



USAID
ОТ АМЕРИКАНСКОГО НАРОДА



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Blue Peace
Central Asia



UNESCO Chair in Hydropolitics
at the University of Geneva



Модуль 3: Международное водное право

Тематические кейсы: мировой опыт. Изучение практических примеров успешного и менее успешного управления трансграничными водами

Горшкова Екатерина,
Казахстанско-Немецкий университет

Бассейн реки Нил

- Одна из самых знаковых и исторически значимых речных систем мира,
- Охватывает обширный и разнообразный регион на северо-востоке Африки
- Протяженность 6650 километров, протекает через одиннадцать стран, включая Египет, Судан, Эфиопию, Уганду и другие.
- Делится на два основных притока: Голубой Нил и Белый Нил.
- Общая численность населения оценивается в 487,3 миллиона чел.
- Сельское хозяйство является основным видом экономической деятельности
- Огромный потенциал для гидроэнергетики

The Nile River basin

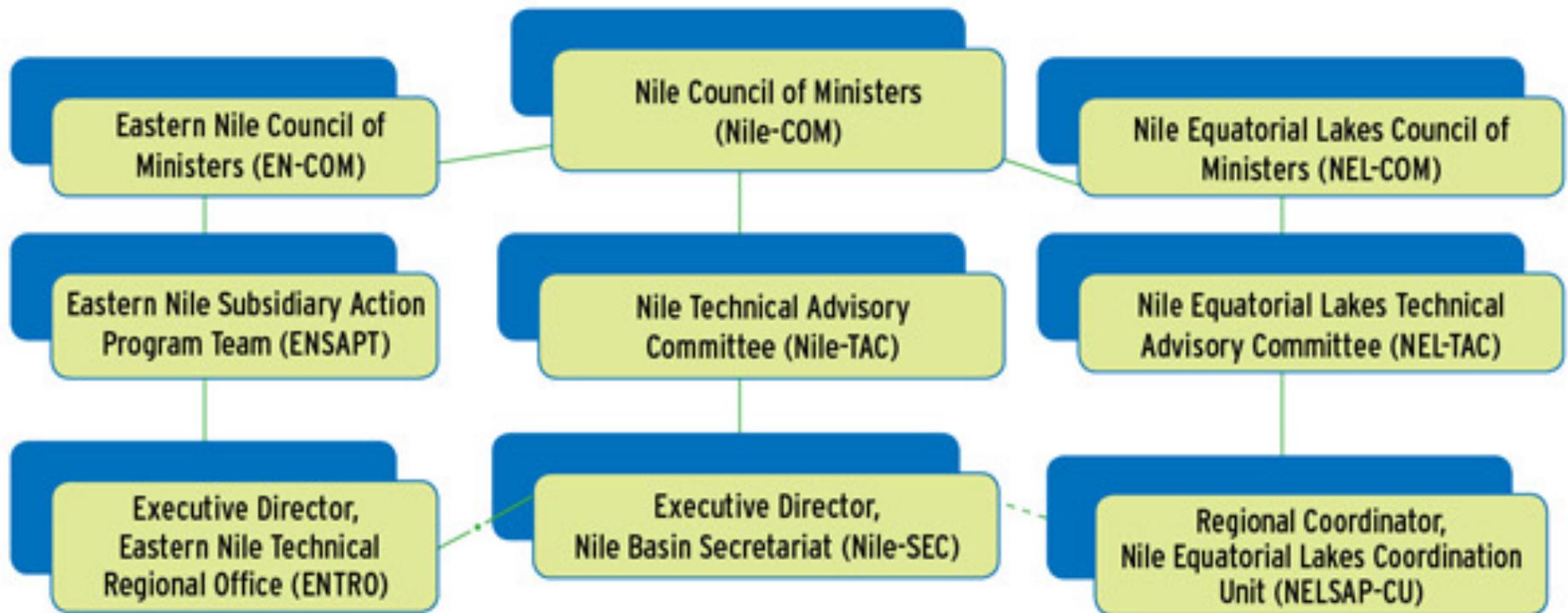


Правовое регулирование в бассейне р.Нил

Соглашение	Страны	Задачи	Дата	Вызовы
