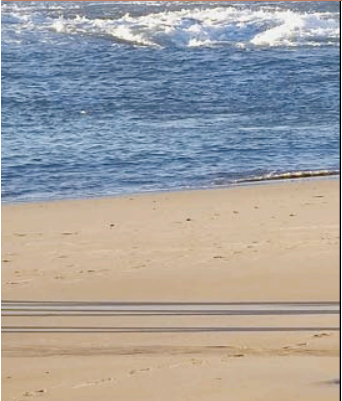
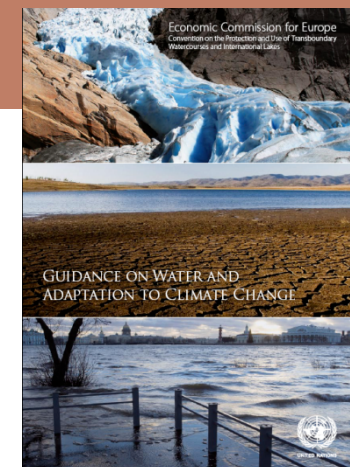


**Как адаптироваться к изменению  
климата в трансграничном бассейне?  
ЕЭК ООН Руководство по водным  
ресурсам и адаптации к изменению  
климата**



**Соня Коппель  
Секретариат Конвенции  
по трансграничным водам ЕЭК ООН  
Наталья Агальцева  
Член редакционной группы**



# Почему необходимо трансграничное сотрудничество при осуществлении мер по адаптации?

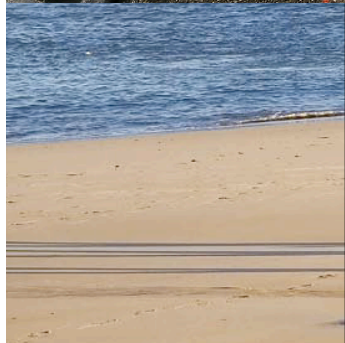
- Предотвращает негативные воздействия в результате принятия односторонних мер по адаптации прибрежными странами и тем самым способствует устранению потенциального конфликта
- Делает возможным наиболее эффективные и рентабельные меры по адаптации посредством
  - Расширения базы знаний
  - Расширения пространства планирования меры предпринимаются в бассейнах где эти меры являются оптимальными



# Предпосылки к созданию Руководства

- Влияние изменения климата на водные ресурсы являются осязаемыми и уже предпринимаются первые усилия по адаптации
- Несколько стран разрабатывают стратегии по адаптации, но не на трансграничном уровне
- Водная Конвенция UNECE обеспечивает необходимые условия для сотрудничества в области адаптации
- Решением Встречи Сторон в 2006 году началось создание Руководства по водным ресурсам и адаптации к изменению климата
- Руководство разрабатывается группой по созданию проекта Руководства в период 2007–2009 по результатам обзора адаптационных мер и потребностей в них после нескольких консультаций, семинаров и экспертного обзора с привлечением участия 80 специалистов и результатов 40 исследований
- Руководство принимается 5-ой сессией Встречи Сторон в Женеве (ноябрь 2009) и вступает в силу после COP15

# Кому предназначается Руководство

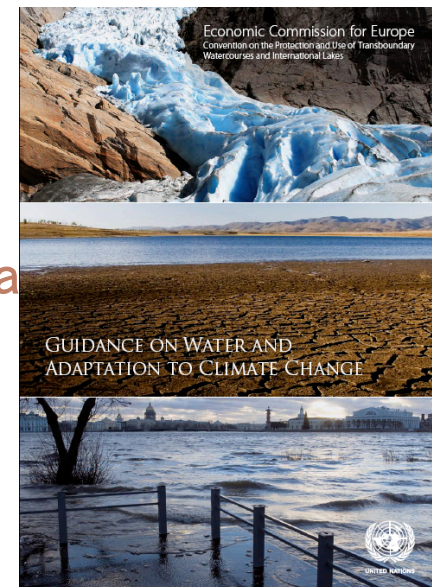


- Лицам принимающим решения и лицам занятым в сфере управления водными ресурсами
- Ответственным лицам управленцам и партнерам других соответствующих секторов
- Сфокусировано на регион ЕЭК ООН, страны с переходной экономикой и другие регионы

