 10.00

Запись на экскурсию в Объединенный институт ядерных исследований

8.30 – 9.30

Завтрак в пансионате «Ратмино»

10.00 – 13.00

Специализированная лекция, посвященная П.Г.Кузнецову

«Устойчивое развитие – это очень просто, если осознать и научиться правильно применять закон сохранения развития Жизни»

Заведующий кафедрой устойчивого инновационного развития, соруководитель Научной школы устойчивого развития, вице-президент Международной академии экологической безопасности и природопользования, д.т.н., профессор, академик РАЕН

Б.Е.Большаков

ПЛАН

1. Введение в проблему

1. Почему Человеку и Человечеству в целом необходимо устойчивое развитие?
2. Почему, несмотря на огромные усилия ООН, не удастся переломить негативные тенденции и добиться успехов в продвижении к устойчивому развитию мирового сообщества?
3. Почему доминирующее мировоззрение и наука не дают адекватного решения проблемы?
4. Стратегия устойчивого развития в условиях мирового системного кризиса
5. Фундаментальное требование к науке устойчивого развития
6. Что такое наука устойчивого развития?
7. Суть идеи
8. Идеал науки устойчивого развития
9. Основания науки устойчивого развития
10. В чем отличительный признак науки устойчивого развития

2. Постигание законов науки устойчивого развития

11. Почему нельзя обойтись без закона Природы в решении проблем устойчивого развития страны и Человечества?
12. Что такое «общий закон Природы»?
13. Система универсальных мер-законов Реального мира
14. Устойчивое развитие как фундаментальная проблема синтеза научных знаний
15. Универсальный принцип LT-синтеза разнородных знаний:
 - 15.1. Философия на LT-языке
 - 15.2. Математика на LT-языке
 - 15.3. Физика на LT-языке
 - 15.4. Химия на LT-языке
 - 15.5. Генетический код на LT-языке
 - 15.6. Закон сохранения Жизни на LT-языке
 - 15.7. Экономика на LT-языке
 - 15.8. Экология на LT-языке
 - 15.9. Человек на LT-языке
 - 15.10. Сознание на LT-языке
 - 15.11. Принцип LT (Люблю Тебя)

16. Закон сохранения мощности как фундамент науки устойчивого развития
17. Закон сохранения развития Жизни как Идеал устойчивого развития
 - 17.1. Законы исторического развития Человечества как проекция закона сохранения развития Жизни
 - 17.2. Идеи в историческом развитии общества
 - 17.3. Реформы в истории страны: страна вчера-сегодня-завтра

3. Правила применение законов науки устойчивого развития

18. Как правильно применять Закон сохранения развития Жизни для обеспечения устойчивого развития?
 - Шаг 1. Золотое правило
 - Шаг 2. Параметризация закона сохранения развития Жизни
 - Шаг 3. Расчет параметров закона сохранения мощности
 - Шаг 4. Установление связи между единицами мощности и денежными единицами
 - Шаг 5. Оценка прошлого, настоящего и будущего состояния объектов управления
 - Шаг 6. Оценка проблем и новаций по их решению
 - Шаг 7. План действий и контроль их исполнения
 - Шаг 8. Реализация новаций или развитие сознания посредством воплощения идеи в продукт
19. Технологии устойчивого развития
 - 19.1. Прорывные технологии
 - Управление и финансы
 - Информация
 - Воспитание и образование
 - Жильё
 - Питание (в т.ч. вода и воздух)
 - Энергия
 - Транспорт
 - Металлы и материалы
 - 19.2. Идеальные ЛТ-технологии
 - Могу все отдать – любовь
 - Могу все получить:
 - Независимость от времени – бессмертие
 - Независимость от пространства – свобода
 - Независимость от времени – пространства – богатство

4. Научная школа устойчивого развития

20. Зачем нужна научная школа устойчивого развития?
21. Теоретическая и методологическая база научной школы устойчивого развития
22. Что такое научная школа устойчивого развития?
23. Состав научной школы устойчивого развития
24. Экспертный совет научной школы устойчивого развития
25. Основные направления деятельности Научной школы устойчивого развития
26. Результаты, полученные Научной школой устойчивого развития к 2010 году
27. Поле перспективных проектов-продуктов Научной школой устойчивого развития
28. Проектное управление устойчивым развитием
 - Цель управления устойчивым развитием
 - Принципы проектного управления устойчивым развитием
 - Организация управления устойчивым развитием
 - Ассоциация выпускников Научной школы устойчивого развития
 - Союз Созидательных Сил Развития «Наше общее дело»:

Каждый человек должен быть счастливым

 - Должен любить и быть любимым
 - Должен быть здоровым
 - Должен быть свободным
 - Должен быть богатым

5. Заключение

13.00 – 14.00

Обед в пансионате «Ратмино»

15.00 – 18.00

Корректировка и подписание учредительных документов по созданию Ассоциации выпускников Научной школы устойчивого развития

Определение руководящих органов Ассоциации (президиум, экспертный совет и др.)