«Соглашение по водам Нила»	Египет и Великобритания	Водораспределение	1929	Право вето Египта на распределение воды в бассейне и строительство плотин
«Соглашение по водам Нила»	Египет и независимый Судан	Водораспределение	1959	Не учитывало потребности в воде других прибрежных государств
Комиссия технического сотрудничества по продвижению и развитию Нила (TECCONILE)	Египет, Судан, Уганда, Танзания, Заир	Разработка Плана действий по бассейну реки Нил (NRBAP)	1993	
Инициатива бассейна Нила (NBI)	Все прибрежные государства реки Нил, кроме Эритреи	Расширение сотрудничества в использовании «общих водных ресурсов бассейна Нила»	1999	
Рамочное соглашение о сотрудничестве (CFA)	Бурунди, Эфиопия, Кения, Руанда, Танзания и Уганда, Эфиопия	Справедливого распределения воды и водная безопасность	2010	Египет и Судан не подписали соглашение
Соглашение о строительстве Великой Эфиопской плотины возрождения в Аддис-Абебе	Египет, Эфиопия и Судан	Сотрудничество применительно к ГЭС "Возрождение"	2015	Опасения стран в нижнем течение Нила; Каир также отстаивает соглашения, относящиеся к колониальной эпохе, и идею квот на нильскую воду

