

Российская Академия наук
Комиссия по работе с молодежью при Президиуме РАН
Санкт-Петербургский научный центр РАН
Объединенный научный совет «Экология и природные ресурсы»
Зоологический институт РАН
Междисциплинарная экспертная группа по оценке состояния экосистем
Балтийского моря
Санкт-Петербургский научно-исследовательский центр
экологической безопасности РАН
Санкт-Петербургский государственный университет
Биологический факультет
Факультет географии и геоэкологии
Санкт-Петербургская академия постдипломного педагогического образования
Государственный университет информационных технологий, механики и оптики
Общественные организации:
Федерация экологического образования Санкт-Петербурга
Санкт-Петербургское общество естествоиспытателей
Балтийский Фонд Природы
Санкт-Петербургская ассоциация экологических журналистов
«Друзья Балтики», «Крестовский остров», ОСЭКО, ЛАТИМ,
Детский экологический центр «ГУП Водоканал»

**ПЕРВЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНГРЕСС
«СЕВЕРНАЯ ПАЛЬМИРА»
24-26 ноября 2009 г.
Санкт-Петербург**

В Программе

- 24 НОЯБРЯ: МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«ЭКОЛОГИЯ, БИОРАЗНООБРАЗИЕ И КУЛЬТУРА – ИНТЕГРАЦИЯ
ОТЕЧЕСТВЕННОГО И ЗАРУБЕЖНОГО ОПЫТА»
(ПРОВОДИТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ РФФИ, ПРОЕКТ № 08-04-06083)**
- 25 НОЯБРЯ: ДИСКУССИОННЫЙ ПРАКТИЧЕСКИЙ СЕМИНАР
«ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И ФОРМИРОВАНИЕ
ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ МОЛОДЕЖИ»
(ПРОВОДИТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ПРОГРАММЫ ТЕМПУС,
ПРОЕКТ № 144746- TEMPUS-2008-RU-JPCR)**
- 26 НОЯБРЯ: ВЫЕЗДНЫЕ СЕМИНАРЫ И МАСТЕР-КЛАССЫ
(ИНИЦИАТИВНЫЕ ПРОЕКТЫ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ)**

Место проведения мероприятий конгресса:

- 24 НОЯБРЯ: Санкт-Петербургский научный центр РАН
(Университетская наб., д. 5, Большой зал)**
- 25 НОЯБРЯ: Санкт-Петербургский государственный университет,
Факультет географии и геоэкологии (10-я линия В.О., д. 33)**
- 26 НОЯБРЯ: Детский Экологический Центр «ГУП Водоканал СПб» и ДЭЦ ОСЭКО
СПб ГУ Молодежная организация «ЛАТИМ» и Балтийский Фонд
Природы, ЭБЦ «Крестовский остров» и НПО «Друзья Балтики»**

Программа

24 ноября

(Ученый секретарь к.б. н. Т.М. Флоринская)

СПб НЦ РАН (Университетская наб., д. 5)

9.00 - 10.00 **Регистрация участников**

10.00 - 10.30 **Открытие конференции**

Приветствие от СПб НЦ РАН

Приветствие от Правительства г. Санкт-Петербург

Приветствие от Правительства Ленинградской области

10.30 - 12.00 **Пленарное заседание 1.**

Председатели: академик А.Ф. Алимов, академик С.Г. Инге-Вечтомов

10.30-10.50 Алимов А.Ф. (Россия) Экология и сохранение биологического разнообразия

10.50-11.10 Инге-Вечтомов С.Г. (Россия) Генетические последствия антропогенного воздействия

11.10 -11.30 Ярмишко В.Т., Горшков В.В. (Россия). Лес как экологическая система

11.30 -11.50 Бродский А.К. (Россия) Биоразнообразие и охрана природы в контексте образовательных технологий

11.50-12.00 Дискуссия и подведение итогов Пленарного заседания 1

12.00-12.20 Перерыв на кофе

12.20-14.30 **Пленарное заседание 2**

Председатели: проф. В.К. Донченко, проф. А.К. Бродский

12.20-12.40 Донченко В.К. (Россия) Системы мониторинга состояния окружающей среды в реальном времени

12.40-13.00 Орлова М.И., Клаудии Р., Прескотт Т. (Россия, Канада). Биологические инвазии: фундаментальные, прикладные и социальные аспекты

13.00-13.20 Бубличенко А.Г. (Россия) Значение фундаментальных исследований для организации заповедного дела

13.20-13.40 Голубков С.М., Березина Н.А., Жоу Й., Цао К. (Россия, Китай) Значение научно-обоснованных подходов к снижению эвтрофирования внутренних водоемов. Опыт российско-китайского сотрудничества

13.40-14.00 Богуцкая Н.Г., Насека А.М., (Россия). Применение информационных технологий в исследованиях по биоразнообразию водных позвоночных и визуализации их результатов

