



## ПРОГРАММА МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПРОБЛЕМЫ АДАПТАЦИИ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА

Москва, 7—9 ноября 2011 г.

**7 ноября. Пленарное заседание (Конгресс-зал Центра международной торговли, 2 этаж)**

08:00 – 09:00	Регистрация
09:00 – 10:30	Открытие конференции. Приветствия
	<p><b>Александр Фролов</b> (Руководитель Федеральной службы Российской Федерации по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды)  <b>Представители высокого уровня</b> (Российская Федерация)  <b>Мишель Жарро</b> (Генеральный секретарь ВМО)  <b>Маргарета Вальстрём</b> (Специальный представитель Генерального секретаря ООН по вопросам уменьшения опасности бедствий)  <b>Раджендра Пачаури</b> (Председатель МГЭИК)  <b>Кори Удовички</b> (Помощник Генерального секретаря ООН, Ассистент Администратора ПРООН, Директор Регионального бюро ПРООН по странам Европы и СНГ)  <b>Приветствие от Исполнительного секретаря РККИ ООН Кристианы Фигерес</b>  <b>Приветствие от Генерального директора ЮНЕСКО Ирины Боковой</b></p>
10:30 – 11:00	Выход к прессе Перерыв (кофе-брейк в залах «Валдай», «Селигер», 1 этаж)
11:00 – 12:30	Пленарное заседание 1 Председатели: <b>Александр Фролов</b> (Росгидромет, Российская Федерация) <b>Раджендра Пачаури</b> (МГЭИК)
11:00 – 11:30	<b>Александр Фролов</b> (Росгидромет, Российская Федерация) Наука и адаптация к изменению климата: преодолевая неопределенности
11:30 – 12:00	<b>Маргарета Вальстрём</b> (ООН, специальный представитель Генерального секретаря по вопросам уменьшения опасности бедствий) Использование Хиогской рамочной программы действий для усиления адаптации к изменению климата
12:00 – 12:30	<b>Жан-Паскаль ван Иперсель</b> (МГЭИК) Изменение климата, адаптация и МГЭИК
12:30 – 14:00	Обед
14:00 – 15:30	Пленарное заседание 2
14:00 – 14:30	<b>Юрий Израэль</b> (ИГКЭ, РАН и Росгидромет, Российская Федерация) Исследование возможности воздействия искусственных аэрозольных слоев на поток солнечной радиации с целью стабилизации современного климата. Результаты натуральных экспериментов, проведенных в России
14:30 – 15:00	<b>Роберт Корелл</b> (Фонд глобальной окружающей среды и технологий, Центр энергетических и климатических решений, США) Изменение климата: вызовы адаптации
15:00 – 15:30	<b>Николай Касимов</b> (МГУ, Российская Федерация) Эколого-географические последствия глобального потепления на Восточно-Европейской равнине и в Западной Сибири в 21 веке
15:30 – 16:00	Перерыв (кофе-брейк в залах «Валдай», «Селигер», 1 этаж)
16:00 – 18:00	Пленарное заседание 3
16:00 – 16:30	<b>Алан Робок</b> (Университет Рутгерс, США) Дым и зеркала: является ли геоинженеринг решением для глобального потепления?
16:30 – 17:00	<b>Мартин Пэрри</b> (Институт и Центр Политики в области окружающей Среды Грэнтэма, Великобритания) Постановка ключевых вопросов адаптации: Как много адаптации нужно, когда и где?
17:00 – 17:30	<b>Марианна Фэй</b> (Всемирный банк) Адаптация к изменению климата в Восточной Европе и Центральной Азии
17:30 – 18:00	<b>Ульрих Батман</b> (Институт Альфреда Вегенера, Германия) Климатический инженеринг с помощью техник удаления диоксида углерода: 1. Увеличение щелочности океана 2. Фертилизация океана железом

18:00 – 18:30	<b>Заключительные замечания председателей</b>
18:30 – 21:00	<b>Прием</b>

**8 ноября. Параллельная секция 1 «Политика и меры адаптации» (Аудитория 1 Конгресс-зала Центра международной торговли, 2 этаж)**