Институциональные механизмы в бассейне р.Нил

Инициатива бассейна Нила (1999)– Египет, Судан, Эфиопия, Эритрея, Уганда, Кения, Танзания, Бурунди, Руанда и Конго.



Структура Инициативы по бассейну Нила

Правовые вызовы в бассейне р.Нил

The Nile River basin



Отсутствие общей
правовой базы

Разные интересы и
стратегии развития стран
бассейна

Трансграничное воздействие на
окружающую среду

отсутствие комплексного и
эффективного механизма
разрешения споров

недостаточная база знаний об
инструментах сотрудничества,
недостаточная осведомленность

Негласная борьба за
главенство в регионе

Бассейн реки Дунай



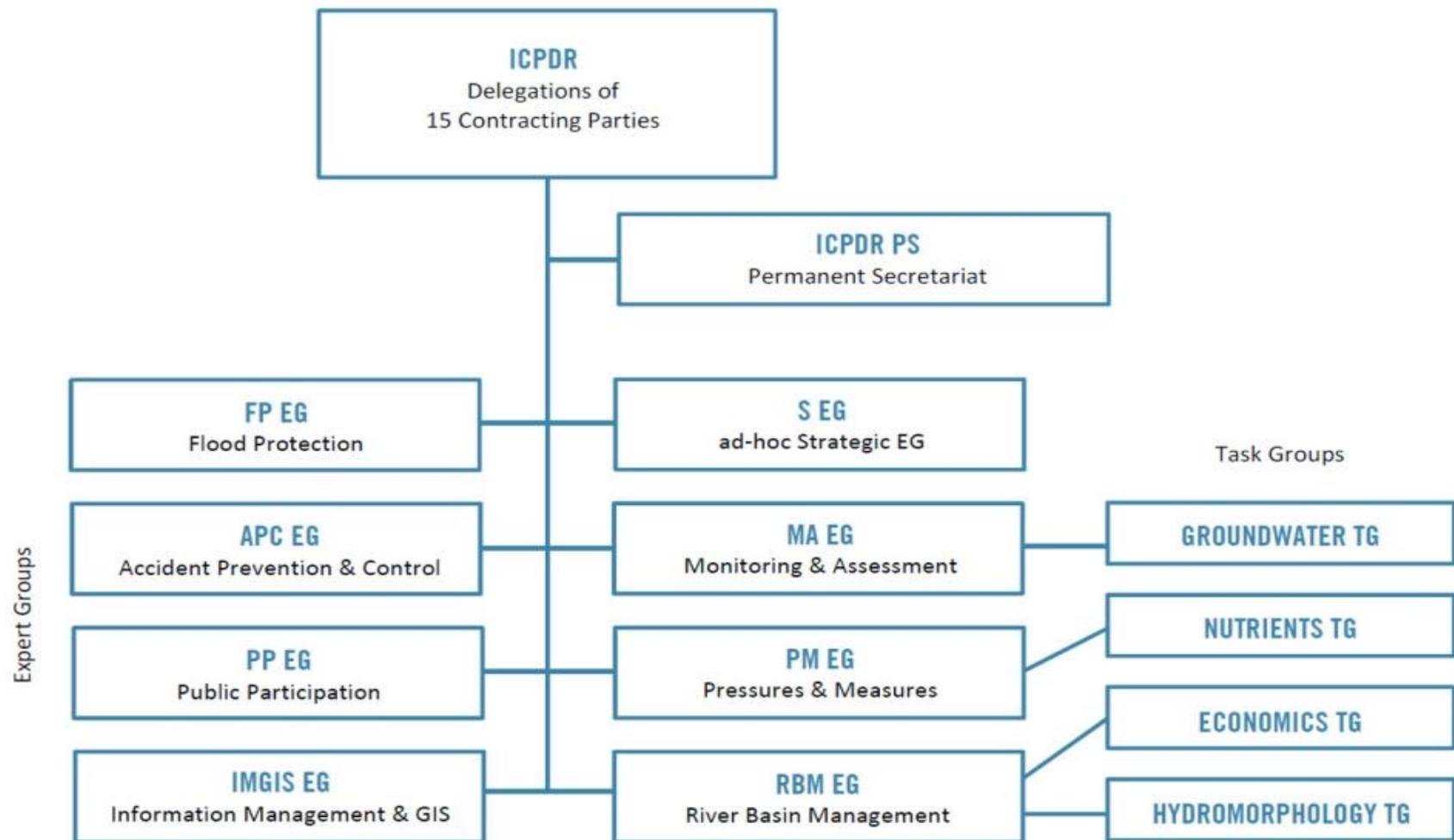
- Второй по величине речной бассейн Европы - общая площадь составляет 801 463 км²
- Самый международный речной бассейн в мире, протекающий по территории 19 стран
- Общая численность населения оценивается в 79 миллионов человек,
- Делится на три субрегиона: верхний бассейн, средний бассейн и нижний бассейн (включая дельту Дуная)
- Все придунайские страны производят гидроэлектроэнергию и зависят от нее.