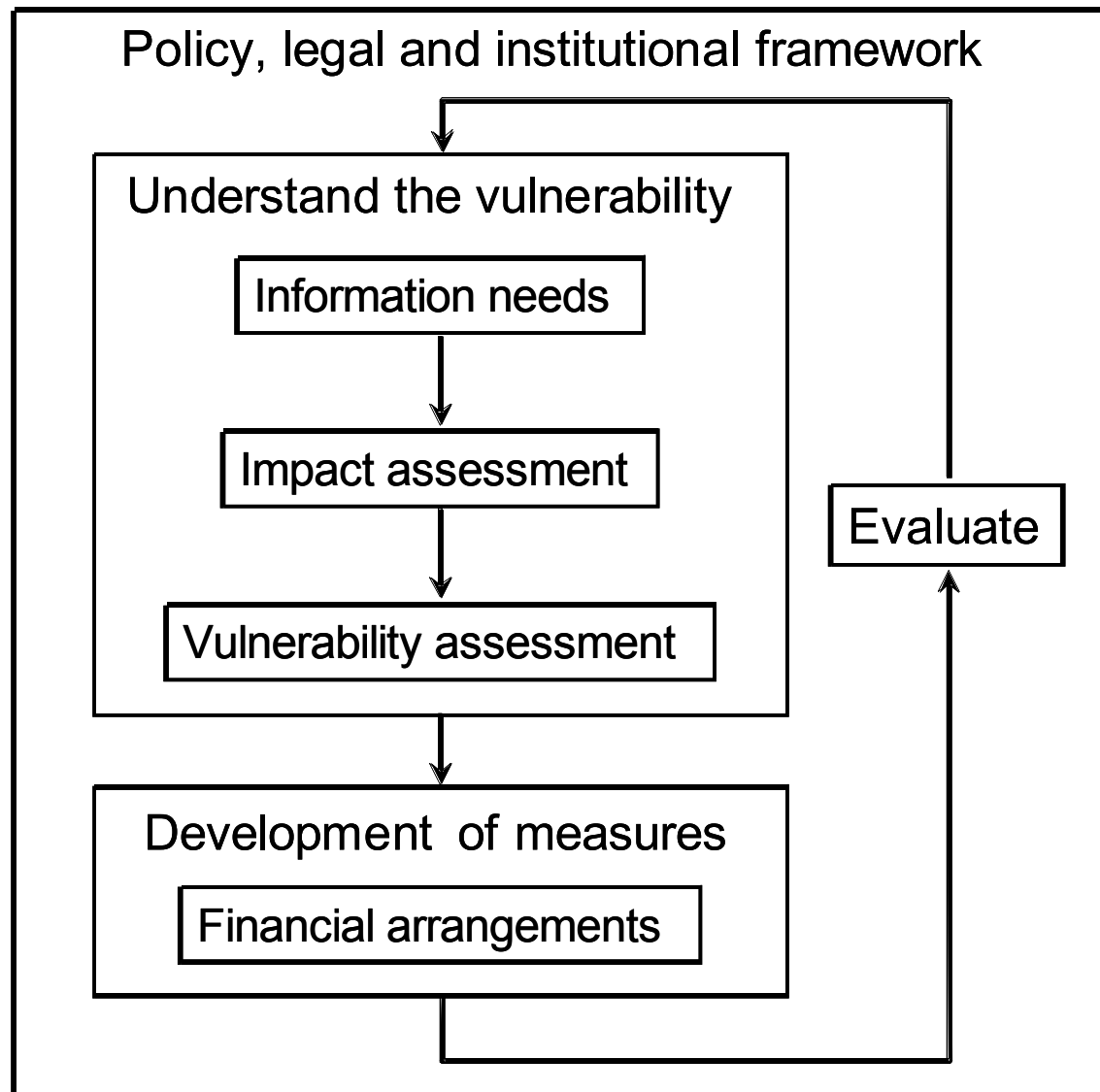


# Цели Руководства

- Определение основного направления развития адапционных мер к изменению климата в сфере управления водными ресурсами
- Определение тех потребностей, которые должны соответствовать местным условиям
- Применение поэтапного подхода
  - Оценка воздействия изменения климата
  - Разработка политики, стратегии и оперативных ответных мер
  - Обеспечение трансграничного контекста с акцентом на сохранение здоровья людей