09:00 – 10:30	<b>Секция 1</b> Председатели: <b>Али М. Нуриан</b> ( <i>Шомальский университет, Исламская Республика Иран</i> ) <b>Владимир Катцов</b> ( <i>ГТО им. А.И. Воейкова, Росгидромет, Российская Федерация</i> )
09:00 – 09:10	<b>Вступительное слово председателей</b>
09:10 – 09:30	<b>Джозеф Мукабана</b> ( <i>Министерство окружающей среды и минеральных ресурсов, Кения</i> ) Роль климата в социо-экономическом развитии в Кении и региональные инициативы
09:30 – 09:50	<b>Паола Албрито</b> ( <i>Региональный офис в Европе, Международная стратегия ООН по уменьшению опасности бедствий</i> ) Управление адаптацией к изменению климата и уменьшением риска бедствий в Европе
09:50 – 10:10	<b>Джеймс Снайдер</b> ( <i>Всемирный Фонд Дикой Природы, Канада</i> ) Быстрая оценка способности восстановления циркум-арктических экосистем (RACER): рамочная основа и инструмент для направления мер адаптации экосистем в условиях значительного изменения климата
10:10 – 10:30	<b>Али М. Нуриан</b> ( <i>Шомальский университет, Исламская Республика Иран</i> ) Вызовы адаптации к изменению климата на примере исследования озера Урмия
10:30 – 11:00	<b>Перерыв (кофе-брейк в залах «Валдай», «Селигер», 1 этаж)</b>
11:00 – 12:30	<b>Секция 1</b>
11:00 – 11:20	<b>Нина Кобышева</b> ( <i>ГТО им. А.И. Воейкова, Росгидромет, Российская Федерация</i> ) Стратегии адаптации к изменению климата в технической сфере
11:20 – 11:40	<b>Изабель Нианг</b> ( <i>Университет Шейха Анта Диоп, Сенегал</i> ) Адаптация к изменению климата в прибрежных странах Западной Африки
11:40 – 12:00	<b>Сачидананда Сатапати</b> ( <i>Министерство окружающей среды и лесов, Индия</i> ) Оценка изменения климата и климатическая политика в Индии
12:00 – 12:20	<b>Петтери Таалас</b> ( <i>Финский метеорологический институт, Финляндия</i> ) Адаптация к изменению климата в Европейской Арктике
12:20 – 12:30	<b>Заключительные замечания председателей</b>
12:30 – 14:00	<b>Обед</b>

**8 ноября. Параллельная секция 2 «Экономика адаптации» (Аудитория 2 Конгресс-зала Центра международной торговли, 2 этаж)**

09:00 – 10:30	<b>Секция 2</b> Председатели: <b>Анил Маркандиа</b> ( <i>Баскский Центр изменения климата, Испания</i> ) <b>Борис Порфирьев</b> ( <i>Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН, Российская Федерация</i> )
09:00 – 09:10	<b>Вступительное слово председателей</b>
09:10 – 09:30	<b>Шардул Агравала</b> ( <i>Организация экономического сотрудничества и развития</i> ) Экономические аспекты адаптации: оценка затрат, выгод и инструментов политики
09:30 – 09:50	<b>Роберт Мендельсон</b> ( <i>Йельский университет, США</i> ) Экономика климатической адаптации
09:50 – 10:10	<b>Кит Алверсон</b> ( <i>ЮНЕП</i> ) Создавая научный и экономический прецедент для адаптации на основе экосистем
10:10 – 10:30	<b>Андрей Иванов</b> ( <i>РАСХН, Российская Федерация</i> ) Адаптивный потенциал сельскохозяйственного производства России
10:30 – 11:00	<b>Перерыв (кофе-брейк в залах «Валдай», «Селигер», 1 этаж)</b>
11:00 – 12:30	<b>Секция 2</b>
11:00 – 11:20	<b>Эдуардо Кальво</b> ( <i>Университет Сан-Маркос, Перу</i> ) Адаптация к изменению климата и устойчивое развитие
11:20 – 11:40	<b>Борис Ревич</b> ( <i>Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН, Российская Федерация</i> ) Изменение климата и здоровье населения – адаптационные стратегии
11:40 – 12:00	<b>Андрей Стеценко</b> ( <i>МГУ, Российская Федерация</i> ) «Киотские» леса России: возможности и проблемы
12:00 – 12:20	<b>Сергей Бобылёв</b> ( <i>МГУ, Российская Федерация</i> ) Изменение климата и энергетическая безопасность для России
12:20 – 12:30	<b>Заключительные замечания председателей</b>
12:30 – 14:00	<b>Обед</b>

**8 ноября. Параллельная секция 3 «Исследование возможностей стабилизации климата с помощью новых технологий» (Аудитория 3 Конгресс-зала Центра международной торговли, 2 этаж)**

09:00 – 10:30	<b>Секция 3</b> Председатели: <b>Юрий Израэль</b> ( <i>ИГКЭ, РАН и Росгидромет, Российская Федерация</i> ) <b>Ульрих Батман</b> ( <i>Институт Альфреда Вегенера, Германия</i> )
---------------	--