Правовое регулирование в бассейне р. Дунай

Соглашение	Страны	Задачи	Дата	Вызовы
Парижский договор	Все страны бассейна + Великобритания и Франция	«Европейская комиссия Дуная»; гарантия свободы торговли и судоходства по реке Дунай для всех европейских стран	1856	Ограничение в управлении рекой
Дунайская конференция по реке	Все страны бассейна	Контроль над судоходством	1948	контроль над речной системой разделен между тремя администрациями: главной Дунайской комиссией, двусторонней администрацией Румыния-СССР и двусторонней администрацией Румыния-Югославия
Бухарестская декларация	8 стран	Контроль качества, ИУВР, начиная с создания единой сети мониторинга всего бассейна	1985	8 стран из 19 подписали декларацию
«Экологическая программа для бассейна реки Дунай»	11 стран и международные организации	Поддержка и усиление национальных действий по восстановлению и защите речного бассейна	1991	11 стран и международные организации
Конвенция по защите реки Дунай	11 стран	Сотрудничество по УВР, включая сохранение, улучшение и рациональное использование поверхностных и подземных вод и контроль качества	1994	11 стран и международные организации
Международная комиссия по охране реки Дунай	15 стран	Реализация Конвенции по охране реки Дунай	1998	

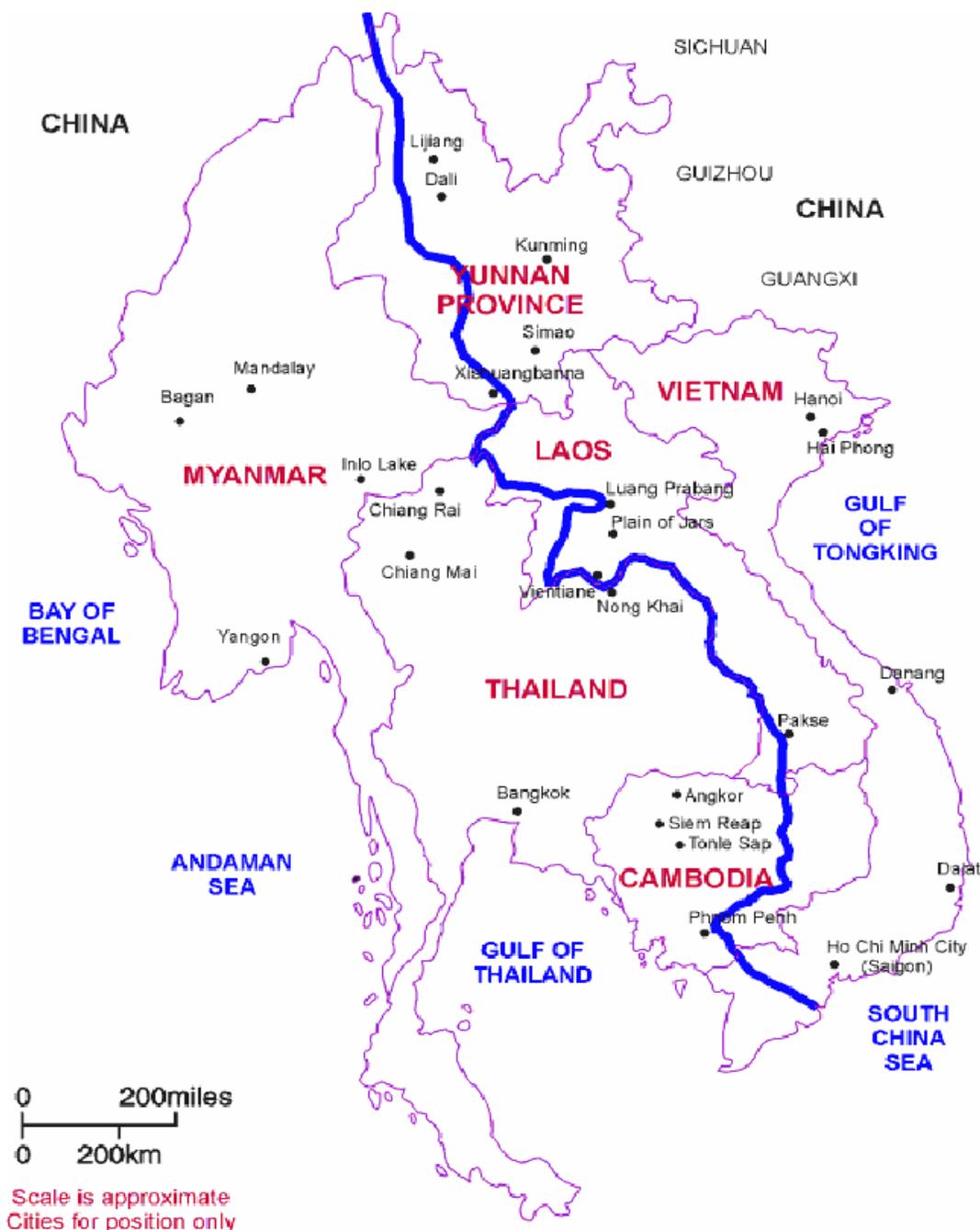
Институциональные механизмы в бассейне р.Дунай

Международная комиссия по защите (охране) реки Дунай (ICPDR) – включает в себя 15 прибрежных государств



Бассейн реки Меконг

- Китай и Мьянмар (Верхний Меконг)
- Лаос, Таиланд, Камбоджа, Вьетнам (Ниж. Меконг)
- Длина — около 4500 км, площадь бассейна — 810 тыс. км².
- Население: около 60 млн
- Один из наиболее активных регионов мира для развития гидроэнергетики.