Ответственные – к.т.н., доц. В.Н.Сокотущенко, асп. Е.Ф.Шамаева

18.00 - 19.00

Праздничный ужин в пансионате «Ратмино»

19.00 – 21.00

Регистрация участников в Единой деловой сети Научной школы устойчивого развития

24 сентября
(пятница)

Пансионат «Ратмино», конференц-зал

8.30 – 9.30

Завтрак в пансионате «Ратмино»

10.00 – 13.00

Дискуссия по теме «Устойчивое развитие – это очень просто»
Модератор – академик МОАЭБП С.И.Курсакин

Выступающие:

д.т.н., профессор Б.Е.Большаков
к.э.н., академик РАЕН, МОАЭБП Н.А.Сарсенбай
член-корреспондент МОАЭБП Е.С.Абдрахманов
д.с/х.н., профессор, академик РАЕН Ц.Б.Кагермазов
д.э.н., академик МОАЭБП В.В.Попков
д.т.н., профессор Е.М.Родина
д.э.н., профессор Н.Ю.Яськова
д.б.н., академик МОАЭБП Т.Г.Гончарова
к.т.н., академик МОАЭБП С.Г.Маслов
к.т.н., академик МОАЭБП А.И.Купрюхин

10.00

Отъезд в Объединенный институт ядерных исследований на экскурсию

11.00 – 12.00

Экскурсия в Объединенном институте ядерных исследований

12.00

Отъезд из Объединенного института ядерных исследований
в пансионат «Ратмино»

13.00 – 14.00

Обед в пансионате «Ратмино»

14.00 – 18.00

Методическая сессия по развитию организационных структур
Научной школы устойчивого развития
Модератор – к.э.н., академик РАЕН, МОАЭБП Н.А.Сарсенбай

Вопросы для обсуждения:

- Проект годовой программы развития Ассоциации выпускников Научной школы устойчивого развития
Докладчики: Б.Е.Большаков

- Предложения по созданию региональных отделений Ассоциации выпускников Научной школы устойчивого развития
Докладчики: Н.Ю.Яськова, В.А.Хайченко, А.И.Купрюхин
- Предложения по проведению Второй Международной Научной школы устойчивого развития
Докладчики: Н.А.Сарсенбай, Е.С.Абдрахманов, Е.М.Родина, В.В.Попков
- Предложения по созданию инициативных структур Научной школы устойчивого развития
Докладчики: Д.Б.Берг, Е.С.Абдрахманов, Т.Г.Гончарова, А.В.Аникиева
- Перспективы развития единой деловой сети Научной школы устойчивого развития
Докладчики: А.А.Марков, А.Е.Завьялов
- Создание виртуального Университета Научной школы устойчивого развития
Докладчики: М.С.Катулин, Е.А.Ульянова
- Предложения по созданию партнерских кафедр устойчивого инновационного развития
Докладчики: В.А.Хайченко, М.Х.Хасанов, С.Г.Маслов, Т.А.Яркова
- О перспективах создания Союза Созидательных Сил Развития «Наше общее дело»
Докладчики: Б.Е.Большаков, Е.В.Красиков

18.00 – 19.00

Ужин в пансионате «Ратмино»

19.00 – 21.00

Деловая игра «Альтернативные средства расчетов»

Ведущие – д.ф.-м.н., профессор Д.Б.Берг, асп. Е.А.Ульянова

25 сентября (суббота)

*Пансионат «Ратмино»
конференц-зал – компьютерный класс*

8.30 – 9.30

Завтрак в пансионате «Ратмино»

10.00 – 18.00

*Компьютерный класс в пансионате «Ратмино»
Мастер-класс «Проектное управление устойчивым региональным развитием»*

Состав мастер-класса

Лектор – д.т.н., профессор Б.Е.Большаков

Семинаристы и ассистенты – Е.Ф.Шамаева, О.А.Резников, М.Г.Кожеватова, С.М.Ганыш

Участники мастер-класса –

1. *А.А.Шинкаренко (Россия, Екатеринбург)*
2. *А.В.Аникиева (Россия, Екатеринбург)*
3. *Н.С.Марьянов (Россия, Пермь)*
4. *Р.Г.Киямов, А.А.Коньшин (Россия, Омск)*
5. *К.В.Петров (Россия, Москва)*
6. *А.С.Гончарова (Республика Казахстан, Алматы)*
7. *А.Б.Абрамова (Киргизия, Бишкек)*