09:00 – 09:10	<b>Вступительное слово председателей</b>
09:10 – 09:30	<b>Алан Карлин</b> (Агентство по защите окружающей среды, США) Рост потребности исследования геоинженерных подходов для уменьшения потенциального глобального похолодания
09:30 – 09:50	<b>Карен Скотт</b> (Университет Кантерберри, Новая Зеландия) Правовые и политические последствия геоинженерных технологий: Обзор
09:50 – 10:10	<b>Алексей Елисеев</b> (Институт физики атмосферы РАН, Российская Федерация) Оценка эффективности геоинженерии за счет эмиссии сульфатов в стратосферу при сценариях антропогенного воздействия семейства RCP (Representative Concentration Pathways)
10:10 – 10:30	<b>Евгений Володин</b> (Институт вычислительной математики РАН, Российская Федерация) Моделирование изменений климата вследствие введения серосодержащих веществ в стратосферу с помощью модели земной системы
10:30 – 11:00	<b>Перерыв (кофе-брейк в залах «Валдай», «Селигер», 1 этаж)</b>
11:00 – 12:30	<b>Секция 3</b>
11:00 – 11:20	<b>Георгий Стенчиков</b> (Университет науки и технологии им. Короля Абдаллы, Саудовская Аравия) Исследование долговременных эффектов влияния стратосферного геоинженеринга на климатические характеристики
11:20 – 11:40	<b>Арташ Алоян</b> (Институт вычислительной математики РАН, Российская Федерация) Формирование сульфатных аэрозолей в тропосфере и нижней стратосфере
11:40 – 12:00	<b>Владимир Иванов</b> (НПО «Тайфун», Росгидромет, Российская Федерация) Исследования ослабления солнечной радиации модельным стратосферным аэрозолем в климатических камерах
12:00 – 12:20	<b>Джон Латам</b> (Национальный центр атмосферных исследований, США) Осветление морских облаков
12:20 – 12:30	<b>Заключительные замечания председателей</b>
12:30 – 14:00	<b>Обед</b>
14:00 – 15:30	<b>Секция 3</b>
14:00 – 14:30	<b>Алан Гадиан</b> (Университет Лидса, Великобритания) Численное моделирование отклика слоисто-кучевых облаков на изменение в аэрозольном составе
14:30 – 15:00	<b>Стефен Солтер</b> (Университет Эдинбурга, Великобритания) Определение побочных эффектов контролирования альбеда облаков с помощью псевдо-случайных возмущений в климатических моделях
15:00 – 15:30	<b>Роберт Кеннеди</b> (Группа Ультимакс Инк., США) Точки Дайсона: изменение солнечной постоянной до переменной с помощью PV – солнечного паруса
15:30 – 16:00	<b>Заключительные замечания председателей</b>

**8 ноября. Круглый стол 1 «Коренные народы уязвимых регионов в контексте решения проблемы адаптации»  
(Аудитория 1 Конгресс-зала Центра международной торговли, 2 этаж)**

14:00 – 15:30	<b>Круглый стол 1</b> Модераторы: <b>Витал Бамбанзе</b> (Парламент, Бурунди) <b>Павел Суляндзига</b> (Ассоциация коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации)
14:00 – 14:10	<b>Вступительное слово модераторов</b>
14:10 – 14:35	<b>Людмила Богословская</b> (ВНИИ культурного и природного наследия, Российская Федерация) <b>Юрий Плюсин</b> (Высшая школа экономики, Российская Федерация) <b>Хубертус Самангун</b> (Международный альянс коренных народов тропических лесов, Индонезия) <b>Роберто Корайте</b> (Конфедерация «Крестьяне Боливии», Боливия) <b>Виктория Шарахматова</b> (Центр коренных малочисленных народов Севера Камчатки, Российская Федерация) <b>Леонид Зубов</b> (ВОЗ) <b>Вячеслав Шадрин</b> (Институт гуманитарных исследований и проблем КМНС, Сибирское отделение РАН, Российская Федерация)
14:35 – 15:20	<b>Дискуссия</b>
15:20 – 15:30	<b>Заключительные замечания модераторов</b>

**8 ноября. Круглый стол 2 «Взаимодействие бизнеса и государства в решении проблемы адаптации»  
(Аудитория 2 Конгресс-зала Центра международной торговли, 2 этаж)**

14:00 – 15:30	<b>Круглый стол 2</b> Модераторы: <b>Олег Плужников</b> (Минэкономразвития России) <b>Вальтер Фуст</b> (Агентство развития и сотрудничества, Швейцария)
14:00 – 14:10	<b>Вступительное слово модераторов</b>
14:10 – 14:35	<b>Лина Вокек</b> (Азиатский институт технологии, Таиланд) <b>Вийнан де Вит</b> (Компания «Далберг», Швейцария) <b>Эско Кивисаари</b> (Федерация финансовых служб Финляндии) <b>Роберт Пукарник</b> (Компания «Эрикссон», Северная Европа и Центральная Азия) <b>Прадип Курукуласурья</b> (ПРООН) <b>Мэри Пауэр</b> (ВМО, Швейцария) <b>Сергей Коняев</b> (ОАО «Газпром», Российская Федерация)