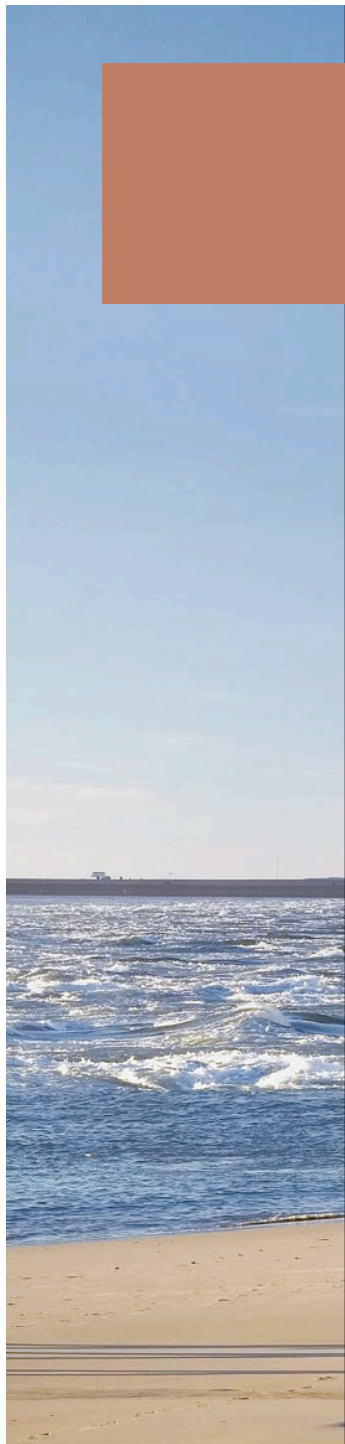


# Основные этапы разработки стратегии адаптации



# Некоторые ключевые рекомендации (1)

- Необходимо рассматривать последствия изменения климата в контексте взаимодействия с другими нагрузками на водные ресурсы
- Законодательные аспекты: обеспечение гибкости соглашений и законов
- Институциональные аспекты: Включение аспектов адаптации к изменению климата в существующие политические курсы и межсекторальное сотрудничество является решающим
- Информация обмен, совместные системы мониторинга за процессом адаптации, совместные сценарии и модели



# Некоторые ключевые рекомендации (2)

- Оценка уязвимости: в целом для бассейна и для водопотребления в целом
- Меры
  - Планируемые на уровне речного бассейна
  - Рентабельные
  - Межсекторальные/ межгосударственные
  - Гибкие
- Эффективные стратегии адаптации это комплекс
  - Различных мер
  - Инструментов управления и экономических инструментов
  - Мер повышающих образовательный уровень и уровень информированности



# Практическое применение Руководства

- Программа пилотных проектов по адаптации в трансграничных бассейнах
- **Восточная Европа** - бассейн реки Днестр( Украина Молдова) ► управление риском наводнений
- Бассейн реки Неман( Беларусь Литва Россия) ► Интегрированное управление водными ресурсами и адаптация
- **Центральная Азия** речные бассейны Чу-Талас ( Казахстан Кыргызстан) ► дефицит водных ресурсов
- **Юго-Восточная Европа** бассейн реки Сава( Босния-Герцеговина Хорватия Сербия Словения) ► наводнения
- **Азия** бассейн реки Амур-биосфера Даурии( Россия Китай Монголия) ► экосистемы экологические движения

# Пилотный проект для речных бассейнов Чу-Талас

- Внедрялся UNDP, UNECE, и OSCE
- Цели
  - Повышение адаптационного потенциала Казахстана и Кыргызстана
  - Поддержка диалога и сотрудничества на необходимых этапах разработки стратегии адаптации в трансграничном контексте
  - Предотвращение разногласий при использовании водных ресурсов
- Деятельность
  - Моделирование возможных воздействий в результате изменения климата и разработка совместных сценариев
  - Совместная оценка степени уязвимости
  - Разработка пакета возможных адаптационных мер и соответствующих процедур для работы Комиссии



# Платформа для обмена опытом

- Сделает возможным обмен опытом по техническим вопросам и аспектам разработки стратегий адаптации управления водными ресурсами к изменению климата
- Позволит проводить встречи и семинары Рабочей группы по водным ресурсам и климату на регулярной основе
- Создать информационную платформу на основе интернет ресурсов
- Собрать и обобщить примеры хороших практик



Руководство доступно на  
английском и русском языках на  
сайтах:

[www.unecese.org/env/water/  
publications/pub74.htm](http://www.unecese.org/env/water/publications/pub74.htm)

Для получения более полной  
информации обращайтесь  
пожалуйста

[water.convention@unecese.org](mailto:water.convention@unecese.org)