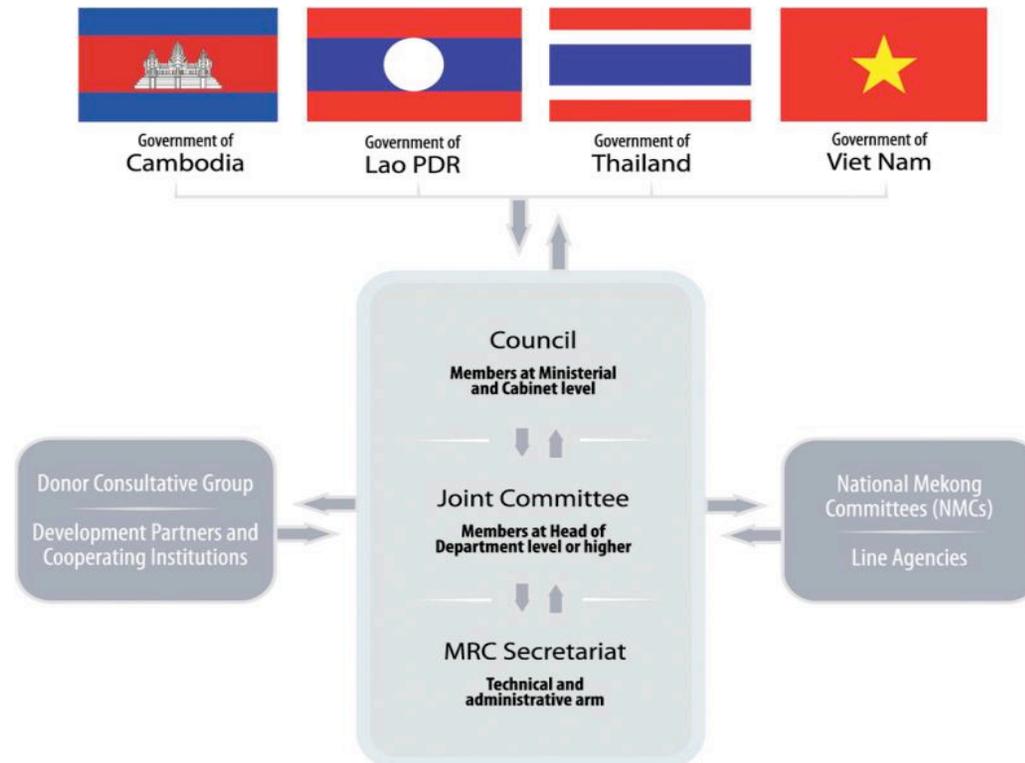


Правовое регулирование в бассейне р.Меконг

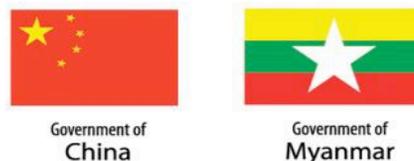
Соглашение	Страны	Задачи	Дата	Вызовы
Франко-сиамское соглашение (1923), Конвенция о развитии сельского хозяйства (1925) и Франко-сиамский договор (1937)	Все страны бассейна + французская колониальная администрация	Регулирование судоходства, торговли и рыболовства		Ограничение в управлении рекой
Комитет по Меконгу	Камбоджа, Лаос, Вьетнам, Таиланд	Развитие сотрудничества и управление ВР	1957	Китай и Мьянма являются партнёрами по диалогу; 1977 – Камбоджа вышла из состава комитета из-за политических разногласий
Соглашение о сотрудничестве в целях устойчивого развития бассейна реки Меконг	Камбоджа, Лаос, Таиланд и Вьетнам	Реализация принципов использования воды, защиты окружающей среды и социально-экономического развития в бассейне	1995	Китай – партнер по диалогу
Комиссия по реке Меконг (MRC)	Камбоджа, Лаос, Таиланд и Вьетнам	Координация устойчивого развития и управление рекой	1995	Китай – партнер по диалогу
Инициатива «Сотрудничество Ланьцанг-Меконг» (LMC)	Китай, Камбоджа, Лаос, Мьянма, Таиланд и Вьетнам	Управление водными ресурсами, связь, торговля и туризм	2016	

Институциональные механизмы в бассейне р.Меконг

Комиссия по реке Меконг (MRC) состоит из трех постоянных органов: Совета MRC, Объединенного комитета MRC и Секретариата MRC.