14:35 – 15:20	Дискуссия
15:20 – 15:30	Заключительные замечания модераторов

**8 ноября. Круглый стол 3 «Особенности адаптации к климатическим изменениям и участия в механизмах «климатического финансирования» в экономиках переходного периода» (Аудитория 1 Конгресс-зала Центра международной торговли, 2 этаж)**

15:30 – 17:00	<b>Круглый стол 3</b> Модераторы: <b>Кори Удовички</b> (ООН, ПРООН, Региональное бюро ПРООН по странам Европы и СНГ) <b>Владимир Сергеев</b> (МИД России)
15:30 – 15:45	<b>Вступительное слово модераторов</b>
15:45 – 16:30	<b>Александр Гребеньков</b> (ПРООН, Республика Беларусь) <b>Олег Шаманов</b> (МИД России) <b>Роман Коробов</b> (Экологическая ассоциация ECO-TIRAS, Молдова) <b>Прадип Курукуласурья</b> (ПРООН, Шри-Ланка) <b>Мартин Каспар</b> (Еврокомиссия, Бельгия) <b>Толебай Адилев</b> (Министерство охраны окружающей среды, Казахстан) <b>Зухра Абайханова</b> (Центр климатических изменений, Кыргызстан) <b>Егор Воловик</b> (ПРООН, Казахстан)
16:30 – 16:50	Дискуссия
16:50 – 17:00	Заключительные замечания модераторов

**8 ноября. Стендовая сессия (Залы «Валдай», «Селигер», 1 этаж)**

15:30 – 18:00	Стендовая сессия
---------------	------------------

**9 ноября. Пленарное заседание (Конгресс-зал Центра международной торговли, 2 этаж)**

09:00 – 15:30	<b>Пленарное заседание</b> Председатели: <b>Александр Фролов</b> (Росгидромет, Российская Федерация) <b>Раджендра Пачаури</b> (МГЭИК)
09:00 – 09:30	<b>Сообщение председателей секции 1 «Политика и меры адаптации» по итогам работы секции и обзор стендовых докладов по тематике секции 1:</b> <b>Али М. Нуриан</b> (Шомальский университет, Исламская Республика Иран) <b>Владимир Катцов</b> (ГТО им. А.И. Воейкова, Росгидромет, Российская Федерация)
09:30 – 10:00	<b>Сообщение председателей секции 2 «Экономика адаптации» по итогам работы секции и обзор стендовых докладов по тематике секции 2:</b> <b>Анил Маркандиа</b> (Баскский Центр изменения климата, Испания) <b>Борис Порфирьев</b> (Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН, Российская Федерация)
10:00 – 10:30	<b>Сообщение председателей секции 3 «Исследование возможностей стабилизации климата с помощью новых технологий» по итогам работы секции и обзор стендовых докладов по тематике секции 3:</b> <b>Юрий Израэль</b> (ИГКЭ, РАН и Росгидромет, Российская Федерация) <b>Ульрих Батман</b> (Институт Альфреда Вегенера, Германия)
10:30 – 11:00	Перерыв (кофе-брейк в залах «Валдай», «Селигер», 1 этаж)
11:00 – 12:00	<b>Пленарное заседание</b>
11:00 – 11:20	<b>Сообщение модераторов круглого стола 1 «Коренные народы уязвимых регионов в контексте решения проблемы адаптации»:</b> <b>Витал Бамбанзе</b> (Парламент, Бурунди) <b>Павел Суляндзига</b> (Ассоциация коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации)
11:20 – 11:40	<b>Сообщение модераторов круглого стола 2 «Взаимодействие бизнеса и государства в решении проблемы адаптации»</b> <b>Олег Плужников</b> (Минэкономразвития России) <b>Вальтер Фуст</b> (Агентство развития и сотрудничества, Швейцария)
11:40 – 12:00	<b>Сообщение модераторов круглого стола 3 «Особенности адаптации к климатическим изменениям и участия в механизмах «климатического финансирования» в экономиках переходного периода»</b> <b>Кори Удовички</b> (ООН, ПРООН, Региональное бюро ПРООН по странам Европы и СНГ) <b>Владимир Сергеев</b> (МИД России)
12:30 – 14:00	Обед
14:00 – 14:30	Научная дискуссия
14:30 – 15:00	<b>Резюме Председателя Оргкомитета Конференции</b> <b>Александр Фролов</b> (Росгидромет, Российская Федерация)
15:00	Закрытие конференции