Темы мастер-класса

1. Оценка потенциальной, реальной и упущенной возможностей для мира в целом
2. Сравнительная оценка возможностей и качества жизни стран Евразийского пространства
3. Интегральная оценка сбалансированности финансовых и энергетических потоков стран Евразийского пространства
4. Выбор вектора устойчивого развития на примере Российской Федерации
5. Выбор вектора устойчивого развития на примере Республики Казахстан
6. Учет и контроль динамики финансово-энергетической сбалансированности на примере Российской Федерации
7. Учет и контроль динамики финансово-энергетической сбалансированности на примере Республики Казахстан
8. Интегральная оценка параметров эффективности развития для различных сфер жизнедеятельности на примере Российской Федерации
9. Интегральная оценка параметров эффективности развития для различных сфер жизнедеятельности на примере Республики Казахстан
10. Оценка эквивалентности обмена на примере Уральского Федерального округа
11. Оценка качества жизни и производительности труда на примере районов Архангельской области
12. Оценка проблемной ситуации на примере Архангельской области
13. Разработка стратегии устойчивого развития на примере Архангельской области
14. Оценка конкурентоспособности новаций на примере Архангельской области
15. Механизмы инвестирования устойчивого развития регионов на конкурсной основе

План мастер-класса

- Специализированная лекция «Основные положения проектного управления устойчивым региональным развитием»
- Выбор и осмысление проектной темы
- Модельный расчет базовых показателей устойчивого развития и формирование базы исходных данных для проведения лабораторной работы по выбранной теме

10.00 – 18.00

Конференц-зал пансионата «Ратмино»

Работа по секциям

Состав секций:

- Воспитание и образование
- Научно-исследовательская деятельность
- Конструкторско-технологическая деятельность
- Экспертная деятельность
- Проектно-организаторская деятельность
- Инвестиционная деятельность
- Инновационно-предпринимательская деятельность
- Информационно-телекоммуникационная деятельность

Общий план работы секций:

- Введение в проблему
- Проектные предложения
- Дискуссии
- План работы Ассоциации по направлению деятельности секции

10.00 – 13.00

Секция «Проектно-организаторская деятельность»

Круглый стол

Региональное и муниципальное управление развитием.

Финансовый институт устойчивого развития депрессивных регионов

Модератор – д.ф.-м.н., профессор Д.Б. Берг

Выступающие – Д.Б.Берг, С.Н.Добромыслов, Ю.А.Крюков, Е.А.Ульянова, С.М.Ганыш

13.00 – 14.00

Обед в пансионате «Ратмино»

15.00 – 18.00

Конференц-зал пансионата «Ратмино»

Секция «Конструкторско-технологическая деятельность»

Круглый стол

Комплексный подход к построению и устойчивому развитию

БиоЭкопоселений в России

Модератор – академик МОАЭБП С.И.Курсакин

Выступающие – А.В.Нежелский, А.В.Бобровский, В.В.Устюгов, В.Н.Дубов, В.Н.Гребнев, В.В.Макаров, В.В.Кривицкий, Ц.Б.Кагермазов, А.В.Шинкаренко

План выступлений

1. А.В.Нежелский Концепция БиоЭкопоселений для России (Москва)
2. А.В.Бобровский Социально-экономическая модель долевого участия собственников-совладельцев в БиоЭкопоселении: методология успеха (Москва)
3. В.Н.Гребнев Ноосферная малоэтажная архитектура в БиоЭкопоселении (Москва)
4. В.В.Устюгов Вода в системе жизнеобеспечения человека: новый взгляд на управление параметрами воды (Москва)
5. В.Н.Дубов Реабилитационно-восстановительный медицинский комплекс в БиоЭкопоселении (Москва)

18.00 – 19.00

Ужин в пансионате «Ратмино»

20.00 – 23.00

Вечер памяти Побиска Кузнецова (у костра на р.Дубна)

**26 сентября
(воскресенье)**

*Пансионат «Ратмино»
конференц-зал – компьютерный класс*

8.30 – 9.30

Завтрак в пансионате «Ратмино»

10.00 – 18.00

Компьютерный класс в пансионате «Ратмино»

Мастер-класс «Проектное управление устойчивым региональным развитием»

Лабораторные работы по проектной теме с расчетами:

- базовых параметров объекта управления
- существующего состояния объекта управления
- необходимого состояния объекта управления
- величины проблемы объекта управления
- альтернатив развития объекта управления
- целевых установочных параметров объекта управления
- параметров новаций с учетом риска неэффективного управления развитием объекта управления
- комплексной эффективности управления развитием объекта управления

10.00 – 13.00

Конференц-зал пансионата «Ратмино»

Секция «Проектно-организаторская деятельность»

Круглый стол

Территориальная организация и управление развитием: опыт М.Чартаева

Модератор – академик МОАЭБП Н.Е.Мумладзе

академик МОАЭБП С.И.Курсакин

Выступающие – С.И.Курсакин, А.В.Бобровский, Н.Е.Мумладзе

Круглый стол

Организация управления: опыт потребительских обществ

Модератор – академик МОАЭБП А.В.Скорняков

Выступающие – А.В.Скорняков, С.В.Кибальников

13.00 – 14.00

Обед в пансионате «Ратмино»

15.00 – 18.00

Конференц-зал пансионата «Ратмино»

Секция «Производство воспитание и образование»

Круглый стол

Проблемы образования. Педагогика креативного развития.

Модератор – к.т.н., гранд доктор философии М.А.Кулакова

академик МОАЭБП А.И.Купрюхин

Выступающие – Т.А.Яркова, В.Ю.Андриевская, Н.О.Сиротко, Т.С.Васюк, Д.А.Полынцев, А.В.Коровников

Круглый стол

Экология, сверхдоходы и ресурсосбережение природопользования

Модератор – В.Ф. Шарков, Н.И. Бакумцев

Выступающие Хетагуров Я.А., Макаров В.Н., Шевченко А.В. Докладчики: Скакунов Ю.П., Дубовик В.М., Скакунов А.Ю., Кочубей Ю.И., Абалихин, А.В. Хайченко В.А.; Фунг Динь Тхык, Нгуен Суан Шон, Ле Фи Хонг, Фам Тхань Суан, Фан Вао Тан, Хо Тунг Ву (Вьетнам); Тибор Гаорник (Словакия); Пашаян Г.В., Пашаян О.В., Мусинов С.И. (Тюмень); Васильева М.В., Афанасьева М.Р. (Волжск); В.Н. Пряхин, Б.Е. Большаков (МОАЭБП); С.А. Соловьёв, (Прибалтика)

18.00 – 19.00

Ужин в пансионате «Ратмино»

19.00 – 21.00

Конференц-зал пансионата «Ратмино»

Секция «Инновационно-предпринимательская деятельность»

Круглый стол

Международные подходы к определению критериев устойчивого развития страны, региона, города. Оценка ресурсов и новаций.

Модератор – чл.-кор. МОАЭБП Е.С.Абдрахманов

Выступающие – Б.Е.Большаков, Н.А.Сарсенбай, Ж.Адилов, Б.Бекнияз, Т.Г.Гончарова, Н.А.Яковлева, А.И.Купрюхин, О.А.Резников, Е.Ф.Шамаева

План выступлений

1. Б.Е.Большаков, О.А.Резников Сравнительный анализ принятых в мире рейтинговых систем оценки устойчивости развития страны, региона, города (Дубна)
2. Н.А.Сарсенбай Международные подходы к определению критериев устойчивости развития и их использование с учетом особенностей различных стран (Республика Казахстан, Астана)
3. Т.Г.Гончарова, Н.А.Яковлева Некоторые проблемы мониторинга показателей устойчивого развития в Казахстане и пути их решения (Республика Казахстан, Алматы)
4. Б.Е.Большаков, Е.Ф.Шамаева Анализ и развитие научно-методического обеспечения устойчивого развития системы «промышленное предприятие – окружающая среда – здоровье населения» на основе руководства по отчетности в области устойчивого развития GRI-2008 (Дубна)

**27 сентября
(понедельник)**

*Пансионат «Ратмино»
конференц-зал – компьютерный класс*

8.30 – 9.30

Завтрак в пансионате «Ратмино»

10.00 – 18.00

Компьютерный класс в пансионате «Ратмино»

Мастер-класс «Проектное управление устойчивым региональным развитием»

Подготовка проектной работы к презентации

План презентации:

- Актуальность темы
- Цель и задачи работы
- Метод решения
- Новизна работы
- Практическая значимость
- Комплексная эффективность
- Выводы и рекомендации

10.00 – 13.00

Конференц-зал пансионата «Ратмино»

Секция «Проектно-организаторская деятельность»