Our Dialogue Partners



Структура КРМ

Правовые вызовы в бассейне р.Меконг



Влияние Китая на страны нижнего течения

Слабая координация по контролю качества воды

Строительство гидроэлектростанций и развитие энерго-потенциала всех стран бассейна

вызовы ИК и разработка совместных стратегий

Бассейн реки Колорадо

- Длина — 2334 км.
- Площадь бассейна — 637 137 км².
- 7 штатов США и Мексика
- Население: около 70 млн
- используется в основном для С/х, а также для муниципальных и промышленных целей



Правовое регулирование в бассейне р. Колорадо

Соглашение	Страны	Задачи	Дата	Вызовы
Соглашение о реке Колорадо	Вайоминг, Колорадо, Юта, Нью-Мексико, Аризона, Невада и Калифорния	Справедливое распределение воды	1922	Споры за воду
Закон о проекте «Каньон Боулдер» (плотина Гувера)	Все штаты, кроме Аризоны	строительство плотины вдоль реки, строительство Всеамериканского канала, который соединит реку с долинами Империял и Коачелла	1928	Аризона не ратифицирует закон, и предпринимает попытки заблокировать реализацию Закона
Мексиканский водный договор	США, Мексика	гарантированный годовой объем в 1,5 миллиона акров футов воды штатам Мексики	1944	Не велся учет прогнозирования количества воды в реке, что приводило к постоянному перебросу воды
Соглашение о бассейне реки Верхний Колорадо	Вайоминг, Колорадо, Нью-Мексико и Юта	распределение воды из реки Колорадо	1948	
Закон о проекте водохранилищ на реке Колорадо	Колорадо, Нью-Мексико, Юта и Вайоминг	Долгосрочное нормативное хранение воды для ирригации, борьба с наводнениями и выработка гидроэлектроэнергии	1956	
Закон о проекте бассейна реки Колорадо	США	Реализация Проекта Центральной Аризоны (CAP), крупного проекта по отводу воды, доставляющего воду из реки Колорадо в центральную и южную Аризону	1968	Калифорния выступает против
Соглашение о количественном урегулировании	США	Совместное использование реки, переброска воды из долины Империял в Сан-Диего	2003	
Протокол 319 (в рамках соглашения 1944г.)	США, Мексика	устанавливает критерии распределения излишков и дефицита воды в Мексике	2012	

Институциональные механизмы в бассейне р.Колорадо

Комиссия по реке Верхнего Колорадо (1948)

- распределения воды штатам Верхнего дивизиона Вайоминг, Колорадо, Юта и Нью-Мексико,
- обеспечение соблюдения Соглашения по реке Колорадо 1922

Совет по охране воды Колорадо (1937)

- защита притоков и озер Колорадо, смягчение последствий наводнений, защита водоразделов, восстановление ручьев, планирование засухи, планирование водоснабжения и финансирование водных проектов

Бюро мелиорации (1902)

- обеспечение безопасного и надежного водо- и электро-снабжения для сельскохозяйственных, муниципальных и промышленных нужд