14.00-14.20 Рябчук Д.В., Нестерова Е.Н. (Россия), Котилайнен А (Финляндия) Практическое значение геологических исследований в восточной части Финского залива

14.20-14.30 Дискуссия и подведение итогов Пленарного заседания 2

14.30-15.30 Перерыв

15.30-18.10 Пленарное заседание 3

Председатели: проф. Н.В.Аладин , проф. Л.А.Кузнецов

- 15.30-15.50 Гандзюра Л.А. (Украина) Адаптация и качество среды
15.50-16.10 Аладин Н.В., С. Рахимов, А. Нурушев (Россия, Казахстан, Узбекистан)
Экологический кризис на Аральском море: причины и последствия,
необходимость научно обоснованного подхода
16.10-16.30 Емельянов В.В. (Россия) Роль генетически модифицированных организмов
в биоразнообразии – «За и Против»».
16.30-16.50 Даев В.В. (Россия) Стресс и биоразнообразии
16.50-17.10 Мусийчук Ю.И. (Россия). Проблемы оценки здоровья в зависимости от
экологической ситуации
17.10-17.30 Курганов Н.С. (Россия) «Современные методы реставрации культурного
наследия в связи с экологией
17.30-17.50 Алимов А.А. (Россия) Социально-философские постулаты устойчивого
развития
17.50-18.10 Общая дискуссия по докладам пленарных заседаний
18.10-19.00 Подведение итогов работы первого дня

25 ноября

**(Ученый секретарь к.ф.-м.н. Л.П. Романюк)
Санкт-Петербургский государственный университет,
Факультет географии и геоэкологии (10-я линия В.О., д. 33)**

Председатели: проф. С.В. Алексеев, проф. В.К. Донченко

- 9.30 -10.00 **Регистрация участников**
10.00 -11.10 **Открытие дискуссионных заседаний**
10.00 -10.20 Алексеев С.В. (Россия) Экологические знания и инновационное развитие
современного образования
10.20 -10.40 Бродский А. К. (Россия) Алгоритм формирования Европейских
магистерских программ по экологии
10.40 -10.55 Донченко В.К., Журавский Н.М., СПб ГУ (Россия) Программа «ТЕМПУС»
и интеграция отечественного и зарубежного опыта формирования
экологической культуры молодежи.
10.55 -11.10 Гандзюра Л.А.(Украина) Проблемы экологического образования в Украине

11.10-11.30 Перерыв (знакомство со стендовыми научными докладами молодежи)

11.30-13.30 **Дискуссионное заседание 1. «Цели экологического образования и
просвещения: ожидания, диагностика»**
Модератор: Мовчан В.Н.

Проблемные выступления:

- Мовчан В.Н. Цели и результаты экологического образования и концепция устойчивого
развития
Сагитов Р.А. Экология и экологи: действительность и перспективы.

Артемова Т.П. Миссия журналистского сообщества в формировании экологической культуры населения. Интеграция отечественного и зарубежного опыта.

13.30-14.15 Перерыв на кофе

14.15-16.15 **Дискуссионное заседание 2. «Содержание экологического образования в интересах устойчивого развития»**

Модератор: Жевлакова М.А.

Проблемные выступления:

Жевлакова М.А. Видим ли мы результаты традиционного экологического образования?

Сенова О. Н. Изменение климата - важная тема в содержании экологического образования в интересах устойчивого развития

Подгайский Э. В. Идеи низкоуглеродной экономики в содержании образования в интересах устойчивого развития

16.15-16.30 Перерыв (продолжение осмотра стендовых докладов)

16.30-18.30 **Дискуссионное заседание 3. «Пути и способы деятельности: проекты и программы»**

Модератор Черникова С.А.

Проблемные выступления:

Карпов А.С. Ценность локального знания как проявления экологической культуры

Сенова О.Н. Программа неформального образования в области изменения климата и энергосбережения – молодежь продвигает устойчивые решения для общества

Кудрявцева Т.П. Интерактивные методы. От экологического опыта к экологическому поведению и мышлению

Гушина Э.В. Эколого-образовательные проекты как способ преобразования действительности и развития личности.

18.30-19.00 **Подведение итогов работы второго дня (модераторы дискуссий).**

26 ноября

(Отв. к.х.н. И.К. Калинина)

Выездные заседания (предварительная регистрация в первый день Конгресса)

Цель - вовлечение молодежи, представителей власти, науки, культуры и образования в обсуждение экологических проблем, подготовка совместных проектов экологического образования в ходе ознакомительных экскурсий и практикумов

В программе: ознакомительные экскурсии, презентации деятельности организаций, круглые столы и практикумы, мастер-классы.

Площадки:

- Детский экологический центр «ГУП Водоканал СПб» и ОСЭКО
- Молодежная организация ЛАТИМ СПбГУ и Балтийский Фонд Природы
- «Друзья Балтики» и ДЭЦ «Зеленый остров»
- Эколога –биологический центр «Крестовский остров»
Городского дома творчества юных