

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ХАБ ПО ТРАНСПАРЕНТНОСТИ КЛИМАТИЧЕСКИХ ДЕЙСТВИЙ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ (RECATH)

Региональный практический семинар по технической поддержке: Институциональные механизмы и межсекторальные вопросы инвентаризации парниковых газов в странах Центральной Азии

25 - 29 сентября 2023 | 10:00 - 18:00 | Стамбул, Турецкая
Республика. (TBC)

Общая информация

Проект ReCATH является реализацией Инициативы по обеспечению прозрачности климатических действий (ICAT), которая поддерживает страны в развитии их потенциала для создания и управления надежной прозрачной структурой, которая позволяет им эффективно выполнять Парижское соглашение и облегчает переход стран к новой отчетности согласно Расширенным Рамкам прозрачности (PPT). Для этого ICAT были разработаны методологии и инструменты моделирования прозрачности, которые могут быть адаптированы к потребностям стран.

Решение проблемы изменения климата подразумевает реализацию мероприятий по смягчению последствий и адаптации. Таким образом, странам необходимо учитывать аспекты изменения климата во всех инструментах национального планирования; укреплять институциональный и технический потенциал; осуществлять деятельность в соответствующих секторах, устраняя пробелы в данных и совершенствуя методологии оценки, а также собирая точную и актуальную информацию для создания и регулярного обновления баз данных по выбросам парниковых газов.

ReCATH внедряет совместный подход, который объединяет пять государств Центральной Азии (Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан) и оказывает поддержку техническим экспертам и экспертным учреждениям в регионе для создания устойчивых и комплексных систем Измерение, Отчетности, Верификации (ИОВ) /прозрачности.

В рамках первого года реализации проекта международной командой экспертов из Института управления Парниковыми газами (GHGMI) был проведен анализ компонентов климатической отчетности и климатических действий и выявлены основные пробелы и пути улучшения. Данный анализ был представлен на Вводном семинаре-практикуме, проведенном с 19 по 21 сентября 2022 года в г. Алматы, Казахстан. Также на мероприятии был разработан и принят рабочий план проекта ReCATH до 2024 г. В рамках реализации плана запланировано проведение обучающих тренингов, практических семинаров по наращиванию потенциала экспертов стран центральной Азии (ЦА) в областях инвентаризации парниковых газов, адаптации, климатических финансов и прогнозирования. Доработка и адаптация инструментов, применяемых международными экспертами для повышения прозрачности климатической отчетности и ее стандартизации.

В феврале - марте 2023 г. были проведены два подготовительных вебинара по инвентаризации парниковых газов GHGI (методология для конкретных категорий) и недельный обучающий семинар по кадастру парниковых газов для закрепления и совершенствования базы знаний и практических навыков по составлению кадастров парниковых газов для наиболее проблемных категорий (2.F и 4.A) и организации работы с данными кадастра парниковых газов с общей целью укрепления технического потенциала национальных экспертов в Центральной Азии по совершенствованию систем сбора и обработки данных для подготовки инвентаризации парниковых газов.

Цели и задачи практического регионального семинара

Основными задачами данного практического регионального семинара являются:

- a. укрепление институциональных механизмов для составления национальных кадастров парниковых газов в Центральной Азии
- b. повышение качества отчетности и документирования институциональных механизмов в соответствии с Руководством МГЭИК 2006 г. и MPGs
- c. решение межсекторальных вопросов для национальных кадастров парниковых газов в Центральной Азии:
 - Система обеспечения качества/контроля качества и верификации
 - Анализ ключевых категорий
 - Анализ неопределенности

Ожидается, что в результате обучения участники расширят свои знания и укрепят практические навыки по совершенствованию и представлению информации об институциональных механизмах и системе обеспечения/контроля качества (ОК/КК) и верификации национальных кадастров ПГ в соответствии с MPG и передовой практикой МГЭИК, получат необходимую компетенцию и улучшат практические навыки проведения и представления результатов межсекторального анализа, а также смогут применять соответствующие инструменты и подходы к документированию ключевых элементов национальных систем кадастров и межсекторального анализа по методологии МГЭИК 2006 года.

Кроме того, задачами практического регионального обучения являются:

- Обмен знаниями между коллегами и опытом, полученным в ходе выполнения задания, с определением того, как осуществляется управление данными GHGI в рамках действующего институционального механизма, с указанием сильных и слабых сторон (включая использование инструментов), устранением недостатков и составлением карты источников данных;
- Развитие навыков работы с инструментами и методиками, используемыми для проведения межсекторального анализа.
- Разработка пошаговых инструкций для анализа неопределенности.