**Ассоциация водопользователей реки
Колорадо**

Правовые вызовы в бассейне р. Колорадо



Спрос на реку превышает ее устойчивое снабжение

Нет единого механизма по отработке политики между штатами и Мексикой

Развитие энергетики приводит к пересмотру норм водораспределения

Участившиеся засухи и разработка совместных стратегий

Бассейн реки Амазонка

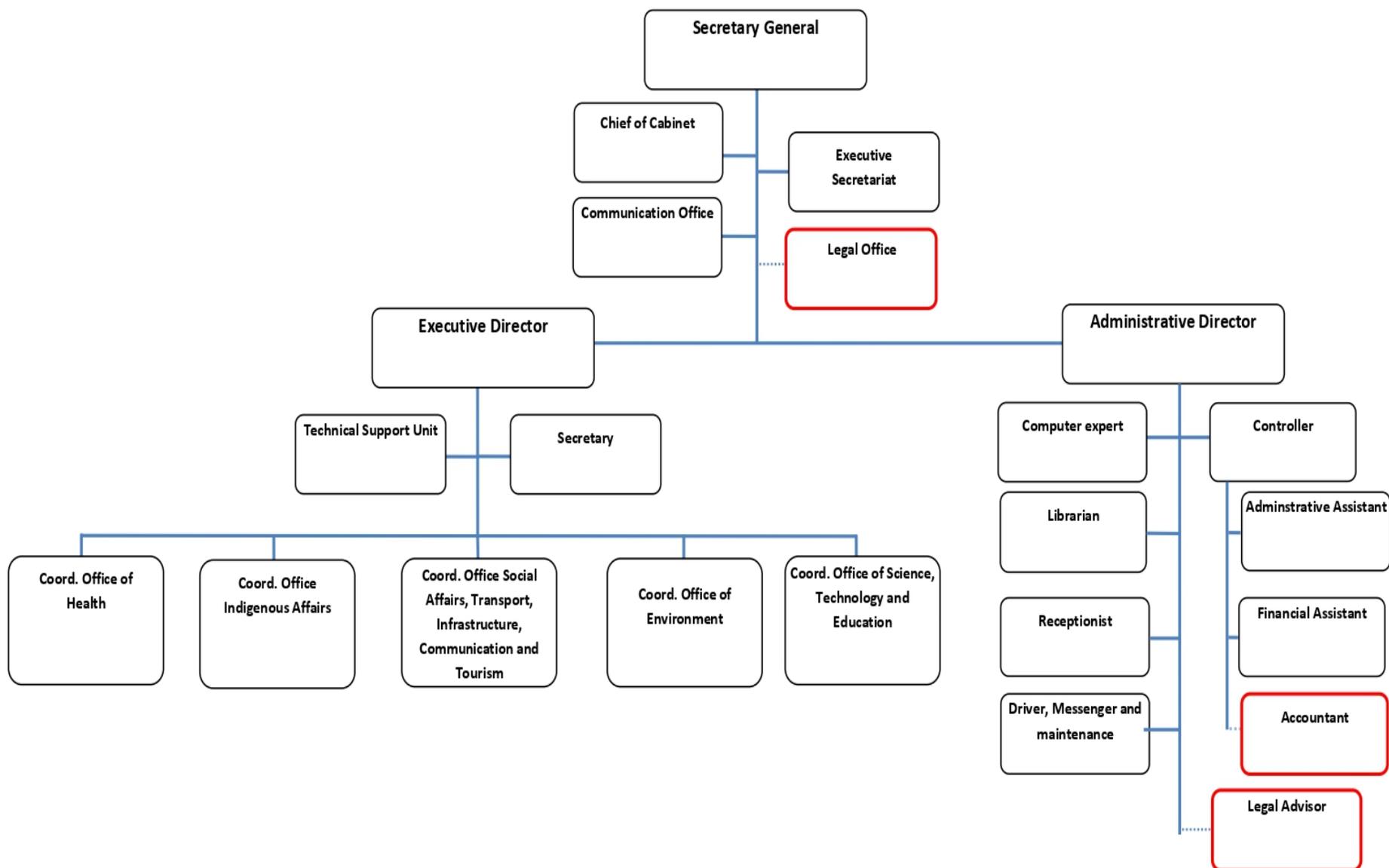


- Протекает в Перу, Бразилии и Колумбии, 44% территории южноамериканского континента
- Длина реки – 7100 км., самая длинная, широкая и глубокая река в мире
- Население: около 30 млн
- используется в основном для ирригационных нужд

Правовое регулирование в бассейне р. Амазонка

Соглашение	Страны	Задачи	Дата	Вызовы
Договор о сотрудничестве Амазонки	Боливия, Бразилия, Колумбия, Эквадор, Гайана, Перу, Суринам и Венесуэла	Совместные действия в области устойчивого развития, охраны окружающей среды и научных исследований	1978	Действует до сих пор с некоторыми правками, не учитывает реалий
Организация Договора о сотрудничестве Амазонки	Боливия, Бразилия, Колумбия, Эквадор, Гайана, Перу, Суринам и Венесуэла	межправительственная организация, единственный социально –экологический блок в Латинской Америке	1998	

Институциональные механизмы в бассейне р.Амазонка



Правовые вызовы в бассейне р.Амазонка



Несанкционированная вырубка леса, расчистка земель для сельского хозяйства

Споры по поводу собственности на землю и противоречивые правовые рамки коренных общин

Мониторинг и обеспечение соблюдения природоохранного законодательства в бассейне Амазонки

Развитие гидроэнергетики и вред экологии реки

Потеря биоразнообразия

Для размышления

Идеальный институциональный механизм для управления бассейном реки