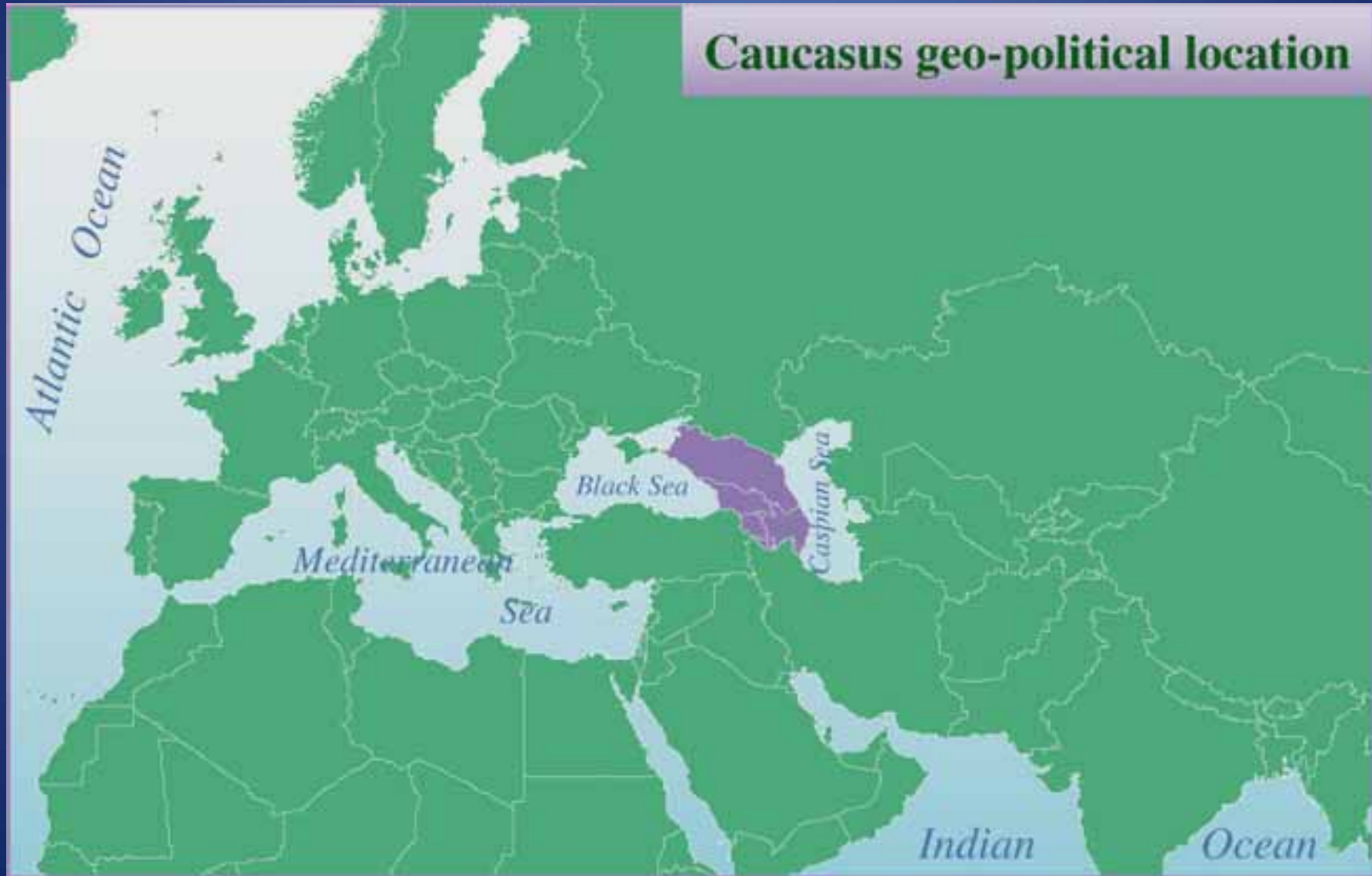


Грузия навстречу 5 ВВФ

Дзамукашвили Георгий

Бишкек
Май, 2008 г.

CAUCASUS



- Количество рек - 26 000
Общая длина - 68 957 км.
- Количество озер – 860
Общая площадь - 170 кв.км.
- Количество водохранилищ - 43
Общий объем 1703,8 млн.куб.м.

- Основные реки бассейна Черного моря:
Риони и Ингури
- Основные реки бассейна Каспийского моря:
Кура



Вода и Климат

За последний век, на значительной части территории температура поднялась в среднем на 0.03-0.06 °C

К середину 21-го века температура повысится на 1.5-2.0° C по сравнению со средней температурой 20-го века.

Вода и Климат

Сравнения изменений элементов водного баланса местного стока Грузии за два периода 1921-1960гг. и 1901- 2000гг.

регион	площадь км ²	годы	местный сток Q		осадки, P		испарение E=P- Q	
			км ³	Δ%	км ³	Δ%	км ³	Δ%
Западная Грузия	32400	1921-1960	40,1	-	65,2	-	25,1	-
		1961-2000	42,4	6	62,0	-5	19,1	-22
Восточная Грузия	37100	1921-1960	14,5	-	31,5	-	17,0	-
		1961-2000	14,1	-3	29,1	-8	15,0	-12

Вода для Экосистем и Развития

Главный постулат:

Нельзя рассматривать воду отдельно
от других компонентов природы

ВОДА И СТИХИЙНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

На фоне глобальных изменений климата увеличился риск паводков и селей

ВОДА И СТИХИЙНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

- Недостаточное финансирование строительства и ремонта противопаводковых сооружений,
 - отсутствие надлежащего мониторинга и прогнозирования стока для раннего эффективного оповещения
- усиливают риски, связанные с наводнением и береговой эрозией

ВОДА И СТИХИЙНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

Трансграничные проблемы:

- Отсутствие системы раннего оповещения,
- Отсутствие единой системы менеджмента,
- неразвитое региональное сотрудничество в области управления рисками, связанными с наводнениями.

АКТИВНОСТИ

В Трансграничном контексте:

- Участие в международных проектах
- Присоединения на международные соглашения,
- Инициирование региональных соглашений

АКТИВНОСТИ

Разработка Концепции о политике
управления водными ресурсами

Принципы и цели

Принцип:

Переход на бассейновое управление
водными ресурсами

Принципы и цели

Цели Концепции:

- Сохранение экологических ценностей и функции вод Грузии,
- Сохранение и улучшение количественных и качественных показателей воды,
- Доступность на безвредную питьевую воду,
- Защита от наводнений и засух и превенция. Сохранение

Спасибо !