Круглый стол

Управление энергоэффективностью

Модератор – академик МОАЭБП Е.В.Красиков

*Выступающие – Б.Е.Большаков, Н.А.Сарсенбай, С.А.Рубцова, Е.М.Родина,
С.А.Криворучко, Н.А.Яковлева, Т.Г.Гончарова*

13.00 – 14.00

Обед в пансионате «Ратмино»

14.00 – 16.00

Конференц-зал пансионата «Ратмино»

Секция «Экспертная деятельность»

Круглый стол

Мировой кризис и устойчивое развитие

Модератор – д.т.н., профессор А.Е.Арменский

Выступающие – Б.Е.Большаков, Н.Ю.Яськова, С.Э.Кочубей, К.Н.Шадров

16.00 – 18.00

Конференц-зал пансионата «Ратмино»

Секция «Инвестиционная деятельность»

Круглый стол

Финансирование устойчивого развития. Механизмы финансирования и альтернативные средства расчета.

Модератор – д.э.н., профессор Н.Ю.Яськова

Выступающие – А.В.Скорняков, С.В.Кибальников, Д.Б.Берг, М.Х.Хасанов, Е.А.Ульянова, А.А.Федосеева, М.П.Бовсуновская, О.В.Мурашева, Д.С.Софронов, Д.Н.Силка, Д.В.Москвичев, А.И.Ходов, М.А.Коньшин, М.В. Васильева

18.00 – 19.00

Ужин в пансионате «Ратмино»

19.00 – 21.00

Секция «Открытое информационное общество»

Круглый стол

Роль Информационных коммуникаций в саморазвитии общества. Реализация идей устойчивого развития в Информационном обществе.

Модератор – академик МОАЭБП В.А. Хайченко

Выступающие – Б.Е. Большаков, В.Ф. Шарков, Я.А. Хетагуров, М.В. Глазырин, А.Э. Юницкий, Н.И. Решетняк, В.А. Хайченко, С.В.Кибальников, Н.И. Бакумцев, А.В. Шевченко, В.Н. Макаров, С.А. Рябкова, Е.Д.Панов, Ю.П.Скакунов, А.В.Скорняков, Ю.И.Кочубей, М.С. Катулин, С.И. Скрыль, Н.Н. Дудоров (Новосибирск), А.Ю. Мальков и др.

28 сентября

(вторник)

Пансионат «Ратмино», конференц-зал

8.30 – 9.30

Завтрак в пансионате «Ратмино»

10.00 – 13.00

Публичная защита и конкурс лучших проектных работ, подготовленных участниками в рамках мастер-классов

Модератор – д.т.н., профессор Е.М.Родина

10.00 – 13.00

Секция «Научно-исследовательская деятельность»

Круглый стол

Проблема синтеза естественных, технических и гуманитарных знаний

Модератор – д.т.н., профессор О.Л.Кузнецов

д.т.н., профессор Б.Е.Большаков

Выступающие – В.Н.Куков, С.Г.Маслов, А.Е.Петров, В.В.Попков

Круглый стол

Человек в системе природа – общество – человек

Модератор – д.т.н., профессор О.Л.Кузнецов

Выступающие – О.Л.Кузнецов, Т.Г.Гончарова, М.А.Кулакова

План выступлений

1. О.Л.Кузнецов Система природа – общество – человек: философия развития через взаимодействия
2. М.А.Кулакова Человек в Солнечной системе
3. Т.Г.Гончарова Индикация гомеостатических биоритмических причинно-следственных патологических связей и коррекция десинхронных нарушений организма

Круглый стол

Математические основы русского языка

Модератор – академик МОАЭБП С.Э.Кочубей

Выступающие – В.И.Говоров, В.А.Шемшук, Р.Г.Киямов, С.И.Курсакин

13.00 – 14.00

Обед в пансионате «Ратмино»

15.00 – 18.00

**Конкурс символики Научной школы устойчивого развития
(логотип, гимн, лозунги)**

Модератор – д.т.н., профессор Б.Е.Большаков

19.00 – 22.00

Банкет в пансионате «Ратмино»

29 сентября
(среда)

Пансионат «Ратмино», конференц-зал

8.30 – 9.30

Завтрак в пансионате «Ратмино»

10.00 – 13.00

Заккрытие Научной школы

10.00 – 10.30

Подведение итогов Научной школы
Заведующий кафедрой устойчивого инновационного развития Университета
«Дубна», соруководитель Научной школы устойчивого развития, д.т.н.
Б.Е.Большаков

10.30 – 13.00

Торжественное вручение дипломов и сертификатов Научной школы

13.00 – 14.00

Обед в пансионате «Ратмино»

15.00

Отъезд участников