Состав участников и формат мероприятия

Ожидается, что в практическом региональном тренинге примут участие эксперты из стран Центральной Азии, участвующие в подготовке кадастров парниковых газов. Количество мест ограничено и не превысит 15 человек.

Формат мероприятия - гибридный, однако личное присутствие участников тренинга необходимо для выполнения практических упражнений, которые будут определены в ходе тренинга. Каждый участник должен иметь свой персональный компьютер, доступ в Интернет будет предоставлен организаторами мероприятия.

Языком мероприятия является – **русский**.

Практический подход к обучению

Перед началом тренинга все заявленные участники-эксперты получают от тренера домашнее задание (обзор литературы, методологии, сбор данных, архив национального кадастра и другие запросы), чтобы максимально подготовиться к практическим занятиям во время очного мероприятия.

После практических занятий у участников будет 1-2 месяца на выполнение домашних

заданий и получение консультаций тренера, которые будут организованы дистанционно.

Более подробная информация о сроках проведения дистанционных вебинаров-консультаций будет предоставлена позднее.

ПОВЕСТКА

Региональный практический семинар по технической поддержке: Институциональные механизмы и межсекторальные вопросы инвентаризации парниковых газов в странах Центральной Азии

25 - 29 сентября 2023 | 10:00 - 18:00 | Стамбул, Турецкая
Республика. (ТВС)

25 сентября	
Вступительная часть Модератор: Наилья Тимерханова (ТВС)	
09:45 – 10:00	<ul style="list-style-type: none"> — Технические инструкции по формату заседания; — Представление участников; — Ознакомление с повесткой семинара.
10:00 – 10:20	<p>Приветственное слово:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Диловаршо Дустзода, Менеджер программы по изменению климата и устойчивой энергетике (ПИКУЭ), РЭЦЦА (10 мин) — Олег Буланый, Старший программный менеджер, Инициатива по обеспечению прозрачности климатических действий (ICAT) (10 мин)
<i>Модератор: Др. Оля Глейд</i>	
10:20 – 11:00	1. Введение и план занятий
11:00 – 11:30	Перерыв на кофе
11:30 – 13:00	<p>2. Презентация: Элементы институциональных механизмов (ИМ) для инвентаризации ПГ</p> <p><i>Введение в основные элементы и типы институциональных механизмов в соответствии с требованиями МГЭИК 2006 года и их отражение в отчетах о кадастре в рамках ИОВ/MRV РКИК ООН и Парижского соглашения.</i></p> <p>3. Пленарное заседание: Институциональные механизмы: Показатели эффективности</p> <p><i>а. Выявить примеры типов институциональных соглашений между различными элементами системы инвентаризации ПГ в каждой стране;</i></p>

	<p><i>b. Провести "мозговой штурм" ключевых показателей эффективности для различных типов институциональных механизмов, которые позволят составителю кадастра оценить, насколько существующие механизмы соответствуют своему назначению и эффективно работают.</i></p>
13:00 – 14:00	Обед
Тренер: Др. Оля Глейд	
14:00 – 15:30	<p>4. Презентация: Применение инструментов для описания схемы построения ИМ и анализа их сильных и слабых сторон (инструмент матрицы взаимодействий)</p>
15:30 – 16:00	Перерыв на кофе
16:00 – 18:00	<p>5. Практические занятия в малых группах под руководством преподавателя: применив матричный инструмент для анализа ИМ каждой страны</p> <p><i>a. Построить матрицу взаимодействия для каждой страны-участницы</i></p> <p><i>b. Определить типы существующих институциональных механизмов в рамках матрицы и отметить пробелы</i></p> <p><i>c. Обсудить в группах и выделите цветом уровень успешности каждой схемы в матрице</i></p> <p>6. Пленарная дискуссия (рекомендации):</p> <p><i>a. Выявить различия и общие черты в элементах ИМ для региона</i></p> <p><i>b. Провести "мозговой штурм" по вопросу о том, что можно рекомендовать для повышения эффективности и результативности существующих механизмов для каждой страны.</i></p>
26 сентября	
Тренер: Др. Оля Глейд	
10:00 – 11:00	<p>1. Итоги первого дня</p> <p>2. Презентация: Представление шаблона для анализа ключевых показателей эффективности (KPI) для существующих институциональных механизмов (ИМ)</p>
11:00 – 11:30	Перерыв на кофе
Тренер: Др. Оля Глейд	
11:30 – 13:00	<p>3. Практическое занятие в малых группах под руководством преподавателя: Применить шаблон KPI к выявленным ИМ (применить не менее чем к 3 основным мероприятиям)</p> <p>4. Пленарное заседание: обмен опытом. Обсуждение путей совершенствования ИМ на основе анализа результатов</p>
13:00 – 14:00	Обед

14:00 – 15:30	<p>5. Презентация: сопоставление институциональных механизмов в странах Центральной Азии с потоком данных в рамках цикла инвентаризации</p> <p>6. Практические занятия в малых группах под руководством преподавателя:</p> <p><u>Часть 1</u> для выбранного сектора или подсектора провести коллективный анализ ответов на вопросы для составления карты</p>
15:30 – 16:00	Coffee break
16:00 – 18:00	<p>Упражнение 6 продолжение. <u>Часть 2:</u></p> <p>a. Создать карту потоков данных для выбранного сектора или подсектора</p> <p>b. Определить элементы институциональных механизмов, которые необходимы для обеспечения беспрепятственного прохождения цикла</p> <p>c. Отметить соответствующие элементы ИМ на карте потока данных</p>
27 сентября	
10:00 – 11:00	<p>1. Итоги второго дня</p> <p>2. Документирование институциональных механизмов: внедрение инструментария Агентства по охране окружающей среды США (USEPA)</p>
11:00 – 11:30	Перерыв на кофе
11:30 – 13:00	3. Практическое занятие под руководством преподавателя в малых группах: применение форм USEPA для документирования ключевых элементов ИМ каждой страны проекта с использованием последней инвентаризации ПГ.
13:00 – 14:00	Обед
<i>Тренер:</i> Др. Оля Глейд	
14:00 – 15:30	4. Пленарное заседание: Совершенствование шаблона с целью более полного отражения национальной информации и выявления потенциальных пробелов
15:30 – 16:00	Перерыв на кофе
16:00 – 18:00	<p>5. Презентация: Документирование ИМ в рамках MPG</p> <p>6. Подготовка к отчетности в соответствии с ФГОС (практическая работа - все желающие): сведение воедино элементов описания ИМ в главе 1 Национального отчета по кадастру</p>
28 сентября	
<i>Тренер:</i> Др. Оля Глейд	
10:00 – 11:00	1. Итоги третьего дня

	2. Презентация: Введение в систему ОК/КК и верификации и принципы качества - повторное обучение (Руководство МГЭИК 2006 г.)
11:00 – 11:30	Перерыв на кофе
<i>Тренер:</i> Др. Оля Глейд	
11:30 – 13:00	<p>3. Презентация (со специальными упражнениями и групповой дискуссией): Межсекторальные вопросы: Элементы планов ОК/КК и верификации и их реализация в цикле инвентаризации парниковых газов.</p> <p>4. Пленарное заседание:</p> <p>a. анализ документированных систем ОК/КК и выявление недостающих элементов ОК/КК</p> <p>b. создание практических рекомендаций по совершенствованию систем ОК/КК</p> <p>5. План совершенствования инвентаризации: шаблон введения</p>
13:00 – 14:00	Обед
14:00 – 16:00	<p>6. Подготовка к составлению отчетности по ETF (презентация с элементами практической работы): Анализ ключевых категорий</p> <p>a. Введение в анализ ключевых категорий (КСА) кадастра - повторный курс</p> <p>b. Применение шаблона МГЭИК для КСА</p>
16:00 – 16:30	Перерыв на кофе
16:30 – 18:00	<p>a. Использование программного обеспечения IPCC для КСА</p> <p>b. Представление КСА в отчете о кадастре в соответствии с MPG (применение шаблона IPCC КСА)</p>
29 сентября	
<i>Тренер:</i> Др. Оля Глейд	
10:00 – 11:00	<p>1. Итоги четвертого дня</p> <p>2. Подготовка к составлению отчетности по ETF (презентация с элементами практической работы): Анализ неопределенности</p> <p>Введение в основные требования к анализу неопределенности в соответствии с GLs и MPGs МГЭИК 2006 года</p>
11:00 – 11:30	Перерыв на кофе
11:30 – 13:00	<p>3. Практическое занятие под руководством преподавателя для всей группы (с упором на передовой опыт IPCC 2006 года):</p> <p>a. Вычисление неопределенности из первых принципов</p> <p>b. Инструмент шаблона неопределенности МГЭИК</p> <p>c. Использование программного обеспечения МГЭИК для анализа неопределенности</p>
13:00 – 14:00	Обед

14:00 – 15:30	d. создание простого практического пошагового руководства по проведению анализа неопределенности по методологии МГЭИК 2006 года
15:30 – 16:00	Перерыв на кофе
16:00 – 18:00	Заключение и итоговые комментарии